

255/2/2023

Změnový list č. 1 ze dne 31.10.2023

Název stavby:	Vybudování odborných učeben v Základní škole v ulici Svážná 2342 v Mostě - část 2 - vybavení	
Číslo smluvního vztahu:	114/2/2023	
Název části stavby (PS, SO):		
Objednatel:	Zhotovitel:	
Statutární město Most	AV MEDIA SYSTEMS, a.s.	
Radniční 1	Pražská 1335/63	
434 69 Most	102 00 Praha 10	
IČO: 00266094	IČO: 00266094	
Na základě oznámení projektanta/zhotovitele/objednatel/provozovatele o skutečnostech, které vyžadují provést změnu smluvní dokumentace ve smyslu objednávky/bodu 4.7/12.4/12.5 smlouvy o dílo.		
<u>Původní řešení dle smluvní dokumentace:</u>		
<u>Položky č. 1, 3 a 29 - bezdrátový router včetně instalace:</u>		
Zadávací dokumentace navrhovala osazení routeru a datového směrovače včetně zprovoznění.		
<u>Položka č. 17 - datový UTP kabel:</u>		
V zadávací dokumentaci nebyla položka dodávka kabelu UTP obsažena.		
<u>Položky č. 33, 34, 36, 39, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51 a 52 - propojení sborovny:</u>		
Projektová dokumentace neobsahovala propojení nově vzniklého datového rozvaděče do datové sítě školy.		
<u>Položky č. 53, 54, 55, 55, 56, 57, 58 a 59 - výmalba sborovny:</u>		
Zadávací dokumentace neobsahovala výmalbu sborovny.		
<u>Odtah vzduchu z laserového plotru (samostaný rozpočet):</u>		
Projektová dokumentace nepočítala s odtahem vzduchu z laserového plotru.		
<u>Nové řešení:</u>		
<u>Položky č. 1, 3 a 29 - bezdrátový router včetně instalace</u>		
Router a datový směrovač nebude osazen.		
<u>Položka č. 17 - datový UTP kabel:</u>		
Dodávka požadovaného UTP kabelu.		
<u>Položky č. 33, 34, 36, 39, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51 a 52 - propojení sborovny:</u>		
Realizace propojení nově vzniklého datového rozvaděče do datové sítě školy.		
<u>Položky č. 53, 54, 55, 55, 56, 57, 58 a 59 - výmalba sborovny:</u>		
Provedení výmalby ve sborovně.		
<u>Odtah vzduchu z laserového plotru (samostaný rozpočet):</u>		
Provedení dodatečného nuceného větrání v místnosti a odvětrávání z laserového plotru.		
<u>Zdůvodnění změny:</u>		
<u>Položky č. 1, 3 a 29 - bezdrátový router včetně instalace</u>		
V průběhu realizace zakázky bylo zjištěno, že zařízení jsou obsaženy v zakázce "Vybudování odborných učeben v Základní škole v ul. Svážná 2342 v Mostě - část 3 - konektivita". Jedná se o duplicitu. Z tohoto důvodu nebude realizováno.		

Položky č. 17 - datový UTP kabel:

Výkaz výměr obsahoval pouze montáž datového kabelu. Neobsahoval dodávku UTP kabelu. Pro propojení ethernetové sítě je nutné dodat požadovaný kabel.

Položky č. 33, 34, 36, 39, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51 a 52 - propojení sborovny:

Zadávací projektová dokumentace nepočítala s propojením nově vzniklého datového rozvaděče do datové sítě školy. Z tohoto důvodu je nutné doplnit optický kabel včetně příslušenství, které zajistí samotné propojení do sítě. S realizací optického propojení jsou spojené i přidružené činnosti, jako měření propustnosti datové sítě (položka č. 39 - 1 hodina).

Položky č. 53, 54, 55, 56, 57, 58 a 59 - výmalba sborovny:

Prováděnými pracemi byla poškozena stávající výmalba ve sborovně školy. Na žádost vedení školy byla provedena nová výmalba v celé místnosti.

