



DODATEK č. 3 KE SMLOUVĚ O DÍLO

ze dne 31. 5. 2018

„Přístavba pavilonu /odborné učebny/ na 2. ZŠ Beroun“

uzavřené dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů („občanský zákoník“)

Smluvní strany:

Název:	Město Beroun
Sídlo:	Husovo nám. 68, Beroun-Centrum, 266 01 Beroun
IČO:	00233129
DIČ:	CZ00233129
Právní forma:	801 - Obec
Zastoupené:	RNDr. Soňou Chalupovou, starostkou
Bankovní spojení:	ČSOB, a.s.
Číslo účtu:	281856795/0300
Oprávněný zástupce ve věcech technických:	Ing. Miloslav Ureš, vedoucí odboru majetku a investic Městského úřadu Beroun, tel. č. 311 654 230, e-mail: omi@muberoun.cz Jakub Zelinka, odbor majetku a investic Městského úřadu Beroun, tel. č. 311 654 236, e-mail: omi10@muberoun.cz

(„objednatel“)

a

Název:	ACG-Real s.r.o.
Sídlo:	Velehradská 1735/28, Vinohrady, 130 00 Praha 3
IČO:	27094359
DIČ:	CZ27094359
Právní forma:	Společnost s ručením omezeným
Zápis v OR:	OR vedený městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 95793
Zastoupená:	Martinem Svobodou, jednatelem
Bankovní spojení:	xxxxxxxxxxxx
Číslo účtu:	xxxxxxxxxxxxxxxxxx
Oprávněný zástupce ve věcech obchodních a smluvních dodatků:	Martin Svoboda
Oprávněný zástupce ve věcech technických:	xxxxxxxxxxxxxxxxxx

(„zhotovitel“)

1. ÚVODNÍ USTANOVENÍ

- 1.1. Smluvní strany uzavřely dne 31. 5. 2018 smlouvu o dílo - Přístavba pavilonu /odborné učebny/ na 2. ZŠ Beroun (dále jen „smlouva“), dne 9. 7. 2018 dodatek č. 1 ke smlouvě a dne 8. 3. 2019 dodatek č. 2 ke smlouvě.
- 1.2. V souladu s čl. 3.7, čl. 5.6, čl. 5.8 a čl. 14.2 smlouvy uzavírají účastníci smlouvy po vzájemné dohodě tento dodatek č. 3 ke smlouvě (dále jen „dodatek“), který mění smlouvu s tím, že v ostatních ustanoveních nedotčených tímto dodatkem se smlouva nemění a zůstává v platnosti.

2. PŘEDMĚT DODATKU

- 2.1. Předmětem tohoto dodatku je nepodstatná změna závazku ze smlouvy v souladu s § 222 odst. 4 písm. b) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, spočívající v úpravě předmětu díla dle čl. 3 smlouvy o schválené vícepráce a méněpráce, a na to navazující změna ceny díla, jak je uvedeno níže. Změna závazku ze smlouvy dle tohoto dodatku nemění celkovou povahu veřejné zakázky, která je předmětem smlouvy, a její hodnota je nižší než 15% původní hodnoty závazku ze smlouvy.
- 2.2. Tímto dodatkem se upravuje předmět díla dle čl. 3 smlouvy o schválené vícepráce a méněpráce, jejichž přesný popis a ocenění jsou součástí změnových listů č. 4, 8, 12, 18, 23, 25, 28, 31, 35, 36, 46, 47, 48, 53, 56, 60, 62, 68, 69, 71, které tvoří nedílnou součást tohoto dodatku.

- 2.3. Vyčíslení změn závazku ze smlouvy na základě Seznamu změnových listů, který je přílohou tohoto dodatku:

Původní cena stavebních prací ze smlouvy	52 453 911,51 Kč bez DPH
Cena stavebních prací po změnách dle dodatku č. 2	52 492 699,58 Kč bez DPH
Cena víceprací dle dodatku č. 3 (přípočet)	447 476,95 Kč bez DPH
Cena méněprací dle dodatku č. 3 (odpočet)	-78 916,22 Kč bez DPH

- 2.4. Změna celkové ceny díla:

Cena díla dle odst. 5.1. smlouvy se tímto dodatkem mění následovně:

Cena bez DPH dle smlouvy:	52 453 911,51 Kč
Cena bez DPH dle dodatku č. 2:	52 492 699,58 Kč
Navýšení dle tohoto dodatku č. 3 bez DPH	368 560,73 Kč
Celková cena bez DPH	52 861 260,31 Kč
DPH 21%	11 100 864,67 Kč
Cena s DPH	63 962 124,98 Kč

3. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 3.1. Tento dodatek nabývá platnosti podpisem obou smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.
- 3.2. Smluvní strany jsou srozuměny s tím a berou na vědomí, že tento dodatek podléhá uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Za účelem splnění povinnosti uveřejnění tohoto dodatku se smluvní strany dohodly, že dodatek v registru smluv uveřejní město Beroun, a to do 15 dnů ode dne jeho podpisu všemi smluvními stranami.
- 3.3. Plnění předmětu tohoto dodatku před jeho účinností se považuje za plnění podle tohoto dodatku a práva a povinnosti z něj vzniklé se řídí tímto dodatkem.
- 3.4. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v tomto dodatku nepovažují za obchodní tajemství podle § 504 občanského zákoníku a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
- 3.5. Doložka platnosti právního jednání podle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů. Uzavření tohoto dodatku ke smlouvě o dílo bylo odsouhlaseno usnesením Rady města Beroun č. 263/16/RM/2019 dne 15.5.2019. Město Beroun prohlašuje ve smyslu ustanovení § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů, že byly splněny všechny podmínky podmiňující platnost tohoto právního jednání.
- 3.6. Obě strany dodatku prohlašují, že si dodatek přečetly, s jeho obsahem souhlasí a že byl sepsán na základě jejich pravé a svobodné vůle, prosté omylů.
- 3.7. Tento dodatek je vyhotoven ve čtyřech stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu a každá strana obdrží dva stejnopisy.

Přílohy:

- Seznam změnových listů
- Změnové listy č. 4, 8, 12, 18, 23, 25, 28, 31, 35, 36, 46, 47, 48, 53, 56, 60, 62, 68, 69, 71

V Berouně dne 30. 5. 2019

V Táboře dne 27. 5. 2019

Město Beroun
RNDr. Soňa Chalupová
starostka

ACG-Real s.r.o.
Martin Svoboda
jednatel

Seznam změnových listů k dodatku č. 3 SoD na akci „**Přístavba pavilonu /odborné učebny/ na 2. ZŠ Beroun“**

ZL 4 Záměna oken z dvojskel na trojska

ZL 8 Úprava přístřešku objektu A

ZL 12 zemnění spojovací lávky

ZL 18 Odvětrání výtahové šachty

ZL 23 Ústřední vytápění

ZL 25 Atika nad schodišťovým prostorem

ZL 28 Dešťová akumulční a retenční nádrž

ZL 31 Přívodní kabel z krčku do recepce

ZL 35 Dopady vzorkování prosklené Al stěny a okna

ZL 36 zrušené žlaby

ZL 46 Záchytný systém

ZL 47 Zemní práce – venkovní rozvody

ZL 48 Okno O5

ZL 53 Připojení elektro žaluzie, čidlo dveře

ZL 56 VCP a MNP profese ZTI

ZL 60 Podlahové žlaby učeben

ZL 62 Dopady vzorkování elektro SLB kamery + videovrátný

ZL 68 sanitární příčky

ZL 69 Barevné výmalby

ZL 71 sanitární doplňky

V Táboře dne 27.5.2019

.....
ACG-Real s.r.o.
Martin Svoboda
jednatel

Seznam změnových listů - Přístavba pavilonu /odborné učebny/ na 2. ZŠ Beroun - dodatek č. 3

poř. č.	přípočet	odpočet	odkaz na č. dotazu	stručný popis	cena v Kč bez DPH	
	a	b			přípočet	odpočet
4 b		b	24	záměna trojskel na dvojskla	0,00 Kč	-7 974,02 Kč
8 a	a		33	stavební úpravy stávajícího přístřešku objektu A	23 137,28 Kč	0,00 Kč
12 a	a		46	zemnění spojovací lávky	4 290,87 Kč	0,00 Kč
18 a	a		9	odvětrávací komínky výtahové šachty	6 092,10 Kč	0,00 Kč
23 a	a		25	více/méněpráce profese vytápění - směšovací ventil, otopné těleso	3 566,31 Kč	0,00 Kč
25 a	a		52	atika - porobetonové tvárnice, nabetonávka	10 769,38 Kč	0,00 Kč
28 a	a		1	akumulační a retenční nádrž	35 208,14 Kč	0,00 Kč
31 a	a		60	dopojení přívodní elektrokabeláže z krčku do recepcce	15 587,58 Kč	0,00 Kč
35 a	a			cenové dopady vzorkování prosklených hliníkových stěn a oken - větrné čidlo, skrytý kastlík žaluzie V5	3 709,00 Kč	0,00 Kč
36 b		b	14, 67	zrušené žlaby	0,00 Kč	-5 000,00 Kč
46 a	a			optimalizace záchytného systému	7 894,56 Kč	0,00 Kč
47 a	a		40	přívod vodovodu a teplovodu ve společném výkopu, kanalizační stoky S-A, S-B	168 356,62 Kč	0,00 Kč
48 a	a			doplnění okna O5	15 713,78 Kč	0,00 Kč
53 a	a		75	připojení elektro pro elektromechanické zámky vnitřních a vnějších dveřních sestav, žaluzií a větrného čidla	9 791,53 Kč	0,00 Kč
56 a	a			ZTI	32 820,69 Kč	0,00 Kč
60 a	a			podlahové kanály včetně zásuvkového okruhu	71 435,40 Kč	0,00 Kč
62 a	a			dopady vzorkování slaboproud - kamery, videovrátný	4 094,96 Kč	0,00 Kč
68 a	a			sanitární příčky - provedení v příplatkové RAL	30 993,15 Kč	0,00 Kč
69 a	a			výmalba barvou	4 015,60 Kč	0,00 Kč
71 b		b		sanitární doplňky	0,00 Kč	-65 942,20 Kč
Přípočet a odpočet					447 476,95 Kč	-78 916,22 Kč
Celková cena dle změnových listů					368 560,73 Kč	

Změnový list č.

4 b (D.24)

Dílo: PŘÍSTAVBA PAVILONU /odborné učebny/ 2. ZŠ Beroun Preislerova ul.

Objekt: 002 - 002- VLASTNÍ OBJEKT - nový pavilon ZŠ

003 - 003 - Spojovací lávka

HSV: Oddíl 6: Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

Datum vystavení: 6.5.2019

Požadováno kým: GP

Podklady : výpis prosklených hliníkových stěn a oken

Počet příloh: 1x položkový rozpočet

Je požadováno provedení následující změny:

Použití dvojskel namísto trojskel u sestav S4, S6 a S7. Sestavy vyhoví požadovaným parametrům projektu. Jedná se o revizi smluvního rozpočtu dle výpisu prvků RDS.

Zdůvodnění změny: Změna standardu u vnitřních prosklených stěn vyhovující požadovaným parametrům.

Technický popis změny:

Popsán výše.

Cenový dopad (je-li nějaký):

- 7 974,02 Kč bez DPH

z toho přípočtová část: + 297 125,98,- Kč

z toho odpočtová část: - 305 100 Kč

Časový dopad (je-li nějaký)

bez dopadu

Dopad do standardu (je-li nějaký):

NE, standard zachován

Za zhotovitele předkládá:

ACG-Real s.r.o.

Podpis:

Datum:

6.5.2019

Ing. Stanislav
Pekárek

Za AD schválil:

Spektra spol. s r.o.

Podpis:

Datum:

6.5.2019

Ing. Martin Dejdar

Za TDI schválil:

Ing. Václav Holý

Podpis:

Datum:

6.5.2019

Ing. Václav Holý

Za objednatele schválil:

Město Beroun

Podpis:

Datum:

9.5.2019

Jakub Zelinka

Distribuce:

x	Objednatel		TDI	x	Zhotovitel		AD	
---	------------	--	-----	---	------------	--	----	--

SOUPIS VÍCEPRACÍ/MÉNĚPRACÍ 002 + 003 CELKEM

-7 974,02

a z toho připočtová část:

297 125,98

b z toho odpočtová část:

-305 100,00

Stavba: PŘÍSTAVBA PAVILONU /odborné učebny/ 2. ZŠ Beroun Preislerova ul.

Objekt: 002 - 002- VLASTNÍ OBJEKT - nový pavilon ZŠ

Místo: Beroun, Preislerova ul.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem -3 776,22

D PSV Práce a dodávky PSV -3 776,22
D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní - přípočet 140 223,78

161	K	641941739_54	Mtž a dod vnitřní vstupní stěny z Al rámu,viz.schéma s dvoukř.dveřmi,izolační vakované dvojsklo Uokna=0,9W/m2.K,rozměr 4625x2520,barva šedá,kování-kličky broušené nerez,samozavírač,odstín rámu šedý - bezpečnostní sklo oboustranné dle schématu s teplým distančním rámečkem z nerezí - se samozavíračem	ks	1,000	140 223,78	140 223,78	
-----	---	--------------	---	----	-------	------------	------------	--

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní - odpočet -144 000,00

161	K	641941739_54	Mtž a dod vnitřní vstupní stěny z Al rámu,viz.schéma s dvoukř.dveřmi,izolační vakované trojsklo Uokna=0,9W/m2.K,rozměr 4625x2520,barva šedá,kování-kličky broušené nerez,samozavírač,odstín rámu šedý - bezpečnostní sklo oboustranné dle schématu s teplým distančním rámečkem z nerezí - se samozavíračem	ks	1,000	-144 000,00	-144 000,00	
-----	---	--------------	---	----	-------	-------------	-------------	--

viz. Výkaz oken a prosklených stěn - D.1.1.30

Stavba: PŘÍSTAVBA PAVILONU / odborné učebny/ 2. ZŠ Beroun Preislerova ul.
Objekt: 003 - 003- SPOJOVACÍ LÁVKA

Místo: Beroun, Preislerova ul.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	-----------------	-------------------	--------------------

Náklady soupisu celkem -4 197,80

D PSV Práce a dodávky PSV -4 197,80
D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní - přípočet 156 902,20

34	K	641941739_S6	Mtž a dod dvoukř. dveří 1.NP-průchod na spoj.lávku, z Al rámu,viz.schéma, izolační vakované dvojsklo Uokna=0,9W/m2.K,rozměr 2544x2640,barva šedá,kování-kliky broušené nerez,samozavírač,odstín rámu šedý - bezpečnostní sklo oboustranné dle schématu s teplým distančním rámečkem z nerez - se samozavíračem - dvoukř.dveře -1.NP-průchod na spoj.lávku	ks	1,000	85 923,96	85 923,96	
----	---	--------------	--	----	-------	-----------	-----------	--

VV	VV	viz. Výkaz oken a prosklených stěn - D.1.1.30 1"1.NP"	1,000					
----	----	--	-------	--	--	--	--	--

35	K	641941739_S7	Mtž a dod dveře 1.NP-spoj.lávkaXpavilon A, z Al rámu,viz.schéma, izolační vakované dvojsklo Uokna=0,9W/m2.K,rozměr 1200x2600,barva šedá,kování-kliky broušené nerez,samozavírač,odstín rámu šedý - bezpečnostní sklo oboustranné dle schématu s teplým distančním rámečkem z nerez - se samozavíračem - s POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ EI30 DP1 - L a P dveře 1.NP-spoj.lávkaXpavilon A	ks	2,000	35 489,12	70 978,24	
----	---	--------------	--	----	-------	-----------	-----------	--

VV	VV	viz. Výkaz oken a prosklených stěn - D.1.1.30 2"1.NP"	2,000					
----	----	--	-------	--	--	--	--	--

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní - odpočet -161 100,00

34	K	641941739_S6	Mtž a dod dvoukř. dveří 1.NP-průchod na spoj.lávku, z Al rámu,viz.schéma, izolační vakované trojsklo Uokna=0,9W/m2.K,rozměr 2544x2640,barva šedá,kování-kliky broušené nerez,samozavírač,odstín rámu šedý - bezpečnostní sklo oboustranné dle schématu s teplým distančním rámečkem z nerez - se samozavíračem - dvoukř.dveře -1.NP-průchod na spoj.lávku	ks	1,000	-88 100,00	-88 100,00	
----	---	--------------	--	----	-------	------------	------------	--

VV	VV	viz. Výkaz oken a prosklených stěn - D.1.1.30 1"1.NP"	1,00					
----	----	--	------	--	--	--	--	--

35	K	641941739_S7	Mtž a dod dveře 1.NP-spoj.lávkaXpavilon A, z Al rámu,viz.schéma, izolační vakované trojsklo Uokna=0,9W/m2.K,rozměr 1200x2600,barva šedá,kování-kliky broušené nerez,samozavírač,odstín rámu šedý - bezpečnostní sklo oboustranné dle schématu s teplým distančním rámečkem z nerez - se samozavíračem - s POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ EI30 DP1 - L a P dveře 1.NP-spoj.lávkaXpavilon A	ks	2,000	-36 500,00	-73 000,00	
----	---	--------------	--	----	-------	------------	------------	--

VV	VV	viz. Výkaz oken a prosklených stěn - D.1.1.30 2"1.NP"	2,000					
----	----	--	-------	--	--	--	--	--

Změnový list č. 8 a (D.33)

Dílo: PŘÍSTAVBA PAVILONU /odborné učebny/ 2. ZŠ Beroun Preislerova ul.

