



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

Číslo SOD objednatele: 2018/001249/INV/DS/Maz

Číslo SOD zhotovitele: 01/02/2019

DODATEK č. 1 ke SMLOUVĚ O DÍLO

dále jen dodatek
uzavřený podle ustanovení § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění
pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)



S009P00TT4WS

I. Smluvní strany

Objednatel : město Blansko

Sídlo : nám. Svobody 32/3, 678 01 Blansko
Zastoupené : Ing. Bc. Jiřím Crhou – starostou města Blansko
IČO : 00279943
DIČ : CZ 00279943
Plátce DPH : ano
Bankovní spojení : Komerční banka a.s., pobočka Blansko, č.ú. [redacted]

Ve věcech technických je oprávněn jednat: Leona Mazourková tel.: [redacted]

(dále jen „objednatel“ či „stavebník“)

a

Zhotovitel : QDS Group a.s.

Sídlo : Kneslova 700/1, 618 00 Brno
Zastoupený : Bc. Richard Fanta – statutární ředitel
Zápis do OR : vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl B, vložka 7894
IČO : 28265971
DIČ : CZ28265971
Plátce DPH : ano
Bankovní spojení : Unicredit Bank, č. ú.: [redacted]

Ve věcech technických je oprávněn jednat: Ing. Radim Horký, tel.: [redacted]

(dále jen „zhotovitel“)

II. Předmět dodatku k uzavřené smlouvě

Tento dodatek je DODATKEM č. 1 k uzavřené Smlouvě o dílo číslo 2018/001249/INV/DS/Maz ze dne 14.03.2019 (dále jen „smlouva“), jejímž předmětem je provedení kompletního díla, kterým je zhotovení stavby, provedení stavebních prací včetně všech pomocných prací a prací technicky náležejících k řádnému a kvalitnímu provedení díla, jakož i souvisejících dodávek a služeb s názvem:

Podpora infrastruktury základních škol – I. etapa, 2019

Na základě skutečností, vzájemné dohody obou smluvních stran a vedených jednání se smluvní strany dohodly tak, jak je uvedeno dále v textu tohoto dodatku.

Dodatek č. 1 uzavírají smluvní strany na základě vzájemné dohody, z důvodu vzniklých méněprací a víceprací.

Příloha Krycí list stavby (Položkový rozpočet) se mění o uvedené položky níže resp. přílohu Položkový rozpočet stavby – méněprace a víceprace:

Méněprace:

- Méněprace na základě skutečného provedení stavebních prací viz samostatný rozpočet v příloze.

Víceprace:

- ZŠ Dvorská: dodávka a montáž klimatizační jednotky do technické místnosti a budoucí serverovny vč. přidružených prací,
- ZŠ Salmova: toalety a učebna fyziky - rekonstrukce stávajících rozvodů UT ke stoupacímu potrubí.

Popis změn viz příloha Technická zpráva.

Popis změny z hlediska změny závazku ze smlouvy - změna je považována za nepodstatnou změnu dle §222 /4.

Rekapitulace, jakož i celková cena díla je přehledně uvedena v následující tabulce:

Vyčíslení méněprací:			
Cena bez DPH	:	-704.339,28	Kč
Vyčíslení víceprací:			
Cena bez DPH	:	+130.041,47	Kč
Celková cena díla dle SoD a Dodatku č. 1:			
Cena bez DPH	:	12.412.643,31	Kč
DPH 21%	:	2.606.655,10	Kč
Cena včetně DPH	:	15.019.298,41	Kč
slovy	:	patnáctmilionůdevatenácttisícdvěstědevadesátosm korun českých a čtyřicetjedna haléřů	

III. Závěrečná ustanovení

1. Smluvní strany shodně prohlašují, že došlo k dohodě o celém obsahu dodatku. Ostatní ustanovení smlouvy číslo 2018/001249/INV/DS/MAZ ze dne 14.03.2019 tímto dodatkem nedotčené, zůstávají nezměněny.
2. Dodatek je vyhotoven ve dvou stejnopisech, z nichž jedno obdrží objednatel a jedno zhotovitel.
3. Tento dodatek nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněných zástupců smluvních stran.
4. Tento dodatek ke Smlouvě o dílo se uzavírá na základě rozhodnutí starosty města Blansko ve věci mu svěřené Radou města Blansko usnesením č. 17 z 22. schůze Rady města Blansko konané dne 05. 11. 2019 a současně usnesením č. 75 z 23. schůze Rady města Blansko konané dne 19. 11. 2019.

Přílohy:

- Příloha č. 1 - Položkový rozpočet stavby méněprace
- Příloha č. 2 - Položkový rozpočet stavby víceprace
- Příloha č. 3 - Technická zpráva



.....
za objednatele

město Blansko

Ing. Bc. Jiří Crha
starosta města



.....
za zhotovitele

QDS Group a.s.

Bc. Richard Fanta
statutární ředitel

22/10/19 č. 1

Položkový rozpočet stavby			
Stavba: 25-25		PODPORA INFRASTRUKTURY ZÁKLADNÍCH ŠKOL-I.ETAPA	
MÉNĚPRÁCE			
Objednatel:		IČO:	
		DIČ:	
Zhotovitel:	QDS Group a.s. Kneslova 700/1 618 00 Brno		IČO: 28265971 DIČ: CZ28265971
Vypracoval:			
Rozpis ceny			Celkem
HSV			702 339,28
PSV			
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			2 000,00
Celkem			704 339,28
Rekapitulace daní			
Základ pro sníženou DPH	15 %		0,00 CZK
Snížená DPH	15 %		0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		704 339,28 CZK
Základní DPH	21 %		147 911,25 CZK
Zaokrouhlení			0,00 CZK
Cena celkem s DPH			852 250,53 CZK
Brně  30.10.2019 Za objednatele			

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
SO 01	ZŠ Erbenova - Odborné učebny - Počít	0	81 567,41	17 129	98 697	12
01	ERB, PC - ARS	0	5 812,01	1 221	7 033	1
03	ERB, PC - NN	0	17019	3 574	20 593	2
04	ERB, PC - SLP	0	12144	2 550	14 694	2
05	ERB, PC - VZT	0	340	71	411	0
06	ERB, PŘ - ARS	0	10 074,12	2 116	12 190	1
08	ERB, PŘ - NN	0	1743	366	2 109	0
09	ERB, PŘ - SLP	0	2418	508	2 926	0
11	ERB, KUCH - ARS	0	25 339,28	5 321	30 661	4
13	ERB, KUCH - NN	0	2378	499	2 877	0
14	ERB, KUCH - SLP	0	2100	441	2 541	0
17	ERB, WC - ZTI	0	1000	210	1 210	0
18	ERB, WC - NN	0	1200	252	1 452	0