Odtah vzduchu z laserového plotru (samostatný rozpočet):

Během zkušebního provozu laserového plotru bylo zjištěno, že při jeho práci vznikají nepříjemné výpary, které se musí odvětrat. Z tohoto důvodu bylo doplněno nucené větrání.

Realizací změny není dotčena kvalita díla ani ostatní smluvní podmínky a zůstává zachován charakter a účel díla definovaný v projektové dokumentaci a smluvních dokumentech. Případné dodatečné stavební práce plynoucí z realizace změny budou hrazeny v souladu s příslušnými smluvními podmínkami z prostředků objednatele. Z pohledu zákona je nutné vzniklou situaci řešit formou změny závazku ze smlouvy, v tomto případě dle znění § 222 odst. 4 zákona. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů. Tento změnový list je současně schválením změny závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku dle § 222 odst. 4 zákona.

Vliv změny na výkresovou dokumentaci:	ano/ne
Výkresovou dokumentaci ke změně zpracoval:	HSC Computers s.r.o.

Vliv změny na smluvní cenu:	ano/ne
Cena díla dle smluvního vztahu vč. DPH:	8 829 196,97 Kč
Ponížení /navýšení ceny díla vč. DPH:	121 179,23 Kč
Nová cena díla vč. DPH:	8 950 376,20 Kč

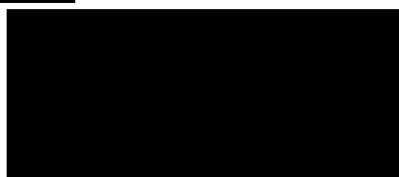
Vliv změny na termín dokončení díla:	ano/ne
Termín dokončení díla dle smluvního vztahu:	
Nový termín dokončení díla:	

Změnu navrhuje (jméno, příjmení):



Datum:

Podpis:



Změnový list vyhotovil (jméno, příjmení)

Datum:

Podpi

Oprávněný zástupce zhotovitele (jméno, příjmení)

Datum:

Podpis:

Oprávněný zástupce TDS (jméno, příjmení)

Datum:

Podpis:

Oprávněný zástupce objednatele (jméno, příjmení):

Datum:

Podpis:

Správce rozpočtu (jméno, příjmení):

Datum:

Podpis:

Příloha č. 1: rekapitulace stavby

Příloha č. 2 - výpočet

Příloha č. 3 - Nucené větrání

Příloha změnového listu č. 1 - Rekapitulace stavby

Název akce: Vybudování odborných učeben v Základní škole v ulici Svážná
2342 v Mostě - část 2 - vybavení

Název	Cena bez DPH	Cena vč. DPH
Úprava kabelových rozvodů	66 351,97 Kč	80 285,88 Kč
Nucené větrání laserového plotru	33 796,15 Kč	40 893,34 Kč
Celkem	100 148,12 Kč	121 179,23 Kč

Vypracoval: XXXXXXXXXX

Dne: 31.10.2023

Příloha změnového listu č. 2 - výpočet

Název akce: Vybudování odborných učeben v Základní škole v ulici Svážná 2342 v Mostě - část 2 - vybavení