Část: 001 - 001- Sanace, demolice, příprava území, kácení dřevin

Oddíl: Ostatní konstrukce a práce, bourání

Datum vystavení: 6.5.2019

Požadováno kým: objednatelem

Podklady : dotaz zhotovitele č. 33

Počet příloh: 1x položkový rozpočet

Je požadováno provedení následující změny:

Klempířské a stavební úpravy vstupního přístřešku u vedlejšího pavilonu A.

Zdůvodnění změny: Soupis prací a dodávek obsahoval vlastní demolici stávajícího přístřešku včetně požadavku na stavební začištění. Zhotovitel požaduje uhradit náklady na betonáž otvoru vzniklého po odstranění panelů, klempířské práce, a doplnění izolací nad rámec běžného začištění.

Technický popis změny:

Detailní rozpis v přiloženém položkovém rozpočtu.

Cenový dopad (je-li nějaký):		+ 23 137,28 Kč bez DPH	
z toho přípočtová část:	+ 23 137,28 Kč	z toho odpočtová část:	0,- Kč
Časový dopad (je-li nějaký)		bez dopadu	
Dopad do standardu (je-li nějaký):		ANO, standard zvýšen	

Za zhotovitele předkládá:
ACG-Real s.r.o.

Podpis:

Datum:

6.5.2019

Ing. Stanislav
Pekárek

Za AD schválil:
Spektra spol. s r.o.

Podpis:

Datum:

6.5.2019

Ing. Martin Dejdar

Za TDI schválil:
Ing. Václav Holý

Podpis:

Datum:

6.5.2019

Ing. Václav Holý

Za objednatele schválil:
Město Beroun

Podpis:

Datum:

9.5.2019

Jakub Zelinka

Distribuce:

x	Objednatel		TDI	x	Zhotovitel		AD	
---	------------	--	-----	---	------------	--	----	--

SOUPIS PRACÍ

Stavba: PŘÍSTAVBA PAVILONU /odborné učebny/ 2. ZŠ Beroun Preislerova ul.
Objekt: 001 - 001- Sanace, demolice, příprava území, kácení dřevin

Místo: Beroun, Preislerova ul.

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	J. hmotnost [t]	Hmotnost celkem [t]
Náklady soupisu celkem										
D HSV Práce a dodávky HSV										23 137,28
D 3 Svislé a kompletní konstrukce										12 390,88
										7 633,68
63	K	331361821	Výztuž sloupů, pilířů, rámových stojek, táhel nebo vzpěr hranatých svislých nebo šikmých (odkloněných) z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,009	27 500,00	251,68	CS ÚRS 2017 01	1,05197	0,00963
	VV		svislé roxory délky 30 cm - navrtání armatury po 0,5 m, hloubka 20 cm		0,008					
	VV		2 vodorovné dráty 5 m							
	VV		0,008*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		0,009					
65	K	345321616	Zídky atikové, poprsní, schodišťové a zábradelní z betonu železového bez výztuže tř. C 30/37	m3	0,400	2 830,00	1 132,00	CS ÚRS 2017 01	2,45331	0,98132
	VV		0,2x0,2x10 m		0,400					
66	K	345351101	Bednění atikových, poprsních, schodišťových, zábradelních zídek rovných i půdorysně zalomených, vodorovných nebo stoupajících plnostěnných zřízení	m2	10,000	505,00	5 050,00	CS ÚRS 2017 01	0,00094	0,00940
	VV		2*0,5*10		10,000					
67	K	345351102	Bednění atikových, poprsních, schodišťových, zábradelních zídek rovných i půdorysně zalomených, vodorovných nebo stoupajících plnostěnných odstranění	m2	10,000	120,00	1 200,00	CS ÚRS 2017 01	0,00000	0,00000
D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní										2 750,00
124	K	622521011	Lokální opravy fasády včetně nátěru	m2	10,000	275,00	2 750,00	CS ÚRS 2017 01		
	VV		8+2		10,000					
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání										1 707,00
40	K	949101112	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy přes 1,9 do 3,5 m	m2	30,000	56,90	1 707,00	CS ÚRS 2017 01	0,00001	0,00030
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na montáž, opotřebení a demontáž lešení. 2. V ceně nejsou započteny náklady na manipulaci s lešením; tyto jsou již zahrnuty v cenách příslušných stavebních prací. 3. Množství měrných jednotek se určuje m2 podlahové plochy, na které se práce provádí. (8+2)*3							
	VV				30,000					
D 998 Přesun hmot										300,20
192	K	998012103	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou s vyzdívaným obvodovým pláštěm vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 12 do 24 m	t	1,001	300,00	300,20	CS ÚRS 2017 01		

PSC
Poznámka k souboru cen:
1. Ceny -7001 až -7006 lze použít v případě, kdy dochází ke ztižení přesunu např. tím, že není možné instalovat jeřáb. 2. K cenám -7001 až -7006 lze použít příplatky za zvětšený přesun - 1014 až -1019, -2034 až -2039 nebo -2114 až 2119. 3. Jestliže pro svislý přesun používá zařízení investora (např. výtah v budově), užijí se pro ocenění přesunu hmot ceny stanovené pro nejmenší výšku, tj. 6 m.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	J. hmotnost [t]	Hmotnost celkem [t]
D PSV			Práce a dodávky PSV							10 746,40
D 712			Povlakové krytiny							8 221,40
56	K	712411101	Provedení povlakové krytiny střech do 30° za studena nátěrem penetračním 8+2	m2	10,000	20,00	200,00	CS ÚRS 2017 01		
					10,000					
57	M	111631520	lak asfaltový izolační - např. RENOLAK ALN	t	0,014	60 000,00	840,00	CS ÚRS 2017 01		
VV			nákup materiálu - celé 1 balení							
VV			penetral ALP 4x3,5 kg						0,014	
VV			47*0,0003 Přepočtené koeficientem množství							
58	K	712431111	Provedení povlakové krytiny střech šikmých přes 10 st. do 30 st. pásy na sucho podkladní samolepicí asfaltový pás 2*8+2*2	m2	20,000	50,00	1 000,00	CS ÚRS 2017 01		
					20,000					
59	M	628662800	podkladní pás asfaltový SBS modifikovaný za studena samolepicí se samolepicími přesahy tl. 3 mm - např. GALSTEK	m2	20,000	125,00	2 500,00	CS ÚRS 2017 01		
VV			nákup materiálu - celé 1 balení							
VV			lepenka KVK Parabit R V 20 1 balení						10,000	
VV			lepenka KVK Roofspecial PV S4-15 1 balení						10,000	
70	K	712363312	Povlakové krytiny střech plochých do 10 st. z tvarovaných poplastovaných lišt pro mPVC, délka 2 m vnitřní koutová lišta rš 100 mm	kus	12,000	200,00	2 400,00	CS ÚRS 2017 01		
VV			přípojovací plech FeZn rš 200 mm						8,000	
VV			závětrná lišta rš 200 Satjam RAL 9006 8 m						4,000	
71	K	712363316	Povlakové krytiny střech plochých do 10 st. z tvarovaných poplastovaných lišt pro mPVC, délka 2 m okapnice rš 200 mm	kus	3,000	400,00	1 200,00	CS ÚRS 2017 01		
VV			okapnice FeZn rš 330 mm						2,500	
VV			2,5*1,1 Přepočtené koeficientem množství						2,750	
72	K	998712202	Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	1,000	81,40	81,40	CS ÚRS 2017 01		
D 764			Konstrukce klempířské							2 525,00
88	K	764511662	Žlab podokapní z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou včetně háků a čel kotlík hranatý, rš žlabu/průměr svodu 330/100 mm - barva šedá	kus	2,000	1 250,00	2 500,00	CS ÚRS 2017 01		
VV			žlab rš 330 2 m, demontáž a montáž hák rš 330 7 ks, čelo rš 330 1 ks							
90	K	998764202	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	1,000	25,00	25,00	CS ÚRS 2017 01		

Změnový list č. 12 a (D.46)

Dílo: PŘÍSTAVBA PAVILONU /odborné učebny/ 2. ZŠ Beroun Preislerova ul.

Část: 004 - 004- PROFESE (vytápění, ZTI, elektroinstalace SIL + SLA + hromosvod a uzemnění)

004.3. - 004.3. - Elektroinstalace SIL+ SLA+ Hromosvod a uzemnění

004.3.2 - 004.3.2 - Silnoproudá elektroinstalace

Oddíl: Uzemnění a hromosvod - materiál a montáž - Spojovací lávka

Datum vystavení: 6.5.2019

Požadováno kým: zhotovitelem

Podklady : dotaz zhotovitele č. 46

Počet příloh: 1x položkový rozpočet

Je požadováno provedení následující změny:

Doplnění zemnění spojovací lávky.

Ocelová konstrukce bude pospojována a připojena na zemnicí soustavu hlavního objektu, připojení k první patce nulovým vodičem.

Zdůvodnění změny: Doplnění prací o zemnění OK lávky

Technický popis změny:

Přizemněn pouze první sloup.

Přesné vyčíslení viz položkový rozpočet

Cenový dopad (je-li nějaký):

+ 4 290,87 Kč bez DPH

z toho přípočtová část: + 4 290,87 Kč

z toho odpočtová část: 0,- Kč

Časový dopad (je-li nějaký)

bez dopadu

Dopad do standardu (je-li nějaký):

ANO, standard zvýšen

Za zhotovitele předkládá:

ACG-Real s.r.o.

Podpis:

Datum:

6.5.2019

Ing. Stanislav
Pekárek

Za AD schválil:

Spektra spol. s r.o.

Podpis:

Datum:

6.5.2019

Ing. Martin Dejdar

Za TDI schválil:

Ing. Václav Holý

Podpis:

Datum:

6.5.2019

Ing. Václav Holý

Za objednatele schválil:

Město Beroun

Podpis:

Datum:

9.5.2019

Jakub Zelinka

Distribuce:

x	Objednatel		TDI	x	Zhotovitel		AD	
---	------------	--	-----	---	------------	--	----	--

SOUPIS PRACÍ

Stavba: PŘÍSTAVBA PAVILONU /odborné učebny/ 2. ZŠ Beroun Preislerova ul.

Objekt: 004 - 004- PROFESE (vytápění, ZTI, elektroinstalace SIL + SLA + hromosvod a uzemnění)

Soupis: 004.3. - 004.3. - Elektroinstalace SIL+ SLA+ Hromosvod a uzemnění

Úroveň 3: 004.3.2 - 004.3.2 - Silnoprúdová elektroinstalace

Místo: Beroun, Preislerova ul.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							4 290,87	
D	M		Práce a dodávky M				4 290,87	
D	21-M		Elektromontáže				4 290,87	
D	21-D_HU		Uzemnění a hromosvod - materiál				677,47	
64	M	Pol124	SS svorka spojovací	ks	2,000	9,00	18,00	
66	M	Pol126	SP 1 svorka připojovací	ks	1,000	15,00	15,00	
68	M	Pol128	SR 02 svorka pásek-pásek	ks	4,000	29,00	116,00	
69	M	Pol129	SR 03 svorka pásek-drát	ks	1,000	31,00	31,00	
72	M	Pol132	drát FeZn pr. 10 mm	kg	3,000	31,00	93,00	
75	M	Pol135	pásek FeZn 30/4 mm	kg	11,429	31,00	354,29	
81	M	Pol141	podružný materiál 3%	ks	3,000	6,27	18,82	
82	M	Pol142	prořez 5%	ks	5,000	6,27	31,36	
D	21-M_HU		Uzemnění a hromosvod - montáž				2 339,00	
119	K	Pol53	uzemn. v zemi FeZn do 120 mm2 vč.svorek;propoj.aj.	m	12,000	93,00	1 116,00	
120	K	Pol54	uzemn. v zemi FeZn o 8-10 mm vč.svorek;propoj.aj.!	m	3,000	93,00	279,00	
123	K	Pol57	svorka hromosvod 4x šroub	ks	7,000	104,00	728,00	
124	K	Pol58	svorka hromosvod 2x šroub	ks	3,000	72,00	216,00	
D	21-O_HU		Silnoprúdová elektroinstalace - Ostatní				1 274,40	
128	K	A1_tj	Technické práce	kpl	1,000	518,40	518,40	
129	K	A2_POP	Projekt skutečného stavu provedení	kpl	1,000	324,00	324,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
131	K	A4_R	Revize elektroinstalace a hromosvodu	kpl	1,000	432,00	432,00	

Změnový list č. 18 a (D.9)

Dílo: PŘÍSTAVBA PAVILONU /odborné učebny/ 2. ZŠ Beroun Preislerova ul.

Objekt: 002 - 002- VLASTNÍ OBJEKT - nový pavilon ZŠ

HSV: Vodorovné konstrukce

PSV: Povlakové krytiny, Izolace tepelné, Konstrukce klempířské

004.3.2 - 004.3.2 - Silnoproudá elektroinstalace

Datum vystavení: 6.5.2019

Požadováno kým: zhotovitelem

Podklady : dotaz zhotovitele č. 9

Počet příloh: 1x položkový rozpočet

Je požadováno provedení následující změny:

Doplnění dvou střešních odvětrávacích komínků výtahové šachty a související stavební úpravy.

Zdůvodnění změny: Požadavek zpracovatele dílenské PD výtahu na zajištění trvalého odvětrání výtahové šachty.

Technický popis změny:

Přesné vyčíslení viz položkový rozpočet.

Cenový dopad (je-li nějaký):	+ 6 092,10 Kč bez DPH		
z toho přípočtová část:	+ 6 170,50 Kč	z toho odpočtová část:	- 78,40 Kč
Časový dopad (je-li nějaký)	bez dopadu		
Dopad do standardu (je-li nějaký):	ANO, standard zvýšen		

Za zhotovitele předkládá:
ACG-Real s.r.o.

Podpis:

Datum:

6.5.2019

Ing. Stanislav
Pekárek

Za AD schválil:
Spektra spol. s r.o.

Podpis:

Datum:

6.5.2019

Ing. Martin Dejdar

Za TDI schválil:
Ing. Václav Holý

Podpis:

Datum:

6.5.2019

Ing. Václav Holý

Za objednatele schválil:
Město Beroun

Podpis:

Datum:

9.5.2019

Jakub Zelinka

Distribuce:

x	Objednatel		TDI	x	Zhotovitel		AD	
---	------------	--	-----	---	------------	--	----	--

SOUPIS VÍCEPRACÍ/MÉNĚPRACÍ CELKEM

6 092,10

Stavba: PŘÍSTAVBA PAVILONU / odborné učebny/ 2. ZŠ Beroun Preislerova ul.