SO 02	ZŠ Dvorská - Odborné učebny - Učebn	0	400 474,07	84 100	484 574	57
22	DVO, UČ1 - ARS	0	34 022,28	7 145	41 167	5
23	DVO, UČ1 - ZTI	0	1 150,00	242	1 392	0
24	DVO, UČ1 - NN	0	14 745,00	3 096	17 841	2
25	DVO, UČ1 - SLP	0	31 650,00	6 647	38 297	4
26	DVO, UČ1 - VZT	0	230 000,00	48 300	278 300	33
27	DVO, UČ2 - ARS	0	30 146,79	6 331	36 478	4
29	DVO, UČ2 - NN	0	18 695,00	3 926	22 621	3
30	DVO, UČ2 - SLP	0	40 065,00	8 414	48 479	6
SO 03	ZŠ Salmova - Odborné učebny - Učebn	0	222 297,80	46 683	268 980	32
32	SAL, JAZ - ARS	0	34 608,96	7 268	41 877	5
34	SAL, JAZ - NN	0	10 369,00	2 177	12 546	1
35	SAL, JAZ - SLP	0	3 490,00	733	4 223	0
36	SAL, CHEM - ARS	0	36 786,46	7 725	44 512	5
37	SAL, CHEM - ZTI	0	10 560,00	2 218	12 778	1
38	SAL, CHEM - NN	0	1 200,00	252	1 452	0
41	SAL, FYZ - ARS	0	42 543,37	8 934	51 477	6
42	SAL, FYZ -ZTI	0	2 660,00	559	3 219	0
43	SAL, FYZ - NN	0	36 400,00	7 644	44 044	5
44	SAL, FYZ - SLP	0	1 200,00	252	1 452	0
45	SAL, TOAL - ARS	0	17 900,00	3 759	21 659	3
46	SAL, TOAL - ZTI	0	13 405,00	2 815	16 220	2
47	SAL, TOAL - NN	0	1 200,00	252	1 452	0
48	SAL, TOAL - SLP	0	7 975,00	1 675	9 650	1
50	VN+ON	0	2 000,00	420	2 420	0
Celkem za stavbu		0	704 339,28	147 911,25	852 250,53	1 844

Položkový rozpočet

S:	25-25	PODPORA INFRASTRUKTURY ZÁKLADNÍCH ŠKOL-I.ETAPA
O:	SO 01	ZŠ Erbenova - Odborné učebny - Počítačová učebna

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		ERB, PC - ARS				

Díl: 713		Izolace tepelné				
72	28375768AR	Deska polystyrén samozhášivý EPS 100 S	m3	1,20470		
		učebna : 54,76*0,02*1,1 :				
		1,2047		1,20000		
73	998713202R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	%	2,00000		
Díl: 783		Nátěry				
106	783222110R00	Nátěr syntetický kovových konstrukcí 2 x	m2	15,00000		
		VZT rozvody : 15*1 :				

Celkem						
ERB, PC - NN						

Díl: 03		Svítlidla				
20	Pol__18	Přisazené svítidlo v jednoduchém, praktickém a robustním provedení s vyzařovací charakteristikou přímý, elektronický předřadník se stálým výstupem pro 2 světelný(ě) zdroj(e) typu T16 x 28W. Těleso:	kus	3,00000		

ocel, barvený bílá (odstín blížíci se RAL 9010). Obdobné jako stávající Koncové kryty: liso vaný bílá polykarbonát. Optika: matně lesklý anodizovaný hliník mřížka. Elektrická Třída ochrany I, IP20. Dodáno se světelnými zdroji v barvě 840.

Díl: 04		Materiál nosný kusový				
21	Pol__19	Servisní spínač 230V venkovní provedení 16A, 250V AC. komplet	kus	1,00000		
23	Pol__21	Zásuvka jednonásobná s ochranným kolíkem. Do podlahových krabic modul 45, 16A, 250V AC. pro vodiče 1,5-2,5mm2. řazení 2P+PE, komplet s krabicí či vaničkou	kus	6,00000		

24	Pol__22	Zásuvka dvojnásobná s ochrannými kolíky a natočenou dutinkou. Barva bílá, 16A, 250V AC, pro vodiče 1, 5-2,5mm2, řazení 2P+PE, komplet	kus	11,00000
25	Pol__23	Zásuvka dvojnásobná s ochrannými kolíky a natočenou dutinkou. Barva bílá, 16A, 250V AC. S ochranou proti přepětí pro vodiče 1,5-2,5mm2. řazení 2P+PE, komplet	kus	3,00000
26	Pol__24	Ochrana proti přepětí samostatná do modulu 45 do podlahových krabic, pro vodiče 1,5-2,5mm2. Třída ochrany III. řazení 2P+PE, komplet	kus	8,00000
Díl: 06 Montážní práce				
39	Pol__37	Spínač + ovladač 1, zapuště.	kus	2,00000
40	Pol__38	Zásuvka 1x, zapuště.	kus	12,00000
41	Pol__39	Dvojbzásuvka bílá otočená, zapuště.	kus	11,00000
48	Pol__46	Krabice P 68/2, 1901	kus	31,00000
Celkem				
ERB, PC - SLP				
Díl: _34 Příprava kabelových tras, montáž + dodávka				
23	Pol__23	Protipož.ucpávka průch.stropem t= do 50 cm (mont. vč. materiálu)	m2	0,50000
Díl: _35 Rozvod univerzální kabeláže - montáž				
30	Pol__30	Sestavení a montáž zásuvky do 2 modulů RJ 45	kus	30,00000
31	Pol__31	Montáž modulu zásuvky RJ 45 - nestín.	kus	60,00000
32	Pol__32	Údaj do měř. protokolu pro 1 segment sítě 5.-6. kat. nestín.	kus	60,00000
33	Pol__33	Kompletace a vyhotovení měřicího protokolu	hod	4,00000
35	Pol__35	Závěrečné práce ve skříni RACK	kus	1,00000
Díl: _36 Rozvod univerzální kabeláže - dodávka				
44	Pol__44	Rámeček pro montáž modulu 45x45 do krabice	kus	6,00000
45	Pol__45	upevňovací třmen pro 2 moduly RJ45	kus	6,00000
Celkem				