číslo pol. z nabídky VZ	číslo pol.	položka	jednotka	jednotková cena (Kč)	původní množství	nové množství	rozdílné množství	změna ceny (Kč)
1	Pol1	Router - podrobná specifikace viz technická zpráva	ks	4 306,00 Kč	1	0	-1,000	-4 306,00 Kč
3	Pol3	Bezdrátový přístupový bod pevný - WiFi AP současný duální provoz v pásmu 2,4 a 5 GHz, podpora napájení PoE; podpora Wi-Fi 6, řízená controllerem - podrobná specifikace viz technická zpráva	ks	4 346,00 Kč	1	0	-1,000	-4 346,00 Kč
17	Pol17	Datový UTP cat.6 kabel LSOH	m	18,00	0	737,000	737,000	13 266,00 Kč
29	Pol29	Instalace a konfigurace AP	hod	1 150,00	4	0,000	-4,000	-4 600,00 Kč
33	Pol33	Montáž- příprava kabelových tras - lištování	m	104,00	91	179,000	88,000	9 152,00 Kč
34	Pol34	Montáž- tažení kabelů UTP a OPTO	m	39,00	737	857,000	120,000	4 680,00 Kč
36	Pol36	Montáž- osazení, zapojení datových zásuvek, patch panelu a racku	m	720,00	24	30,000	6,000	4 320,00 Kč
39	Pol39	Měření propustnosti sítě vč. certifikačního protokolu	hod	720,00	5	6,000	1,000	720,00 Kč
44	Pol44	Optický kabel 8x vlákno, singlmode	m	18,00	0	120,000	120,000	2 160,00 Kč
45	Pol45	Optická vana neosazená 1U	ks	1 100,00	0	1,000	1,000	1 100,00 Kč
46	Pol46	Optická kazeta pro 12-16 svárů	ks	390,00	0	1,000	1,000	390,00 Kč
47	Pol47	Čelo optické vany 1U s konektorem SC/LC duplex pro 12 portů	ks	112,00	0	1,000	1,000	112,00 Kč
48	Pol48	Optický konektor 9/125 LC singlmode	ks	88,00	0	16,000	16,000	1 408,00 Kč
49	Pol49	Optický adapter LC/LC	ks	65,00	0	16,000	16,000	1 040,00 Kč
50	Pol50	Optický patchkord 0,5m LC/LC	ks	180,00	0	2,000	2,000	360,00 Kč
51	Pol51	Záslepka pro nepoužité porty optické vany	ks	16,00	0	8,000	8,000	128,00 Kč
52	Pol52	Optický svár	ks	330,00	0	16,000	16,000	5 280,00 Kč
53	Pol53 (783000103)	Ochrana podlah nebo vodorovných ploch při provádění nátěrů položením fólie	m	7,26	0	68,900	68,900	500,21 Kč
54	Pol54 (783000101)	Ochrana podlah nebo vodorovných ploch při provádění nátěrů olepením páskou nebo fólií	m	15,60	0	230,000	230,000	3 588,00 Kč
55	Pol55 (784211101)	Oškrábání malby v místnostech v do 3,80 m	m	38,40	0	187,900	187,900	7 215,36 Kč
56	Pol56 (784181101)	Základní akrylátová jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m	19,90	0	119,000	119,000	2 368,10 Kč
57	Pol57 (784211101)	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně oděruvzdorných v místnostech v do 3,80 m	m	81,30	0	187,900	187,900	15 276,27 Kč
58	Pol58 (784660141)	Jednonásobný obnovovací syntetický nátěr linkrusty v místnosti v přes 3,80 do 5,00 m	m	123,00	0	51,300	51,300	6 309,90 Kč
59	Pol59 (784191007)	Čištění vnitřních ploch podlah po provedení malířských prací	m	3,34	0	68,900	68,900	230,13 Kč
změna ceny bez DPH								66 351,97 Kč
změna ceny vč. DPH								80 285,88 Kč

Datum: 31.10.2023

Zpracoval:

REKAPITULACE STAVBY

Kód:
Stavba: Zhotovení odtahu laseru a nucené odvětrání učebny dílen robotiky a úpravy dřeva

KSO:
Místo: CC-CZ:
Datum: 6. 10. 2023

Zadavatel: IČ:
DIČ:

Zhotovitel: IČ:
DIČ:

Projektant: IČ:
DIČ:

Zpracovatel: IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **33 796,15**

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	33 796,15	7 097,19
	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	40 893,34
-------------------	----------	------------	------------------