Místo: Beroun, Preislerova ul.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 6 092,10

a z toho přípočtová část: 6 170,50

b z toho odpočtová část: -78,40

Objekt: 002 - 002- VLASTNÍ OBJEKT - nový pavilon ZŠ 5 842,10

D	HSV	Práce a dodávky HSV	560,00					
D	4	Vodorovné konstrukce	560,00					
15	K	274353131	Bednění prostupů stropní konstrukcí včetně polohového zajištění a odbednění, popř. ztraceného bednění z pletiva apod. průřezu přes 0,05 do 0,10 m2, hl. do 1,00 m	kus	2,000	280,00	560,00	CS ÚRS 2017 01
D	PSV	Práce a dodávky PSV	5 282,10					
D	712	Povlakové krytiny	961,22					
204	K	712411101	Provedení povlakové krytiny střech šikmých přes 10 st. do 30 st. natěradly a tmely za studena nátěrem penetračním - plocha vč. atik	m2	-0,040	20,00	-0,80	CS ÚRS 2017 01
	VV	Půdorys střechy - D.1.1.19, Příčný řez A-A - D.1.1.21, Příčný řez B-B - D.1.1.22, Příčný řez C-C - D.1.1.25 Podélný řez D-D - D.1.1.24						
	VV	-3,14*0,08*0,08*2 "odvětrávací komínek"						
205	M	111631520	lak asfaltový izolační - např. RENOLAK ALN	t	0,000	60 000,00	-0,72	CS ÚRS 2017 01
	VV	-0,040*0,0003 'Přepočtené koeficientem množství						
206	K	712431111	Provedení povlakové krytiny střech šikmých přes 10 st. do 30 st. pásy na sucho podkladní samolepicí asfaltový pás	m2	-0,040	50,00	-2,01	CS ÚRS 2017 01
207	M	628662800	pás asfaltový modifikovaný za studena samolepicí na polystyren tl. 3 mm např. GLASTEK	m2	-0,046	125,00	-5,75	CS ÚRS 2017 01
	VV	-0,040*1,15 'Přepočtené koeficientem množství						
208	K	712461701	Provedení povlakové krytiny střech šikmých přes 10 st. do 30 st. fólií položenou volně s přilepením spojů	m2	-0,106	70,00	-7,43	CS ÚRS 2017 01
	VV	-3,14*0,130*0,130*2 "odvětrávací komínek"						
210	M	283220410	fólie střešní mPVC ke kotvení 1,5 mm - např. ALKORPLAN 35176 - k mechanickému kotvení vč. vytažení atik	m2	-0,117	190,00	-22,15	CS ÚRS 2017 01
	VV	-0,106*1,1 'Přepočtené koeficientem množství						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
211	K	712491171	Provedení povlakové krytiny střech šikmých přes 10 st. do 30 st. - ostatní práce provedení vrstvy textilní podkladní	m2	-0,040	16,00	-0,64	CS ÚRS 2017 01
212	M	693111460.2	geotextilie netkaná PP 300 g/m2 do š 8,8 m - např. Geotiltex	m2	-0,550	16,00	-8,80	CS ÚRS 2017 01
VV		-0,500*1,1 'Přepočtené koeficientem množství			-0,550			
215	K	712363115	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. fólií ostatní činnosti při pokládání hydroizolačních fólií (materiál ve specifikaci) zaizolování prostupů střešní rovinou kruhový průřez, průměr do 300 mm	kus	2,000	500,00	1 000,00	CS ÚRS 2017 01
VV		Púdorys střechy - D.1.1.19						
VV		2			2,000			
219	K	998712203	Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	1,000	9,52	9,52	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

D 713

Izolace tepelné

-30,10

222	K	713141151	Montáž tepelné izolace střech plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá - podkladní - plocha střechy - 2 vrstvy	m2	-0,080	50,00	-4,02	CS ÚRS 2017 01
VV		-3,14*0,08*0,08*2*2 "odvětrávací komínek"			-0,080			
223a	M	28372319	deska EPS 100 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) tl 160mm	m2	-0,088	199,07	-17,52	CS ÚRS 2017 01
VV		-0,080*1,1 'Přepočtené koeficientem množství			-0,088			
224	K	713141311	Montáž tepelné izolace střech plochých spádovými klíny v ploše kladenými volně	m2	-0,040	80,00	-3,22	CS ÚRS 2017 01
VV		-3,14*0,08*0,08*2 "odvětrávací komínek"			-0,040			
225	M	283761410	klín izolační z pěnového polystyrenu EPS 100 spádový, 1000x1000 mm	m3	-0,003	1 800,00	-5,04	CS ÚRS 2017 01
VV		-0,04*(0,02+0,12)/2			-0,003			
233	K	998713203	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	1,000	-0,30	-0,30	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -3181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

PSC

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
D 764			Konstrukce klempířské				4 350,98		
		R-položka	střešní odvětrávací komínek Topwet TWO 160 XL s manžetou - dodávka	kus	2,000	1 695,60	3 391,20		nová položka
		R-položka	střešní odvětrávací komínek Topwet TWO 160 XL s manžetou - montáž	kus	2,000	458,35	916,70		nová položka
278	K	998764203	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	1,000	43,08	43,08	CS ÚRS 2017 01	

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -4181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

PSC

D 21-D_EL			Elektroinstalace - materiál				250,00		
21	M	Pol81	Ohebná elektroinstalační trubka	m	10,000	9,00	90,00		
D 21-M_EL			Elektroinstalace - montáž				160,00		
83	K	Pol1	trubka oheb.el.inst.	m	10,000	16,00	160,00		

Změnový list č. 23 a (D.25)

Dílo: PŘÍSTAVBA PAVILONU /odborné učebny/ 2. ZŠ Beroun Preislerova ul.

Část: 004.1. - 004.1. - VYTÁPĚNÍ

Oddíl: Ústřední vytápění - armatury, otopná tělesa

Datum vystavení: 6.5.2019

Požadováno kým: zhotovitelem

Podklady : dotaz zhotovitele č. 25
specifikace prvků ÚT

Počet příloh: 1x položkový rozpočet

Je požadováno provedení následující změny:

Docenění směšovacího ventilu a otopného tělesa dle specifikace vytápění. Množství pro dodávku ve smluvním výkazu výměr neodpovídalo skutečnosti.

Zdůvodnění změny: Doplnění soupisu prací a dodávek

Technický popis změny:

Přesné vyčíslení viz položkový rozpočet.

Cenový dopad (je-li nějaký):	+ 3 566,31 Kč bez DPH		
z toho přípočtová část:	+ 3 566,31 Kč	z toho odpočtová část:	0,00 Kč
Časový dopad (je-li nějaký)	bez dopadu		
Dopad do standardu (je-li nějaký):	NE, standard zachován		

Za zhotovitele předkládá:
ACG-Real s.r.o.

Podpis:

Datum:

6.5.2019

Ing. Stanislav
Pekárek

Za AD schválil:
Spektra spol. s r.o.

Podpis:

Datum:

6.5.2019

Ing. Martin Dejdar

Za TDI schválil:
Ing. Václav Holý

Podpis:

Datum:

6.5.2019

Ing. Václav Holý

Za objednatele schválil:
Město Beroun

Podpis:

Datum:

9.5.2019

Jakub Zelinka

Distribuce:

x	Objednatel		TDI	x	Zhotovitel		AD	
---	------------	--	-----	---	------------	--	----	--

SOUPIS VÍCE/MÉNĚPRACÍ CELKEM

3 566,31
3 566,31
0,00

a z toho přípočtová část:
b z toho odpočtová část:

Stavba: PŘÍSTAVBA PAVILONU /odborné učebny/ 2. ZŠ Beroun Preislerova ul.

Objekt: 004 - 004- PROFESE (vytápění, ZTI, elektroinstalace SIL + SLA + hromosvod a uzemnění)

Soupis: 004.1. - 004.1. - VYTAPENI

Místo: Beroun, Preislerova ul.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 3 566,31

D PSV Práce a dodávky PSV 3 566,31

D 734 Ústřední vytápění - armatury 1 299,87

47	M	551288903	trojcestný mosazný směšovací ventil Kvs 2,5 , DN25 - viz. PD např. ESBE VRG	kus	1,000	1 287,00	1 287,00	
70	K	998734201	Přesun hmot pro armatury stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	1,000	12,87	12,87	CS ÚRS 2016 01

D 735 Ústřední vytápění - otopná tělesa 2 266,44

73	K	735152254	Otopná tělesa panelová (VK) PN 1,0 MPa, T do 110 st.C jednodesková s jednou přídatnou přestupní plochou [typ 11] výšky tělesa 500 mm 700 mm / 601 W stavební délky / výkonu	kus	1,000	2 244,00	2 244,00	
92	K	998735201	Přesun hmot pro otopná tělesa stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	1,000	22,44	22,44	

Změnový list č. 25 a (D.52)

Dílo: PŘÍSTAVBA PAVILONU /odborné učebny/ 2. ZŠ Beroun Preislerova ul.

Objekt: 002 - 002- VLASTNÍ OBJEKT - nový pavilon ZŠ

HSV: Svislé a kompletní konstrukce, přesun hmot

Datum vystavení: 6.5.2019

Požadováno kým: zhotovitelem

Podklady : dotaz zhotovitele č. 52

Počet příloh: 1x položkový rozpočet

Je požadováno provedení následující změny:

Přizdívky, resp. kotvení plechových kazet Dekmetal ve střešním prostoru není součástí smluvního rozpočtu.

Zdůvodnění změny: Doplnění dílčích vyzdívek z důvodu řešení detailů přechodu střechy. Vychází z předložené dílenské dokumentace prosklené fasády.

Technický popis změny:

Výčet dodávek a prací viz přiložený rozpočet.

Cenový dopad (je-li nějaký):

+ 10 769,38 Kč bez DPH

z toho přípočtová část:

+ 10 769,38 Kč

z toho odpočtová část:

0,- Kč

Časový dopad (je-li nějaký)

bez dopadu

Dopad do standardu (je-li nějaký):

NE, standard zachován

Za zhotovitele předkládá:

ACG-Real s.r.o.

Podpis:

Datum:

6.5.2019

Ing. Stanislav
Pekárek

Za AD schválil:

Spektra spol. s r.o.

Podpis:

Datum:

6.5.2019

Ing. Martin Dejdar

Za TDI schválil:

Ing. Václav Holý

Podpis:

Datum:

6.5.2019

Ing. Václav Holý

Za objednatele schválil:

Město Beroun

Podpis:

Datum:

9.5.2019

Jakub Zelinka

Distribuce:

x	Objednatel		TDI	x	Zhotovitel		AD	
---	------------	--	-----	---	------------	--	----	--

SOUPIS PRACÍ

Stavba: PŘÍSTAVBA PAVILONU /odborné učebny/ 2. ZŠ Beroun Preislerova ul.

Objekt: 002 - 002- VLASTNÍ OBJEKT - nový pavilon ZŠ

Místo: Beroun, Preislerova ul.

pČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	J. hmotnost [t]	Hmotnost celkem [t]
----	---------	-----	-------	----	----------	-----------------	-------------------	--------------------	--------------------	------------------------

Náklady soupisu celkem 10 769,38

D		HSV	Práce a dodávky HSV					10 769,38		
D		3	Svislé a kompletní konstrukce					10 248,12		
48	K	311321611	Nadzákladové zdi z betonu železového (bez výztuže) nosné bez zvláštních nároků na vliv prostředí tř. C 30/37 XC1, XF1	m3	0,336	2 830,00	950,88	CS ÚRS 2017 01	2,45329	0,82431
VV			2*6,4*0,375*0,07		0,336					
49	K	311351111	Bednění nadzákladových zdí nosných svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volném prostranství, ve volných nebo zapažených jamách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, oboustranné za každou stranu, únosné nebo hladké nebo přesné (dle pozn. č. 2) zřízení	m2	1,280	405,00	518,40	CS ÚRS 2017 01	0,00086	0,00110
VV			2*6,4*0,1		1,280					
50	K	311351112	Bednění nadzákladových zdí nosných svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volném prostranství, ve volných nebo zapažených jamách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, oboustranné za každou stranu, únosné nebo hladké nebo přesné (dle pozn. č. 2) odstranění	m2	1,280	120,00	153,60	CS ÚRS 2017 01	0,00000	0,00000
51	K	311361821	Výztuž nadzákladových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovných nebo oblých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,041	27 500,00	1 118,04	CS ÚRS 2017 01	1,04881	0,04264
			0,336*0,11 "roxory na chemickou kotvu uloženy s přesahem do tvaru U po 1 metru"		0,037					
			0,037*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		0,041					
68	K	346272114	Přizdívky izolační a ochranné z pórobetonových tvárnic o objemové hmotnosti 500 kg/m3, na tenké maltové lože tloušťky přizdívky 125 mm	m2	9,600	782,00	7 507,20	CS ÚRS 2017 01	0,09057	0,86947
VV			Půdorys střecha - D.1.1.19 + Příčný řez A-A - D.1.1.21 "kotvení obkladu Dekmetal"		9,600					
VV			2*2*6,4*0,375							
D		998	Přesun hmot					521,26		
192	K	998012103	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou s vyzdívaným obvodovým pláštěm vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 12 do 24 m	t	1,738	300,00	521,26	CS ÚRS 2017 01		

PSC Poznámka k souboru cen:
1. Ceny -7001 až -7006 lze použít v případě, kdy dochází ke ztižení přesunu např. tím, že není možné instalovat jeřáb. 2. K cenám -7001 až -7006 lze použít příplatky za zvětšený přesun - 1014 až -1019, -2034 až -2039 nebo -2114 až 2119. 3. Jestliže pro svislý přesun používá zařízení investora (např. výtah v budově), užití se pro ocenění přesunu hmot ceny stanovené pro nejmenší výšku, tj. 6 m.

Změnový list č. 28 a (D.1)

Dílo: PŘÍSTAVBA PAVILONU /odborné učebny/ 2. ZŠ Beroun Preislerova ul.

Objekt: 004 - 004- PROFESE (vytápění, ZTI, elektroinstalace SIL + SLA + hromosvod a uzemnění)

Soupis: 004.2. - 004.2. - ZTI

Úroveň 3: 004.2.2. - 004.2.2. - Zařízení a výtokové armatury, doplňky

Soupis: 004.3. - 004.3. - Elektroinstalace SIL+ SLA+ Hromosvod a uzemnění

Úroveň 3: 004.3.2 - 004.3.2 - Silnoproudá elektroinstalace

Datum vystavení: 6.5.2019

Požadováno kým: dohoda smluvních stran

Podklady : dotaz zhotovitele č. 1

Počet příloh: 2x položkový rozpočet

Je požadováno provedení následující změny:

Příplatek za přemístění ovládací elektroniky pro jímky do technické místnosti vlastního objektu.
Vnitřní systém ZTI doplněn o kvalitnější provedení filtrace (2x filtr + UV lampa).

Zdůvodnění změny: Doplnění technického řešení o filtry pevných částic a UV lampu z důvodu zvýšení kvality vody z retenční nádrže, která je uvažována jako užitková voda v objektu. Zlepšení kvality výrazně sníží nutnost pravidelného čištění filtrů zařizovacích předmětů uživatelem. Zároveň je součástí přesun kompletního ovládání činnosti do technické místnosti a to z důvodu zvýšení komfortu obsluhy zařízení.

Technický popis změny:

Výčet dodávek a prací viz příložený rozpočet.

Cenový dopad (je-li nějaký):

+ 35 208,14 Kč bez DPH

z toho přípočtová část:

+ 35 208,14 Kč

z toho odpočtová část:

0,- Kč

Časový dopad (je-li nějaký)

bez dopadu

Dopad do standardu (je-li nějaký):

ANO, standard zvýšen

Za zhotovitele předkládá:
ACG-Real s.r.o.

Podpis:

Datum:

6.5.2019

Ing. Stanislav
Pekárek

Za AD schválil:
Spektra spol. s r.o.

Podpis:

Datum:

6.5.2019

Ing. Martin Dejdar

Za TDI schválil:
Ing. Václav Holý

Podpis:

Datum:

6.5.2019

Ing. Václav Holý

Za objednatele schválil:
Město Beroun

Podpis:

Datum:

9.5.2019

Jakub Zelinka

Distribuce:

x	Objednatel		TDI	x	Zhotovitel		AD	
---	------------	--	-----	---	------------	--	----	--

SOUPIS VÍCE/MÉNĚPRACÍ CELKEM

35 208,14

a z toho přípočtová část:

35 208,14

b z toho odpočtová část:

0,00

Stavba:

PŘÍSTAVBA PAVILONU /odborné učebny/ 2. ZŠ Beroun Preislerova ul.

