



Spolufinancováno
Evropskou unií



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

DODATEK Č. 3 KE SMLouvĚ O DíLO

Vybudování odborných učeben Katolického gymnázia Třebíč - stavba

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

Název: Biskupství brněnské
Sídlo: Petrov 269/8, 601 43 Brno, Brno - město
IČO: 00445142
DIČ: CZ00445142
Právní forma: 722 – evidované církevní právnické osoby
Zápis ve veřejném rejstříku: Zápis v Rejstříku evidovaných právnických osob Ministerstva kultury, číslo evidence 8/1 – 6/1994
Zastoupení: Pavel Konzbul, biskup, Pavel Kafka, generální vikář

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

Oprávněný zástupce
ve věcech obchodních
a smluvních dodatků:
Oprávněný zástupce
ve věcech
technických:

(„objednatel“)

a

Název: Stylově s.r.o.
Sídlo: Družstevní 181, 378 56 Studená
IČO: 09622543
DIČ: CZ09622543
Právní forma: Společnost s ručením omezeným
Zápis ve veřejném rejstříku: OR vedený u Krajského soudu v Českých Budějovicích, sp. zn. C 30322
Zastoupení: Bc. Jan Novák

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

Oprávněný zástupce
ve věcech obchodních
a smluvních dodatků:
Oprávněný zástupce
ve věcech
technických:

(„zhotovitel“)

Preambule:

Smluvní strany uzavřely dne 21. 8. 2023 smlouvu o dílo na akci „Vybudování odborných učeben Katolického gymnázia Třebíč - stavba“ (dále jen „SoD“ nebo „smlouva“). Dne 6. 10. 2023 byl k této smlouvě uzavřen dodatek č. 1 a dne 28. 6. 2024 dodatek č. 2.

Dodatek č. 3 je sjednán v souvislosti se změnami projektu, jejichž potřeba nastala v průběhu realizace v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat:

Z03 – Kvadratura - Jižní křídlo - stropní konstrukce

Změna popsaná ve změnovém listu č. 3 je změnou podle ustanovení § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ZZVZ“), ve znění pozdějších předpisů. Změny se týkají zohlednění skutečností, které byly odhaleny v průběhu provádění stavebních prací, odkrytím podlah a zjištění skutečného stavu stávajících stropních konstrukcí.

V důsledku této změny dochází k prodloužení lhůty pro realizaci II. etapy stavebních prací dle čl. 4.1 o dva a půl měsíce.

I. Předmět dodatku

- 1.1. Smluvní strany se dohodly, že se předmět díla podle čl. 3 smlouvy, specifikovaný v příloze smlouvy (položkový rozpočet), upravuje o provedení dodatečných prací (méněpráce a vícepráce). Předmět díla se rozšiřuje o stavební práce (dále jen „vícepráce“) a zužuje o stavební práce (dále jen „méněpráce“), které jsou specifikovány ve Změnovém listu č. 3 a v položkovém rozpočtu. Změny popsané ve změnovém listu č. 3 jsou změnami podle ustanovení § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ZZVZ“), ve znění pozdějších předpisů. Tyto změny objednatel nemohl předvídat, protože vyšly najevo na základě skutečností zjištěných až během výstavby. Tyto změny nemění celkovou povahu veřejné zakázky. S ohledem na tyto skutečnosti se nejedná o podstatnou změnu závazku ze smlouvy. Bližší odůvodnění potřeby změn je uvedeno v přílohách tohoto dodatku.
- 1.2. Smluvní strany se dohodly na změně ustanovení smlouvy v článku 5. „Cena díla“, a to na základě změnového listu č. 3 a položkového rozpočtu, které jsou přílohou tohoto dodatku.
- 1.3. V souladu s výše uvedeným se cena díla mění následovně:

Původní cena díla:

Cena bez DPH:	10 000 000,00 Kč
Sazba DPH:	21 %
Výše DPH:	2 100 000,00 Kč
Cena s DPH	12 100 000,00 Kč
Cena prací dle Dodatku č. 1 bez DPH:	249 954,35 Kč
z toho: méněpráce:	- 46 977,01 Kč
vícepráce:	296 931,36 Kč
Cena prací dle Dodatku č. 1 s DPH:	302 444,76 Kč

Cena prací dle Dodatku č. 2 bez DPH:	358 047,31 Kč
z toho:	
méněpráce:	- 9 648,47 Kč
vícepráce:	367 695,78 Kč
Cena prací dle Dodatku č. 2 s DPH:	433 237,25 Kč

Cena prací dle Dodatku č. 3 bez DPH:	247 849,74 Kč
z toho:	
méněpráce:	- 1 100 305,68 Kč
vícepráce:	1 348 155,42 Kč
Cena prací dle Dodatku č. 3 s DPH:	299 898,19 Kč

Nová cena díla:	
Cena bez DPH:	10 855 851,40 Kč
Sazba DPH:	21 %
Výše DPH:	2 279 728,80 Kč
Cena s DPH	13 135 580,20 Kč

- 1.4. Smluvní strany se dále dohodly na novém znění ustanovení čl. 4.1. smlouvy o dílo, část 2. etapa – Jižní a Východní křídlo:

Předání staveniště: do 5 dní od písemné výzvy objednatele (předpoklad měsíc květen 2024)

Zahájení díla: ke dni předání staveniště nebo jeho části,

Dokončení díla: do 2. 12. 2024

Předání díla: do 5 dní od dokončení díla.

Na základě nově zjištěných skutečností byla zpracovávána revize projektové dokumentace, která byla souběžně konzultována se zástupci památkové péče a následně podána žádost o závazné stanovisko odboru památkové péče. Délka prodloužení termínu dokončení díla se odvíjí od zjištění statických poruch do vydání závazného stanoviska odboru památkové péče, kdy musely být práce na této části stavby zastaveny, a činí 70 kalendářních dní.

Z důvodu zásadní změny konstrukčního řešení stropních konstrukcí budovy, statického zajištění stávající klenby nad aulou, změny materiálu stěn, statického zajištění stávajících komínových těles dle požadavku památkové péče a chemické sanace konstrukcí zasažených dřevomorkou, zhotovitel uvádí, že čas potřebný k provedení řešených prací se rovná 5 kalendářním dnům.

Z těchto důvodů se termín dokončení díla prodlužuje o 75 kalendářních dní. Staveniště bylo předáno 3. 6. 2024. Dle stávajícího termínu dokončení díla, mělo být dílo dokončeno 17. 9. 2024. Prodloužením termínu o 75 kalendářních dní se termín dokončení díla posouvá k 1. 12. 2024, což je neděle, z tohoto důvodu bude dílo dokončeno následující pracovní den, v pondělí 2. 12. 2024.

