

Faktura - daňový doklad 21AMFVI0022

Dodavatel
AV MEDIA SYSTEMS, a.s.
Pražská 1335/63
102 00 Praha 10
Czech Republic

DIČ CZ48108375

IČ 48108375

Vyřizuje: Jiří Durčák, Email: jiri.durcak@avmedia.cz

Vystavil: Kateřina Snášelová, Email:
katerina.snaselova@avmedia.cz, mob: +420 724 437 830

Odběratel Z012705
Základní škola Markvartovice,
okres Opava, příspěvková organizace
Šilheřovická 492
747 14 Markvartovice

Czech Republic

DIČ

IČ

Kontaktní osoba: Mgr.Šárka Kubišová 723 287 464,
595052503 sarka.kubisova@seznam.cz

Banka: Česká spořitelna, a.s., SWIFT: GIBACZPX
CZK: 124277319/0800 (IBAN: CZ8008000000000000124277319)
EUR: 912392/0800 (IBAN: CZ82080000000000000912392)
USD: 912472/0800 (IBAN: CZ56080000000000000912472)

Datum vystavení 24. 9. 2021
Datum uskut. zdan. plnění 20. 9. 2021
Datum splatnosti 24. 10. 2021
Způsob platby Převodní příkaz

Variabilní symbol 210022
Číslo objednávky
Vaše reference Smlouva o dílo 21AMSMZ-149
Způsob dodávky
Číslo ext. dokladu 20AMZAK01033

Příjemce
Základní škola Markvartovice,
okres Opava, příspěvková organizace
Šilheřovická 492
747 14 Markvartovice
Czech Republic
Kontaktní osoba: Mgr.Šárka Kubišová 723 287 464,
595052503 sarka.kubisova@seznam.cz

Číslo	Popis	Množství MJ	Jednotková cena	Sleva %	DPH %	Částka bez DPH
	Fakturuje Vám dodávku a instalaci AV techniky v rámci Smlouvy o dílo č. 21AMSMZ-149 ze dne 28.5.2021, modernizace počítačové učebny na jazykovo-počítačovou učebnu, ve specifikaci dle přílohy číslo 1, která je nedílnou součástí této faktury. Název projektu: "Modernizujeme naši školu" Reg. číslo projektu: CZ.06.2.67/0.0/0.0/19_116/0013160 Projekt je spolufinancován z dotace IROP 2014-2020, v rámci výzvy č. 92-Infrastruktura základních škol pro uhebné regiony - SC2.4 Předávací protokol číslo 20AMZAK01033 ze dne 20.9.2021 - příloha faktury.	1 akce	1 985 360,00		21	1 985 360,00
	R - zaokrouhlení	1 ks	0,40		0	0,40
	Částka celkem bez DPH CZK					1 985 360,40
	DPH částka CZK					416 925,60
	Částka celkem, vč. DPH CZK					2 402 286,00

Došlo dne: 19. 9. 21
Věcnou, číselnou a formální kontrolu
v souladu se z. č. 320/2001 Sb.
provedl: *Kubš*
Částka: 2 402 286,-
Inventurní číslo:
Datum:
Schválil:

11703 - Integrovaný regionální operační program
Název akce (projektu): Modernizujeme naši školu
CZ.06.2.67/0.0/0.0/19_116/0013160

Faktura - daňový doklad 21AMFVI0022

Rekapitulace DPH	DPH %	Základ DPH CZK	Částka DPH CZK
NEPL21	21	1 985 360,00	416 925,60
SLU0	0	0,40	0,00
Celkem		1 985 360,40	416 925,60



SYSTEMS

[illegible]

