

Dodatek č. 2 ke smlouvě č. OR/18/24632

**„Gymnázium Žamberk – dodávka IT a AV techniky“
Při realizaci projektu
„Gymnázium Žamberk – rekonstrukce a vybavení odborných učeben“**

Smluvní strany

1. Objednatel: **Pardubický kraj**
Komenského náměstí 125
532 11 Pardubice
IČ: 708 92 822
DIČ: CZ70892822
Zastoupen: JUDr. Martinem Netolickým, Ph.D., hejtmánem
Osoby oprávněné jednat ve věcech technických, k podpisu protokolu o předání a převzetí dodávky: Mgr. Martin Tyč, Ing. Alena Kadaníková, Ing. Kristýna Šťastná
Bankovní spojení: ČSOB, a. s. Pardubice
č. účtu: 220430221/0300
2. Dodavatel: **„ECS“ společnost s ručením omezeným**
č.p. 130
560 02 Rybník
zapsán v obchodním rejstříku, vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, sp. zn. C 3592
IČO: 481 53 656
DIČ: CZ48153656
Zastoupen: [REDACTED]
Osoby oprávněné jednat ve věcech technických, k podpisu protokolu o předání a převzetí dodávky: [REDACTED]
Bankovní spojení: ČSOB, a. s.
č. účtu: 156592532/0300

uzavírají tento dodatek č. 1 k výše uvedené smlouvě:

Smluvní strany uzavřely dne 18. 10. 2018 smlouvu č. OR/18/24632 na dodávku s názvem „Gymnázium Žamberk – dodávka IT a AV techniky“. Předmětem dodatku č.2 je úprava položky č.01 Datový projektor, Přílohy č. 2 Položkového rozpočtu smlouvy. Tato změna nemá dopad na cenu.

Článek I.

1. Stávající příloha č. 2 smlouvy se nahrazuje novou přílohou přiloženou k tomuto dodatku.

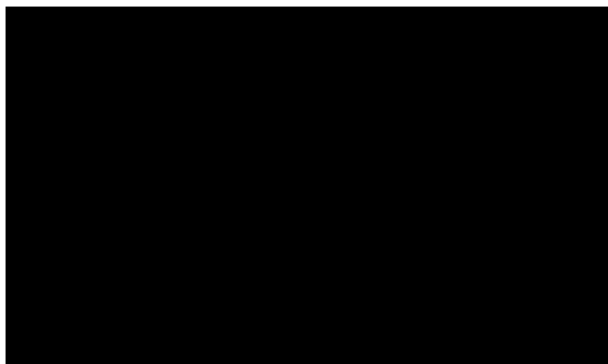
Článek II.

1. Tento dodatek ke smlouvě vstupuje v platnost dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a v účinnost jeho uveřejněním v registru smluv. Smluvní strany berou na

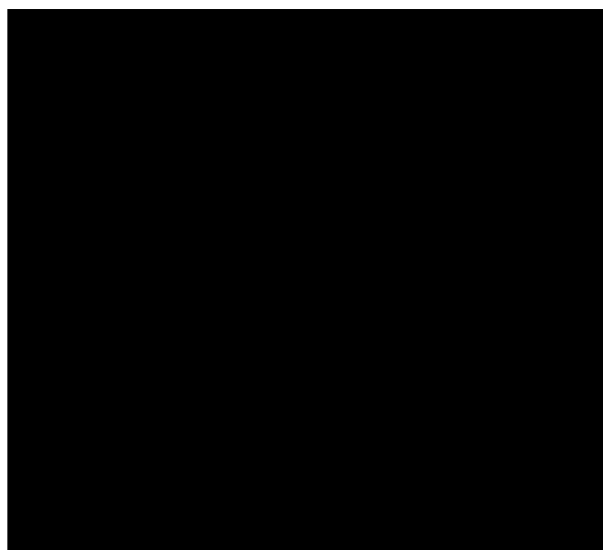
- vědomí, že nebude-li smlouva zveřejněna ani devadesátý den od jejího uzavření, je následujícím dnem zrušena od počátku.
2. S ohledem na povinnosti plynoucí ze zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv ujednávají smluvní strany následující:
 - a) Objednatel odešle tento dodatek ke zveřejnění v registru smluv vedeném Ministerstvem vnitra ČR bezprostředně po jeho uzavření. O uveřejnění tohoto dodatku Pardubický kraj bezodkladně informuje druhou smluvní stranu, nebyl-li kontaktní údaj této smluvní strany uveden přímo do registru smluv jako kontakt pro notifikaci o uveřejnění.
 - b) Smluvní strany prohlašují, že žádná část tohoto dodatku nenaplnuje znaky obchodního tajemství ve smyslu ust. § 504 občanského zákoníku.
 3. Dodatek je vyhotoven ve třech stejnopisech, přičemž objednatel obdrží stejnopisy dva a dodavatel jeden.
 4. Návrh dodatku smlouvy byl projednán na jednání Rady Pardubického kraje dne 3. 12. 2018 a schválen usnesením číslo R/1569/18.
 5. Smluvní strany prohlašují, že dodatek ke smlouvě byl sepsán podle jejich skutečné a svobodné vůle, že dodatek přečetly, s jeho obsahem souhlasí, což stvrzují svým podpisem.