- 1.5. S ohledem na nutnost prodloužení termínu dokončení díla dle ustanovení čl. 1.4. se smluvní strany dohodly na posunutí termínu splnění realizačního milníku č. 2 dle ustanovení čl. 16.1. smlouvy o 2 a půl měsíce. Nové znění ustanovení čl. 16.1. smlouvy část *Realizační milník č. 2* zní:

do 4 a půl měsíců od předání staveniště 2. etapy.

II. Závěrečná ustanovení

- 2.1. Smluvní strany shodně prohlašují, že se seznámily s celým obsahem tohoto dodatku a s celým obsahem tohoto dodatku souhlasí. Zároveň prohlašují, že tento dodatek uzavřely svobodně, vážně, určitě a srozumitelně, nikoliv v tísní či za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz tohoto připojují svoje podpisy.
- 2.2. Tento dodatek je vyhotoven ve třech stejnopisech, z nichž jeden obdrží zhotovitel a dva obdrží objednatel.
- 2.3. Ostatní články smlouvy o dílo nedotčené tímto dodatkem zůstávají v platnosti.
- 2.4. Nedílnou součástí tohoto dodatku je příloha:
Příloha č. 1 – Položkový rozpočet
Příloha č. 2 – Změnový list č. 3

V Brně 30. 8. 2024

Ve Studené 30. 8. 2024

R. D. Mgr. Pavel Kafka, generální vikář
objednatel

Styrové s.r.o.
Bc. Jan Novák, jednatel
zhotovitel

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **07.05.01** **Katolické gymnázium v Třebíčí _Odborné učebny-stavba**

Objednatel: **Biskupství brněnské** IČO: **00445142**
Petrov 269/8 DIČ:
60143 **Brno**

Zhotovitel: **Stylově s.r.o.** IČO: **09622543**
Družstevní 181 DIČ: **CZ09622543**
37856 **Studená**

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	287 946,68
PSV	-104 396,94
MON	0,00
Vedlejší náklady	0,00
Ostatní náklady	64 300,00
Celkem	247 849,74


Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	12 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	247 849,74 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem bez DPH **247 849,74** CZK

v Brně dne 23.8.2024

Stylově s.r.o.
Družstevní 181, 378 56 Studená
IČ: 09622543 DIČ: CZ09622543
Tel.: 4420 773 085 578
info@stylove.net
Za zhotovitele



Za objednatele

TDS: Dokulil


Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
01_D03	2.nadzemní podlaží - JIŽNÍ KŘÍDLO - Dodatek č.3	0,00	247 849,74		247 849,74	100
D.1.1_01/3_D03	ASŘ_Stropní konstrukce_Méněpráce	0,00	-1 100 305,68		-1 100 305,68	-444
D.1.1_01/3_D03	ASŘ_Stropní konstrukce_Vícepráce	0,00	1 348 155,42		1 348 155,42	544
Celkem za stavbu					247 849,74	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			150 329,63	60,7
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			-124 546,12	-50,3
34	Stěny a příčky	HSV			-20 473,95	-8,3
342	Stěny a příčky montované lehké	HSV			163 578,69	66,0
4	Vodorovné konstrukce	HSV			-6 442,67	-2,6
416	Podhledy a mezistropy montované lehké	HSV			113 709,43	45,9
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			-150 925,33	-60,9
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			80 212,50	32,4
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			26 849,90	10,8
96	Bourání konstrukcí	HSV			62 443,37	25,2
99	Staveništní přesun hmot	HSV			-17 640,92	-7,1
713	Izolace tepelné	PSV			59 259,29	23,9
762	Konstrukce tesařské	PSV			-86 515,64	-34,9
767.1	Zámečnické konstrukce - ocelová kce stropu	PSV			-166 972,61	-67,4

767.2	Konstrukce zámečnické_podchycení komína	PSV			89 832,02	36,2
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			10 852,15	4,4
ON	Ostatní náklady	ON			64 300,00	25,9
Cena celkem					247 849,74	100,0

Položkový rozpočet

S:	07.05.01	Katolické gymnázium v Třebíči_Odborné učebny-stavba
O:	01_D03	2.nadzemní podlaží - JIŽNÍ KŘÍDLO - Dodatek č.3
R:	D.1.1_01/3_D0 ASŘ_Stropní konstrukce_Méněpráce	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				-6 669,24
1	24551257R	Roztok injektážní Injektol pro izolaci zdiva	I	-138,07950	48,30	-6 669,24
		odpočet množství z normy položky 281606111 :		-138,07950		
		21,90000*6,305				
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				-129 592,49
2	311237373R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených akusticky tlumivé tloušťky 250 mm, akustický útlum Rw = 55 dB, , součinitel prostupu tepla U=0,89 W/m2.K	m2	-36,93270	3 193,45	-117 942,73
		odpočet SOD : -101,30570		-101,30570		
		Mezisoučet		-101,30570		
		m.č. 202/212, 213 : 10,96*2,90-1,00*2,10*2		27,58400		
		m.č. 212/213 : 4,90*2,90		14,21000		
		m.č. 213/214 : 4,90*2,90		14,21000		
		m.č. 202/214 : 3,61*2,90-1,00*2,10		8,36900		
		Mezisoučet		64,37300		
3	317167211R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 1250 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm	kus	-15,00000	729,67	-10 945,05
		Včetně:				
		- podepření plochých překladů v montážním stavu,				
		- dodávky překladů.				
		ODPOČET SOD : -24		-24,00000		
		skutečnost : 9		9,00000		
4	317998111R00	Překlady keramické izolace vkládaná mezi překlady tloušťky 50 mm	m	-5,00000	107,49	-537,45
		ODPOČET SOD : -(3+1)*1,25		-5,00000		
5	317998113R00	Překlady keramické izolace vkládaná mezi překlady tloušťky 80 mm	m	-1,25000	133,81	-167,26
		ODPOČET SOD : -5		-5,00000		
		3*1,25		3,75000		
Díl: 34		Stěny a příčky				-20 473,95
6	342247522R00	Příčky z tvárnic pálených Příčky z tvárnic keramických pálených tloušťky 80 mm, z děrovaných příčkovek, P 10, zděných na tenkovrstvou maltu	m2	-2,09000	860,80	-1 799,07
7	342247532R00	Příčky z tvárnic pálených Příčky z tvárnic keramických pálených tloušťky 115 mm, z děrovaných příčkovek, P 10, zděných na tenkovrstvou maltu	m2	-8,22050	1 130,19	-9 290,73
8	342247542R00	Příčky z tvárnic pálených Příčky z tvárnic keramických pálených tloušťky 140 mm, z děrovaných příčkovek, P 10, zděných na tenkovrstvou maltu	m2	-7,27025	1 290,76	-9 384,15
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				-6 442,67
9	413231221R00	Zazdívka zhlaví jakýmikoliv cihlami pálenými stropních trámů o průřezu trámu přes 2000 do 4000 mm2	kus	-12,00000	300,16	-3 601,92
		ODPOČET SOD :				
		cca 30% : -20*2*0,30		-12,00000		
10	413232221R00	Zazdívka zhlaví jakýmikoliv cihlami pálenými válcovaných nosníků výšky přes 150 do 300 mm	kus	-11,00000	258,25	-2 840,75
		ODPOČET SOD : -15		-15,00000		
		skutečnost : 4		4,00000		
Díl: 416		Podhledy a mezistropy montované lehké				-10 962,45
11	595920030R	Deska sádkartonová Rigips RF (DF) tl. 12,5 mm	m2	-76,66050	143,00	-10 962,45
		odpočet množství z normy položky 416026122 :		-76,66050		
		73,01000*-1,05				
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				-203 362,41