Jazyková učebna	21	PC stůl (1x mini PC, 1x monitor, 1x zvuková karta)	1x case s min. 210W zdrojem a s účinností až 93%, výkon CPU min. 8600 bodů dle nezávislého testu cpubenchmark.net, operační paměť 4GB DDR4 s možností rozšíření až na 64GB, SSD disk s kapacitou 256GB, DVD-RW optická mechanika, digitální karta, min. 1x video výstup HDMI a 1x DisplayPort, USB Type-C s přenosovou rychlostí signálu 10 Gb/s, USB 3.2 Gen2, USB 3.2 Gen1, USB 2.0, M.2 PCIe x1-2230, RS-232, kábelovací a myš stejného výrobce, podstavec pro SFF, operační systém s podporou AD (domény), servisní služba u záruky a odezva do následujícího pracovního dne od nahlášení servisní události. 1x Monitor s viditelnou úhlopříčkou min. 60,45cm (23,8"), matný, antireflexní, LED podsvícení, rozlišení 1920x1080, pozorovací úhel 178°, vodotěrný, 178° swivel, jas 250 cd/m², kontrastní poměr 1000:1 statický, doba odezvy 5ms, video vstupy VGA, HDMI, DisplayPort, náhon -5 až +22°, kloubové otočení 90° (pivo), výškově nastavitelný stojan až 100mm, dva integrované reproduktory s výkonem 2 W, 1x zvuková karta, vstup pro mikrofon 1x 3,5mm konektor, 4pólový výstup pro sluchátka s mikrofonem 1 x 3,5mm, stereo výstup, kompatibilita s USB 2.0 / 3.0.	PC - ProDesk 400G7 SFF, Monitor - HP, P24H G4, Zvuková karta - Creative Technology, Sound Blaster Play3	ks	25	HP ProDesk 400 SFF G7: CZC12079XG, CZC12079XH, CZC12079XU, CZC12079XK, CZC12079AL, CZC12079AM, CZC12079XP, CZC12079XQ, CZC12079XN, CZC12079XS, CZC12079YT, CZC12079N, CZC12079NV, CZC12079XX, CZC12079X1, CZC12079XV, CZC12079YX, CZC12079Y1, CZC12079Y2, CZC12079Y3, CZC12079Y4, CZC12079Y6, CZC12079Y7, CZC12079Y8, CZC12079Y9, CZC12079Y7, 3CM11724W7, 3CM11724WU, 3CM11724W1, 3CM11724W5, 3CM11724N3, 3CM11724K6, 3CM11724X7, 3CM11724X8, 3CM11724QX, 3CM117250V, 3CM117251S, 3CM11725N7, 3CM11725M6, 3CM182N7L, 3CM182N7P, 3CM182N81, 3CM182N82, 3CM182N83, 3CM182N84, 3CM182N85, 3CM182N87, 3CM182N88, 3CM182N8H, 3CM182N8I, 3CM182N8K
Jazyková učebna	22	UTP a el. rozvody - úprava učebny	Odstranění zářít v učebně svítek s minimálně 26 volnými místy, který bude připojen do stávající LAN sítě školy, jednotlivé police budou napojeny na studijní stůl a učební PC. Dodavatel zajistí v učebně školy podružný el. rozvadeč 230V s min. 6 vyevedenými samostatnými el. okruhy jističnými 16A jističem s charakteristikou typu C, který bude připojen do el. sítě školy – napojen na rozvadeč školy.		ks	1	
Jazyková učebna	23	Instalace techniky, doprava	Zpřístupnění, otestování, školení, doprava veškeré dodané techniky.		ks	1	