Objekt:

004 - 004- PROFESE (vytápění, ZTI, elektroinstalace SIL + SLA + hromosvod a uzemnění)

Soupis:

004.3. - 004.3. - Elektroinstalace SIL+ SLA+ Hromosvod a uzemnění

Úroveň 3:

004.3.2 - 004.3.2 - Silnoprůdová elektroinstalace

Místo:

Beroun, Preislerova ul.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	-----------------	-------------------	--------------------

Náklady soupisu celkem

6 048,00

D M Práce a dodávky M 6 048,00

D 21-M Elektromontáže 6 048,00

D 21-O_HU Silnoprůdová elektroinstalace - Ostatní 6 048,00

	K	R-položka	Příplatek za přemístění ovládací elektroniky pro jímky do technické místnosti vlastního objektu - venkovní přípojka elektro nebude potřeba	kpl	1,000	6 048,00	6 048,00
--	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------

Projektovaný venkovní rozvaděč bude zrušen.
V tubusu nad jímkou bude nainstalováno přípojné místo pro čerpadlo, elektroventil a snímače hladin.
V technické místnosti bude umístěn rozvaděč s jednotkou Rena pro ovládání elektro ventilu na dopouštění vody.
Potřebná kabeláž bude prodloužena.

SOUPIS PRACÍ

Stavba: PŘÍSTAVBA PAVILONU /odborné učebny/ 2. ZŠ Beroun Preislerova ul.

Objekt: 004 - 004- PROFESE (vytápění, ZTI, elektroinstalace SIL + SLA + hromosvod a uzemnění)

Soupis: 004.2. - 004.2. - ZTI

Úroveň 3: 004.2.2. - 004.2.2. - Zařízení a výtokové armatury, doplňky

Místo: Beroun, Preislerova ul.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 29 160,14

D PSV Práce a dodávky PSV 29 160,14

D 722 Vnitřní vodovod 25 196,40

4a	M	R-položka	D+M filtr FF 06 Honeywell 25μ	ks	1,000	2 149,20	2 149,20	
4b	M	R-položka	D+M filtr 5μ vč.filtračních vložek	ks	1,000	2 797,20	2 797,20	
4c	M	R-položka	D+M UV lampa Viqua Sterilight VH 410 vč. napáječe a tvarovek (kolena, šroubení) + držáky (bez připojení elektro)	ks	1,000	20 250,00	20 250,00	

D 722_1 Redukce tlaku 3 963,74

44	K	R-položka	Připojení filtrace	kpl	1,000	2 200,00	2 200,00	
45	K	18.2	Doprava materiálu a pracovníků	%	3,000	251,96	755,89	
46	K	19.2	Žednické přípomoce /drážky, průrazy, vyplnění, začištění/	%	3,000	251,96	755,89	
47	K	998725202	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	1,000	251,96	251,96	CS ÚRS 2017 01

PSC

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -5181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

Změnový list č. 31 a (D.60)

Dílo: PŘÍSTAVBA PAVILONU /odborné učebny/ 2. ZŠ Beroun Preislerova ul.

Objekt: 004 - 004- PROFESE (vytápění, ZTI, elektroinstalace SIL + SLA + hromosvod a uzemnění)

004.3. - 004.3. - Elektroinstalace SIL+ SLA+ Hromosvod a uzemnění

004.3.2 - 004.3.2 - Silnoproudá elektroinstalace

Datum vystavení: 6.5.2019

Požadováno kým: objednatelem

Podklady : dotaz zhotovitele č. 60

Počet příloh: 1x položkový rozpočet

Je požadováno provedení následující změny:

Přívodní kabel elektro pro nový pavilon má být dle koordinační situace a zmínky v TZ součástí samostatné PD a realizován jiným dodavatelem (kabel vede spojovacím krčkem a je ukončen v recepci). Tento změnový list řeší dopojení přívodní elektrokabeláže z krčku do recepcce.

Zdůvodnění změny: Přívodní kabel elektro pro nový pavilon byl součástí samostatné PD a realizován jiným dodavatelem ještě před zahájením této stavby (viz koordinační situace a zmínka v TZ). Přívodní kabel je veden spojovacím krčkem a má být ukončen v recepci nového pavilonu. Tento změnový list řeší dopojení přívodní elektrokabeláže z rozvaděče v krčku do recepcce, neboť v době realizace přívodního kabelu ve druhé polovině roku 2017 nový pavilon ještě nestál a z tohoto důvodu byl přívodní kabel ukončen v rozvaděči ve spojovacím krčku nejbližší k plánované přístavbě.

Technický popis změny:

Kabeláž končí v krčku, zhotovitel nad rámec smluvního plnění dopojí do recepcce včetně vedení VO. Stávající rozvaděč bude zachován. Kabeláž bude naspojkována a vedena pod fasádou do RS1 v recepci nového pavilonu.

Cenový dopad (je-li nějaký):

+ 15 587,58 Kč bez DPH

z toho přípočtová část: + 15 587,58 Kč

z toho odpočtová část: 0,- Kč

Časový dopad (je-li nějaký)

bez dopadu

Dopad do standardu (je-li nějaký):

NE, standard zachován

Za zhotovitele předkládá:

ACG-Real s.r.o.

Podpis:

Datum:

6.5.2019

Ing. Stanislav
Pekárek

Za AD schválil:

Spektra spol. s r.o.

Podpis:

Datum:

6.5.2019

Ing. Martin Dejdar

Za TDI schválil:

Ing. Václav Holý

Podpis:

Datum:

6.5.2019

Ing. Václav Holý

Za objednatele schválil:

Město Beroun

Podpis:

Datum:

9.5.2019

Jakub Zelinka

Distribuce:

x	Objednatel		TDI	x	Zhotovitel		AD	
---	------------	--	-----	---	------------	--	----	--

SOUPIS PRACÍ

Stavba: PŘÍSTAVBA PAVILONU /odborné učebny/ 2. ZŠ Beroun Preislerova ul.

Objekt: 004 - 004- PROFESE (vytápění, ZTI, elektroinstalace SIL + SLA + hromosvod a uzemnění)

Soupis: 004.3. - 004.3. - Elektroinstalace SIL+ SLA+ Hromosvod a uzemnění

Úroveň 3:

004.3.2 - 004.3.2 - Silnoprúdová elektroinstalace

Místo: Beroun, Preislerova ul.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 15 587,58

D	M	Práce a dodávky M	15 587,58
D	21-M	Elektromontáže	15 587,58
D	21-D_EL	Elektroinstalace - materiál	6 748,68

	M	R-položka	CY 16 zž	m	16,000	37,16	594,60	
3	M	Pol63	CYKY-O 3x1.5	m	16,000	12,00	192,00	
	M	R-položka	CYKY-K 5x4	m	16,000	50,11	801,79	
	M	34111080	CYKY-J 4x16	m	16,000	172,92	2 766,68	
	M	R-položka	spojka smršťovací do 5x16,lisovací spojky	ks	2,000	374,00	748,01	
	M	R-položka	spojka smršťovací do 3x2,5,lisovací spojky	ks	2,000	165,53	331,06	
	M	R-položka	lisovací spojka SB 2,5 se smršťitelnými konci izolace	ks	6,000	15,54	93,25	
	M	R-položka	příchytka GRIP	ks	15,000	48,09	721,39	
62	M	Pol122	podružný materiál 3%	ks	1,000	187,46	187,46	
63	M	Pol123	prořez 5%	ks	1,000	312,44	312,44	

D	21-M_EL	Elektroinstalace - montáž	7 351,48
---	---------	---------------------------	----------

91	K	Pol10	ukonč.vod.v rozv.vč.zap.a konc.do 2.5mm2	ks	6,000	13,00	78,00	
92	K	Pol11	ukonč.vod.v rozv.vč.zap.a konc.do 6mm2	ks	5,000	20,00	100,00	
93	K	Pol12	ukonč.vod.v rozv.vč.zap.a konc.do 25 mm2	ks	4,000	36,00	144,00	
94	K	Pol13	ukonč.kab.do 4x25 mm2	ks	1,000	313,00	313,00	
95	K	Pol14	ukonč.kab..do 5x4 mm2	ks	1,000	76,00	76,00	
	K	35436023	spojka do 1k V 4x16 až 25	ks	2,000	404,04	808,07	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	K	35436020	spojka do 1k V 4x1,5 až 25	ks	2,000	189,79	379,58	
	K	210021051	Montáž příchyttek dřevěných nebo plastových do 4 otvorů	ks	15,000	76,00	1 139,99	
111	K	Pol45	CYKY 2 až 3x1.5 až 2.5 mm2 750V (PO)	m	16,000	22,00	352,00	
113	K	Pol47	CYKY 4 až 5x4 až 6 mm2 750V (PO)	m	16,000	22,00	352,00	
	K	741122134	CYKY 4 až 5x6 až 16 mm2 750V (PO)	m	16,000	44,45	711,24	
114	K	Pol48	CY 0.5 až 25mm2 (VU)	m	16,000	11,00	176,00	
	K	R-položka	přemístění prvků pro veřejné osvětlení do RS1	kpl	1,000	2 721,60	2 721,60	

D		21-O_HU	Silnoproudá elektroinstalace - Ostatní						1 487,42
128	K	A1_tj	Technické práce	kpl	1,000	518,40	518,40		
129	K	A2_POP	Projekt skutečného stavu provedení	kpl	1,000	324,00	324,00		
131	K	A4_R	Revize elektroinstalace a hromosvodu	kpl	1,000	216,00	216,00		
133	K	A6_PPV	PPV z montáže	%	1,000	73,51	73,51		
134	K	A7_GZS	GZS a doprava z montáže	%	1,000	73,51	73,51		
135	K	A8_P	Přesun z mat. vč. dodávek	%	1,000	141,00	141,00		
137	K	ZP210	Zednické přípomoci /vysekání drážek,prostupů,začištění/	%	1,000	141,00	141,00		

Změnový list č. 35 a

Dílo: PŘÍSTAVBA PAVILONU /odborné učebny/ 2. ZŠ Beroun Preislerova ul.

Objekt: 002 - 002- VLASTNÍ OBJEKT - nový pavilon ZŠ

HSV: Oddíl 6: Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

PSV: Dokončovací práce - Čalounické úpravy

Datum vystavení: 6.5.2019

Požadováno kým: GP

Podklady: fyzické vzorkování prosklených hliníkových stěn a oken, žaluzií a fasádních desek Silbonit

Počet příloh: 1x položkový rozpočet

Je požadováno provedení následující změny:

Okna v provětrávané fasádě z desek Silbonit budou s dělenou špaletou, jejich žaluziové kastlíky budou skryty. U exteriérových žaluzií nad rámec projektové specifikace doplněno větrné čidlo. Odpočtovou část tvoří sleva za nižší výšku žaluzií okenní sestavy O1 (viz revize A RDS - ZL č. 11).

Elektrokabeláž je součástí samostatného změnového listu č. 53.

Zdůvodnění změny: Zmenšení některých žaluzií s ohledem na upřesnění jednotlivých pozic oken, doplnění vodící lišty do špalety fasády namísto přisazené špalety a doplněného větrného čidla pro bezpečnost žaluzií při extrémním větru.

Technický popis změny:

Podrobněji viz přiložený rozpočet.

Cenový dopad (je-li nějaký):

+ 3 709,00 Kč bez DPH

z toho přípočtová část:

+ 7 209,00 Kč

z toho odpočtová část:

- 3 500,00 Kč

Časový dopad (je-li nějaký)

bez dopadu

Dopad do standardu (je-li nějaký):

ANO, standard zvýšen

Za zhotovitele předkládá:
ACG-Real s.r.o.

Podpis:

Datum:

6.5.2019

Ing. Stanislav
Pekárek

Za AD schválil:
Spektra spol. s r.o.

Podpis:

Datum:

6.5.2019

Ing. Martin Dejdar

Za TDI schválil:
Ing. Václav Holý

Podpis:

Datum:

6.5.2019

Ing. Václav Holý

Za objednatele schválil:
Město Beroun

Podpis:

Datum:

9.5.2019

Jakub Zelinka

Distribuce:

x	Objednatel		TDI	x	Zhotovitel		AD	
---	------------	--	-----	---	------------	--	----	--

SOUPIS VÍCE/MÉNĚPRACÍ CELKEM

3 709,00

a z toho přípočtová část:

7 209,00

b z toho odpočtová část:

-3 500,00

Stavba:

PŘÍSTAVBA PAVILONU /odborné učebny/ 2. ZŠ Beroun Preislerova ul.

Objekt:

002 - 002- VLASTNÍ OBJEKT - nový pavilon ZŠ

Místo:

Beroun, Preislerova ul.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

3 709,00

D HSV Práce a dodávky HSV 4 519,80

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 4 519,80

		R-položka	Příplatek za dělené špalety oken se skrytým žaluziovým kastlíkem (vodící lišta zafrézována do izolantu)	m	13,500	334,80	4 519,80	
--	--	-----------	---	---	--------	--------	----------	--

VV Půdorys 1.PP - D.1.1.15 s tabulkou místností
3*2*2,25 "pohled SV"
Součet

13,500

13,500

D PSV Práce a dodávky PSV -810,80

D 786 Dokončovací práce - čalounické úpravy -810,80

	K	R-položka	Větrné čidlo Eolis Wirefree IO	ks	1,000	2 689,20	2 689,20	
371	K	786627118.19_V5	Dod. a mtž exteriérové žaluzie, typ Z-90 - šířka 2 275mm, výška 3 300mm - box z hliníkového plechu viditelný - velikost boxu dle žaluzie - vodící lišty - elektromotor na ovládání - montáž na žb konstrukci/ostění - barva lamel bude přizpůsobena barvě rámu okna - mtž žaluzií do žb věnce pomocí kotev změna výšky žaluzií na 2,25 m kastlíky skryté do provětrávané fasády	ks	3,000	-1 166,67	-3 500,00	

Změnový list č.

36 b (D.67)

Dílo: PŘÍSTAVBA PAVILONU /odborné učebny/ 2. ZŠ Beroun Preislerova ul.

Část: 002 - 002- VLASTNÍ OBJEKT - nový pavilon ZŠ

Oddíl: Konstrukce klempířské - Podokapní žlaby

Datum vystavení: 6.5.2019

Požadováno kým: GD

Podklady : dotaz zhotovitele č. 67

Počet příloh: 1x položkový rozpočet

Je požadováno provedení následující změny:

Zrušení podokapních žlabů.

Zdůvodnění změny: Navržený žlab není nutné realizovat, neboť odvod vody ze spojovacího krčku je navržen za pomoci chrličů.

Technický popis změny:

Přesný rozpis viz položkový rozpočet

Cenový dopad (je-li nějaký):

- 5 000,- Kč bez DPH

z toho přípočtová část: 0,- Kč

z toho odpočtová část: - 5 000,- Kč

Časový dopad (je-li nějaký)

bez dopadu

Dopad do standardu (je-li nějaký):

NE, standard zachován

Za zhotovitele předkládá:
ACG-Real s.r.o.

Podpis:

Datum:

6.5.2019

Ing. Stanislav
Pekárek

Za AD schválil:
Spektra spol. s r.o.

Podpis:

Datum:

6.5.2019

Ing. Martin Dejdar

Za TDI schválil:
Ing. Václav Holý

Podpis:

Datum:

6.5.2019

Ing. Václav Holý

Za objednatele schválil:
Město Beroun

Podpis:

Datum:

9.5.2019

Jakub Zelinka

Distribuce:

x	Objednatel		TDI	x	Zhotovitel		AD	
---	------------	--	-----	---	------------	--	----	--

SOUPIS PRACÍ

Stavba: PŘÍSTAVBA PAVILONU /odborné učebny/ 2. ZŠ Beroun Preislerova ul.