V Pardubicích dne: **12. 12. 2018**

Za objednatele:



Za dodavatele:



ROZPOČET

D- AV TECHNIKA				Typové (modelové) označení položky		rozměr (mm)	měrná	cena jednotková	cena	DPH		cena včetně DPH	
č. prvku	ozn. v dokum. entaci	č. místnosti	název prvku	popis		(š./h./v./mm)	jednotka	počet	bez DPH	DPH	DPH		
01	D.01	1.04.3.23.3.24.3 27.3.28.2.74a	projektor	Datový projektor - minimální požadavky • rozlišení (WXGA) 1280 x 800, 16:10 • světelný výkon 4200 ANSI lumen • konektivita: 2xHDMI, VGA, Audio IN/OUT • technologie 3cip LCD, životnost lampy min. 4000 hod plného výkonu.	1 kus EB-2140V, 3 kusy EB-2142W		ks	6	25 333,00	30 652,93	151 998,00	31 919,58	183 917,58
02	D.01	1.04.3.23.3.24.3 27.3.28.2.74a	Stropní držák projektoru	Stropní držák datového projektoru s naklápěním ve dvou osách.	4W Stropní držák projektoru otočný sklopný 8kg BLK		ks	6	230,00	278,30	1 380,00	289,80	1 669,80
03	D.02	1.04.3.23.3.24.3 27.3.28.2.74a	projekční plátno	Projekční plátno • projekční plocha – rozměr obrazu 240 x 179 cm, formát 16:10 • motocyklový posun	Optima elektrické plátno DE-1123EGA, 123", 16:10 Typ: Motorizované Formát: 16:10 Gain faktor: 1.0 Materiál: Matná bílá Zobrazovací plocha: (vwh) (mm) 2656 x 1660 Úhlopříčka: (inch) 123 Okraj pravý & levý (mm) 50 Okraj dole: (mm) 50 Okraj nahoře: (mm) 300 Hmotnost: 18kg Velikost skříně: 2883 x 108 x 113 Velikost krabice: 3215 x 173 x 168		ks	6	12 432,00	15 042,72	74 592,00	15 864,32	90 256,32
04	D.02 D.04 D.05 D.06 D.10	1.04.3.23.3.24.3 27.3.28.2.74a	pc lektorské	Kancelářské PC v provedení Mini Tower se čtyřjádrovým procesorem (minimální požadavky) Kmlučet procesoru 3GHz, Minimální konfigurace - ram DDR4 – 2 133 - 8GB, Pevný disk 128 GB SSD, HD grafická karta s výstupem HDMI + VGA - 1920 x 1080, Interní paměť grafické karty 2GB, 4x USB 3.0 + 2x USB 2.0 pro připojení klávesnice a myši, Síťová karta LAN 1GB, PC vybaveno mechanikou DVD1+ - RW, Dodávka včetně USB klávesnice a myši a operačního systému kompatibilního s operačním systémem školy (Windows 10 Professional) a antivirovým programem používaným školou, Záruka 2 roky	DVD Windows 10 HOME/PRO 64bit CZ/PL/EN/SK/DE DOEM Windows 10 PRO (OAS) EUROCASE skříně MC X201 black, micro tower, 2x USB, 2x audio, bez zdroje EUROCASE zdroj ECO+85 ATX-350WA-12-80 (85), APFC, CE, CB, EIP2013, účinnost 85+ ASUS MB Sc LGA1151 PRIME H310M-E, Intel H310, 2xDDR4, VGA, mATX CPU INTEL Core i3-8100 3,6GHz 6MB L3 LGA1151, BOX DIMM DDR4 8GB 2400MHz 1x8GB ADATA, retail ASUS VGA NVIDIA GT710-SL-2GD5-BRK ADATA SSD 128GB SU800 2,5" SATA III 6Gb/s (R 580, W 520MB/s) 7mm (3 letá záruka) LG CDR DVD±R/RW/RAM Drive GH24NS SATA GEMBIRO Přídavné porty pro MB, záslepka 2x USB3.0 (bracket) GENIUS klávesnice KB-110X/ Drátová/ USB/ černá/ CZ+SK layout GENIUS myš DX-110, drátová, 1000 dpi, USB, černá LYNX napájecí kabel 230V 1,8m Systémové balení Lynx 2017 - krabice		ks	6	12 111,00	14 654,31	72 666,00	15 259,86	87 925,86
05	D.02 D.04 D.05 D.06 D.10	1.04.3.23.3.24.3 27.3.28.2.74a	monitor 21,5 inch	Kancelářský monitor s rozlišením 1920 x 1080, Světlost displeje 250cd, odezva 5ms, Kontrast displeje 1000:1, Vstupy monitoru HDMI + VGA, Monitor pro vestavbu do stolu.	HP 22w 21.5" FHD/ IPS/1000 1/250/ VGA/ HDMI/5ms		ks	6	1 805,00	2 184,05	10 830,00	2 274,30	13 104,30
06	D.02 D.04 D.05 D.06 D.10	1.04.3.23.3.24.3 27.3.28.2.74a	Kabel pro připojení monitoru a rozbočovače	Kabel HDMI – HDMI 1.4 – 2m	4W Kabel HDMI 1.4 High Speed Ethernet 3 0m Black		ks	12	50,00	60,50	600,00	126,00	726,00