Položkový rozpočet

S:	07.05.01	Katolické gymnázium v Třebíči_Odborné učebny-stavba
O:	01_D03	2.nadzemní podlaží - JIŽNÍ KŘÍDLO - Dodatek č.3
R:	D.1.1_01/3_D0 ASŘ_Stropní konstrukce_Méněpráce	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
12	289970111R00	Geotextilie separační, filtrační, zpevňující polypropylén, 300 g/m ²	m ²	-146,75000	120,87	-17 737,67
		ODPOČET SOD :				
		-P1b		-108,18575		
		-P1b1		-17,12425		
		-P1c		-21,44000		
13	631312611R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 50 do 80 mm třídy C 16/20.	m ³	-1,50430	3 853,55	-5 796,90
		Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění.				
		ODPOČET SOD :				
		-P1a*0,07		-9,02930		
		-P1c*0,07		-1,50080		
		Mezisoučet		-10,53010		
		skutečnost_dle skladeb kcí : (p1a+P1c)*0,06		9,02580		
		Mezisoučet		9,02580		
14	631361921RT5	Výztuž mazanin z betonů a z lehkých betonů ze svařovaných sítí průměr drátu 6 mm, velikost oka 150/150 mm	t	-0,07783	44 592,45	-3 470,63
		ODPOČET SOD :				
		-P1a*0,0033*1,1		-0,46823		
		-P1c*0,0033*1,1		-0,07783		
		Mezisoučet		-0,54606		
		skutečnost :				
		P1a*0,0033*1,1		0,46823		
		Mezisoučet		0,46823		
15	631591115R00	Násyp pod podlahy z lehkých materiálů z keramzitu	m ³	-36,57643	3 086,41	-112 889,86
		ODPOČET SOD :				
		násyp mezi trámy 32 cm + 6 cm nad trámy :				
		-P1b*(0,32+0,06)		-41,11059		
		chodba - část : -15,10*1,90*(0,32+0,06)		-10,90220		
		Mezisoučet		-52,01279		
		chodba - část : 15,10*1,90*(0,32+0,06)		10,90220		
		chodba - zbývající část po odstranění násypu : 6.28*1.9*0.38		4,53416		
		Mezisoučet		15,43636		
16	632451024R00	Vyrovnávací potěr z cementové malty v pásu o průměrné (střední) tloušťce od 40 do 50 mm	m ²	-2,95000	346,10	-1 021,00
		ODPOČET SOD :				
		podrovnání vybouraného otvoru pro osazení ocel.nosníků (1/Z, 2/Z, 3/Z, 4/Z, 5/Z, 6/Z, 7/Z) : - (2*5*0.50*0.30+4*0.30*0.30)		-1,86000		
		-1*0,50*0,90		-0,45000		
		-4*0,40*0,40		-0,64000		
17	635111022R00	Suché podlahy ze sádrovláknitých desek podlahový sádrovláknitý dílec tl. 25 mm	m ²	-70,11000	776,95	-54 471,96
		Suchá sádrovláknitá podlaha, bez podsypu, ze dvou desek tl. 12,5 mm. Včetně okrajové pásky 50x10 mm. Cena obsahuje slepení spojů, přišroubování k podkladu 15 ks/m ² a přetmelení spár. Umístění okrajových pásek, úprava dílců na potřebný rozměr, položení dvou vrstev z podlahových dílců, lepení spojů, sešroubování v místě spojů, zatmelení spár.				
		ODPOČET SOD : -P1b		-108,18575		
		-P1b1		-17,12425		
		Mezisoučet		-125,31000		

Položkový rozpočet

S:	07.05.01	Katolické gymnázium v Třebíči_Odborné učebny-stavba
O:	01_D03	2.nadzemní podlaží - JIŽNÍ KŘÍDLO - Dodatek č.3
R:	D.1.1_01/3_D0 ASŘ_Stropní konstrukce_Ménépráce	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		skutečnost : p1b1,r1		55,20000		
		Mezisosoučet		55,20000		
18	771100010RAB	Vyrovnaní podkladů pod dlažby stěrkovými hmotami tl. 6 mm, použít v interiéru, s penetrací	m2	-21,44000	371,94	-7 974,39
		ODPOČET SOD :				
		-P1c		-21,44000		
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				-17 640,92
19	999281108R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 12 m.	t	-22,94247	768,92	-17 640,92
Díl: 713		Izolace tepelné				-1 071,06
20	713191100RT9	Izolace tepelné běžných konstrukcí - doplňky položení separační fólie, včetně dodávky PE fólie	m2	-24,65600	43,44	-1 071,06
		ODPOČET SOD :				
		-P1c*1,15		-24,65600		
Díl: 762		Konstrukce tesařské				-302 872,23
21	762085153Rpol	Příplatek za ručně tesané řezivo	m3	-7,77600	12 263,25	-95 359,03
		odpočet SOD :				
		30% trámy : -(20*7,20*0,30*0,40*0,30)		-5,18400		
		30% fošny : -(20*7,20*0,30*0,10*0,30)		-1,29600		
		Mezisosoučet		-6,48000		
		Koeficient : 0,2		-1,29600		
22	762R0001	Celodřevěný plátový spoj, kolíkový spoj ze spodní části nepříznaný	kpl	-4,00000	12 263,26	-49 053,04
		Dle PD - Návrh rekonstrukce trámu - Detail				
		odpočet SOD :				
		20% : -20*0,20		-4,00000		
23	762R0002	Stropnice montáž z hraněného a polohraněného řeziva s trámovými výměnami, průřezové plochy do 450. cm2	m	-28,80000	1 062,81	-30 608,93
		Doplnění a montáž stropních trámů včetně zasazení výplňových fošen				
		odpočet SOD :				
		stávající trámy 20% : -20*7,20*0,20		-28,80000		
24	762R0003	Stropnice montáž z hraněného a polohraněného řeziva, průřezové plochy do 450. cm2	m	-14,40000	1 226,32	-17 659,01
		Doplnění a montáž stropních trámů včetně zasazení výplňových fošen				
		odpočet SOD :				
		stávající trámy 10% : -20*7,20*0,10		-14,40000		
25	762R0004	Vyfrézování podélných drážek v trámu	m	-86,40000	245,26	-21 190,46
		odpočet SOD :				
		pro zasazení fošen mezi trámy :				
		stávající trámy 20% : -20*7,20*0,20*2		-57,60000		
		stávající trámy 10% : -20*7,20*0,10*2		-28,80000		
26	60515776R	Hranol SM/BO profil	m3	-7,77600	11 445,70	-89 001,76
		VYSUŠENÉ, max. 15% VLHKOSTI				
		odpočet SOD :				
		30% trámy : -20*7,20*0,30*0,40*0,30		-5,18400		
		30% fošny : -20*7,20*0,30*0,10*0,30		-1,29600		
		Mezisosoučet		-6,48000		
		Koeficient : 0,2		-1,29600		

