

KUPNÍ SMLOUVA

kterou ve smyslu § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku (dále jen „občanský zákoník“) uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku a za následujících podmínek tyto smluvní strany

KUPUJÍCÍ

Název: Vysoké učení technické v Brně
Součást: Fakulta elektrotechniky a komunikačních technologií
Sídlo: Technická 3058/10, 616 00 Brno
Veřejná vysoká škola, nezapisuje se do obchodního rejstříku
Zástupce: prof. RNDr. Vladimír Aubrecht, CSc., děkan Fakulty elektrotechniky a komunikačních technologií VUT v Brně
IČ: 00216305
DIČ: CZ 00216305

Kontaktní osoba Kupujícího:

xxxx

a

PRODÁVAJÍCÍ

Název: AVT Group a.s.
Sídlo: V Lomech 2376/10a, 149 00 Praha 4
Zápis v obchodním rejstříku: vedeném u Městského soudu v Praze spis. Zn. B19128
Zástupce: Ing. Petrem Vlčkem, jediným členem představenstva
IČ: 01691988
DIČ: CZ01691988
Bankovní spojení: xxxx

Kontaktní osoba Prodávajícího:

[xxxx](#)

(dále též jako „smluvní strany“)



I. PŘEDMĚT KOUPE

- 1) Předmětem koupě podle této Smlouvy je dodávka 8-kanálového systému bodových akustických zdrojů doplněného třemi akustickými zdroji zvuku pro nízké kmitočty výrobce společnosti Meyersound.
- 2) Předmět koupě je blíže specifikován v technickém popisu, který je nedílnou součástí této Smlouvy jako její příloha č. 1.
- 3) Prodávající se touto Smlouvou zavazuje:
 - a) odevzdat Kupujícímu Předmět koupě a umožnit mu nabýt vlastnické právo k takovému Předmětu koupě,
 - b) splnit další povinnosti uvedené v této Smlouvě,
a Kupující se zavazuje Předmět koupě převzít a zaplatit kupní cenu.
- 4) Prodávající a Kupující dále ujednávají, že dále je Prodávající krom shora uvedeného rovněž povinen a zavazuje se:
 - a) Předmět koupě dopravit na Kupujícím za tím účelem určené místo,
 - b) předat soupisy jednotlivých položek Předmětu koupě.

II. KUPNÍ CENA

- 1) Kupující se zavazuje Prodávajícímu zaplatit kupní cenu ve výši:

Kupní cena bez DPH	467 880,99 CZK
21 % DPH vyjádřené v Kč	98 255,01 CZK
Kupní cena včetně DPH	566 136,00 CZK

- 2) Prodávající bere na vědomí, že Předmět koupě je hrazen z dotačních prostředků poskytnutých na realizaci projektu SPACE_CZ.02.2.67/0.0/0.0/18_057/0013326 z Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání.

III. MÍSTO A ČAS PLNĚNÍ

- 1) Prodávající se zavazuje odevzdat Kupujícímu shora uvedený Předmět koupě **do 3 měsíců** ode dne účinnosti smlouvy.
Prodávající splní svou povinnost odevzdat shora uvedený Předmět koupě tím, že tento bude převzat jako bezvadný Kupujícím.
- 2) Prodávající se současně zavazuje, že s ohledem na povahu Předmětu koupě Kupujícího s dostatečným časovým předstihem (minimálně 5 pracovních dnů) prokazatelně uvědomí o tom, že má v úmyslu Předmět koupě odevzdat, jinak Kupující není povinen Předmět koupě převzít. V případě, že Prodávající včas uvědomí Kupujícího dle předchozí věty, zavazuje se Kupující umožnit Prodávajícímu přístup do místa plnění.
- 3) Prodávající se zavazuje Předmět koupě odevzdat v níže uvedeném místě:
 - Fakulta elektrotechniky a komunikačních technologií, Technická 12, 616 00 Brno.
- 4) Kupující prohlašuje, že je jeho jménem oprávněn převzít Předmět koupě a podepsat předávací protokol:
 - xxxx

- xxxx
- 5) Prodávající bere na vědomí, že Kupující výslovně požaduje dodání veškeré nezbytné dokumentace Předmětu koupě v souladu s čl. IV odst. 3 Všeobecných nákupních podmínek VUT.

IV. ZÁRUKA ZA JAKOST

Kupující a prodávající ujednávají, že záruční doba na Předmět koupě činí **24 měsíců**, a to ode dne, kdy byl Předmět koupě jako bezvadný převzat Kupujícím.