Jazyková učebna	24	Učební stůl	Min. 5.1500 hl, 1200 v, 750mm. Materiál: dřevotřísková deska laminovaná, oz. LTD v síle 18 mm, ohranění ABS tl. 2mm. Na stole je umístěna kabelová příchoďka 60 mm, součástí stolu v pravé části, je uzamykací nádržka s ALU větrací mřížkou pro zabudování jazykové techniky. V levé části je šuplíkový uzamykací konjéner - min. 5.450mm hl, 450mm materiálu, dřevotřísková deska laminovaná, oz. LTD v síle 18 mm, ohranění ABS tl. 2mm, 4x šuplík, celkový souřez bez dotahů. Úchytky - rosteč 96mm, korové. Nožky rektifikát, v. 80mm, dno MDF bílé tl. 3mm, centrální zámeček.		ks	1	
Jazyková učebna	25	Židle žáků	Židle stavební, plynový píst, nosná na 5-ti křídla s kolečky, barevné provedení dle požadavků zadavatele.		ks	25	
Jazyková učebna	26	Židle učitele	Židle stavební, plynový píst, nosnost do 150kg na 5-ti křídla s kolečky, kvalitní síťový opěrák, prodávající podlah sedák barevné provedení dle požadavků zadavatele.		ks	1	
Jazyková učebna	27	Žákovský stůl 4-místný	Min. 5.1850 hl, 500 v, 710mm Materiál: dřevotřísková deska laminovaná, oz. LTD v síle 18 mm, ohranění ABS tl. 2mm. Na stole je umístěna kabelová příchoďka 60mm. Stůl je ve spodní části rozdělen na 3 boxy laminátovou deskou do výšky stolu. Pod stolem v zadní části je přepážka v hl. min. 150mm a výše stolu s dvířky a ALU větrací mřížkou pro zabudování elektroinstalace PC. Dvířka jsou uzamykací.		ks	7	
Jazyková učebna	28	Žákovský stůl 4-místný	Min. 5.2480 hl, 500 v, 710mm Materiál: dřevotřísková deska laminovaná, oz. LTD v síle 18 mm, ohranění ABS tl. 2mm. Na stole je umístěna kabelová příchoďka 60mm. Stůl je ve spodní části rozdělen na 4 boxy laminátovou deskou do výšky stolu. Pod stolem v zadní části je přepážka v hl. min. 150mm a výše stolu s dvířky a ALU větrací mřížkou pro zabudování elektroinstalace PC. Dvířka jsou uzamykací.		ks	1	
Jazyková učebna	29	Obložení stěny proti ořezu	v. min. 1150mm Materiál: dřevotřísková deska laminovaná LTD v síle 18 mm, ohranění ABS ve spoji 0,5mm, vrchní část ABS 2mm, barevné provedení: šedo-žlutá		bm	19,7	
Jazyková učebna	30	Zvýšené podlumi	Celková výška s koberecem max. 60 mm. Zvýšené podlumi je určeno pro vedení mřídek (elektrika). Je tvořeno pohádkou dřevotřískových listů které jsou přiklopené k podlaží učebny. Vrchní vrstva podlahy je z dřevotřískové desky min. tl. 28mm. Celé podlumi musí být ukotveno k podlaží. Celé podlumi je pokryto zářezovým koberecem. Bezbarvý přístup.		m2	26	
Jazyková učebna	31	Koberec zářezový	Rubová strana - syntetická juta, vlas smyčkový, výška vlázu: 3mm, 100% povlamin, užitná třída 33, jedná se o zářezový koberec vhodný pro kolečkové židle, celková výška koberece 5mm, barevné provedení: šedá barva		m2	26	
Jazyková učebna	36	Instalace nábytku, doprava	Vynáška, instalace, montáž, doprava.		ks	1	