Projektant **Zpracovatel**

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel **Zhotovitel**

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 0

Stavba: Zhotovení odtahu laseru a nucené odvětrání učebny dílen robotiky a úpravy dřeva

Místo: Datum: 6. 10. 2023

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtů **33 796,15** **40 893,34**

035a	Zhotovení odtahu laseru a nucené odvětrání učebny dílen robotiky a úpravy dřeva	33 796,15	40 893,34
-------------	--	-----------	-----------

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zhotovení odtahu laseru a nucené odvětrání učebny dílen robotiky a úpravy dřeva

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

6. 10. 2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

33 796,15

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	33 796,15	21,00%	7 097,19
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

40 893,34

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zhotovení odtahu laseru a nucené odvětrání učebny dílen robotiky a úpravy dřeva

Místo:

Datum: 6. 10. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

33 796,15

D HSV Práce a dodávky HSV 7 488,43

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 4 000,00

1	K	612325225	Vápenocementová štuková omítka malých ploch přes 1 do 4 m2 na stěnách	kus	1,000	2 160,00	2 160,00
2	K	622525105	Tenkovrstvá omítka malých ploch přes 1 do 4 m2 na stěnách	kus	1,000	1 840,00	1 840,00

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 3 424,40

3	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	4,000	63,60	254,40
4	K	971033461	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,25 m2 na MVC nebo MV tl do 600 mm	kus	1,000	830,00	830,00
5	K	977151123	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 130 do 150 mm	m	0,600	3 900,00	2 340,00

D 998 Přesun hmot 64,03

6	K	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v přes 6 do 12 m	t	0,174	368,00	64,03
---	---	-----------	---	---	-------	--------	-------

D 741 Silnoproudé rozvody + příslušenství 13 971,20

7	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00
8	K	741110511	Montáž lišta a kanálek vkladací šířky do 60 mm s víčkem	m	10,000	88,70	887,00
9	M	RMAT0003	Lišta min. 20x20 mm, včetně vyvrtání a instalace hmoždinek, cena včetně příslušenství, dopravy a instalace.	m	10,000	33,00	330,00
10	K	741112072	Montáž krabice přístrojová lištová plastová dvojitá	kus	1,000	86,80	86,80
11	M	10.074.814	Krabice přístrojová pro montáž dvojnásobných zásuvek.	kus	1,000	22,00	22,00
12	K	741122015	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x1,5 mm2 (např. CYKY)	m	20,000	40,30	806,00
13	M	10.051.448	Silový kabel CYKY-J 3x1,5mm2.	m	20,000	15,50	310,00
14	K	741122016	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x2,5 až 6 mm2 (např. CYKY)	m	12,000	42,30	507,60
15	M	10.048.482	Silový kabel CYKY-J 3x2,5mm2.	m	12,000	25,40	304,80
16	K	741310001	Montáž spínač nástěnný 1-jednopolový prostředí normální se zapojením vodičů	kus	1,000	142,00	142,00
17	M	10.071.430	Kryt spínače jednoduchý bílý	kus	1,000	41,00	41,00
18	M	10.069.872	Spínač kolébkový šroubový, řazení 1/0	kus	1,000	126,00	126,00
19	M	10.071.439	Rámeček 1-násobný bílý	kus	1,000	21,00	21,00
20	K	741313011	Montáž zásuvka chráněná bezšroubové připojení v krabici 2P+PE prostředí základní, vlhké se zapojením vodičů	kus	1,000	180,00	180,00
21	M	10.079.613	Zásuvka dvojnásobná bezšroubová, s clonkami, s natočenou dutinou, bílá, 16 A	kus	1,000	166,00	166,00
22	K	741320135	Montáž jističů dvoupólových nn do 25 A ve skříni se zapojením vodičů	kus	1,000	225,00	225,00
23	M	10.061.062	Proudový chránič s jističem 16A, rozměry 2 DIN, jmenovité napětí 230/400V, Charakteristika C, Jmenovitý reziduální proud 0,03A.	kus	1,000	1 615,00	1 615,00
24	M	741811011	Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení, kontrola rozvaděčů nn, silových, hmotnosti do 200 kg.	kus	1,000	1 932,00	1 932,00
25	K	751111012	Montáž ventilátoru axiálního nízkotlakého nástěnného základního D přes 100 do 200 mm	kus	1,000	229,00	229,00
26	M	RMAT0004	Ventilátor 150mm do 500m3	kus	1,000	2 360,00	2 360,00
27	K	RPSV0001	Ostatní elektro materiál- nespecifikovaný	kpl	1,000	2 180,00	2 180,00