Položkový rozpočet

S:	07.05.01	Katolické gymnázium v Třebíči_Odborné učebny-stavba
O:	01_D03	2.nadzemní podlaží - JIŽNÍ KŘÍDLO - Dodatek č.3
R:	D.1.1_01/3_D0 ASŘ_Stropní konstrukce_Méněpráce	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 767.1		Zámečnické konstrukce - ocelová kce stropu				-401 218,26
27	413941125R00	Osazení ocelových válcovaných nosníků ve stropech bez materiálu. výšky přes 220 mm	t	-6,80734	9 446,56	-64 305,95

Položku je nutné kalkulovat s přihlédnutím na osazení ocelových nosníků v délce 7,5 m.

ODPOČET SOD : -7,29604 **-7,29604**

Začátek provozního součtu

 vkládání do stávající konstrukce :

 1/Z : 4*2*7,56*0,0418 2,52806

 2/Z : 6*2*7,46*0,0418 3,74194

 3/Z : 1*2*3,02*0,0362 0,21865

 4/Z : 1*2*3,485*0,0362 0,25231

 5/Z : 1*2*3,745*0,0362 0,27114

 6/Z : 1*2*2,815*0,0311 0,17509

 7/Z : 1*2*1,75*0,0311 0,10885

Mezisoučet **7,29604**

Konec provozního součtu

uložení nosníků I 240_ z 50% : 0,97740*0,5 **0,48870**

28	783226100R00	Nátěry kov.stavebních doplňk.konstrukcí syntetické základní.	m2	-56,60316	69,49	-3 933,35
----	--------------	--	----	-----------	-------	-----------

ODPOČET SOD : -173,17816 **-173,17816**

Začátek provozního součtu

 ocel.plech tl.15mm dělený na segmenty 500/300/15 : 4,50000

 0.50*0.30*(15+15)

 ocel.plech tl.20mm, š. 440/250 mm : 0,44*0,25*(4+6) 1,10000

 pás.ocel 50/5 po 500 mm : 0,30*0,05*(15+15) 0,45000

 U280 1/Z : 4*2*7,56*0,94 56,85120

 U280 2/Z : 6*2*7,46*0,94 84,14880

 I220 6/Z : 1*2*2,815*0,832 4,68416

 I220 7/Z : 1*2*1,75*0,832 2,91200

 I240 3/Z : 1*2*3,02*0,904 5,46016

 I240 4/Z : 1*2*3,485*0,904 6,30088

 I240 5/Z : 1*2*3,745*0,904 6,77096

Konec provozního součtu

Mezisoučet **-173,17816**

Ocelové prvky podlahy v části 2.NP :

 ocel.plech tl.15mm dělený na segmenty 500/300/15 : 4,50000

 0.50*0.30*(15+15)

 pás. 250/12 : 4*0,30*(0,25*2)+2*0,20*(0,25*2) 0,80000

 I240 : 5*5,40*0,904 24,40800

 I160 : (2*3,41+4*3,65+2*3,865)*0,575 16,76125

 I100 : (13*3,41+26*3,65+13*3,865)*0,370 70,10575

Mezisoučet **116,57500**

29	998767102R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 12 m	t	-5,25486	1 425,46	-7 490,59
----	--------------	--	---	----------	----------	-----------

30	13480820R	Tyč ocelová válcovaná za tepla průřez: I; značka: S235JR (1.0038); h = 220 mm; b = 98 mm; s = 8,1 mm ; t = 12,2 mm	t	-0,30666	48 918,76	-15 001,43
----	-----------	--	---	----------	-----------	------------

ODPOČET SOD :

 6/Z : -1*2*2,815*0,0311 **-0,17509**

Položkový rozpočet

S:	07.05.01	Katolické gymnázium v Třebíčí_Odborné učebny-stavba
O:	01_D03	2.nadzemní podlaží - JIŽNÍ KŘÍDLO - Dodatek č.3
R:	D.1.1_01/3_D0 ASŘ_Stropní konstrukce_Měněpráce	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		7/Z : -1*2*1,75*0,0311 Koefficient : 0,08		-0,10885 -0,02272		
31	13483435R	Tyč ocelová válcovaná za tepla průřez: U; značka: S235JR (1.0038); h = 280 mm; b = 95 mm; s = 10,0 mm; t = 15,0 mm ODPOČET SOD : 1/Z : -4*2*7,56*0,0418 2/Z : -6*2*7,46*0,0418 Koefficient : 0,08	t	-6,77160	41 648,75	-282 028,68
				-2,52806 -3,74194 -0,50160		
32	13611238R	Výrobek plochý ocelový válcovaný za tepla - plech; hladký; tl. = 12,00 mm ODPOČET SOD : ocel.plech tl.15mm dělený na segmenty 500/300/15 : - 0,50*0,30*0,120*(15+15) Koefficient : 0,10	t	-0,59400	36 190,00	-21 496,86
				-0,54000 -0,05400		
33	13611248R	Výrobek plochý ocelový válcovaný za tepla - plech; hladký; tl. = 20,00 mm ODPOČET SOD : ocel.plech tl.20mm, š. 440/250 mm : - 0,44*0,25*0,160*(4+6) Koefficient : 0,10	t	-0,19360	35 957,66	-6 961,40
				-0,17600 -0,01760		

Proměnné:

P1a	Podlaha na chodbě - dlažba m.č.č 202 : 128,99	128,99 128,99000
P1b	Podlaha ve třídách - dubové parkety m.č. 211 : 35,35 m.č. 212 - bez části nad klenbou : 35,63- 3,575*4,79 m.č. 213 : 35,79 m.č. 214 : 18,54	108,18575 35,35000 18,50575 35,79000 18,54000
P1b1	Podlaha ve třídách - dubové parkety m.č. 212 - nad klenbou : : 3,575*4,79	17,12425 17,12425
P1b1.r1	Strop nad klenbou auly strop : m.č. 211 + m.č. 212_nad klenbou auly : 11,50*4,80	55,20000 55,20000
P1b2.r1	ocelový strop m.č. 212,213 a 214 : 14,90*4,90	73,01000 73,01000
P1c	Podlaha v sociálních zařízeních - keram.dlažba m.č. 217a + 217b : 7,83+13,61	21,44000 21,44000

Položkový rozpočet

S:	07.05.01	Katolické gymnázium v Třebíčí_Odborné učebny-stavba
O:	01_D03	2.nadzemní podlaží - JIŽNÍ KŘÍDLO - Dodatek č.3
R:	D.1.1_01/3_D0 ASŘ_Stropní konstrukce_Vícepráce	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				156 998,87
1	281606111R00	Beztlaková chemická injektáž zdiva cihlového tl. 300 mm 73,00*0,30	m	21,90000	1 625,00	35 587,50
				21,90000		
2	285377111R00	Ztužující táhla z oceli průměru do 20 mm S dodávkou všech potřebných hmot včetně kotevnických desek, popř. roznášecích plechů, rektifikačních článků a napnutí táhla. zesílení podlahy v části II.NP pod soc.zař. : 4*(1,00+1,50+5,60)	m	32,40000	1 731,00	56 084,40
				32,40000		
3	285376111R00	Napnutí kabelových kotev únosnosti do 0,16 MN	kus	4,00000	8 970,00	35 880,00
4	289363211R00	Kotvičky výztuže do tmelu hl.20 cm, z 10216, 8 mm Včetně provedení vrtů a jejich zaplnění maltou nebo tmelem. kotvičky z prutů 8 mm : 26	kus	26,00000	165,00	4 290,00
				26,00000		
5	783782212R00	Nátěr tesařských konstrukcí Bochemitem Opti F 2x včetně montáže, dodávky a demontáže lešení. nátěr zdiva a kleneb : 202,30	m2	202,30000	90,00	18 207,00
				202,30000		
6	253482495R	Přípravek ochranný na dřevo Bochemit Opti F+ čirý skutečně použitý materiál do položky 281606111_1,1 l/m : Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 21,90000*1,1	kg	24,09000	288,50	6 949,97
				24,09000		
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				5 046,37
7	310239211R00	Zazdívka otvorů plochy do 4 m2 cihlami na MVC podezdívka po vybouraném trámu : 0,25 dozdění po komínu nad kaplí : 0,25 zazdívka trasy odpadu : 0,4	m3	0,90000	5 607,08	5 046,37
				0,25000		
				0,25000		
				0,40000		
Díl: 342		Stěny a příčky montované lehké				163 578,69
8	342012225R00	Příčka SDK tl.100 mm,ocel.kce,1x oplášť.,MA 12,5mm 217a : 1,82*2,9-0,70*2,00 217a,217b tl. 125mm : (1,82+2,95+1,20*2+2,62)*2,90-0,70*2,00*4	m2	26,66900	1 505,00	40 136,85
				3,87800		
				22,79100		
9	342013225R00	Příčka SDK tl.125 mm,ocel.kce,2x oplášť.,MA 12,5 mm 217a,217b/211 : (6,45+5,02*2)*2,90-0,80*2,00*2 211/212 : 4,32*2,90	m2	57,14900	2 160,00	123 441,84
				44,62100		
				12,52800		
Díl: 416		Podhledy a mezistropy montované lehké				124 671,88
10	416026122R00	Podhled SDK,ocel.dvouúrov.kříž.rošt, 1x RF 12,5 mm s úpravou rohů, koutů a hran konstrukcí, přebroušení a tmelení spár, Položka nákladově odpovídající záklopu AQUAPANELEM vč. roštu kotveného na ocelovou kci : P1b2.r1	m2	73,01000	1 002,00	73 156,02
				73,01000		
11	59533350R	Deska cementová AQUAPANEL INDOOR tl. 12,5 mm náhrada množství do normy položky 416026122 : Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 73,01000*1,05	m2	76,66050	672,00	51 515,86
				76,66050		
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				52 437,08
12	631361921RT4	Výztuž mazanin svařovanou sítí KH 30, drát d 6,0 mm, oko 100 x 100 mm zesílení podlahy v části II.NP pod soc.zař._skladba P1c : 8*3,00*2,00*0,0044	t	0,21120	41 580,00	8 781,70
				0,21120		
13	631591211R00	Násyp pod podlahy z lehkých materiálů z minerálního porobetonového granulótu ODPOČET SOD : -P1b*0,065 -P1b1*0,065 Mezisoučet	m3	3,87301	7 800,78	30 212,50
				-7,03207		
				-1,11308		
				-8,14515		