ROZPOČET

D- AV TECHNIKA

č.prvku	ozn. v dokum entaci	č. místnosti	název prvku	popis	Typové (modelové) označení položky	rozměr (mm) (š./hl./v./mm)	měrná jednotka	cena jednotková počet r bez DPH	cena jednotková s DPH	cena bez DPH	DPH	cena včetně DPH	
07	D.02 D.04 D.05 D.06	1.04,3,23,3,24,3 27,3,28,	Připojné místo na katedru	krabice pro vestavění do stolu v robustním Al provedení. Osazení 1x230V,1xHDMI,1xVGA, 1x stereo audio,2x CAT6,1xUSB.			ks	5	4 994,00	6 042,74	24 970,00	5 243,70	30 213,70
08	D.04	1.04,3,23,3,24,3 27,3,28, 2.74a	Reproduktorové soustavy - bílé	Aktivní dvoupásmové instalační reproduktory Výkon vestavěného zesilovače 2x 30W RMS. Kmitočtový rozsah 55Hz až 20kHz. Možnost nastavení korekcí na reproduktoru. Reproduktory jsou určeny pro pevné instalace do malých konferenčních místností včetně integrovaného nástěnného držáku.	Nástěnný reproduktor SDO5P-W, sada 2ks dvoupásmových reproduktorů, jeden aktivní se 2 zesilovači a jeden pasivní vč. 3m propojovacího kabelu, výkon 2x30W, bílý		ks	12	3 915,00	4 737,15	46 980,00	9 865,80	56 845,80
09	D.05	2.74a	pc zákovske	Kancelářské kompaktní mini PC s dvoujadrovým procesorem (minimální požadavky), Kmitobět procesoru 3.4 GHz (HyperThreading) a cache 3MB. Minimální konfigurace - ram DDR4 - 2400 MHz - 4GB, 128 GB SSD, HD grafická karta s výstupem 1920 x 1080, výstupní videokonektory DP + VGA, 4x USB 3.0 + 2x USB 2.0 pro připojení klávesnice a myši. Síťová karta LAN 1GB Dodávka včetně USB Klávesnice a myši a operačního systému kompatibilního s operačním systémem školy (Windows 10 Professional), a antivirovým programem používaným školou, Záruka 2 roky.	Dell OptiPlex 3050 Micro Form Factor OptiPlex 3050 Micro Form Factor BTX TPM Enabled Intel Core i3-7100T (DC/3MB/4T/3 4GHz/35W), supports Windows 10/Linux 3050 MFF Adapter 4GB (1x4GB) 2400MHz DDR4 Non-ECC 2.5 inch 128GB SATA Class 20 Solid State Drive PowerDVD Software not included European Power Cord 65 Watt AC Adapter Intel 3165AC MFF Intel DS WLAN 3165 Software No Hard Drive Bracket for M.2 Small Form Factor, Dell OptiPlex Dell Wired Mouse MS116 Black Dell Multimedia Keyboard - Czech (QWERTZ) - Black Producer Recycling Fund Contribution Windows 10 Pro (64Bit) Czech Windows 10 Pro OS Recovery 64bit USB Microsoft Office 30 Day Trial - Excludes Office License non-vPro MOD Consumer - Manageability Dell Applications for Windows 10 OS Recovery McAfee Security Center 30 day trial, Digital Delivery 3Y Basic Onsite Service	135-175x135-177x35-56	ks	33	11 003,00	13 313,63	363 099,00	76 250,79	439 349,79
10	D.05	2.74a	Kabel pro připojení monitoru	kabel DP-HDMI pro připojení monitoru - 1m	Kabel DisplayPort na HDMI 1M M. 1m		ks	33	141,00	170,61	4 653,00	977,13	5 630,13
11	D.05	2.74a	Monitor 21,5 inch	Kancelářský monitor s rozlišením 1920 x 1080. Svítivost displeje 250cd, odezva 5ms. Kontrast displeje 1000:1. Vstupy monitoru HDMI + VGA.	HP 22w 21.5" FHD/ IPS/1000 1/250/ VGA/ HDMI/5ms		ks	33	1 805,00	2 184,05	59 565,00	12 508,65	72 073,65
12	D.02 D.04 D.05 D.06 D.10	1.04,3,23,3,24,3 27,3,28, 2.74a	HDMI rozbočovač	Instalační HDMI rozbočovač s celkovou datovou propustností 10,2Gbps / UHD/. Rozbočovač podporuje HDCP protokol a má vestavěný EDID manager.	PremiumCord HDMI 2.0 splitter 1-4 porty, 4K x 2K/60Hz, FULL HD, 3D		ks	6	1 696,00	2 015,86	9 996,00	2 099,16	12 095,16
13	D.02 D.04 D.05 D.06 D.10	1.04,3,23,3,24,3 27,3,28, 2.74a	HDMI 1.4 kabel 15m pro rozlišení 1080p		4W Kabel HDMI 1.4 High Speed Ethernet 15m Black		ks	12	775,00	937,75	9 300,00	1 953,00	11 253,00
14	D.02 D.04 D.05 D.06 D.10	1.04,3,23,3,24,3 27,3,28, 2.74a	HDMI 1.4 kabel 2m pro rozlišení 1080p		PremiumCord HDMI High Speed, verze 1.4, 2m		ks	6	55,00	66,65	330,00	69,30	399,30