ERB, PC - VZT				
Díl: 39 Větrání učebny počítačové učebny				
2	Pol_2	Krycí mřížka 315×250mm	kus	1,00000
Celkem				
ERB, PR - ARS				
Díl: 96 Bourání konstrukcí				
31	784402801R00	Odstranění malby oškrábáním v místnosti H do 3,8 m	m2	73,50000
strop: : :				
73,5*1 :				73,50000
Díl: 713 Izolace tepelné				
74	713121111RT1	Izolace tepelná podlah na sucho, jednovrstvá, materiál ve specifikaci	m2	73,50000
učebna: : 73,5*1 :				
73,5				73,50000
75	28375766AR	Deska polystyrén samozhášivý EPS 100 S	m3	1,61700
učebna: : 73,5*0,02*1,1 :				
1,617				1,62000
76	998713202R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	%	2,00000
2,00000				2,00000
Díl: 783 Nátěry				
91	783222110R00	Nátěr syntetický kovových konstrukcí 2 x	m2	15,00000
VZT rozvody: : 15*1 :				
Celkem				
ERB, PR - NN				
Díl: 02 Materiál nosný kusový				
7	Pol_7	Přístrojová krabice 1901	kus	1,00000
8	Pol_8	Rozvodná krabice 1903	kus	11,00000
Díl: 04 Montážní práce				
12	Pol_12	Zaluziový spínač 230V 16A, 250V AC. zapušt.	kus	1,00000
Díl: 05 Ostatní				
26	Pol_26	Úřední projed. na TIGR dle vyhl. č. 73/2010 Sb.	hod	1,00000
Celkem				
ERB, PR - SLP				
Díl: 69 Příprava kabelových tras, montáž + dodávka				
15	Pol_17	Protipož. ucpávka průch. stropem t= do 50 cm (mont. vč. materiálu)	m2	0,20000
Díl: 70 Rozvod univerzální kabeláže - montáž				
22	Pol_24	Montáž modulu zásuvky RJ 45 - nestín.	kus	4,00000
23	Pol_25	Údaj do měř. protokolu pro 1 segment sítě 5.-6. kat. nestín.	kus	4,00000
24	Pol_26	Kompletace a vyhotovení měřicího protokolu	hod	2,00000
Díl: 71 Rozvod univerzální kabeláže - dodávka				
33	Pol_35	Rámeček pro montáž modulu 45x45 do krabice	kus	2,00000
34	Pol_36	upevňovací třmen pro 2 moduly RJ45	kus	2,00000
Celkem				

ERB, KUCH - ARS				
Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce				
2	342255024R00	Příčky z desek Ytong tl. 10 cm	m2	0,42880
zazdívkový : 1,73*1,28*2+1*2 :				
Díl: 96 Bourání konstrukcí				
35	784402801R00	Odstranění malby oškrábáním v místnosti H do 3,8 m	m2	73,65000
strop: : :				
73,65*1 :				
70	713121111RT1	Izolace tepelná podlah na sucho, jednovrstvá, materiál ve specifikaci	m2	73,65000
učebna: : 73,65*1 :				
73,65				
73,65000				
71	28375766AR	Deska polystyrén samozhášivý EPS 100 S	m3	1,62030
učebna: : 73,65*0,02*1,1 :				
1,6203				
1,62000				
Díl: 766 Konstrukce truhlářské				
76	7661	Obklad nízký LTD deskou 1730/1275, barva červená+bilá, rošt, lišty, kotvení, doplňky, detaily, D+M	m2	4,13000
Díl: 767 Konstrukce zámečnické				
81	Z/01	Protidešťová žaluzie pro VZT, 710x450mm, rám, komaxit, síť proti plachtu, kotvení, doplňky, D+M	kus	1,00000
82	Z/02	Protidešťová žaluzie pro VZT, 500x450mm, rám, komaxit, síť proti plachtu, kotvení, doplňky, D+M	kus	1,00000
Díl: 783 Nátěry				
97	783222110R00	Nátěr syntetický kovových konstrukcí 2 x	m2	15,00000
VZT rozvody: : 15*1 :				
Celkem				
ERB, KUCH - NN				
Díl: 02 Svítidla				
16	Pol__15	Přisazené svítidlo v jednoduchém, praktickém a robustním provedení s vyzářovací charakteristikou přímý. elektronický předřadník se stálým výstupem pro 2 světelný(é) zdroj(e) typu T16 x 28W. Těleso:	kus	1,00000

ocel, barvený bílá (odstín blíží se RAL 9010). Obdobné jako stávající Koncové kryty. Isovany bílá polycarbonat. Optika: matně lesklý anodizovaný hliník mřížka. Elektrická Třída ochrany I, IP20. Dodáno se světelnými zdroji v barvě 840.

Díl: 04		Materiál nosný délkový		
32	Pol__31	Trubka kovová 1x21, komplet	m	6,00000
Díl: 05		Montážní práce		
37	Pol__36	Trubka kovová 1x21, komplet	m	6,00000
Celkem				
ERB, KUCH - SLP				
Díl: _105		Příprava kabelových tras, montáž + dodávka		
14	Pol__18	Protipož. ucpávka průch. stropem t= do 50 cm (mont. vč. materiálu)	m2	0,20000
Díl: _106		Rozvod univerzální kabeláže - montáž		
21	Pol__25	Údaj do měř. protokolu pro 1 segment sítě 5.-6. kat. nestín.	kus	2,00000
22	Pol__26	Kompletace a vyhotovení měřicího protokolu	hod	2,00000
Celkem				
ERB, WC - ZTI				
Díl: 725		Zařizovací předměty		
25	725339101R00	Montáž výlevky diturvitové, bez nádrže a armatur	kus	1,00000
Položka obsahuje náklady na montáž výlevky. Dodávka výlevky se oceňuje ve spe				
1				1,00000
26	725810402R00	Ventil rohový bez přípoj. trubičky G 1/2	kus	1,00000
3				3,00000
Celkem				
ERB, WC - NN				
Díl: 05		Ostatní		
22	Pol__26	Úřední projed. na TIGR dle vyhl. č. 73/2010 Sb.	hod	1,00000
Celkem				

CELKEM

Položkový rozpočet

S:	25-25	PODPORA INFRASTRUKTURY ZÁKLADNÍCH ŠKOL-I.ETAPA
O:	SO 02	ZŠ Dvorská - Odborné učebny - Učebna č.1 a č.2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

DVO, UČI - ARS

Díl: 3	Svislé a kompletní konstrukce
---------------	--------------------------------------

2	310271637R00	Zazdívka otvorů do 4m2, párobet.tvárnice	m3	0,36000
		zazdívka dveří : 0,225*0,8*2 :		
		0,36		0,36000
3	342948111R00	Ukotvení příček k cihel.konstr. kotvami na hmožd.	m	4,80000
		zazdívka dveří : 0,8*2*2 :		
		4,8		4,80000
4	346971122R00	Izolace pod příčky jednoduchá š. do 200 mm	m	0,80000
		zazdívka dveří : 0,8*1 :		
		0,8		0,80000