V. UJEDNÁNÍ O NEMOŽNOSTI PLNĚNÍ

Smluvní strany berou na vědomí, že Smlouvu uzavírají v době probíhající pandemie v souvislosti s výskytem koronaviru (označovaného jako SARS CoV-2). Prodávající si není ke dni uzavření Smlouvy vědom jakýchkoliv překážek, které by mu v důsledku šíření koronaviru znemožňovaly řádně splnit závazky vyplývající ze Smlouvy. V případě, že po nabytí účinnosti Smlouvy takové překážky nastanou, bude tato situace řešena podle příslušných ustanovení Smlouvy za přiměřeného použití ustanovení o vyšší moci s tím, že oprávnění Kupujícího odstoupit od Smlouvy dle čl. X odst. 5) Všeobecných nákupních podmínek VUT vznikne až po uplynutí 15 dní trvání okolností vyšší moci.

VI. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 1) Nedílnou součástí Smlouvy jsou níže uvedené přílohy:
 - a) Příloha č. 1 – Technický popis Předmětu koupě.

Smluvní strany sjednávají, že v případě nesrovnalostí či kontradikcí mají ustanovení čl. I. až VI. Smlouvy přednost před ustanoveními všech příloh Smlouvy. Smluvní strany dále sjednávají, že v případě nesrovnalostí či kontradikcí mezi jednotlivými přílohami je rozhodující znění přílohy, jejíž číselné označení uvedené v tomto odstavci je nižší.
- 2) Součástí této Smlouvy jsou rovněž Všeobecné nákupní podmínky VUT ve znění účinném ke dni zahájení zadávacího řízení, na jehož základě je uzavírána tato Smlouva (dále v textu pouze jako „VNP“). VNP mají povahu obchodních podmínek ve smyslu ustanovení § 1751 občanského zákoníku a upravují práva a povinnosti Prodávajícího a Kupujícího v případě, že tyto nejsou specifikovány v této Smlouvě. V té souvislosti rovněž smluvní strany k zamezení jakýchkoli spekulací prohlašují a uzavírají dohodu v tom smyslu, že ve VNP se Smlouvou myslí tato Smlouva. Obě smluvní strany současně ujednávají, že v případě odlišnosti ustanovení Smlouvy a VNP platí vždy ustanovení Smlouvy. VNP jsou dostupné na <http://vut.cz/vnp>, přičemž Prodávající svým níže uvedeným podpisem stvrzuje, že se s textem VNP detailně seznámil a že jsou mu tudíž známy.
- 3) Prodávající je oprávněn přenést svoje práva a povinnosti z této Smlouvy na třetí osobu pouze s předchozím písemným souhlasem Kupujícího. Ustanovení § 1879 občanského zákoníku se nepoužije.
- 4) Prodávající se za podmínek stanovených touto Smlouvou v souladu s pokyny Kupujícího a při vynaložení veškeré potřebné péče zavazuje strpět uveřejnění této Smlouvy včetně případných dodatků Kupujícím podle § 219 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.
- 5) Smluvní strany podpisem na této Smlouvě potvrzují, že jsou si vědomy, že se na tuto Smlouvu vztahuje povinnost jejího uveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, v platném znění. Uveřejnění Smlouvy zajišťuje Kupující.

- 6) Pokud se stane některé ustanovení Smlouvy neplatné nebo neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení této Smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v takovém případě zavazují nahradit dohodou ustanovení neplatné nebo neúčinné ustanovením platným a účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému účelu ustanovení neplatného nebo neúčinného.
- 7) Tato Smlouva obsahuje úplné ujednání o předmětu Smlouvy a všech náležitostech, které smluvní strany měly a chtěly ve smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této Smlouvy. Žádný projev smluvních stran učiněný při jednání o této Smlouvě ani projev učiněný po uzavření této Smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními této Smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze smluvních stran.
- 8) Tato Smlouva je uzavírána elektronickými prostředky, a to tak, že jej každá smluvní strana opatří svým uznávaným elektronickým podpisem.
- 9) Smluvní strany potvrzují, že si tuto Smlouvu před jejím podpisem přečetly a že s jejím obsahem souhlasí. Na důkaz toho připojují své podpisy.

V Brně

V Praze

.....
prof. RNDr. Vladimír Aubrecht, CSc.,
děkan Fakulty elektrotechniky a
komunikačních technologií
za Kupujícího

.....
Ing. Petr Vlček
jediný člen představenstva
AVT Group a.s.
za Prodávajícího

Příloha č. 1 smlouvy – Technický popis Předmětu zakázky
Veřejná zakázka: 8-kanálový systém řízených bodových zdrojů zvuku (FEKT 121)

Tato specifikace určuje minimální požadavky zadavatele na předmět zakázky, dodavatel doplní obchodní názvy nabízeného zboží tam, kde je to vhodné, případně přiloží do nabídky vlastní cenovou nabídku a technický popis, přičemž všechny požadavky uvedené v této příloze musí být splněny a být zahrnuty v nabídkové ceně.