Položkový rozpočet

S:	07.05.01	Katolické gymnázium v Třebíči_Odborné učebny-stavba
O:	01_D03	2.nadzemní podlaží - JIŽNÍ KŘÍDLO - Dodatek č.3
R:	D.1.1_01/3_D0 ASŘ_Stropní konstrukce_Vícepráce	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		211 : 35,35*0,22		7,77700		
		část 212 : 3,57*5,4*0,22		4,24116		
		Mezisoučet		12,01816		
14	632411110R00	Samonivelační stěrka Cemix, ruční zpracování tl. 10 mm	m2	21,44000	627,00	13 442,88
		není ve skladbě : P1c		21,44000		
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				80 212,50
15	941955004R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 3,5 m	m2	348,75000	230,00	80 212,50
		II NP : P1c+P1a+P1b+P1b1		275,74000		
		I NP : P1b2,r1		73,01000		
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				26 849,90
16	900R03	Hodinová sazba - práce jinde nespecifikované	hod	70,00000	383,57	26 849,90
		Čerpání položky je možné pouze po schválení TDI na základě výkazu práce dodavatele.				
		čištění před sanací : 4*2*8		64,00000		
		vybourání bet.prahu v bunkru : 2		2,00000		
		zasanování povrchu komínového zdiva : 4		4,00000		
Díl: 96		Bourání konstrukcí				62 443,37
17	962032241R00	Bourání zdiva z cihel pálených na MC	m3	1,91700	1 078,00	2 066,53
		Trasa napojení odpadu soc. : 2,5*0,2*0,3		0,15000		
		0,5*0,5*0,3		0,07500		
		Vybourání zdiva v prostoru uložení trámů :		1,03950		
		2*14,85*0,35*0,1		0,65250		
		Vybourání komínu nad kaplí : 0,9*2,9*0,25		0,65250		
18	962036412R00	Demontáž SDK předstěny, 1x kov.kce, 1x oplášť.12,5 mm	m2	13,89100	134,50	1 868,34
		Demontáž předstěny 1. PP kancelář : 4,79*2,9		13,89100		
19	963013530R00	Bourání stropů s keramickou výplní	m3	0,30888	4 210,00	1 300,38
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).				
		Ubourání čela převyslého keram. stropu : 7,06*0,35*0,125		0,30888		
20	970031200R00	Vrtání jádrové do zdiva cihelného do D 200 mm	m	2,80000	4 660,00	13 048,00
		Vrtání klenby, napojení odpadu : 1,6+1,2		2,80000		
21	975043121R00	Jednořad.podchycení stropů do 3,5 m,do 1000 kg/m	m	60,00000	711,00	42 660,00
		"Zvýšená pracnost montáže ocelové kce pod komín" : 60		60,00000		
22	978013191R00	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 100 %	m2	13,89000	108,00	1 500,12
		Omítka na předstěně 1. PP kancelář : 13,89		13,89000		
Díl: 713		Izolace tepelné				60 330,35
23	713111111R00	Montáž tepelné izolace stropů vrchem kladené, volně	m2	146,02000	57,30	8 366,95
		mezi nosníky I 100 : P1b2,r1		73,01000		
		nad nosníky - dorovnání do I 240 : P1b2,r1		73,01000		
24	713121111R00	Montáž tepelné nebo kročejové izolace podlah na sucho, jednovrstvé	m2	73,01000	50,90	3 716,21
		p1b2,r1		73,01000		
25	998713101R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 6 m	t	0,72291	920,00	665,08
26	60715112R	Deska dřevovláknitá Hobra 10 x 1220 x 2440 mm	m2	19,46700	70,40	1 370,48
		jednovrstvá				
		m.č. 214 : 18,54*1,05		19,46700		
27	631509211R	Deska akustická ISOVER AKUSTIC SSP2 tl. 20 mm	m2	57,19350	239,00	13 669,25
		p1b2,r1*1,05		76,66050		

Položkový rozpočet

S:	07.05.01	Katolické gymnázium v Třebíči_Odborné učebny-stavba
O:	01_D03	2.nadzemní podlaží - JIŽNÍ KŘÍDLO - Dodatek č.3
R:	D.1.1_01/3_D0 ASŘ_Stropní konstrukce_Vícepráce	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Odkaz na mn. položky pořadí 26 : 19,46700*1		-19,46700		
28	631530112R	Rohož ze skelných vláken Unifit 037, tl. 100 mm p1b2,r1*1,05	m2	76,66050	177,00	13 568,91
29	631530114R	Rohož ze skelných vláken Unifit 037, tl. 140 mm p1b2,r1*1,05	m2	76,66050	247,50	18 973,47
Díl: 762		Konstrukce tesařské				216 356,59
30	762512245R00	Položení podlah pod PVC šroubováním p1b2,r1*2	m2	146,02000	190,00	27 743,80
31	762595000R00	Spojovací a ochranné prostředky k položení podlah 75,096*0,0032*2	m3	0,48061	227,50	109,34
32	998762102R00	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 12 m	t	2,38849	1 571,06	3 752,46
33	900R03	Hodinová sazba - práce jinde nespecifikované Čerpání položky je možné pouze po schválení TDI na základě výkazu práce dodavatele. předvrtání otvorů do ocelové konstrukce : 15 - 30 min. / m2 : P1b2,r1*(0,25+0,50)/2	hod	27,37875	383,57	10 501,67
34	59590747R	Deska cementotřísková Cetris BASIC tl. 32 mm p1b2,r1*1,05	m2	76,66050	1 022,00	78 347,03
35	595907571R	Deska cementotřísková Cetris PDB tl. 32 mm p1b2,r1*1,05	m2	76,66050	1 251,00	95 902,29
Díl: 767.1		Zámečnické konstrukce - ocelová kce stropu				234 245,65
36	767995104R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 20 do 50 kg ODPOČET SOD : -857,00	kg	1 920,30000	57,26	109 956,38
		Začátek provozního součtu				
		Zajištění stávající části přičky, fixace ocelových nosníků pásky, postupné vkládání oc.plechů po částech v horní části ořubv : svary 3/Z,4/Z,5/Z,6/Z,7/Z : 5*10		50,00000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 101 : 0,01940*1000		19,40000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 105 : 0,59400*1000		594,00000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 106 : 0,19360*1000		193,60000		
		Mezisoučet		857,00000		
		Konec provozního součtu				
		Ocelová konstrukce stropu_dle tabulky ocel.prvků : 3266		3 266,00000		
		bez nosníků I 240_ z 50% : -977,40*0,5		-488,70000		
		Mezisoučet		1 920,30000		
37	13380515R	Tyč ocelová I 100, S235JR Ocelové prvky podlahy v části 2.NP : (13*3,41+26*3,65+13*3,865)*0,0083*1,1	t	1,72991	35 700,00	61 757,79
38	13380530R	Tyč ocelová I 160, S235JR Ocelové prvky podlahy v části 2.NP : (2*3,41+4*3,65+2*3,865)*0,0179*1,1	t	0,57396	36 080,00	20 708,48
39	13480825R	Tyč ocelová válcovaná za tepla průřez: I; značka: S235JR (1.0038); h = 240 mm; b = 106 mm; s = 8,7 mm; t = 13,1 mm ODPOČET SOD :	t	0,27367	48 704,68	13 329,01
		3/Z : -1*2*3,02*0,0362		-0,21865		
		4/Z : -1*2*3,485*0,0362		-0,25231		
		5/Z : -1*2*3,745*0,0362		-0,27114		