Díl: 96	Bourání konstrukcí
----------------	---------------------------

35	978023411R00	Vysekání a úprava spár zdíva cihelného mimo komín.	m2	41,53820
		3,25*30,95-(1,97*(0,9+0,8)+2,55*2,06*2+2,54*2,045) :		
		41,53820		41,53820
36	784402801R00	Odstranění malby oškrábáním v místnosti H do 3,8 m	m2	48,17000
		strop : :		
		48,17*1 :		

Díl: 767	Konstrukce zámečnické
-----------------	------------------------------

84	Z/01	Nosná ocelová konstrukce pro VZT jednotku, 1050x330x500mm,PZ,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kg	240,00000
86	Z/03	Protidešťová žaluzie pro VZT,450x355mm,rám, komaxit,síť proti plactvu,kotvení,doplňky,D+M	kus	1,00000
87	Z/04	Protidešťová žaluzie pro VZT,355x355mm,rám, komaxit,síť proti plactvu,kotvení,doplňky,D+M	kus	1,00000

Díl: 783	Nátěry
-----------------	---------------

107	783222110R00	Nátěr syntetický kovových konstrukcí 2 x	m2	15,00000
		VZT rozvody : 15*1 :		

Celkem

DVO, UČI - ZTI

Díl: Z-OST	Ostatní materiál
-------------------	-------------------------

30	00001VD	Podomítková vodní záp. uzávěrka DN32 pro odvod kondenz.	kus	1,00000
		sífon pro odvod kondenzátu		
		- DN32		
		- dodatečný mechanický uzávěr - kulička proti pronikání zápachu v případě vyschnutí zápchové uzávěrky		
		- instalace možná pouze vertikálně!!!		
		- připojení potrubí s kondenzátem pr. 20-32 mm, čistící vložka je vyjímatelná z podomítkového tělesa vzhledem k		
		- délkově upravitelná stavební ochranná zátka a kryt jsou součástí balení.		
		- minimální stavební hloubka 60mm.		

Celkem

DVO, UČI - NN

Díl: 03 Bleskosvod			
13	Pol__14	Tyč jímací 3,0m AlMgSi 16/10	kus 1,00000
14	Pol__15	Podstavec betonovýkomplet PB19	kus 1,00000
Díl: 05 Materiál nosný kusový			
29	Pol__30	Zásuvka jednonásobná s ochranným kolíkem. Do podlahových krabic modul 45, 16A, 250V AC. pro vodiče 1,5-2,5mm ² . řazení 2P+PE, komplet s krabicí či vaničkou	kus 21,00000
31	Pol__32	Ochrana proti přepětí samostatná do modulu 45 do podlahových krabic, pro vodiče 1,5-2,5mm ² . Třída ochrany III. řazení 2P+PE, komplet	kus 7,00000
34	Pol__35	Přístrojová krabice - třimodulová vana do podl. Krab.	kus 14,00000
35	Pol__36	Průchodka vč. uchyty pro Flexo šňůry ve stole	kus 9,00000
Díl: 07 Montážní práce			
42	Pol__43	Servisní spínač 230V venkovní provedení 16A, 250V AC. zapuště.	kus 1,00000
44	Pol__45	Zásuvka 1x, zapuště.	kus 30,00000
Díl: 08 Ostatní			
64	Pol__65	Úřední projed. na TIGR dle vyhl. č. 73/2010 Sb.	hod 1,00000
Celkem			

DVO, UČI - SLP

Díl: _35 Příprava kabelových tras, montáž + dodávka			
16	Pol__17	Rám podlahové krabice	kus 7,00000
17	Pol__18	Krabice univerzální podlahová	kus 7,00000
18	Pol__19	Krabice přístrojová podlahová	kus 14,00000
19	Pol__20	Přístrojová podložka pro montáž modulárních přístrojů	kus 14,00000
22	Pol__23	Montáž a sestavení podlahové krabice	kus 7,00000
23	Pol__24	Protipož. ucpávka průch. stropem t= do 50 cm (mont. vč. materiálu)	m2 1,00000
Díl: _36 Rozvod univerzální kabeláže - montáž			
32	Pol__33	Údaj do měř. protokolu pro 1 segment sítě 5.-6. kat. nestín.	kus 34,00000
33	Pol__34	Kompletace a vyhotovení měřicího protokolu	hod 3,00000
Celkem			

DVO, UČI - VZT

Díl: _1 Větrání učebny 1			
1	Pol__1	Vzduchotechnická jednotka kompaktní s protiproudým výměníkem, vnitřní provedení, SFP = 1,77 kW/(m ³ /s), jednotka vč. základového rámu(parametry dle tabulky výkonů)LOKÁLNÍ MaR:Jednotka	kus 1,00000

vybavená plně propojeným vestavěným řídicím systémem umístěným uvnitř jednotky
Přepínání mezi vysokými a nízkými ovládacími zařízením prostřednictvím čidel CO₂

Celkem

DVO, UČ2 - ARS

Díl: 96 Bourání konstrukcí			
30	978023411R00	Výsekání a úprava spár zdíva cihelného mimo komín.	m2 58,40550
		3,25*35,6-(1,97*(0,9)+2,53*2,045*3) :	58,40550
31	784402801R00	Odstranění malby oškrábáním v místnosti H do 3,8 m	m2 55,38550
		strop: ::	
		55,39*1 :	

Díl: 767 Konstrukce zámečnické			
78	Z01	Nosná ocelová konstrukce pro VZT jednotku, 1050x330mm,PZ,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kg 240,00000

Díl: 783		Nátěry		
99	783222110R00	Nátěr syntetický kovových konstrukcí 2 x	m2	15,0000
		nátěr VZT potrubí : 15*1 :		
Celkem				