D PSV Práce a dodávky PSV 7 336,52

D 751 Vzduchotechnika 5 345,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
28	K	751398012	Montáž větrací mřížky na kruhové potrubí D přes 100 do 200 mm	kus	1,000	378,00	378,00
29	M	42972885	mřížka větrací kruhová plastová se sítkou D 80-125mm	kus	1,000	88,80	88,80
30	K	751525052	Montáž potrubí plastového kruhového s přírubou D přes 100 do 200 mm	m	1,000	227,00	227,00
31	M	42981649	trouba pevná PVC D 100mm do 45°C	m	1,000	173,00	173,00
	vv		0,8333333333333333*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		1,000		
32	K	75152511R	Montáž PVC rámečku se spojkou pro kruhové vzduchovody	kus	1,000	201,00	201,00
33	M	RMAT0001	PVC montážní rámeček se spojkou pro kruhové vzduchovody	kus	1,000	136,00	136,00
34	K	75152611R	Montáž a sestavení systémového vzduchovodu	kus	1,000	3 380,00	3 380,00
35	K	751526432	Montáž přechodu osového nebo pravouhlého do plastového potrubí kruhového s přírubou D přes 100 do 200 mm	kus	1,000	131,00	131,00
36	M	RMAT0002	PVC redukce univerzální	kus	1,000	103,00	103,00
37	K	75158111R	Podružný materiál	soub	1,000	412,00	412,00
38	K	998751101	Přesun hmot tonážní pro vzduchotechniku v objektech výšky do 12 m	t	0,026	4 450,00	115,70
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				675,46
39	K	783801201	Obroušení omítek před provedením nátěru	m2	2,000	21,00	42,00
40	K	783801401	Ometení omítek před provedením nátěru	m2	2,000	5,93	11,86
41	K	783823165	Penetrační silikonový nátěr omítek stupně členitosti 3	m2	2,000	59,80	119,60
42	K	783827445	Krycí dvojnásobný silikonový nátěr omítek stupně členitosti 3	m2	2,000	251,00	502,00
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				1 315,56
43	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	2,000	5,93	11,86
44	K	784111011	Obroušení podkladu omítnutého v místnostech v do 3,80 m	m2	2,000	17,50	35,00
45	K	784171101	Zakrytí vnitřních podlah včetně pozdějšího odkrytí	m2	20,000	5,93	118,60
46	M	69311226	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 150g/m2	m2	21,000	19,60	411,60
	vv		20*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		21,000		
47	K	784171111	Zakrytí vnitřních ploch stěn v místnostech v do 3,80 m	m2	20,000	7,90	158,00
48	M	28323153	fólie pro malířské potřeby samolepicí 0,5mx100m	m2	21,000	19,90	417,90
	vv		20*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		21,000		
49	K	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně oděruvzdorných v místnostech v do 3,80 m	m2	2,000	81,30	162,60
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				5 000,00
	D	VRN7	Provozní vlivy				2 500,00
50	K	070001000	Provozní vlivy	soub	1,000	2 500,00	2 500,00
	D	VRN9	Ostatní náklady				2 500,00
51	K	091003000	Ostatní náklady - závěrečný úklid	soub	1,000	2 500,00	2 500,00