Objekt: **O03 - O03- SPOJOVACÍ LÁVKA**

Místo: Beroun, Preislerova ul.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D PSV Práce a dodávky PSV							-5 000,00	
D 764 Konstrukce klempířské							-5 000,00	
88	K	764511662	Žlab podokapní z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou včetně háků a čel kotlík hranatý, rš žlabu/průměr svodu 330/100 mm - barva šedá	kus	-4,000	1 250,00	-5 000,00	CS ÚRS 2017 01

Změnový list č. 46 a

Dílo: PŘÍSTAVBA PAVILONU /odborné učebny/ 2. ZŠ Beroun Preislerova ul.

Část: 002 - 002- VLASTNÍ OBJEKT - nový pavilon ZŠ

Oddíl: Konstrukce klempířské - Záchytný systém

Datum vystavení: 6.5.2019

Požadováno kým: zhotovitelem

Podklady : návrh na optimalizaci zhotovitele

Počet příloh: 1x položkový rozpočet

Je požadováno provedení následující změny:

V rámci optimalizace záchytného systému zhotovitel navrhuje doplnění jednoho kotvícího bodu a vyjmutí nerezových lan ze systému. Jejich realizace díky optimalizaci není potřeba.

Zdůvodnění změny: Doplnění soupisu prací a dodávek

Technický popis změny:

Přechod z jedné střechy na druhou lze provést bez zajištění, výškový rozdíl není větší než 1,5 m, což je hranice, od které je nutné řešit možnost pádu.

Přesný rozpis viz položkový rozpočet.

Cenový dopad (je-li nějaký):	+ 7 894,56 Kč bez DPH		
z toho přípočtová část:	+ 17 146,86 Kč	z toho odpočtová část:	- 9 252,30 Kč
Časový dopad (je-li nějaký)	bez dopadu		
Dopad do standardu (je-li nějaký):	ANO, standard zvýšen		

Za zhotovitele předkládá:
ACG-Real s.r.o.

Podpis:

Datum:

6.5.2019

Ing. Stanislav
Pekárek

Za AD schválil:
Spektra spol. s r.o.

Podpis:

Datum:

6.5.2019

Ing. Martin Dejdar

Za TDI schválil:
Ing. Václav Holý

Podpis:

Datum:

6.5.2019

Ing. Václav Holý

Za objednatele schválil:
Město Beroun

Podpis:

Datum:

9.5.2019

Jakub Zelinka

Distribuce:

x	Objednatel		TDI	x	Zhotovitel		AD	
---	------------	--	-----	---	------------	--	----	--

SOUPIS VÍCE/MÉNĚPRACÍ CELKEM

7 894,56

a z toho přípočtová část:

17 146,86

b z toho odpočtová část:

-9 252,30

Stavba:

PŘÍSTAVBA PAVILONU /odborné učebny/ 2. ZŠ Beroun Preislerova ul.

Objekt:

002 - 002- VLASTNÍ OBJEKT - nový pavilon ZŠ

Místo:

Beroun, Preislerova ul.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

D PSV Práce a dodávky PSV 7 894,56

D 764 Konstrukce klempířské 7 894,56

274	K	764273901	Ostatní prvky střešní	m	-42,630	100,00	-4 263,00	
	VV		smluvní výměra:					
	VV		6		6,000			
	VV		1,84+2,79		4,630			
	VV		8+8+8+8		32,000			
	VV		Součet		42,630			
	VV		odpočet nerealizovaných prací		-42,630			
275	M	KB06	kotvicí bod do betonové konstrukce s kotvicím okem	ks	1,000	110,00	110,00	
	VV		odpočet smluvní výměry		-10,000			
	VV		skutečnost		11,000			
	VV		rozdíl		1,000			
276	M	KB02	nerezové lano 6 mm	bm	-46,893	100,00	-4 689,30	
	VV		smluvní výměra:					
	VV		6		6,000			
	VV		1,84+2,79		4,630			
	VV		8+8+8+8		32,000			
	VV		Součet		42,630			
	VV		42,63*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		46,893			
	VV		odpočet nerealizovaných prací		-46,893			
277	M	KB07	koncová úchytky	bm	-6,000	50,00	-300,00	
	VV		smluvní výměra:		6,000			
	VV		odpočet nerealizovaných prací		-6,000			
275a	K	R-položka	Montážní práce k položce 275 - montáž kotvicích bodů do betonové konstrukce	ks	11,000	1 541,70	16 958,70	
	VV		doplnění chybějící položky ve smluvním výkazu výměr		10,000			
	VV		dopočet dle tohoto změnového listu		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet		11,000			
278	K	998764203	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	1,000	78,16	78,16	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -4181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

PSC

Změnový list č. 47 a (D.40)

Dílo: PŘÍSTAVBA PAVILONU /odborné učebny/ 2. ZŠ Beroun Preislerova ul.

Část: 004 - 004- PROFESE (vytápění, ZTI, elektroinstalace SIL + SLA + hromosvod a uzemnění)

004.1 - 004.1 Vytápění

004.2. - 004.2. - ZTI

004.2.4. - 004.2.4. - Venkovní rozvody

Oddíl: Zemní práce a vodorovné konstrukce, trubní vedení

Datum vystavení: 6.5.2019

Požadováno kým: zhotovitelem

Podklady: výkopy kanalizace - podorys, podélné profily
kanalizační stoky a hlavního přívodu pitné vody,
koordinační situace, příčný řez společného výkopu
teplovodu a pitné vody

Počet příloh: 2x položkový rozpočet

Je požadováno provedení následující změny:

Provedení zemních prací pro areálovou kanalizaci nad rámec smluvního výkazu výměr

Zdůvodnění změny: Změna hloubek výkopů z důvodu řešení připojení nalezených stávajících areálových stok a v souvislosti s kolizemi s nalezenými podzemními vedeními a podzemními objekty, kde nebyla prokázána jejich nefunkčnost a tedy nemohly být zdemolovány.

Technický popis změny:

Zhotovitel objem zemních prací dle hloubky výkopů dopočítal a aktualizoval, detailní rozpis viz příložený položkový rozpočet

Cenový dopad (je-li nějaký):	+ 168 356,62 Kč bez DPH		
z toho přípočtová část:	+ 256 788,47 Kč	z toho odpočtová část:	- 88 431,85 Kč
Časový dopad (je-li nějaký)	bez dopadu		
Dopad do standardu (je-li nějaký):	NE, standard zachován		

Za zhotovitele předkládá:
ACG-Real s.r.o.

Podpis:

Datum:

6.5.2019

Ing. Stanislav
Pekárek

Za AD schválil:

Spektra spol. s r.o.

Podpis:

Datum:

6.5.2019

Ing. Martin Dejdár

Za TDI schválil:

Ing. Václav Holý

Podpis:

Datum:

6.5.2019

Ing. Václav Holý

Za objednatele schválil:

Město Beroun

Podpis:

Datum:

9.5.2019

Jakub Zelinka

Distribuce:

x	Objednatel		TDI	x	Zhotovitel		AD	
---	------------	--	-----	---	------------	--	----	--

SOUPIS VÍCE/MÉNĚPRACÍ 004.1+004.2.4 CELKEM

168 356,62

a z toho připočtová část:

256 788,47

b z toho odpočtová část:

-88 431,85

Objekt: 004 - 004- PROFESE (vytápění, ZTI, elektroinstalace SIL + SLA + hromosvod a uzemnění)
Soupis: 004.2. - 004.2. - ZTI
Úroveň 3: 004.2.4. - 004.2.4. - Venkovní rozvody

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	HSV		Práce a dodávky HSV				176 021,47	
D	1		Zemní práce				179 202,26	
3	K	132201101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	-81,000	660,00	-53 460,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		smluvní výměra:					
	VV		60*0,6*1"vodovodní rozvody"		36,000			
	VV		(25+50)*0,6*1"kanalizační rozvody"		45,000			
	VV		Součet		81,000			
	VV		odpočet smluvní výměry		-81,000			
4	K	132201109	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	-81,000	187,00	-15 147,00	CS ÚRS 2017 01
3a	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	296,118	206,66	61 195,07	CS ÚRS 2017 01
	VV		přepoččet:					
	VV		(3,62*1,2+2,97*1,31+3,37*(1,31+1,19)*0,5+2,45*(1,9+1,19)*0,5+11,57*(2,05+1,9)*0,5+0,94*2,055+7,2*(2,06+2,15)*0,5+1,09*2,155+4,83*1,68)*1+38*0,71*1,4 "hlavní přívod pitné vody z objektu A + teplovod - společný výkop"		104,406			
	VV		(11,47*(3,98+3,76)*0,5+4,22*(3,76+4,56)*,5+20,52*(4,56+3,85)*0,5+5,11*(3,85+3,71)*0,5+5,47*(3,71+3,55)*0,5)*0,8 "kanalizace větev S-A"		149,922			
	VV		(10,53*(2,6+2,33)*0,5+12,82*(2,33+1,77)*0,5)*0,8 "kanalizace větev S-B"		41,790			
	VV		přepoččet celkem		296,118			
4a	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	296,118	21,17	6 269,37	CS ÚRS 2017 01
5	K	133201101	Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	11,186	975,00	10 905,86	CS ÚRS 2017 01
	VV		smluvní výměra:					
	VV		9*1,4"revizní šachty"		12,600			
	VV		odpočet smluvní výměry		-12,600			

VV	přepočet:	
VV	3,14*0,75*0,75*4,56 "ŠJ-1 DN 1000"	8,054
VV	3,14*0,75*0,75*3,95 "ŠJ-2 DN 1000"	6,977
VV	3,14*0,45*0,45*2,6 "ŠJ-3 DN 600"	1,653
VV	3,14*0,45*0,45*2,35 "ŠS-1 DN 600"	1,494
VV	3,14*0,45*0,45*1,77 "ŠS-2 DN 600"	1,125
VV	3,14*0,45*0,45*2,23 "ŠD-1 DN 600"	1,418
VV	3,14*0,45*0,45*1,65 "ŠD-2 DN 600"	1,049
VV	3,14*0,45*0,45*0,9 "ŠD-4 DN 600"	0,572
VV	3,14*0,35*0,35*3,75 "ŠD-R"	1,442
VV	přepočet celkem	23,786
VV	rozdíl	11,186

6	K	133201109	Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	11,186	137,00	1 532,41	CS ÚRS 2017 01
5a	K	151101103	Zřízení pažení a rozepření stěn (výkop hloubky do 6 m a šířky do 1,2 m)	m2	374,805	39,48	14 795,74	CS ÚRS 2017 01
	VV		(11,47*(3,98+3,76)*0,5+4,22*(3,76+4,56)*,5+20,52*(4,56+3,85)*0,5+5,11*(3,85+3,71)*0,5+5,47*(3,71+3,55)*0,5)*2 "kanalizace větev S-A"		374,805			
	VV		Součet		374,805			
5b	K	151101113	Odstranění pažení	m2	374,805	19,06	7 144,95	CS ÚRS 2017 01
6a	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	151,855	68,32	10 375,28	CS ÚRS 2017 01

VV přepočet:

	VV		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m					
	VV		(3,62*1,2+2,97*1,31+3,37*(1,31+1,19)*0,5+2,45*(1,9+1,19)*0,5+11,57*(2,05+1,9)*0,5+0,94*2,055+7,2*(2,06+2,15)*0,5+1,09*2,155+4,83*1,68)*1+38*0,71*1,4 "hlavní přívod pitné vody z objektu A + teplovod - společný výkop"		104,406			
	VV		(10,53*(2,6+2,33)*0,5+12,82*(2,33+1,77)*0,5)*0,8 "kanalizace větev S-B"		41,790			
	VV		5,659 "šachty"		5,659			

VV přepočet celkem

	VV				151,855			
6b	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	76,921	112,19	8 629,42	CS ÚRS 2017 01
	VV		(11,47*(3,98+3,76)*0,5+5,11*(3,85+3,71)*0,5+5,47*(3,71+3,55)*0,5)*0,8 "kanalizace větev S-A"		66,849			
	VV		10,072 "šachty"		10,072			
	VV		Součet		76,921			

6c	K	161101103	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 6 m	m3	91,128	218,47	19 908,31	CS ÚRS 2017 01
	VV		(4,22*(3,76+4,56)*,5+20,52*(4,56+3,85)*0,5)*0,8 "kanalizace větev S-A"		83,073			
	VV		8,054 "šachty"		8,054			
	VV		Součet		91,128			

7a	K	162201102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 20 do 50 m	m3	387,026	38,00	14 706,99	CS ÚRS 2017 01
	VV		zůstává na pozemku pro zpětné zásypy					
	VV		dopočet ke smluvním přesunům - tato položka v rámci smluvního ocenění chybí					
	VV		spojovací lávka		34,899			
	VV		venkovní rozvody - vodovod, kanalizace:					
	VV		10"dešťová retenční nádrž"		10,000			
	VV		9*0,4 "šachty"		0,000			
	VV		(35+40)*0,6*0,7"vodovodní rozvody"		31,500			
	VV		(37+90-25)*0,6*0,7"kanalizační rozvody"		42,840			
	VV		mezisoučet "venkovní rozvody - vodovod, kanalizace"		84,340			
	VV		teplovod		0,000			
	VV		zpětné zásypy tento změnový list		267,787			
	VV		Součet		387,026			
7	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	3,907	253,00	988,43	CS ÚRS 2017 01
	VV		211,394 "hloubení přípočet minus odpočet"		211,394			
	VV		207,487 "odpočet zpětné zásypy"		207,487			
	VV		Součet		3,907			
7b	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	859,523	1,00	859,52	CS ÚRS 2017 01
	VV		dopočet ke smluvním přesunům, pol. č. 7 - tato položka v rámci smluvního ocenění chybí					
	VV		40 "reteční nádrž - výkop"		40,000			
	VV		(35+40)*0,6*1"vodovodní rozvody - výkop"		45,000			
	VV		(37+90-25)*0,6*1"kanalizační rozvody - výkop"		61,200			
	VV		12,600+11,186 "šachty - výkop"		23,786			
	VV		10"dešťová retenční nádrž - zásyp"		-10,000			
	VV		9*0,4 "šachty - zásyp"		-3,600			
	VV		(35+40)*0,6*0,7"vodovodní rozvody - zásyp"		-31,500			
	VV		(37+90-25)*0,6*0,7"kanalizační rozvody - zásyp"		-42,840			
	VV		přesuny tento změnový list		3,907			
	VV		Součet		85,952			
	VV		85,952*10 'Přepočtené koeficientem množství		859,523			
8	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	3,907	185,00	722,76	CS ÚRS 2017 01
9	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	3,907	16,00	62,51	CS ÚRS 2017 01
10	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	7,032	165,00	1 160,33	CS ÚRS 2017 01

VV		3,907*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		7,032				
11	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách - zpětný	m3	207,487	275,00	57 058,92	CS ÚRS 2017 01
VV		smluvní výměra:						
VV		60*0,6*0,7"vodovodní rozvody"		25,200				
VV		(25+50)*0,6*0,7"kanalizační rozvody"		31,500				
VV		9*0,4 "šachty"		3,600				
VV		Součet		60,300				
VV		* odpočet smluvní výměry		-60,300				
VV		přepočet:						
VV		296,118+23,786-33,468-10,037 "výkop mínus obsyp mínus lože"		276,369				
VV		-8,582 "odpočet šachet"		-8,582				
VV		přepočet celkem		267,787				
VV		rozdíl		207,487				
12	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	33,468	391,00	13 085,99	CS ÚRS 2017 01
Poznámka k souboru cen:								
1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.								
PSC								
VV		smluvní výměra:						
VV		60*0,6*0,2"vodovodní rozvody"		7,200				
VV		(25+50)*0,6*0,2"kanalizační rozvody"		9,000				
VV		Součet		16,200				
VV		odpočet smluvní výměry		-16,200				
VV		přepočet:						
VV		38*(1,4+1)*0,36 "hlavní přívod pitné vody z objektu A + teplovod - společný výkop"		32,832				
VV		(46,8+10,53+12,82)*0,8*0,3 "kanalizace větev S-A a S-B"		16,836				
VV		přepočet celkem		49,668				
VV		rozdíl		33,468				
13	M	583373030	šterkopísek frakce 0-8	t	66,936	275,00	18 407,40	CS ÚRS 2017 01
VV		33,468*2 'Přepočtené koeficientem množství		66,936				
D 4		Vodorovné konstrukce				8 919,21		
14	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm	m3	10,067	886,00	8 919,21	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:

PSC 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.