DVO, UC2 - NN

Díl: 05		Bleskosvod		
25	Pol__25	Tyč jímací 3,0m AlMgSi 16/10	kus	1,00000
26	Pol__26	Podstavec betonový komplet PB19	kus	1,00000
Díl: 07		Materiál nosný kusový		
38	Pol__38	Servisní spínač 230V venkovní provedení 16A, 250V AC. komplet	kus	1,00000
40	Pol__40	Zásuvka jednonásobná s ochranným kolíkem. Do podlahových krabic modul 45, 16A, 250V AC. pro vodiče 1,5-2,5mm ² . řazení 2P+PE, komplet s krabicí či vaničkou	kus	21,00000
42	Pol__42	Ochrana proti přepětí samostatná do modulu 45 do podlahových krabic, pro vodiče 1,5-2,5mm ² . Třída ochrany III. řazení 2P+PE, komplet	kus	10,00000
44	Pol__44	Rozvodná krabice 1903	kus	3,00000
45	Pol__45	Přístrojová krabice - třímodulová vana do podl. Krab.	kus	18,00000
46	Pol__46	Průchodka vč. uchyty pro Flexo šňůry ve stole	kus	10,00000
Díl: 09		Montážní práce		
55	Pol__55	Servisní spínač 230V venkovní provedení 16A, 250V AC. zapuště.	kus	1,00000
57	Pol__57	Zásuvka 1x, zapuště.	kus	31,00000
Díl: 10		Ostatní		
81	Pol__81	Úřední projed. na TIGR dle vyhl. č. 73/2010 Sb.	hod	1,00000
Celkem				
DVO, UC2 - SLP				
Díl: _38		Příprava kabelových tras, montáž + dodávka		
16	Pol__17	Rám podlahové krabice	kus	9,00000
17	Pol__18	Krabice univerzální podlahová	kus	9,00000
18	Pol__19	Krabice přístrojová podlahová	kus	18,00000
19	Pol__20	Přístrojová podložka pro montáž modulárních přístrojů	kus	18,00000
22	Pol__23	Montáž a sestavení podlahové krabice	kus	9,00000
Díl: _39		Rozvod univerzální kabeláže - montáž		
28	Pol__30	Měření 1 segmentu kabelu 5.-6.kat. nestín.	kus	40,00000
29	Pol__31	Sestavení a montáž zásuvky do 2 modulů RJ 45	kus	21,00000
30	Pol__32	Montáž modulu zásuvky RJ 45 - nestín.	kus	40,00000
31	Pol__33	Údaj do měř. protokolu pro 1 segment sítě 5.-6. kat. nestín.	kus	40,00000
32	Pol__34	Kompletace a vyhotovení měřicího protokolu	hod	3,00000
Díl: _40		Rozvod univerzální kabeláže - dodávka		
38	Pol__40	Modul RJ45, EIA 568B, kat. 5E, přímý se záclonkou, bílý	kus	40,00000
44	Pol__46	Rámeček pro montáž modulu 45x45 do krabice	kus	1,00000
45	Pol__47	upevňovací třmen pro 2 moduly RJ45	kus	1,00000
46	Pol__48	Rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný	kus	1,00000
Celkem				

CELKEM

Položkový rozpočet

S:	25-25	PODPORA INFRASTRUKTURY ZÁKLADNÍCH ŠKOL-I.ETAPA
O:	SO 03	ZŠ Salmova - Odborné učebny - Učebna jazyků

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

SAL, JAZ - ARS

Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní				
10	612425931R00	Omítka vápenná vnitřního ostění - štuková	m2	4,53320		
		dveře: : 0,23*(0,9+1,97*2) :				
		okna: : 0,48*2*(5,93+2,32) :				
		4,53320		4,53320		
11	612473182R00	Omítka vnitřního zdiva ze suché směsi, štuková	m2	46,88640		
		3,19*34,3-(1,97*0,9+5,93*2,32) :				
		46,88640		46,88640		
12	612473185R00	Příplatek za zabudované omítníky v ploše stěn	m2	51,45960		
		9,0332+93,8864 :				
		51,45960		51,45960		
Díl: 96		Bourání konstrukcí				
27	978013191R00	Odlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 100 %	m2	46,94640		
		3,19*34,3-(1,97*0,9+5,93*2,32) :				
		46,94640		46,94640		
28	978023411R00	Vysekání a úprava spár zdiva cihelného mimo komín.	m2	46,94640		
		3,19*34,3-(1,97*0,9+5,93*2,32) :				
		46,94640		46,94640		
29	784402801R00	Odstranění malby oškrábáním v místnosti H do 3,8 m	m2	64,62110		
		strop: : :				
		64,62*1 :				
57	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	4,08000		
58	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	20,40000		
59	979011111R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	4,08000		
60	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	4,08000		
61	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	40,80000		
62	979999999R00	Poplatek za skládku 10 % přiměsí	t	4,08000		
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
63	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	3,07500		
Díl: 783		Nátěry				
92	783222110R00	Nátěr syntetický kovových konstrukcí 2 x	m2	15,00000		
		VZT rozvody: : 15*1 :				
Celkem						

SAL, JAZ - NN

Díl: 03 Materiál nosný kusový			
14	Pol__13	Zásuvka jednonásobná s ochranným kolíkem. Do parapetních žlabů, 16A, 250V AC. pro vodiče 1,5-2,5mm ² . řazení 2P+PE, komplet s krabicí či vaničkou	kus 25,00000
15	Pol__14	Zásuvka dvojnásobná s ochrannými kolíky a natočenou dutinko. Barva bílá. 16A, 250V AC. pro vodiče 1, 5-2,5mm ² . řazení 2P+PE, komplet	kus 1,00000
16	Pol__15	Ochrana proti přepětí samostatná do modulu 45 do podlahových krabic, pro vodiče 1,5-2,5mm ² . Třída ochrany III. řazení 2P+PE, komplet	kus 3,00000
17	Pol__16	Přístrojová krabice 1901	kus 1,00000
18	Pol__17	Přístrojová krabice do kanálu	kus 26,00000
19	Pol__18	Rozvodná krabice 1903	kus 6,00000
Díl: 05 Montážní práce			
27	Pol__26	Zásuvka 1x, zapuště.	kus 30,00000
34	Pol__33	Krabice P 68/2, 1901	kus 5,00000
35	Pol__34	Přístrojová krabice do kanálu Par. Kanál	kus 26,00000
36	Pol__35	Krabice R 68/2, 1903	kus 6,00000
Díl: 06 Ostatní			
49	Pol__48	Úřední projed. na TÍCR dle vyhl. č. 73/2010 Sb.	hod 1,00000
Celkem			
SAL, JAZ - SLP			
Díl: _31 Příprava kabelových tras, montáž + dodávka			
2	Pol__2	Krabice o 68 pod omítku vč. vysekání lůžka (mont. vč. materiálu)	kus 2,00000
15	Pol__15	Lišta vkladací 25x20 PVC, montáž+dodávka	m 30,00000
Díl: _32 Rozvod univerzální kabeláže - montáž			
20	Pol__20	Měření 1 segmentu kabelu 5.-6.kat. nestín.	kus 2,00000
21	Pol__21	Sestavení a montáž zásuvky do 2 modulů RJ 45	kus 1,00000
22	Pol__22	Montáž modulu zásuvky RJ 45 - nestín.	kus 2,00000
23	Pol__23	Údaj do měř. protokolu pro 1 segment sítě 5.-6. kat. nestín.	kus 6,00000
24	Pol__24	Kompletace a vyhotovení měřicího protokolu	hod 2,00000
Díl: _33 Rozvod univerzální kabeláže - dodávka			
28	Pol__28	Propojovací kabel UTP kat.6, 2 metry, šedý	kus 2,00000
29	Pol__29	Modul RJ45, EIA 568B, kat. 5e, přímý se záclonkou, bílý	kus 2,00000
33	Pol__33	Rámeček pro montáž modulu 45x45 do krabice	kus 3,00000
Celkem			
SAL, CHEM - ARS			
Díl: 61 Úpravy povrchů vnitřní			
6	602012102R00	Postřik stěn cementový ručně	m2 42,50420
		3,18*32,62-(1,97*(0,9+0,8*2))+5,945*2,32) :	
		42,50420	42,50420
10	612425931R00	Omítka vápenná vnitřního ostění - štuková	m2 5,51430
		dveře: : 0,23*(0,9+0,8+1,97*4) :	
		okna: : 0,53*2*(5,945+2,32) :	
		5,51430	5,51460
11	612473182R00	Omítka vnitřního zdiva ze suché směsi, štuková	m2 42,51420
		3,18*32,62-(1,97*(0,9+0,8*2))+5,945*2,32) :	
		42,51420	42,51420
12	612473185R00	Příplatek za zabudované omítníky v ploše stěn	m2 48,07850
		10,9643+85,0142 :	
		48,07850	48,57850
Díl: 96 Bourání konstrukcí			
28	978013191R00	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 100 %	m2 42,50420