ROZPOČET

D- AV TECHNIKA

č.prvku	ozn. v dokum entaci	č. místnosti	název prvku	popis	Typové (modelové) označení položky	rozměr (mm) (š./hl./v.)mm	měrná jednotka	počet	cena jednotková		cena bez DPH	DPH	cena včetně DPH
									bez DPH	s DPH			
15	D 02 D 04 D 05 D 06 D 10	1.04, 3.23, 3.24, 3.27, 3.28, 2.74a	VGA kabel 15m		Bembird kabel přípojny k monitoru 15M/15M VSA 15m stíněný extra, ferrny BLACK		ks	12	242,00	292,82	2 904,00	609,84	3 513,84
16	D 02 D 04 D 05 D 06 D 10	1.04, 3.23, 3.24, 3.27, 3.28, 2.74a	Audiokabel nesymetrický stereo		PremiumCord Kabely na propojeni reprosoustav 100% CU měď 2x1,5mm ² 1m		bm	40	15,50	18,76	620,00	130,20	750,20
17	D 10	2.74a	zásuvka datová do parapetního kanálu	RJ45 45x22,5mm, Cat 6, bílá, FTP Instalace do parapetního kanálu			ks	1	165,00	199,65	165,00	34,65	199,65
18	D 10	2.74a	zásuvka HDMI do parapetního kanálu	45x43mm, připojeni konektorem HDMI, bílá, Instalace do parapetního kanálu			ks	1	828,00	1 001,88	828,00	173,88	1 001,88
19	D 10	2.74a	zásuvka VGA do parapetního kanálu	SUB-D 15 (VGA), 45x45mm, šroubové připojeni, bílá Instalace do parapetního kanálu			ks	1	621,00	751,41	621,00	130,41	751,41
20	D 10	2.74a	zásuvka audio-video do parapetního kanálu	45x45mm, 3x CINCH (L-R-V), bílá Instalace do parapetního kanálu			ks	1	1 713,00	2 072,73	1 713,00	359,73	2 072,73
21	D 02 D 04 D 05 D 06	1.04, 3.23, 3.24, 3.27, 3.28	podlahový zásuvkový blok	4x230V Blok bude vestavěn do stolu			ks	5	2 216,00	2 681,36	11 080,00	2 326,90	13 406,90
22			Ostatní drobná kabeláž				ks	1	1 500,00	1 815,00	1 500,00	315,00	1 815,00
CELKEM											850 390,00	178 581,90	1 028 971,90

Součástí dodávky je doprava na místo, montáž, zapojení, zprovoznění a proškolení obsluhy. Rozměry vestavných prvků AV-techniky budou koordinovány s dodavatelem nábytku. Součástí dodávky je instalační a kompletační materiál a dopasování k okolním konstrukcím.