VV	smluvní výměra:	
VV	60*0,6*0,1"vodovodní rozvody"	3,600
VV	(25+50)*0,6*0,1"kanalizační rozvody"	4,500
VV	Součet	8,100
VV	odpočet smluvní výměry	-8,100
VV	přepočet:	
VV	38*1*0,1+38*1,4*0,15 "hlavní přívod pitné vody z objektu A + teplovod - společný výkop"	11,780
VV	(46,8+23,37)*0,8*0,1 "kanalizace větev S-A a S-B"	5,614
VV	2*3,14*0,75*0,75*0,1+6*3,14*0,45*0,45*0,1+1*3,14*0,35*0,35*0,1 "šachty"	0,773
VV	přepočet celkem	18,167
VV	rozdíl	10,067

D 8 Trubní vedení -10 164,00

19	K	871211141	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 63 x 5,8 mm - hlavní přívod pitné vody z objektu "A"	m	-22,000	220,00	-4 840,00	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	---	---------	--------	-----------	----------------

VV	smluvní výměra:	60,000
VV	skutečnost	38,000
VV	rozdíl	-22,000

20	M	286131130	potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6 m, 100 m, 63 x 5,8 mm vč. ostatních tvarovek	m	-24,200	220,00	-5 324,00	CS ÚRS 2017 01
VV	-22*1,1 'Přepočtené koeficientem množství	-24,200						

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání -1 936,00

30	K	722290215	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí hrdlového nebo přírubového do DN 100	m	-22,000	44,00	-968,00	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	--	---	---------	-------	---------	----------------

VV	-22	-22,000
----	-----	---------

31	K	722290234	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí proplach a desinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	-22,000	44,00	-968,00	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	---	---------	-------	---------	----------------

VV	-22	-22,000
----	-----	---------

SOUPIS PRACÍ

Stavba: PŘÍSTAVBA PAVILONU /odborné učebny/ 2. ZŠ Beroun Preislerova ul.

Objekt: 004 - 004- PROFESE (vytápění, ZTI, elektroinstalace SIL + SLA + hromosvod a uzemnění)

Soupis: 004.1. - 004.1. - VYTAPENÍ

Místo: Beroun, Preislerova ul.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							-7 664,85	
D HSV Práce a dodávky HSV							-7 664,85	
D 1 Zemní práce							-4 933,95	
1	K	132201101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	-14,910	203,00	-3 026,73	CS ÚRS 2017 01
VV 35*0,6*0,71"předizolované potrubí - venkovní přívod"					14,910			
VV odpočet smluvní výměry					-14,910			
2	K	132201109	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	-14,910	17,00	-253,47	CS ÚRS 2017 01
7	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách - zpětný	m3	-6,510	75,00	-488,25	CS ÚRS 2017 01
VV 14,91					14,910			
VV -(5,25+3,15)					-8,400			
VV Součet					6,510			
VV odpočet smluvní výměry					-6,510			
8	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	-5,250	222,00	-1 165,50	CS ÚRS 2017 01
VV 35*0,6*0,25"předizolované potrubí - venkovní přívod"					5,250			
VV odpočet smluvní výměry					-5,250			
D 4 Vodorovné konstrukce							-2 790,90	
10	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m3	-3,150	886,00	-2 790,90	CS ÚRS 2017 01
VV 35*0,6*0,15"předizolované potrubí venkovní přívod"					3,150			
VV odpočet smluvní výměry					-3,150			
D 8 Trubní vedení							60,00	
11	K	899722111	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 20 cm	m	6,000	10,00	60,00	CS ÚRS 2017 01
VV smluvní výměra:								
VV 2*35"nad venkovním přívodem"					70,000			
VV 2*38 "skutečnost"					76,000			
VV rozdíl					6,000			

Změnový list č. 48 a

Dílo: PŘÍSTAVBA PAVILONU /odborné učebny/ 2. ZŠ Beroun Preislerova ul.

Objekt: 002 - 002- VLASTNÍ OBJEKT - nový pavilon ZŠ

HSV: Oddíl 6: Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

PSV: Konstrukce truhlářské, Konstrukce klempířské

Datum vystavení: 6.5.2019

Požadováno kým: GP

Podklady : revize RDS

Počet příloh: 1x položkový rozpočet

Je požadováno provedení následující změny:

Doplnění jedné okenní sestavy O5 včetně vnitřního a venkovního parapetu. V projektové dokumentaci zakresleno je, chybí pouze jeho ocenění ve výkazech výměr.

Zdůvodnění změny: Doplnění soupisu prací a dodávek

Technický popis změny:

Doplněné položky výkazu viz položkový rozpočet v příloze.

Cenový dopad (je-li nějaký):

+ 15 713,78 Kč bez DPH

z toho přípočtová část:

+ 15 713,78 Kč

z toho odpočtová část:

0,- Kč

Časový dopad (je-li nějaký)

bez dopadu

Dopad do standardu (je-li nějaký):

NE, standard zachován

Za zhotovitele předkládá:

ACG-Real s.r.o.

Podpis:

Datum:

6.5.2019

Ing. Stanislav
Pekárek

Za AD schválil:

Spektra spol. s r.o.

Podpis:

Datum:

6.5.2019

Ing. Martin Dejdar

Za TDI schválil:

Ing. Václav Holý

Podpis:

Datum:

6.5.2019

Ing. Václav Holý

Za objednatele schválil:

Město Beroun

Podpis:

Datum:

9.5.2019

Jakub Zelinka

Distribuce:

x	Objednatel		TDI	x	Zhotovitel		AD	
---	------------	--	-----	---	------------	--	----	--

SOUPIS VÍCEPRACÍ/MÉNĚPRACÍ CELKEM

Objekt:
002 - 002- VLASTNÍ OBJEKT - nový pavilon ZŠ

Místo: Beroun, Preislerova ul.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							15 713,78	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				14 100,00	
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				14 100,00	
144	K	641941739_O5	Mtž a dod okna z Al rámců,dvoukřídlé,bez vnitřního členění,otevíravé a výklopné,izolační vakuované trojsklo, Uokna=0,9W/m2.K), rozměr 1000x1500,barva šedá,kování-kliky z lehkých slitin,leštěné,odstín šedý	ks	1,000	14 100,00	14 100,00	
VV			viz. Výkaz oken a prosklených stěn - D.1.1.30					
VV			smluvní výměra:					
VV			2"1.PP"		2,000			
VV			odpočet smluvní výměry		-2,000			
VV			skutečnost:					
VV			3"1.PP"		3,000			
VV			rozdil		1,000			
D	PSV		Práce a dodávky PSV				1 613,78	
D	766		Konstrukce truhlářské				1 250,18	
279	K	766629214	Montáž oken dřevěných Příplatek k cenám za tepelnou izolaci mezi ostěním a rámem okna při rovném ostění, připojovací spára tl. do 15 mm, páska systém připojovací pásky - parotěsná z interiérové strany a parapropustné z exteriérové strany	m	5,000	151,00	755,00	CS ÚRS 2017 01
VV			systém připojovací pásky - parotěsná z interiérové strany a parapropustné z exteriérové strany					
VV			smluvní výměra:					
VV			(1+1,5)*2*2"05"		10,000			
VV			odpočet smluvní výměry		-10,000			
VV			skutečnost					
VV			(1+1,5)*2*3"05"		15,000			
VV			rozdil		5,000			

302	K	766694111	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm, délky do 1000 mm	kus	1,000	122,00	122,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		Výkaz oken a prosklených stěn - D.1.1.30					
	VV		smluvní výměra:					
	VV		1*2"05"		2,000			
	VV		odpočet smluvní výměry		-2,000			
	VV		skutečnost:					
	VV		1*3"05"		3,000			
	VV		rozdl		1,000			
303	M	607941020	deska parapetní dřevotřísková vnitřní 0,26 x 1 m - např. POSTFORMING	m	1,100	328,00	360,80	CS ÚRS 2017 01
	VV		1,000*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		1,100			
304	K	998766203	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	1,000	12,38	12,38	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -6181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

PSC

D 764

Konstrukce klempířské

363,60

265	K	764216643.K1	Oplechování parapetů z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rovných celoplošně lepené, bez rohů rš 230 mm - barva šedá	m	1,000	360,00	360,00	
	VV		Výkaz klempířských prvků D.1.1.32					
	VV		smluvní výměra:					
	VV		145"K1"		145,000			
	VV		odpočet smluvní výměry		-145,000			
	VV		skutečnost:					
	VV		146"K1"		146,000			
	VV		rozdl		1,000			
278	K	998764203	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	1,000	3,60	3,60	CS ÚRS 2017 01

PSC

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -4181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

Změnový list č. 53 a (D.75)

Dílo: PŘÍSTAVBA PAVILONU /odborné učebny/ 2. ZŠ Beroun Preislerova ul.

Objekt: 004 - 004- PROFESE (vytápění, ZTI, elektroinstalace SIL + SLA + hromosvod a uzemnění)

004.3. - 004.3. - Elektroinstalace SIL+ SLA+ Hromosvod a uzemnění

004.3.1.1 - Strukturovaná kabeláž

004.3.2 - 004.3.2 - Silnoproudá elektroinstalace

Datum vystavení: 6.5.2019

Požadováno kým: zhotovitelem

Podklady : dotaz zhotovitele č. 75

Počet příloh: 2x položkový rozpočet

Je požadováno provedení následující změny:

Doplnění přívodu elektro pro žaluzie v 1.PP a pro větrné čidlo.

Doplnění přípravy pro el. zámky dveří 2xS7, 1xD6/A - pouze kabel.

Zdůvodnění změny: Připojení elektromechanických zámků dveří D6 a S7 na základě požadavku provozovatele školy z důvodu bezpečnosti provozu školy a připojení doplněného větrného čidla.

Technický popis změny:

Položkově viz příloha.

Cenový dopad (je-li nějaký):

+ 9 791,53 Kč bez DPH

z toho přípočtová část:

+ 9 791,53 Kč

z toho odpočtová část:

0,- Kč

Časový dopad (je-li nějaký)

bez dopadu

Dopad do standardu (je-li nějaký):

NE, standard zachován

Za zhotovitele předkládá:

ACG-Real s.r.o.

Podpis:

Datum:

6.5.2019

Ing. Stanislav
Pekárek

Za AD schválil:

Spektra spol. s r.o.

Podpis:

Datum:

6.5.2019

Ing. Martin Dejdar

Za TDI schválil:

Ing. Václav Holý

Podpis:

Datum:

6.5.2019

Ing. Václav Holý

Za objednatele schválil:

Město Beroun

Podpis:

Datum:

9.5.2019

Jakub Zelinka

Distribuce:

x	Objednatel		TDI	x	Zhotovitel		AD	
---	------------	--	-----	---	------------	--	----	--

SOUPIS VÍCE/MÉNĚPRACÍ CELKEM

9 791,53

Stavba: PŘÍSTAVBA PAVILONU / odborné učebny/ 2. ZŠ Beroun Preislerova ul.
Objekt: 004 - 004- PROFESE (vytápění, ZTI, elektroinstalace SIL + SLA + hromosvod a uzemnění)
Soupis: 004.3. - 004.3. - Elektroinstalace SIL+ SLA+ Hromosvod a uzemnění
Úroveň 4:

004.3.1.1 - Strukturovaná kabeláž 5 462,79

Místo: Beroun, Preislerova ul.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	D1		Strukturovaná kabeláž (SK)				5 462,79	
D	D2		Materiál:				4 895,00	
D	D3		Strukturovaná kabeláž SK - Rack				4 895,00	
36	M	Pol183	Kabel UTP Cat5e LSOH	m	85,000	23,00	1 955,00	
41	M	Pol187	Ohebná elektroinstalační trubka 50mm BEZ DRÁTU	m	30,000	89,00	2 670,00	
45	M	Pol205	ostatní montážní materiál (sádra,šrouby,váz.pásky ...)	kpl	1,000	270,00	270,00	
D	D6		Montáž:				567,79	
46	K	Pol191	Montáž kabelových tras	kpl	1,000	513,70	513,70	
59	K	Pol206	Zednické přímomoce	%	1,000	5,14	5,14	
60	K	Pol207	Doprava materiálu a přeprava pracovníků	%	1,000	48,95	48,95	

SOUPIS PRACÍ

Stavba: PŘÍSTAVBA PAVILONU /odborné učebny/ 2. ZŠ Beroun Preislerova ul.

Objekt: 004 - 004- PROFESE (vytápění, ZTI, elektroinstalace SIL + SLA + hromosvod a uzemnění)

Soupis: 004.3. - 004.3. - Elektroinstalace SIL+ SLA+ Hromosvod a uzemnění

Úroveň 3:

004.3.2 - 004.3.2 - Silnoproudá elektroinstalace **4 328,74**

Místo: Beroun, Preislerova ul.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	M		Práce a dodávky M				4 328,74	
D	21-M		Elektromontáže				4 328,74	
D	21-D_EL		Elektroinstalace - materiál				1 361,49	
4	M	Pol64	CYKY-J 3x1.5	m	95,000	12,00	1 140,00	
	M	R-položka	Jistič PL7 10/1/B Jistič Eaton EATON PL7-B10/1	ks	1,000	118,89	118,89	
62	M	Pol122	podružný materiál, svorky, vodiče, krabice	ks	1,000	37,77	37,77	
63	M	Pol123	prořez 5%	ks	1,000	64,83	64,83	
D	21-M_EL		Elektroinstalace - montáž				2 867,60	
111	K	Pol45	CYKY 2 až 3x1.5 až 2.5 mm2 750V (PO)	m	95,000	22,00	2 090,00	
	K	R-položka	úprava v rováděči	ks	1,000	777,60	777,60	
D	21-O_HU		Silnoproudá elektroinstalace - Ostatní				99,65	
133	K	A6_PPV	PPV z montáže	%	1,000	28,68	28,68	
134	K	A7_GZS	GZS a doprava z montáže	%	1,000	28,68	28,68	
135	K	A8_P	Přesun z mat. vč. dodávek	%	1,000	13,61	13,61	
137	K	ZP210	Zednické přípomoci /vysekání drážek,prostupů/	%	1,000	28,68	28,68	

Změnový list č.

56 a

Dílo: PŘÍSTAVBA PAVILONU /odborné učebny/ 2. ZŠ Beroun Preislerova ul.

Část: 004.2. - 004.2. - ZTI

Úroveň 3: 004.2.1. - 004.2.1. - Vodovodní potrubí

Oddíl: Vnitřní vodovod

Úroveň 3: 004.2.2. - 004.2.2. - Zařízení a výtokové armatury, doplňky

Oddíl: Zdravotechnika - zařizovací předměty

Úroveň 3: 004.2.3. - 004.2.3. - Kanalizace, sifony a armatury

Oddíl: Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

Datum vystavení: 6.5.2019

Požadováno kým: zhotovitelem

Podklady : revize DPS D.1.4.1.26 Příčný řez kanálem

Počet příloh: 3x položkový rozpočet

Je požadováno provedení následující změny:

Doplnění armatur a zařizovacích předmětů v rámci realizace ZTI

Zdůvodnění změny: Přecenění potrubních oddělovačů DN 40 oproti smluvní DN32. V rámci rozpočtu kanalizace doplněny chráničky v instalačním energokanálu pro elektro, hl. přívod vody a přívod a odvod vody do dešťové akumulací nádrže. Doplnění závěsných modulů pro bidety a 2 ks umyvadel dle požadavku objednatele.

Technický popis změny:

Položkově viz přiložené rozpočty.

Cenový dopad (je-li nějaký):

+ 32 820,69 Kč bez DPH

z toho přípočtová část: + 47 411,69 Kč

z toho odpočtová část: - 14 591,00 Kč

Časový dopad (je-li nějaký)

bez dopadu

Dopad do standardu (je-li nějaký):

ANO, standard zvýšen

Za zhotovitele předkládá:
ACG-Real s.r.o.

Podpis:

Datum:

6.5.2019

Ing. Stanislav
Pekárek

Za AD schválil:
Spektra spol. s r.o.