Položkový rozpočet

S:	07.05.01	Katolické gymnázium v Třebíči_Odborné učebny-stavba
O:	01_D03	2.nadzemní podlaží - JIŽNÍ KŘÍDLO - Dodatek č.3
R:	D.1.1_01/3_D0 ASŘ_Stropní konstrukce_Vícepráce	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Koeficient : 0,08		-0,05937		
		Mezisoučet		-0,80147		
		skutečnost :				
		Ocelové prvky podlahy v části 2.NP : 5*5,40*0,0362*1,1		1,07514		
		Mezisoučet		1,07514		
40	13522522R	Ocel široká jakost S235 JRG2, rozměr 250 x 12 mm	t	0,02284	37 390,00	853,99
		ODPOČET SOD :				
		pás.ocel 50/5 po 500 mm : -0,30*0,00196*(15+15)*1,1		-0,01940		
		Mezisoučet		-0,01940		
		skutečnost :				
		Ocelové prvky podlahy v části 2.NP :				
		patní pl.-podložka : (4*0,30+2*0,20)*0,024*1,1		0,04224		
		Mezisoučet		0,04224		
41	RT0001	Plech černý 10/2x6m S235JR Kondor - výpalky dodávka	kpl	1,00000	27 640,00	27 640,00
		montážní spojovací prvky_"viz nabídka MPL stavebniny" :		1,00000		
		1				
Díl: 767.2		Konstrukce zámečnické podchycení komína				89 832,02
42	413941125R00	Osazení ocelových válcovaných nosníků ve stropěch bez materiálu, výšky přes 220 mm	t	0,16055	9 446,56	1 516,65
		Položku je nutné kalkulovat s přihlednutím na osazení ocelových nosníků v délce 7,5 m.				
		Odkaz na hmot. položky pořadí 52 : 0,06688		0,06688		
		Odkaz na hmot. položky pořadí 51 : 0,03556		0,03556		
		Odkaz na hmot. položky pořadí 50 : 0,00749		0,00749		
		Odkaz na hmot. položky pořadí 49 : 0,04052		0,04052		
		Odkaz na hmot. položky pořadí 48 : 0,00638		0,00638		
		Odkaz na hmot. položky pořadí 47 : 0,00119		0,00119		
		Odkaz na hmot. položky pořadí 46 : 0,00253		0,00253		
43	783226100R00	Nátěry kov.stavebních doplňk.konstrukcí syntetické základní.	m2	4,82010	69,49	334,95
		pás. 60/12 : 4*0,10*0,060*2		0,04800		
		L 60/60 : 2*0,10*0,06*2		0,02400		
		L 80/80 : 4*0,15*0,06*2		0,07200		
		L 100/65 : (2*0,95+2*1,15)*(0,10+0,065)*2		1,38600		
		I100 : (2*0,41+4*0,15+2*1,125+2*0,10)*0,370		1,43190		
		U140 : 2*1,90*0,489		1,85820		
44	998767102R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 12 m	t	0,16284	1 425,46	232,12
45	RT0002	Rámové podepření kominového tělesa	kpl	1,00000	82 430,00	82 430,00
		"viz nabídka Kovo výroba Čekal" : 1		1,00000		
		Začátek provozního součtu				
		DODAT NABÍDKU_cena +- OK :				
		Konec provozního součtu				
46	13321075R	Tyč ocelová plochá S235JR, rozměr 60 x 12 mm	t	0,00253	31 220,00	78,99
		4*0,10*0,00576*1,1		0,00253		
47	13331732R	Tyč ocelová L rovnoramenná S235JR, rozměr 60 x 60 x 6 mm	t	0,00119	31 220,00	37,15
		2*0,10*0,00542*1,1		0,00119		
48	13331782R	Tyč ocelová L rovnoramenná S235JR, rozměr 80 x 80 x 8 mm	t	0,00638	31 220,00	199,18

Položkový rozpočet

S:	07.05.01	Katolické gymnázium v Třebíči _Odborné učebny-stavba
O:	01_D03	2.nadzemní podlaží - JIŽNÍ KŘÍDLO - Dodatek č.3
R:	D.1.1_01/3_D0 ASŘ_Stropní konstrukce_Vícepráce	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		4*0,15*0,00966*1,1		0,00638		
49	13335412R	Tyč ocelová L nerovnoramenná S235JR, rozměr 100 x 65 x 8 mm (2*0,95+2*1,15)*0,00877*1,1	t	0,04052	33 490,00	1 357,01
50	13380515R	Tyč ocelová I 100, S235JR 2*0,41*0,0083*1,1	t	0,00749	35 700,00	267,39
51	13384325R	Tyč ocelová U 100, S235JR (4*0,15+2*1,125+2*0,10)*0,0106*1,1	t	0,03556	34 920,00	1 241,76
52	13384435R	Tyč ocelová U 140, S235JR 2*1,90*0,016*1,1	t	0,06688	31 950,00	2 136,82
Díl: D96		Přesuny sutí a vybouraných hmot				10 852,15
53	979011111R00	Svislá doprava sutí a vybouraných hmot za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím	t	5,23033	363,50	1 901,22
54	979081111R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.	t	5,23033	235,49	1 231,69
55	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m	t	5,23033	329,60	1 723,92
56	979990107R00	Poplatek za skládku za uložení, směs betonu, cihel a dřeva. skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů kategorie 17 09 04 smíšené stavební a demoliční odpady	t	5,23033	981,23	5 132,16
57	979081121Rpol	Příplatek k odvozu za každý další km Položku ocenit dle zkušenosti zhotovitele a dle skutečné vzdálenosti na skládku.	t	5,23033	31,22	163,29
58	979082121Rpol	Příplatek k vnitrost. dopravě sutí za další m Položku ocenit dle zkušenosti zhotovitele a dle skutečné vzdálenosti dopravy na staveništi.	t	5,23033	133,81	699,87
Díl: ON		Ostatní náklady				64 300,00
59	004111020R	Vypracování projektové dokumentace (dílešná dokumentace)	Soubor	1,00000	64 300,00	64 300,00

Náklady spojené s vypracováním projektové dokumentace, většinou v obsahu a rozsahu projektové dokumentace pro provádění stavby, ale mohou zde být obsaženy i náklady na jiné stupně projektové dokumentace, pokud jsou součástí požadavků objednatele.

cena dle nabídky poddodavatele





Proměnné:

P1a	Podlaha na chodbě - dlažba m.č.č 202 : 128,99	128,99 128,99000
P1b	Podlaha ve třídách - dubové parkety m.č. 211 : 35,35 m.č. 212 - bez části nad klenbou : 35,63- 3,575*4,79 m.č. 213 : 35,79 m.č. 214 : 18,54	108,18575 35,35000 18,50575 35,79000 18,54000
P1b1	Podlaha ve třídách - dubové parkety m.č. 212 - nad klenbou : : 3,575*4,79	17,12425 17,12425
P1b1.r1	Strop nad klenbou auly strop : m.č. 211 + m.č. 212_nad klenbou auly : 11,50*4,80	55,20000 55,20000

Položkový rozpočet

S:	07.05.01	Katolické gymnázium v Třebíči_Odborné učebny-stavba
O:	01_D03	2.nadzemní podlaží - JIŽNÍ KŘÍDLO - Dodatek č.3
R:	D.1.1_01/3_D0 ASŘ_Stropní konstrukce_Vícepráce	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
	P1b2.r1	ocelový strop m.č. 212,213 a 214 : 14,90*4,90		73,01000		
				73,01000		
	P1c	Podlaha v sociálních zařízeních - keram.dlažba m.č. 217a + 217b : 7,83+13,61		21,44000		
				21,44000		