3,18*32,62-(1,97*(0,9+0,8*2)+5,945*2,32) :

42,50420

42,50420

29	978023411R00	Vysekání a úprava spár zdiva cihelného mimo komín.	m2	42,50420	
----	--------------	--	----	----------	--

3,18*32,62-(1,97*(0,9+0,8*2)+5,945*2,32) :

42,50420

42,50420

30	784402801R00	Odstranění malby oškrábáním v místnosti H do 3,8 m	m2	62,19420
strop: : :				
62,19*1 :				
58	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	5,93400
59	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	29,67000
60	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	5,93400
61	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	59,34000
62	979999999R00	Poplatek za skládku 10 % přiměsí	t	5,93400
Díl: 99 Staveništní přesun hmot				
63	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	3,06000
Díl: 767 Konstrukce zámečnické				
74	Z01	Protidešťová žaluzie pro VZT, DN 100mm, rám, komaxit, síť proti plactvu, kotvení, doplňky, D+M	kus	1,00000
Díl: 783 Nátěry				
95	783222110R00	Nátěr syntetický kovových konstrukcí 2 x	m2	15,00000
VZT rozvody: : 15*1 :				
Celkem				
SAL, CHEM - ZTI				
Díl: 722 Vnitřní vodovod				
29	722212440R00	Štítky orientační na zed	kus	8,00000
8				
8,00000				
Díl: 725 Zařizovací předměty				
49	725319101R00	Montáž dřezů jednoduchých	kus	7,00000
7				
7,00000				
Díl: 783 Nátěry				
53	783424140R00	Nátěr syntetický potrubí do DN 50 mm Z + 2x	m	28,00000
žlutý				
28				
28,00000				
Celkem				
SAL, CHEM - NN				
Díl: 06 Ostatní				
60	Pol_59	Úřední projed. na TICR dle vyhl. č. 73/2010 Sb.	hod	1,00000
Celkem				
SAL, FYZ - ARS				
Díl: 311 Sádrokartonové konstrukce				
9	612425931R00	Omítka vápenná vnitřního ostění - štuková	m2	8,07510
dveře: : 0,23*(0,9+1,97*2) :				
okna: : 0,53*2*(5,945+2,32+3,53+2,32) :				
8,07510				
8,07510				
10	612473182R00	Omítka vnitřního zdiva ze suché směsi, štuková	m2	55,91000
3,19*42,5-(1,97*0,9+5,945*2,32+3,53*2,32) :				
55,91000				
55,91000				

11	612473185R00	Příplatek za zabudované omítníky v ploše stěn	m2	64,01610
		16,0751+111,82 :		
		64,01610		64,01610
26	978013191R00	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 100 %	m2	55,91000
		3,19*42,5-(1,97*0,9+5,945*2,32+3,53*2,32) :		
		55,91000		55,91000
27	978023411R00	Vysekání a úprava spár zdiva cihelného mimo komín.	m2	55,91000
		3,19*42,5-(1,97*0,9+5,945*2,32+3,53*2,32) :		
		55,91000		55,91000
28	784402801R00	Odstranění malby oškrábáním v místnosti H do 3,8 m	m2	101,55400
		strop: : :		
		101,56*1 :		
57	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	5,31300
58	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	26,56500
59	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	5,31300
60	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	53,13000
61	979999999R00	Poplatek za skládku 10 % příměsí	t	5,31300
Díl: 99		Staveništní přesun hmot		
62	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	4,37100
Díl: 783		Nátěry		
94	783222110R00	Nátěr syntetický kovových konstrukcí 2 x	m2	15,00000
		VZT rozvody: : 15*1 :		
Celkem				
SAL, FYZ -ZTI				
Díl: 725		Zařizovací předměty		
25	725319101R00	Montáž dřezů jednoduchých	kus	1,00000
		1		1,00000
27	725823514R00	Baterie dřezová stoján. ruční, pro studenou vodu	kus	1,00000
		1		1,00000
Celkem				
SAL, FYZ - NN				
Díl: 01		Elektroinstalace rozvodů pro učebnu		
Elektroinstalace rozvodů pro učebnu je tvořena hlavním elektropanelem včetně tra				
1	PoI__1	Elektropanel – plastový rozvaděč IP54 s ovládacími a signalizačními prvky, ve kterém je umístěno jištění pro jednotlivé zařízení, hlavní vypínač, svorky a ovládací zařízení pro externí tlačítko	kus	1,00000
„Central stop“ a signalizační prvky výstupních veličin (AC -030V,0-xA). Doplněno o				
Díl: 06		Ostatní		
51	PoI__52	Úřední projed. na TICR dle vyhl. č. 73/2010 Sb.	hod	1,00000
Celkem				
SAL, FYZ - SLP				
Díl: _110		Rozvod univerzální kabeláže - montáž		
23	PoI__23	Údaj do měř. protokolu pro 1 segment sítě 5.-6. kat. nestín.	kus	4,00000
24	PoI__24	Kompletace a vyhotovení měřicího protokolu	hod	2,00000
Celkem				
SAL, TOAL - ARS				
Díl: 767		Konstrukce zámečnické		
94	O/27	Mechanický pákový otevírač okna,bílá, kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	2,00000
95	O/28	Revizní dvířka do stěny, bílá, plastová,600/600,rám,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	5,00000
96	O/29	Revizní dvířka do stěny, bílá, plastová,300/300,rám,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	4,00000
97	O/30	Revizní dvířka do SDK podhledu, tlačný zámek,SDK deska,600/600,rám,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	7,00000