Předmětem dodávky je 8-kanálový systém bodových akustických zdrojů doplněný třemi akustickými zdroji zvuku pro nízké kmitočty.

č. řádku	popis parametru a požadavek zadavatele	požadované hodnoty	nabídka dodavatele
1	8 ks bodových akustických zdrojů s následujícími parametry:	8 ks	
2	Šířka a výška ozvučnice (strana s reproduktorem)	< 110 mm	102,5 x 102,5 mm
3	Dolní hranice kmitočtového rozsahu	< 125 Hz	120 Hz
4	Horní hranice kmitočtového rozsahu	> 17 kHz	18 kHz
5	Zvlnění kmitočtové odezvy v rozsahu 180 Hz až 15 kHz	<± 4 dB	± 3 dB
6	Krátkodobý maximální příkon (IEC 60268-5)	≥ 110 dB(SPL)	111 dB (B-noise)
7	Dynamický rozsah	≥ 100 dB	100 dB
8	THD+N při dlouhodobém maximálním příkonu (IEC 60268-5) 94 dB(SPL)	< 3 %	0,02%
9	Úhel pokrytí v horizontálním i vertikálním směru pro kmitočty > 3 kHz	≥ 80°	80°
10	Úhel pokrytí v horizontálním i vertikálním směru pro kmitočty < 1 kHz	≥ 120°	120°
11	Výkonový zesilovač integrovaný v každém akustickém zdroji	ano	ano
12	Audio vstup	analogový symetrický linkový, konektor XLR-F nebo Combo	symetrický XLR-F (součást MPS-488HP)
13	Součástí dodávky je napájecí zdroj zesilovače (pokud není integrován v akustickém zdroji)	ano	ano (MPS-488HP)
14	Součástí dodávky jsou držáky pro všechny akustické zdroje umožňující uchycení zdroje na reproduktorový stativ uvedený v řádku 28, tj. stejného průměru tak, aby byly kompatibilní se stativem	ano	ano (MUB-MM4XP + SCP710B)
15	Součástí dodávky je nezbytná kabeláž v délce min 6 m pro každý akustický zdroj	ano	ano (80m KLOTZ HD01PC15)
16	3 ks bodových akustických zdrojů pro nízké kmitočty s následujícími parametry:	3 ks	
17	Rozměry	< 50 x < 40 x < 30 cm	483 x 305 x 279 mm
18	Dolní hranice kmitočtového rozsahu	< 35 Hz	33 Hz
19	Horní hranice kmitočtového rozsahu	> dolní hranice kmitočtového rozsahu bodových zdrojů specifikovaných v předcházejícím bodu	228 Hz
20	Zvlnění kmitočtové odezvy	< ± 4 dB v rozsahu 35 Hz až 180 Hz	± 3 dB
21	Krátkodobý maximální příkon (IEC 60268-5)	≥ 120 dB(SPL)	123 dB
22	Dynamický rozsah	≥ 100 dB	100 dB
23	Úhel pokrytí v horizontálním směru pro celý kmitočtový rozsah	360°	360°
24	Výkonový zesilovač v každém akustickém zdroji (pokud není v akustickém zdroji integrován)	ano	ano
25	Audio vstup	analogový symetrický linkový, konektor XLR-F nebo Combo	symetrický XLR-F
26	Součástí dodávky je napájecí zdroj zesilovače (pokud není integrován v akustickém zdroji)	ano	ano
27	Další požadavky		
28	Reproduktorový stojan typu trojnožka s průměrem tyče 30 - 40mm, nosnost odpovídající minimálně hmotnosti 4 bodových akustických zdrojů vše včetně držáků a příslušenství spojeného tvořící mechanický celek s akustickým zdrojem, minimální výška < 1100 mm, maximální výška > 1900 mm, maximální hmotnost 2,5 kg, mechanické zajištění vysunutě tyče	4 kusy	4 ks GSP5211B (35 mm, min 1060 mm, max 1950 mm, 2,2 kg, nosnost 50 kg)
29	Nosník typu T s průměrem tyče kompatibilním se stojanem z řádku 28, nosnost odpovídající minimálně hmotnosti 4 bodových akustických zdrojů vše včetně držáků a příslušenství spojeného tvořící mechanický celek s akustickým zdrojem, délka min. 1,2m, včetně úchytek na reproduktorové stojany specifikované výše (2 ks pro každý nosník)	2 kusy	2 ks GLSTB01 (36 mm, 1235 mm, nosnost 50 kg) + 2 ks GXSP1079