V Markvartovicích, dne: 20.9.2021

Za Základní škola Markvartovice, okres Opava, příspěvková organizace

Za AV MEDIA SYSTEMS a.s.

Příloha číslo 1 k faktuře číslo 21AMFV10022

Název učebny	Popis	Parametry	Jednotky množství	Množství	Jednotková cena bez DPH	Cena celkem bez DPH	Cena celkem včetně DPH
Jazyková učebna	Software DIL - žák	ROBOTEL, Robotel SC+ HUB	ks	25	6360,00	159000,00	192390,00
Jazyková učebna	Software DIL - učitel	ROBOTEL, Robotel SC+ UVE-KVM	ks	1	88000,00	88000,00	106480,00
Jazyková učebna	Software DIL - vzdálený přístup učitel	ROBOTEL, Robotel + HUB-T	ks	1	20000,00	20000,00	24200,00
Jazyková učebna	Software DIL - vzdálený přístup žák	ROBOTEL, Robotel SC+ HUBWBM1-499	ks	1	40000,00	40000,00	48400,00
Jazyková učebna	Audio matice	ROBOTEL, Robotel SC2500 AM-IL	ks	1	45000,00	45000,00	54450,00
Jazyková učebna	Audio mikser a sluchátkový zesilovač - učitel	ROBOTEL, Robotel SC2500 BIL-T	ks	1	13300,00	13300,00	16093,00
Jazyková učebna	Audio mikser a sluchátkový zesilovač - žák	ROBOTEL, Robotel SC2500 BIL-S	ks	25	9580,00	239500,00	289795,00
Jazyková učebna	Systémový náhlavní set - sluchátka/mikrofon	ROBOTEL, Robotel ROB-HS3	ks	30	1900,00	57000,00	68970,00
Jazyková učebna	Systémový kontrolér	ROBOTEL, Robotel SC2500CR	ks	1	36200,00	36200,00	43802,00
Jazyková učebna	Hub pro řízení klávesnice/idee/mýši	ROBOTEL, Robotel SC2500-H-DVI-USB	ks	4	22400,00	89600,00	108416,00
Jazyková učebna	Systémová přípojovací jednotka	ROBOTEL, Robotel SC2500-UG3-DVI-USB	ks	9	34400,00	309600,00	374616,00
Jazyková učebna	PC učitel (1x mini PC, 2x Monitor, 1x2xuková karta)	PC - HP, ProDesk 600G6 SFF, Monitor - P24H G4, Zvuková karta - Creative Technology, Sound Blaster Play3	ks	1	30000,00	30000,00	36300,00
Jazyková učebna	MEDIA server (1x Pracovní stanice, 1x Úložiské dat, 2x Pevný disk, 1x UPC)	Pracovní stanice - Triline Profi D20, Z2, Pevný disk - Seagate, Enterprise 2TB, Úložiská dat - Synology, DS220+DiskStation, Záložní zdroj - APC, APC Power-Saving Back-UPS Pro 1200	ks	1	50000,00	50000,00	60500,00
Jazyková učebna	PC žák (1x mini PC, 1x Monitor, 1x2xuková karta)	PC - ProDesk 600G7 SFF, Monitor - HP, P24H G4, Zvuková karta - Creative Technology, Sound Blaster Play3	ks	25	16000,00	400000,00	484000,00