99	Z/02	Protidešťová žaluzie pro VZT, 225x225mm, rám, komaxit, síť proti ptactvu, kotvení, doplňky, D+M	kus	1,0000
Celkem				

SAL, TOAL - ZTI

Díl: 713		Izolace tepelné	
1	713571113R00	Požárně ochranná manžeta hl. 60 mm, EI 90, D 75 mm	kus 4,00000
		Požárně ochranná manžeta tvoří přepážku pro hořlavé potrubí, hodnota požární odolnosti 4	
		4,00000	
2	713571116R00	Požárně ochranná manžeta hl. 60mm, EI 90, D 125 mm	kus 3,00000
		Požárně ochranná manžeta tvoří přepážku pro hořlavé potrubí, hodnota požární odolnosti 3	
		3,00000	

Díl: 722		Vnitřní vodovod	
37	722212440R00	Stítky orientační na zeď	kus 3,00000
		3 :	

Celkem		SAL, TOAL - NN	
---------------	--	----------------	--

Díl: 05		Ostatní	
34	Pol__34	Úřední projed. na TIGR dle vyhl. č. 73/2010 Sb.	hod 1,00000

Celkem		SAL, TOAL - SLP	
---------------	--	-----------------	--

Díl: _146		Příprava kabelových tras, montáž + dodávka	
13	Pol__13	Lišta vkladací 20x20 PVC, montáž+dodávka	m 145,00000

Celkem		VN+ON	
---------------	--	-------	--

Díl: ON		Ostatní náklady	
9	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor 1,00000
		Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s	

19	114	Pasportizace území stavby a jejího okolí, zejména stavu příjezdových komunikací staveništní dopravy, předpokládaných dotčených ploch zasažených realizací stavby, požadavků vlastníků a uživatelů	Soubor 1,00000
		sousedních nemovitostí, DOSS apod.	

Celkem			
---------------	--	--	--

CELKEM

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **VCP** **PODPORA INFRASTRUKTURY ZÁKLADNÍCH ŠKOL-1.ETAPA VÍCEPRÁCE**

Objednatel: IČO:
DIČ:

Zhotovitel: IČO:
DIČ:

Vypracoval:

Rozpis ceny			Celkem
HSV			64 725,49
PSV			65 315,98
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			130 041,47

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	130 041,47 CZK
Základní DPH	21 %	27 308,71 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH 157 350,18 CZK

v **Brně**

dne **25.10.2019**

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
SO 02	ZŠ Dvorská - Odborné učebny - Učebna č.1 a č.2_Vícepráce	0,00	72 805,90	15 289,24	88 095,14	56
VC26	DVO, UČ1 - VZT	0,00	47 242,00	9 920,82	57 162,82	36
VC922	DVO, UČ1 a UČ2 - ARS	0,00	25 563,90	5 368,42	30 932,32	20
SO03	ZŠ Salmova_Vícepráce	0,00	57 235,57	12 019,47	69 255,04	44
41	SAL, FYZ - ARS	0,00	6 725,57	1 412,37	8 137,94	5
45	SAL, TOAL - ARS	0,00	50 510,00	10 607,10	61 117,10	39
Celkem za stavbu		0,00	130 041,47	27 308,71	157 350,18	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			14 272,20	11
3008918	chlazení server	HSV			36 374,00	28
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			1 173,64	1
63	Podlahy a podlahové konstrukce STROJOVNA	HSV			2 829,60	2
96	Bourání konstrukcí	HSV			8 754,78	7
99	Staveništní přesun hmot	HSV			965,00	1
728	Vzduchotechnika STROJOVNA	PSV			1 500,00	1
730	Ústřední vytápění	PSV			47 188,50	36
776	Podlahy povlakové STROJOVNA	PSV			5 759,48	4
799	OSTATNÍ	PSV			10 868,00	8
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			356,27	0
Cena celkem					130 041,47	100

Položkový rozpočet

S:	VCP	PODPORA INFRASTRUKTURY ZÁKLADNÍCH ŠKOL-1.ETAPA VÍCEPRÁCE
O:	SO 02	ZŠ Dvorská - Odborné učebny - Učebna č.1 a č.2_Vícepráce
R:	VC26	DVO, UČ1 - VZT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 3008918		chlazení server				
1	04.01	Venkovní kondenzační jednotka 2,5kW - parametry dle tabulky výkonů ASH-09BIS/B	ks	1,00000		
2	04.03	Kabelový nástěnný ovladač vč. kabelu SWC-02 +SC-H01	ks	1,00000		
0						
3	a	Cu potrubí pro rozvod chladu - dvojtrubka, vč. tepelné izolace s parozábranou, odolné UV záření	bm	16,00000		
0						
4	b	Ocel. kce pro usazení kondenzační jednotky na sřeše nástřešní plastový blok 1000 + Příslušenství chladícího okruhu (Filterdehydrátor priezor pod.)	ks	1,00000		
5	d	Doplnění chladiva (v ceně)	ks	1,00000		
6	e	střešní chladířský izolovaný prostup (osadí stavba)	ks	1,00000		
7	c	Silová a komunikační elektrokabeláž mezi venkovní, vnitřní jednotkou - v ceně, snímačem teploty v potrubí a ovladačem (silové napájanie venkovní jednotky vč. jištění za	ks	1,00000		
8	04.02	Nástěnná chladící jednotka 2,5kW - parametry dle tabulky výkonů v ceně	ks	1,00000		
Díl: 799		OSTATNÍ				
9	799-01	Kompletace VZT, zprovoznění, měření hluku	kpl	1,00000		
10	799-02	Zaregulování a zaškolení obsluhy	kpl	1,00000		
11	799-03	Montážní, těsnící a spojovací materiál	kpl	1,00000		
12	799-04	Doprava, manipulace	kpl	1,00000		