Podpis:

Datum:

6.5.2019

Ing. Martin Dejdar

Za TDI schválil:
Ing. Václav Holý

Podpis:

Datum:

6.5.2019

Ing. Václav Holý

Za objednatele schválil:
Město Beroun

Podpis:

Datum:

9.5.2019

Jakub Zelinka

Distribuce:

x	Objednatel		TDI	x	Zhotovitel		AD	
---	------------	--	-----	---	------------	--	----	--

SOUPIS VÍCE/MÉNĚPRACÍ CELKEM

32 820,69

a z toho přípočtová část:

47 411,69

b z toho odpočtová část:

-14 591,00

Stavba: PŘÍSTAVBA PAVILONU /odborné učebny/ 2. ZŠ Beroun Preislerova ul.

Objekt: 004 - 004- PROFESE (vytápění, ZTI, elektroinstalace SIL + SLA + hromosvod a uzemnění)

Soupis: 004.2. - 004.2. - ZTI

Úroveň 3: 004.2.1. - 004.2.1. - Vodovodní potrubí

4 125,27

Místo: Beroun, Preislerova ul.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

4 125,27

D PSV Práce a dodávky PSV

4 125,27

D 722 Vnitřní vodovod

4 125,27

14	K	722212502	Armatury přírubové potrubní oddělovače [BA] PN 10 - potrubní oddělovač typu BA DN 32	soubor	-1,000	14 591,00	-14 591,00	
14a	K	R-položka	Armatury přírubové potrubní oddělovače [BA] PN 10 - potrubní oddělovač typu BA DN 40	soubor	1,000	18 446,40	18 446,40	
21	K	998722203	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	1,000	38,55	38,55	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:
1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

PSC

22	K	31	Zednické přípomoc /drážky, průrazy, vyplnění, začištění/	%	3,000	38,55	115,66	
----	---	----	--	---	-------	-------	--------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
24	K	33	Doprava materiálu a pracovníků	%	3,000	38,55	115,66	

SOUPIS VÍCE/MÉNĚPRACÍ CELKEM

Stavba: PŘÍSTAVBA PAVILONU / odborné učebny/ 2. ZŠ Beroun Preislerova ul.
Objekt: 004 - 004- PROFESE (vytápění, ZTI, elektroinstalace SIL + SLA + hromosvod a uzemnění)
Soupis: 004.2. - 004.2. - ZTI
Úroveň 3:

004.2.2. - 004.2.2. - Zařízení a výtokové armatury, doplňky 20 314,77

Místo: Beroun, Preislerova ul.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 20 314,77

D PSV Práce a dodávky PSV 20 314,77

D 722 Vnitřní vodovod 240,00

4	M	722_4	Roháček s filtrem 1/2" / 3/8"	ks	4,000	60,00	240,00	
D 725 Zdravotechnika - zařizovací předměty							20 074,77	
13	M	725_01	Umyvadlo 50x46cm, vč sifonu - např. Jika	ks	2,000	643,00	1 286,00	
15a	M	R-položka	Podomítkový modul pro závěsné bidety - předstěnový systém Jika modul 893643 pro bidet do zazdění	ks	4,000	2 757,12	11 028,50	nová položka
25	M	725_13	stoj. umyvadlová baterie vč. sifonu	ks	2,000	550,00	1 100,00	
44	K	17.2	Montáž ZP	kpl	1,000	5 768,00	5 768,00	
45	K	18.2	Doprava materiálu a pracovníků	%	3,000	194,23	582,68	
46	K	19.2	Zednické přípomocce /drážky, průrazy, vyplnění, začistění/	%	3,000	57,68	173,04	
47	K	998725202	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	1,000	136,55	136,55	

PSC
Poznámka k souboru cen:
1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -5181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

SOUPIS PRACÍ

Stavba: PŘÍSTAVBA PAVILONU /odborné učebny/ 2. ZŠ Beroun Preislerova ul.
Objekt: 004 - 004- PROFESE (vytápění, ZTI, elektroinstalace SIL + SLA + hromosvod a uzemnění)
Soupis: 004.2. - 004.2. - ZTI
Úroveň 3:

004.2.3. - 004.2.3. - Kanalizace, sifony a armatury **8 380,65**

Místo: Beroun, Preislerova ul.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem **8 380,65**

D	PSV	Práce a dodávky PSV					8 380,65	
D	721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace					8 380,65	
	K	721173404	Potrubí z plastových trub svodné KG SN4 DN200	m	4,000	610,69	2 442,78	
	K	721174004	Potrubí z plastových trub svodné HT DN75	m	4,000	335,71	1 342,85	
	K	721174005	Potrubí z plastových trub svodné HT DN100	m	8,000	415,00	3 320,02	
23	M	21.1	Pomocný materiál - úchyty a závěsy	kpl	1,000	777,60	777,60	
25	K	28.1	Doprava materiálu a pracovníků	%	3,000	71,06	213,17	
26	K	29.1	Zednické přímomoce /drážky, průrazy, vyplnění, začistění/	%	3,000	71,06	213,17	
27	K	998721202	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	1,000	71,06	71,06	

Změnový list č. 60 a

Dílo: PŘÍSTAVBA PAVILONU /odborné učebny/ 2. ZŠ Beroun Preislerova ul.

Objekt: 004 - 004- PROFESE (vytápění, ZTI, elektroinstalace SIL + SLA + hromosvod a uzemnění)

004.3. - 004.3. - Elektroinstalace SIL+ SLA+ Hromosvod a uzemnění

004.3.2 - 004.3.2 - Silnoproudá elektroinstalace

Datum vystavení: 6.5.2019

Požadováno kým: objednatelem

Podklady : podlahové kanály učeben Kopos z 18.3.2019

Počet příloh: 1x položkový rozpočet

Je požadováno provedení následující změny:

Doplnění kabelových kanálů v učebnách.

Ve změnovém listě je dále uvažováno s doplněním zásuvkových okruhů ve třech učebnách, celkem 6 zásuvkových okruhů.

Zdůvodnění změny: Doplnění podlahových kabelových kanálů pro montáž vnitřního vybavení, aby nebylo dodatečně nutné zasahovat do podlahových konstrukcí. Důvody jsou prašnost v dokončených učebnách, opětovný mokrý proces, složité napojování podlahovin s rizikem poškození ve vytvořených spojkách, ztráta záruky zhotovitele stavby na podlahové konstrukce.

Technický popis změny:

Položkově viz příloha.

Cenový dopad (je-li nějaký):

+ 71 435,40 Kč bez DPH

z toho přípočtová část:

+ 71 435,40 Kč

z toho odpočtová část:

0,- Kč

Časový dopad (je-li nějaký)

bez dopadu

Dopad do standardu (je-li nějaký):

ANO, standard zvýšen

Za zhotovitele předkládá:

ACG-Real s.r.o.

Podpis:

Datum:

6.5.2019

Ing. Stanislav
Pekárek

Za AD schválil:

Spektra spol. s r.o.

Podpis:

Datum:

6.5.2019

Ing. Martin Dejdar

Za TDI schválil:

Ing. Václav Holý

Podpis:

Datum:

6.5.2019

Ing. Václav Holý

Za objednatele schválil:

Město Beroun

Podpis:

Datum:

9.5.2019

Jakub Zelinka

Distribuce:

x	Objednatel		TDI	x	Zhotovitel		AD	
---	------------	--	-----	---	------------	--	----	--

SOUPIS VÍCE/MÉNĚPRACÍ CELKEM

71 435,40

Stavba: PŘÍSTAVBA PAVILONU /odborné učebny/ 2. ZŠ Beroun Preislerova ul.
 Objekt: 004 - 004- PROFESE (vytápění, ZTI, elektroinstalace SIL + SLA + hromosvod a uzemnění)
 Soupis: 004.3. - 004.3. - Elektroinstalace SIL+ SLA+ Hromosvod a uzemnění
 Úroveň 3:

004.3.2 - 004.3.2 - Silnoproudá elektroinstalace

Místo: Beroun, Preislerova ul.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D M Práce a dodávky M							63 072,30	
D 21-M Elektromontáže							63 072,30	
D 21-D_EL Elektroinstalace - materiál							40 763,21	
	M	R-položka	Chránička KOPOS KOPOFLEX 50 KF 09050 BA červená 50mm (50m)	m	15,000	11,23	168,48	
14	M	Pol74	KT 250 krabice odbočná	ks	7,000	121,00	847,00	
		PUK 38X150 S1 S	KANAL PODLAHOVY PUK 38X150 S1 S /2M/	m	46,000	406,13	18 682,16	
		SPUK S	SPOJKA PODLAHOVEHO KANALU SPUK S	ks	23,000	31,10	715,39	
		PP 80/K-5 LB	KRABICE PROTAHOVACI PP 80/K-5 LB	ks	12,000	621,33	7 456,02	
		KUP 80 FB	PODLAHOVA KRABICE UNIVERZALNI KUP 80 FB	ks	12,000	758,14	9 097,66	
		PLUK 1_XX	PROPOJOVACÍ LANKO PODLAHOVÉHO KANÁLU	ks	23,000	33,78	777,00	
62	M	Pol122	podružný materiál 3%	ks	1,000	1 132,31	1 132,31	
63	M	Pol123	prořez 5%	ks	1,000	1 887,19	1 887,19	
D 21-M_EL Elektroinstalace - montáž							18 159,86	
		741 11-1010	montáž podlahových kanálů	m	46,000	303,48	13 960,08	
		741 11-1002	montáž krabic do podlahy	m	12,000	246,24	2 954,88	
87	K	Pol6	krab.odboč.s víčkem;svor.(KR 125) čtverc. vč.zap.	ks	7,000	98,00	686,00	
		741 11-0043	montáž trubek přes 35mm	m	15,000	37,26	558,90	
D 21-O_HU Silnoproudá elektroinstalace - Ostatní							4 149,23	
128	K	A1_tj	Technické práce	kpl	1,000	1 036,80	1 036,80	
129	K	A2_POP	Projekt skutečného stavu provedení	kpl	1,000	2 160,00	2 160,00	
133	K	A6_PPV	PPV z montáže	%	1,000	181,60	181,60	
134	K	A7_GZS	GZS a doprava z montáže	%	1,000	181,60	181,60	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
135	K	A8_P	Přesun z mat. vč. dodávek	%	1,000	407,63	407,63	
137	K	ZP210	Zednické přípomoci / vysekání drážek,prostupů/	%	1,000	181,60	181,60	
Zásuvkové okruhy								
D	M		Práce a dodávky M				8 363,10	
D	21-M		Elektromontáže				8 363,10	
D	21-D_EL		Elektroinstalace - materiál				3 258,26	
5	M	Pol65	CYKY-J 3x2.5	m	120,000	20,00	2 400,00	
		R-položla	Jistič PL7 16/1/B	ks	6,000	102,82	616,90	
9	M		podružný materiál, svorky, vodiče	ks	1,000	90,51	90,51	
10	M		prořez 5%	ks	1,000	150,85	150,85	
D	21-M_EL		Elektroinstalace - montáž				4 972,80	
111	K	Pol45	CYKY 2 až 3x1.5 až 2.5 mm2 750V (PO)	m	120,000	22,00	2 640,00	
	K	R-položla	úprava v rováděči	kpl	1,000	2 332,80	2 332,80	
D	21-O_HU		Sílnoproudá elektroinstalace - Ostatní				132,04	
133	K	A6_PPV	PPV z montáže	%	1,000	49,73	49,73	
135	K	A8_P	Přesun z mat. vč. dodávek	%	1,000	32,58	32,58	
137	K	ZP210	Zednické přípomoci / vysekání drážek,prostupů,začištění/	%	1,000	49,73	49,73	

Změnový list č. 62 a

Dílo: PŘÍSTAVBA PAVILONU /odborné učebny/ 2. ZŠ Beroun Preislerova ul.

Objekt: 004 - 004- PROFESE (vytápění, ZTI, elektroinstalace SIL + SLA + hromosvod a uzemnění)

004.3. - 004.3. - Elektroinstalace SIL+ SLA+ Hromosvod a uzemnění

004.3.1.2 - Kamerový systém (IPCS)

004.3.1.3 - Video vrátný (VDT)

Datum vystavení: 6.5.2019

Požadováno kým: uživatelem

Podklady : vzorkování s ředitelem ZŠ

Počet příloh: 2x položkový rozpočet

Je požadováno provedení následující změny:

Rošíření záznamového zařízení na 32 kamer.

Jako dveřní komunikátor je požadováno použití číslíkové klávesnice místo tlačítek. Tzn. sestava u vchodu bude: kamera s jedním tlačítkem (recepce)-číslíková klávesnice-čtečka čipů. Stejná sestava bude použita u schodišťového vstupu, navíc ještě doplněna modulem s jedním tlačítkem pro invalidní.

Zdůvodnění změny: Nový požadavek objednatele na NWR. Požadavek uživatele (ředitel ZŠ) na možnost budoucího propojení kamerového systému nové budovy se stávajícími kamerami v ostatních budovách.

Technický popis změny:

Položkově viz příloha.

Cenový dopad (je-li nějaký):

+ 4 094,96 Kč bez DPH

z toho přípočtová část: + 30 661,96 Kč

z toho odpočtová část: - 26 567,- Kč

Časový dopad (je-li nějaký)

bez dopadu

Dopad do standardu (je-li nějaký):

ANO, standard zvýšen

Za zhotovitele předkládá:

ACG-Real s.r.o.

Podpis:

Datum:

6.5.2019

Ing. Stanislav
Pekárek

Za AD schválil:

Spektra spol. s r.o.

Podpis:

Datum:

6.5.2019

Ing. Martin Dejdar

Za TDI schválil:

Ing. Václav Holý

Podpis:

Datum:

6.5.2019

Ing. Václav Holý

Za objednatele schválil:

Město Beroun

Podpis:

Datum:

9.5.2019

Jakub Zelinka

Distribuce:

x	Objednatel		TDI	x	Zhotovitel		AD	
---	------------	--	-----	---	------------	--	----	--

SOUPIS VÍCE/MÉNĚPRACÍ CELKEM

4 094,96

a z toho přípočtová část:

30 661,96

b z toho odpočtová část:

-26 567,00

Stavba:

PŘÍSTAVBA PAVILONU /odborné učebny/ 2. ZŠ Beroun Preislerova ul.

Objekt:

004 - 004- PROFESE (vytápění, ZTI, elektroinstalace SIL + SLA + hromosvod a uzemnění)

Soupis:

004.3. - 004.3. - Elektroinstalace SIL+ SLA+ Hromosvod a uzemnění

Úroveň 4:

004.3.1.2 - Kamerový systém (IPCS)

1 923,96

Místo: Beroun, Preislerova ul.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	D1		Kamerový systém (IPCS)				1 923,96	
D	D2		Materiál:				266,60	
D	D3		Kamerový systém				266,60	
1	M	Pol204	Síťový video rekordér 8x IP 8Mpix do 80Mb/s, H.265+, 1x HDD, 4K-HDMI/VGA, CZ, kov např.: NVR4108HS-4KS2 Výrobce:Dahua Technology	ks	-1,000	12 067,00	-12 067,00	
1a	M	R-položka	Síťový video rekordér 32x IP 8Mpix do 80Mb/s, H.265+, 1x HDD, 4K-HDMI/VGA, CZ, kov Dahua Technology DS-7732NI-K4	ks	1,000	12 333,60	12 333,60	
D	D4		Montáž:				1 657,36	
9	K	Pol211	Montáž NVR do rack	ks	-1,000	352,00	-352,00	
9a	K	R-položka	Montáž NVR do rack	ks	1,000	1 622,00	1 622,00	
11	K	Pol213	Nastavení, programování a odzkoušení systému, revize	kpl	-1,000	4 950,00	-4 950,00	
P			Poznámka k položce: ostatní režijní náklady a dopravné					
11a	K	R-položka	Nastavení, programování a odzkoušení systému, revize	kpl	1,000	5 337,36	5 337,36	

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PŘÍSTAVBA PAVILONU /odborné učebny/ 2. ZŠ Beroun Preislerova ul.