Stavba:	Vybudování odborných učeben Katolického gymnázia Třebíč - stavba		
Předmět změny:	Kvadratura - Jižní křídlo - Stropní konstrukce		
Objekt, místo:	Katolické gymnázium v Třebíči		
Objednatel:	Biskupství brněnské, Petrov 269/8, 601 43 Brno IČO: 00445142		
Zhotovitel:	Stylově s.r.o., Družstevní 181, 378 56 Studená IČO: 09622543		
TDI:	Martin Dokulil, Nová Ves 87, 675 21 Okříšky		
Projektant:	Ing. Arch. Petr Todorov, Atelier Tišnovka, Tišnovská 145, 614 00 Brno		
reg. číslo projektu	CZ.06.04.01/00/22_043/0002006		
Popis změny:			
Jedná se o:			
<ul style="list-style-type: none"> • úprava nosné ocelové konstrukce (změna vyvolána zjištěným stavem, úprava statiky apod.) • ocelová konstrukce pro podepření a vynesení komínového tělesa (požadavek na záchranu kamenného portálu ohniště a komínového tělesa) • odstranění zásypu kleneb v celé ploše nad aulou (stávající násypy kontaminované dřevomorkou) • sanace (rozšíření po provedeném průzkumu) • statické zajištění kleneb nad aulou • drobné stavební práce 			
	hodnota víceprací celkem v Kč bez DPH		1 348 155,42
	hodnota méněprací celkem v Kč bez DPH		-1 100 305,68
celková cena změny	ocenění změny předložil:	Bc. Jan Novák	dne: 16.8.2024
	náklady na změnu v Kč bez DPH	247 849,74	
	Výše DPH sazba: 21%	52 048,45	
	náklady na změnu vč. DPH	299 898,19	
termíny	Termín realizace změny:	v rámci smluvního termínu	
	Vliv změny na termín dokončení díla:	Změna prodlouží termín realizace díla o 70 kalendářních dní.	
odsouhlasení změny	Změnu odsouhlasil:	datum	podpis
	Za zhotovitele: Bc. Jan Novák	30.8.2024	
	Za objednatele: Bc. Josef Bayer	30.8.2024	
	TDI: Martin Dokulil	30.8.2024	
	Projektant: Ing. arch. Petr Todorov	30.8.2024	
přílohy	Položkový rozpočet změny		

Projekt CZ.06.04.01/00/22_043/0002006

Vybudování odborných učeben Katolického gymnázia Třebíč - stavba

Kvadratura- jižní křídlo

Zdůvodnění změny:

Z03 Stropní konstrukce

Po odstranění původní dřevěné stropní konstrukce a upřesnění řešení stávajících nosných stěn, statik upravil konstrukční řešení uložení nového zdiva mezi třídami a doplnil novou nosnou konstrukcí pro podlahy ve 2NP a pro podhledy v 1NP.

Nové příčky a podhledy na nové stropní konstrukci

Opětovná výstavba příček na původním místě, které stály na dřevěné stropní konstrukci, která musela být odstraněna. Montáž nového roštu a sdk záklopu podhledů pro nanesení klasických stropních omítek dle požadavku zástupců památkové péče.

Statické zajištění stávající klenby

Po odstranění původní podlahy se na spodní straně kleneb objevily praskliny. Práce na této části objektu byly okamžitě zastaveny, uzavřena aula i část staveniště nad klenbami. Na základě prohlídky kleneb statikem a dodatečně provedených sond bylo zjištěno nedostatečné zajištění kleneb proti vodorovným silám z důvodu absence nebo nefunkčnosti ocelových táhel. Na základě nově zjištěných skutečností statik navrhl dodatečné stažení kleneb, doplnil betonovou roznášecí desku a doporučil odlehčení klenby nad aulou.

Změny materiálu stěn

Na základě doporučení statika byla provedena záměna původně navrženého zdiva z pálených cihelných bloků za konstrukci z lehkých ocelových profilů se sdk deskami se srovnatelnými nebo lepšími akustickými vlastnostmi.

Statické zajištění stávajících komínů

Po provedení otlučení omítek byly objeveny původní komínová tělesa s kamenným ostěním příkládacích otvorů. Vzhledem k jejich historické hodnotě zástupci památkové péče trvají na jejich zachování. Jelikož zdivo komínů leží na dřevěných stropních trámech napadených dřevomorkou, které musí být odstraněny, statik navrhnul postup zajištění, zesílení a podchycení komínů, aby mohly být zachovány na původním místě.

Chemická sanace konstrukcí zasažených dřevomorkou

Na základě posudku odborníka na dřevokazné houby a konzultace se zástupci památkové péče byla navržena sanace konstrukcí v místě výskytu konstrukcí napadených dřevomorkou. Sanace spočívá v otlučení omítek vč. vyškrabání a vyčištění spár ve zdivu a jejich okamžitý odvoz, odstranění všech násypů nad klenbami a jejich důkladné vyčištění od prachu a fragmentů houby, následně provést hloubkovou nízkotlakou injektáž zdiva a na závěr provést plnoplošný postřik povrchu zdiva.

Změny nastaly z důvodu zjištění nových skutečností při provádění zakázky.

Zjištění statických poruch stávající klenby nad aulou bylo zhotovitelem stavby oznámeno 24. 6. 2024 a práce na této části stavby byly ihned zastaveny. V nejbližším možném termínu byla provedena prohlídka místa statikem a dle jeho požadavku provedeny dodatečné sondy. Na základě zhodnocení stavu stávající stropní konstrukce a statického posudku byla zpracována revize projektové dokumentace, kterou odbor památkové péče odsouhlasil novým závazným stanoviskem dne 30. 8. 2024. Práce na stropních konstrukcích budou obnoveny v nejbližším možném termínu tj. 2.9.2024. Celková doba zastavení stavebních prací je 70 kalendářních dnů.

Odůvodnění přímého zadání dodavateli:

V případě změny Z03 jde o změny prováděných prací nezbytné - odrážejí skutečný stav stávajících konstrukcí a prvků, který bylo možné zjistit až při provádění prací. Nové řešení vyplynulo z požadavků statika a doporučení památkové péče. Změna dodavatele není možná, a to především z následujících ekonomických a technických důvodů: Je nezbytné zajištění plynulého chodu stavby a dodržení harmonogramu, jejich koordinace s případným dalším dodavatelem je časově a technicky nemožná. Tyto změny jednoznačně nijak nemění celkovou povahu veřejné zakázky, spíše jen upřesňují další postup prací na základě odhalení nových skutečností tak aby mohla být zachována kvalita prováděného díla. Jejich potřebu zadavatel veřejné zakázky s náležitou péčí nemohl předvídat.

Dne 30. 8. 2024

Ing. arch. Petr Todorov
Atelier Tišnovka - GP, AD