Položkový rozpočet

S:	VCP	PODPORA INFRASTRUKTURY ZÁKLADNÍCH ŠKOL-1.ETAPA VÍCEPRÁCE
O:	SO 02	ZŠ Dvorská - Odborné učebny - Učebna č.1 a č.2_Vícepráce
R:	VC922	DVO, UČ1 a UČ2 - ARS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				
1	342013121R00	Příčka SDK tl.100 mm, ocel.kce, 2x opláštěn., RB 12,5mm TI 40 mm	m2	13,21500		
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce STROJOVNA				
2	632411904R00	Penetrace savých podkladů 0,25 l/m2	m2	3,60000		
3	632441491R00	Broušení anhydritových potěrů - odstranění šlehu	m2	3,60000		
4	632441211R0X	Potěr samonivelační, plocha do 100 m2, tl. 30 mm, cementový, vyztužený vláknem, 30MPa	m2	3,60000		
Díl: 96		Bourání konstrukcí				
5	113108305R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl.do 50 m2, tl. 5 cm strojovna	m2	3,60000		
6	775521800R00	Demontáž podlah vlysových přiblížených včetně lišt strojovna	m2	3,60000		
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
7	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	0,83757		
Díl: 728		Vzduchotechnika STROJOVNA				
8	728415114R00	Montáž mřížky větrací nebo ventilační do 0,20 m2	kus	2,00000		
9	5534301663R	Větrací kovová mřížka 500 x 500 mm	kus	2,00000		
Díl: 776		Podlahy povlakové STROJOVNA				
10	776521100RT1	Lepení povlak.podlah z pásů na lepidlo, pouze položení - podlahovina ve specifikaci	m2	4,60000		
11	776996110R00	Napuštění povlakových podlah pastou	m2	4,60000		
12	7761	Marmoleum 2,6 mm v pásech	m2	5,06000		
13	998776203R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 24 m	%	57,13200		

Položkový rozpočet

S:	VCP	PODPORA INFRASTRUKTURY ZÁKLADNÍCH ŠKOL-1.ETAPA VÍCEPRÁCE
O:	SO03	ZŠ Salmova_Vícepráce
R:	41	SAL, FYZ - ARS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				
1	631312141R00	Doplnění rýh betonem v dosavadních mazaninách	m3	0,17850		
2	6315911R01	Příplatek k betonáži rýh - práce malého rozsahu	m3	0,17850		
Díl: 96		Bourání konstrukcí				
3	974049147R00	Vysekání rýh v betonové podlaze 7x20 cm	m	8,50000		
Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa						
4	970051060R00	Vrtání jádrové do ŽB do D 60 mm	m	0,60000		
Díl: D96		Přesuny sutí a vybouraných hmot				
5	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m	t	0,39524		
6	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě sutí za dalších 5 m	t	0,39524		
7	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	0,39524		
Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za sklád						
8	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	0,39524		
9	979999999R00	Poplatek za skládku 10 % příměsí - DUFONEV Brno	t	0,39524		
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
10	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	0,45081		

Položkový rozpočet

S:	VCP	PODPORA INFRASTRUKTURY ZÁKLADNÍCH ŠKOL-1.ETAPA VÍCEPRÁCE
O:	SO03	ZŠ Salmova_Vícepráce
R:	45	SAL, TOAL - ARS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 730		Ústřední vytápění				
1	730001	Rozvod UT ke stupačkám, včetně fyziky - fitinky Press - izolace na délky uvedené u potrubí	kpl	1,00000		
2	722130233R00	Potrubí z trub.závít.pozink.svařovan. 11343,DN 25 fyzika a wc	m	41,50000		
Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.						
3	733191915R00	Zaslepení potrubí zkováním a zavařením DN 25	kus	6,00000		
4	723190914R00	Navaření odbočky na plynové potrubí DN 25	kus	6,00000		
Díl: 96		Bourání konstrukcí				
5	970051100R00	Vrtání jádrové do ŽB do D 100 mm	m	1,30000		

Technická zpráva

Podpora infrastruktury základních škol – I. etapa

Popis změn:

ZŠ Dvorská

Dle projektu byla použita jedna VZT jednotka. Ve VV byly započítány dvě.

Dle projektu byly pro každou klimatizační jednotku navrženy zápachové uzávěry zvlášť. Z hlediska dalšího užívání a praktičnosti jsme spojili odpadní potrubí a použili jednu zápachovou uzávěru pro dvě klimatizace.

Elektromateriál byl použit dle projektu, ve VV naddimenzován. Podlahové krabice se z důvodu tloušťky podlahové konstrukce nedaly použít. Elektroinstalace je zabudována ve stolech.

VZT jednotka na střeše budovy je umístěna na pryžových originálních podložkách, k tomu určených. Není zapotřebí zatěžovat střešní plášť nosnou ocelovou konstrukcí.

Klimatizace strojovny, bývalé spisovny, byla naceněna dodatečně jako vícepráce. Projekt ji neobsahoval.

Některé položky byly ve VV zdvojeny v různých profesích (například protidešťové žaluzie). Několik položek uvedených ve VV nebylo v projektu pro provedení stavby.

Malba a omítka stropů byla celistvá bez nezpevněných částí, tudíž nebyla oškrabána. Pod stropem je nainstalován Akustický podhled na ocelové konstrukci.

Nátěr VZT nebyl proveden vzhledem k nevzhlednému dojmu z natřeného vzorku potrubí.

ZŠ Salmova

V průběhu stavby byl od školy vznesen podnět k otloukání omítek v celém rozsahu. Na základě podnětu ohledně kvality a stavu omítek, bylo otlučeno cca 50 % stávajících omítek, jež byly ve špatném a nesoudržném stavu.

Malby stropů a nátěry VZT platí pro všechny školy.

Mnoho položek bylo ve výkazu pro stavební práce i pro nábytkářskou firmu (dopojení dřezů). Na kontrolních dnech bylo postupně dohodnuto, která firma tyto položky zrealizuje. Zmíněné dřezy připojili k odpadům a vodě dodavatelé nábytků, firma Interdekor HP. Stavební společnost QDS končila pouze přípravou pro dopojení.

Položky ve VV jako například „Elektropanely“ nebo „Venkovní servisní spínače“ projekt neobsahoval.

Pasportizace stavby se neprováděla.

Mnoho položek ve VV naddimenzovaných. Například počty revizních dvířek do podhledů. Toto se opakovalo na všech školách.

ZŠ Erbenova

Malby a nátěry VZT platí pro všechny školy.

VV naddimenzován, stejně jako na všech školách (zásuvky, světla, krabice).

Po realizaci nových SDK podhledů na chodbách byly instalovány původní zářivkové světla.

Zazdívky z Ytongu nebyly na základě požadavků školy v celé šířce stávající stěny. Ze strany chodby si škola zabuduje do vzniklého výklenku skříň.



V Brně dne 14.11.2019

QDS Group a.s.

Dokumentace skutečného
provedení

Stavbyvedoucí Bc. Starůstka Jaroslav