Jazyková učebna	22	UTP a el. rozvody - úprava učebny	Dodavatel zajistí v učebně všech s minimální 25 voltů při podzemí, který bude připojen do stávající LAN síť školy. Jednotlivé police budou napojeny na studený kabel a učebně PC. Dodavatel zajistí v učebně školy podlahu el. rozvod 230V s min. o výhledem lamínacími el. obložky jističový 16A jističem s charakteristikou typu C, který bude připojen do el. sítě školy - napájen na rozvodě školy.	ks	1	30000,00	30000,00	35300,00
Jazyková učebna	23	Instalace techniky, doprava	Zprůvozní, ořezání, školení - doprava velkých dodaných techniky.	ks	1	90000,00	90000,00	108900,00
Jazyková učebna	24	Učební stůl	Min. 1.1500 hl, 1200 v, 750mm. Materiál: dřevotřísková deska laminovaná, oz. LTD v síle 18 mm, ohranění ABS tl. 2mm. Na stole je umístěna kabelová příchoďka 60 mm, součástí stolu v pravé části, je uzamykacího stříška s ALU větrací mřížkou pro zabudování jazykové techniky. V levé části je uzamykacího kontejner - min. 1.450mm hl, 450mm Materiál, dřevotřísková deska laminovaná, oz. LTD v síle 18 mm, ohranění ABS tl. 2mm, 4x župlík, celoplošný bez drátů. Úchyty - rozteč 56mm, kovové. Nožky nastavitelné, v 80mm, dno MDF tl. 12mm, centrální táhlo.	ks	1	21000,00	21000,00	25410,00
Jazyková učebna	25	Židle žlutá	Židle starší, přímý rám, nosná na 5-ti křeh s kolečky, barevné provedení dle požadavků zadavatele.	ks	25	2700,00	67500,00	81675,00
Jazyková učebna	26	Židle učitel	Židle starší, přímý rám, nosná na 5-ti křeh s kolečky, produkt, kvalitní síťový opěrák, prodává podlahu sedlo barevné provedení dle požadavků zadavatele.	ks	1	4000,00	4000,00	4840,00
Jazyková učebna	27	Záložní stůl 4-místný	Min. 1.1850 hl, 500 v, 710mm Materiál: dřevotřísková deska laminovaná, oz. LTD v síle 18 mm, ohranění ABS tl. 2mm. Na stole je umístěna kabelová příchoďka 60mm, stůl je ve spodní části rozdělen na 3 body laminovou deskou do výšky stolu. Pod stolem v zadní části je přeprážka v hl. min. 150mm a výška stolu s dvířky a ALU větrací mřížkou pro zabudování elektronického PC. Dvířka jsou uzamykací.	ks	7	12000,00	84000,00	101640,00
Jazyková učebna	28	Záložní stůl 4-místný	Min. 1.2480 hl, 500 v, 710mm Materiál, dřevotřísková deska laminovaná, oz. LTD v síle 18 mm, ohranění ABS tl. 2mm. Na stole je umístěna kabelová příchoďka 60mm, stůl je ve spodní části rozdělen na 4 body laminovou deskou do výšky stolu. Pod stolem v zadní části je přeprážka v hl. min. 150mm a výška stolu s dvířky a ALU větrací mřížkou pro zabudování elektronického PC. Dvířka jsou uzamykací.	ks	1	15000,00	15000,00	18150,00
Jazyková učebna	29	Obložení stěny proti ošetr	v. min. 1150mm Materiál dřevotřísková deska laminovaná LTD v síle 18 mm, ohranění ABS ve spoji 0,5mm, vrchní část ABS 2mm, barevné provedení: lesk-černá.	bm	19,7	1800,00	35460,00	43906,50
Jazyková učebna	30	Zvýšené podlahy	Celková výška s koberec max. 60 mm. Zvýšené podlahy je určeno pro vedení kabelů (elektrika). Je tvořeno pokládkou dřevotřískových křeh jsou připevněny k podlahě učebny. Vrchol vrstva podlahy je z dřevotřískové desky min. 112mm. Část podlahy musí být ukotveno k podlahě. Část podlahy je podlahou záložním koberec, bezbarvý, antistatický.	m2	26	600,00	15600,00	18876,00
Jazyková učebna	31	Koberec záložní	Rubové sterna - syntetická juta, výška vlasu 3mm, 100% polyamid, úžitná třída 33, jedná se o záložní koberec vhodný pro koberečnou židli, celková výška koberec 5mm, barevné provedení: šedá barva	m2	26	600,00	15600,00	18876,00
Učebna PC	36	Instalace nábytku, doprava	Vynáška, instalace, montáž, doprava.	ks	1	30000,00	30000,00	36300,00
Celkem Bez DPH				1985360,00				
Zaokrouhlení				416925,60				
CELKEM S DPH				2402286,00				

94.004,60 TECH. ZHODNOCENÍ

1:35

024 - TECHNICKÉ ZHODNOCENÍ 94.003,-

022 PC VYBAVENÍ 2.014.341,-

024 UČEBNÍ 266.015,-

024 KOBERECE ZÁLOŽNÝ 10.014,- 1266.011,-