Objekt:

004 - 004- PROFESE (vytápění, ZTI, elektroinstalace SIL + SLA + hromosvod a uzemnění)

Soupis:

004.3. - 004.3. - Elektroinstalace SIL+ SLA+ Hromosvod a uzemnění

Úroveň 4:

004.3.1.3 - Video vrátný (VDT) 2 171,00

Místo: Beroun, Preislerova ul.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	D1	Video vrátný (VDT)				2 171,00	
	D	D2	Materiál:				406,00	
	D	D3	Video vrátný				406,00	
5	M	Pol218	Modulární IP dveřní stanice, panel pro dva moduly např.:VTOF002 Výrobce: Dahua Technology	ks	1,000	2 323,00	2 323,00	
			Poznámka k položce: Přední panel pro 2 moduly					
	P		> Materiál: nerezová ocel > Velikost: 257mm * 145mm * 11mm > Hmotnost: 0,5kg > Přední panel					
			smluvní výměra		1,000			
			nový počet dle vzorkování		2,000			
			rozdíl		1,000			
7	M	Pol220	Modulární IP dveřní stanice, modul 3x zvonek, nerez např.:VTOF002 Výrobce: Dahua Technology	ks	-3,000	2 241,00	-6 723,00	
			Poznámka k položce: Přední panel pro 2 moduly					
	P		> Materiál: nerezová ocel > Velikost: 257mm * 145mm * 11mm > Hmotnost: 0,5kg > Přední panel					
			smluvní výměra		4,000			
			nový počet dle vzorkování		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
rozdíl					-3,000			
	M	R-položka	Modulární IP dveřní stanice, modul s klávesnicí , nerez	ks	2,000	2 403,00	4 806,00	
D	D4	Montáž:					1 765,00	
14	K	Pol226	Montáž a zapojení dveřních stanic	ks	1,000	352,00	352,00	
smluvní výměra					2,000			
nový počet dle vzorkování					3,000			
rozdíl					1,000			
16	K	Pol228	Nastavení, programování a odzkoušení systému, revize	kpl	-1,000	2 475,00	-2 475,00	
16a	K	R-položka	Nastavení, programování a odzkoušení systému, revize	kpl	1,000	3 888,00	3 888,00	

Změnový list č. 68 a

Dílo: PŘÍSTAVBA PAVILONU /odborné učebny/ 2. ZŠ Beroun Preislerova ul.

Objekt: 002 - 002- VLASTNÍ OBJEKT - nový pavilon ZŠ

PSV: Konstrukce zámečnické

Datum vystavení: 6.5.2019

Požadováno kým: GP

Podklady : vzorkování

Počet příloh: 1x položkový rozpočet

Je požadováno provedení následující změny:

Provedení sanitárních příček v příplatkové RAL.

Zdůvodnění změny: Požadavek ze vzorkování na barevné řešení. Požadavek architektky na barevnost, standardně se vyrábí 6 barevných odstínů, vše ostatní za příplatek.

Technický popis změny:

Přesné vyčíslení viz položkový rozpočet.

Cenový dopad (je-li nějaký):	+ 30 993,15 Kč bez DPH
z toho přípočtová část: + 30 993,15 Kč	z toho odpočtová část: 0,- Kč
Časový dopad (je-li nějaký)	bez dopadu
Dopad do standardu (je-li nějaký):	ANO, standard zvýšen

Za zhotovitele předkládá:
ACG-Real s.r.o.

Podpis:

Datum:

6.5.2019

Ing. Stanislav
Pekárek

Za AD schválil:
Spektra spol. s r.o.

Podpis:

Datum:

6.5.2019

Ing. Martin Dejdar

Za TDI schválil:
Ing. Václav Holý

Podpis:

Datum:

6.5.2019

Ing. Václav Holý

Za objednatele schválil:
Město Beroun

Podpis:

Datum:

9.5.2019

Jakub Zelinka

Distribuce:

x	Objednatel		TDI	x	Zhotovitel		AD	
---	------------	--	-----	---	------------	--	----	--

SOUPIS PRACÍ

Stavba: PŘÍSTAVBA PAVILONU /odborné učebny/ 2. ZŠ Beroun Preislerova ul.

Objekt: 002 - 002- VLASTNÍ OBJEKT - nový pavilon ZŠ

Místo: Beroun, Preislerova ul.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

D		767	Konstrukce zámečnické	30 993,15				
314	K	767 13-1119_V10	D+M dělicích sanitárních příček do suchých prostor vč. dveří, kování a spoj. materiálu (stěny vč. dveří - kabiny WC) - příplatek za barevnost černá (příbl. RAL 9005), žlutá (příbl. RAL 1023), oranžová (příbl. RAL 2011), červená (příbl. RAL 3020), zelená (příbl. RAL 6018), modrá (příbl. RAL 5012)	m2	79,170	387,60	30 686,29	

P	Poznámka k položce: Dělicí stěny budou z desek HPL o tloušťce 12 mm, v kombinaci s nerezovými doplňky. Stěny a příčky jsou navzájem spojeny hliníkovými eloxovanými "U" profily. Dveřní křídla budou zavěšena na třech závěsech z nerez., vybavena kvalitními zámky včetně bezpečnostního nouzového otevírání a ukazateli volno/ obsazeno. Doraz dveří je tlumen gumovým těsněním. Standardně se dodávají kovové kliky s povrchem z plastu v barvě desky. Nohy dělicí stěny jsou vyrobeny z nerezového materiálu a jsou kryty paticemi z umělé hmoty. Celková výška stěn ve standardním provedení je 2030 mm.	
VV	Výpis ostatních výrobků - D.1.1.33	
VV	39*2,03"V10"	79,170
	v ceně dle SoD - bílá (RAL 9016), šedá (RAL 7035), béžová (RAL 1015), antracit (RAL 7043), černá (RAL 9005)	

325	K	998767203	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	1,000	306,86	306,86	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	---	---	-------	--------	--------	----------------

PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -7181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.						
-----	--	--	--	--	--	--	--	--

Změnový list č. 69 a

Dílo: PŘÍSTAVBA PAVILONU /odborné učebny/ 2. ZŠ Beroun Preislerova ul.

Objekt: 002 - 002- VLASTNÍ OBJEKT - nový pavilon ZŠ

PSV: Dokončovací práce - malby a tapety

Datum vystavení: 6.5.2019

Požadováno kým: GP

Podklady : výkres D.1.1.37

Počet příloh: 1x položkový rozpočet

Je požadováno provedení následující změny:

Ve vybraných prostorech bude provedena barevná výmalba. V rámci smluvního plnění je požadována bílá výmalba. Rozsah a konkrétní barevnost určí architekt - viz výkres D.1.1.37.

Zdůvodnění změny: Požadavek ze vzorkování na barevné řešení. Každé podlaží bude barevně odlišeno (části stěn na chodbách) pro lepší orientaci žáků.

Technický popis změny:

Přesné vyčíslení viz položkový rozpočet.

Cenový dopad (je-li nějaký):	+ 4 015,60 Kč bez DPH
z toho přípočtová část: + 7 336,78 Kč	z toho odpočtová část: - 3 321,18 Kč
Časový dopad (je-li nějaký)	bez dopadu
Dopad do standardu (je-li nějaký):	ANO, standard zvýšen

Za zhotovitele předkládá:
ACG-Real s.r.o.

Podpis:

Datum:

6.5.2019

Ing. Stanislav
Pekárek

Za AD schválil:
Spektra spol. s r.o.

Podpis:

Datum:

6.5.2019

Ing. Martin Dejdar

Za TDI schválil:
Ing. Václav Holý

Podpis:

Datum:

6.5.2019

Ing. Václav Holý

Za objednatele schválil:
Město Beroun

Podpis:

Datum:

9.5.2019

Jakub Zelinka

Distribuce:

x	Objednatel		TDI	x	Zhotovitel		AD	
---	------------	--	-----	---	------------	--	----	--

SOUPIS VÍCE/MÉNĚPRACÍ CELKEM

4 015,60

a z toho přípočtová část

7 336,78

b z toho odpočtová část

-3 321,18

Stavba: PŘÍSTAVBA PAVILONU /odborné učebny/ 2. ZŠ Beroun Preislerova ul.

Objekt: 002 - 002- VLASTNÍ OBJEKT - nový pavilon ZŠ

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							4 015,60	
D	PSV		Práce a dodávky PSV				4 015,60	
D	784		Dokončovací práce - malby a tapety				4 015,60	
364a	K	R-položka	Malby z malířských směsí otěruvzdorných v místnostech výšky do 5 m - 2x nátěr příplatek za barevnost (cena je včetně pomocného lešení)	m2	150,963	48,60	7 336,78	CS ÚRS 2017 01
364	K	784211101	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra v místnostech výšky do 3,80 m - odpočet jedné vrstvy bílého nátěru	m2	150,963	-22,00	-3 321,18	CS ÚRS 2017 01
VV			1.PP					
VV			Půdorys 1.PP - D.1.1.15, Podélný řez D-D - D.1.1.24, Příčný řez B-B - D.1.1.22, Příčný řez A-A - D.1.1.21					
VV			zelená výmalba HET - Trend T 258-2					
VV			4,75*2*1,7 "0.13-chodba-schodiště"		16,150			
VV			4,3*2*1,7 "0.17-chodba"		14,620			
VV			Mezisoučet 1.PP		30,770			
VV			1.NP					
VV			Půdorys 1.NP - D.1.1.17, Podélný řez D-D - D.1.1.24, Příčný řez B-B - D.1.1.22, Příčný řez A-A - D.1.1.21, Příčný řez C-C - D.1.1.23					
VV			žlutá výmalba HET - Trend T 267-1					
VV			3,59*2,2 "1.01-chodba-schodiště"		7,898			
VV			3,59*(2,2+2*0,6+4,75+2*0,6+4,625+2*0,6+1,625)-3*1,0*2,05 "1.03-chodba"		54,162			
VV			Mezisoučet 1.NP		62,060			
VV			2.NP					
VV			oranžová výmalba HET - Trend T 275-2					
VV			Půdorys 2.NP - D.1.1.18					
VV			4,95*2,2 "2.01-schodiště"		10,890			
VV			3,15*(2,2+2*0,6+4,75+2*0,6+4,65+2*0,6+1,75)-3*1*2,05 "2.03-chodba"		47,243			
VV			Mezisoučet 2.NP		58,133			
VV			Součet		150,963			

Změnový list č. 71 b

Dílo: PŘÍSTAVBA PAVILONU /odborné učebny/ 2. ZŠ Beroun Preislerova ul.

Objekt: O04 - O04- PROFESE (vytápění, ZTI, elektroinstalace SIL + SLA + hromosvod a uzemnění)

Část: O04.2. - O04.2. - ZTI

Úroveň 3: O04.2.2. - O04.2.2. - Zařízení a výtokové armatury, doplňky

Oddíl: Vnitřní vodovod

Úroveň 3: O04.2.2. - O04.2.2. - Zařízení a výtokové armatury, doplňky

Oddíl: Zdravotechnika - zařízení a předměty

Úroveň 3: O04.2.3. - O04.2.3. - Kanalizace, sifony a armatury

Oddíl: Zdravotechnika - zařízení a předměty (Doplňky zařízení koupelen a záchodů)

Datum vystavení: 6.5.2019

Požadováno kým: uživatelem

Podklady : osobní schůzka zhotovitele se zástupci uživatele
(ředitel, školník ZŠ)

Počet příloh: 1x položkový rozpočet

Je požadováno provedení následující změny:

Revize požadovaného množství doplňků dle skutečných potřeb uživatele včetně úpravy standardu (pouze v případě odpadkových košů) pro sjednocení se stávajícím systémem jejich provozu a údržby.

Zdůvodnění změny: Zohlednění požadavků ze vzorkování sanitárních doplňků za účasti provozovatele školy.

Technický popis změny:

Položkově viz přiložené rozpočty.

Cenový dopad (je-li nějaký):

- 65 942,20 Kč bez DPH

z toho přípočtová část: + 22 816,80 Kč

z toho odpočtová část: - 88 759,00 Kč

Časový dopad (je-li nějaký)

bez dopadu

Dopad do standardu (je-li nějaký):

irelevantní

Za zhotovitele předkládá:
ACG-Real s.r.o.

Podpis:

Datum:

6.5.2019

Ing. Stanislav
Pekárek

Za AD schválil:
Spektra spol. s r.o.

Podpis:

Datum:

6.5.2019

Ing. Martin Dejdar

Za TDI schválil:
Ing. Václav Holý

Podpis:

Datum:

6.5.2019

Ing. Václav Holý

Za objednatele schválil:
Město Beroun

Podpis:

Datum:

9.5.2019

Jakub Zelinka

Distribuce:

x	Objednatel		TDI	x	Zhotovitel		AD	
---	------------	--	-----	---	------------	--	----	--

SOUPIS VÍCE/MÉNĚPRACÍ CELKEM

-65 942,20

a z toho přípočtová část

22 816,80

b z toho odpočtová část

-88 759,00

Stavba:

PŘÍSTAVBA PAVILONU /odborné učebny/ 2. ZŠ Beroun Preislerova ul.

Objekt:

004 - 004- PROFESE (vytápění, ZTI, elektroinstalace SIL + SLA + hromosvod a uzemnění)

Soupis:

004.2. - 004.2. - ZTI

Úroveň 3:

004.2.2. - 004.2.2. - Zařízení a výtokové armatury, doplňky

Místo:

Beroun, Preislerova ul.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

-65 942,20

D PSV Práce a dodávky PSV

-65 942,20

D 725 Zdravotechnika - zařizovací předměty

-65 942,20

38	K	725291511	Doplňky zařízení koupelen a záchodů plastové dávkovač tekutého mýdla na 350 ml	soubor	2,000	522,00	1 044,00
	VV		dle SoD ke každému umyvadlu, umyvadlu pro ZTP a dřezu (učebna pěstiteckých				
	VV		29+2+3		34,000		
	VV		dopočet umyvadel dle ZL 56 (2 kusy dle půdorysů 1.PP až 2.NP)				
	VV		6+15+15		36,000		
	VV		rozdl		2,000		
40	K	725291631	Doplňky zařízení koupelen a záchodů nerezové zásobník papírových ručníků např. SANIBOX	soubor	-13,000	1 287,00	-16 731,00

smluvní výměra:

VV	1.PP	
VV	1"učebna"	1,000
VV	3"sociálky"	3,000
VV	1.NP	
VV	5"učebny"	5,000
VV	5"sociálky"	5,000
VV	2.NP	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		5"učebny"		5,000			
	VV		5"sociálky"		5,000			
	VV		Součet		24,000			
			odpočet smluvní výměry		-24,000			
			požadavek uživatele na umístění pouze v učebnách a kabinetech:					
			1+5+5		11,000			
			rozdíl		-13,000			
41	K	725291689	Doplňky zařízení koupelen a záchodů nerezový velký koš otevřený např. Stella	soubor	-24,000	2 827,00	-67 848,00	
	VV		1.PP					
	VV		1"učebna"		1,000			
	VV		3"sociálky"		3,000			
	VV		1.NP					
	VV		5"učebny"		5,000			
	VV		5"sociálky"		5,000			
	VV		2.NP					
	VV		5"učebny"		5,000			
	VV		5"sociálky"		5,000			
	VV		Součet		24,000			
			odpočet smluvní výměry		-24,000			
41a	K	R-položka	Doplňky zařízení koupelen a záchodů velký koš otevřený plastový 60 l	soubor	24,000	907,20	21 772,80	nová položka
			učebny, kabinety, sociálky					
			https://eshop.az-reklama.cz/cz-detail-615000068-odpadkovy-kos-durabin-60-litru-bily.html?gclid=EAlaIQobChMI977N3pvG4QIVjOd3Ch1cSwDoEAQYAyABEglttvD_BwE					
			4+2*(5+5)		24,000			
42	K	725291699	Doplňky zařízení koupelen a záchodů nerezový malý koš k WC např. Stella	soubor	-5,000	836,00	-4 180,00	
	VV		19+2		21,000			
			odpočet smluvní výměry		-21,000			
			požadavek uživatele na umístění pouze na dívčích a učitelských toaletách (imobilní					
			jsme na osobní schůzce neřešili, započítány také)					
			2+7+7		16,000			
			rozdíl		-5,000			