



KUPNÍ SMLOUVA

Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava, Fakulta elektrotechniky a informatiky

se sídlem: 17. listopadu 2172/15, 708 33 Ostrava - Poruba

zastoupena: [redacted] děkanem Fakulty
elektrotechniky a informatiky

pověřené osoby pro styk s prodávajícím:

IČO: 61989100

DIČ: CZ61989100

(dále jen „kupující“)

a

T&M Direct, s.r.o.

se sídlem/místem podnikání: *Jaselská 308/1, Praha 6*

zápis v obchodním rejstříku (je-li): *Městský soud v Praze, oddíl C, vložka 37436*

zastoupen: [redacted] jednatelem

pověřené osoby pro styk s kupujícím

IČO: 63667100

DIČ: CZ63667100

bankovní spojení: *ČSOB a.s.*

č.ú.: [redacted]

(dále jen „prodávající“)

(dále též společně „smluvní strany“)

uzavřeli v souladu s ust. § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v účinném znění, dále jen „občanský zákoník“, tuto kupní smlouvu, dále jen „smlouva“:

I.

1. Kupující s prodávajícím uzavírají tuto smlouvu v návaznosti na výsledek zadávacího řízení veřejné zakázky s názvem „Analyzátory embedded signálů“ (dále jen „Veřejná zakázka“) v rámci projektu „Centrum výzkumu pokročilých mechatronických systémů“, reg. č. CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_019/0000867 (dále jen „projekt“), financovaného prostřednictvím Operačního programu Výzkum, Vývoj a Vzdělávání (dále jen OP VVV“).
2. Prodávající touto Smlouvou garantuje kupujícímu splnění zadání Veřejné zakázky a všech z toho vyplývajících podmínek a povinností převzatých prodávajícím v rámci zadávacího řízení Veřejné zakázky podle zadávacích podmínek a nabídky prodávajícího.

II.

Předmět smlouvy

1. Prodávající se touto smlouvou zavazuje odevzdat kupujícímu zboží a umožnit kupujícímu nabytí vlastnické právo ke zboží a kupující se zavazuje zboží převzít a zaplatit prodávajícímu sjednanou kupní cenu.
2. Prodávající se na základě této smlouvy zavazuje dodat kupujícímu toto zboží **ks analyzátorů embedded signálů včetně příslušenství** (dále jen „zboží“) v rozsahu, jakosti a dle přesné technické specifikace, která je uvedena v příloze č. 1 této smlouvy – Technická specifikace.
3. Součástí dodávky zboží je rovněž doprava na místo plnění včetně vykládky a likvidace obalů.
4. Součástí plnění je i poskytnutí záručního servisu na dodané zboží po dobu záruční doby.
5. Zboží bude dodáno jako nové, nikoliv repasované, nikoliv demoverze.

III.

Termín a místo dodání

1. Prodávající je povinen dodat kupujícímu zboží včetně provedení všech činností uvedených v čl. II. této smlouvy (vyjma záručního servisu), a to nejpozději do 60 kalendářních dnů ode dne nabytí účinnosti této smlouvy.
2. Místem plnění je Vysoká škola báňská - Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava, Fakulta elektrotechniky a informatiky, 17. listopadu 2172/15, 708 33 Ostrava – Poruba (dále jen „místo plnění“).
3. Dodáním zboží se pro účely této smlouvy rozumí okamžik převzetí zboží kupujícím, tj. okamžik podpisu předávacího protokolu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
4. Prodávající se tímto zavazuje, že zboží bude splňovat veškeré technické, právní, bezpečnostní a jiné normy a bude vyhovovat všem technickým, bezpečnostním, právním a jiným obecně závazným právním předpisům a současně prohlašuje, že zboží je prosté všech věcných či právních vad a dále že zboží bude po kvalitativní a kvantitativní stránce splňovat veškeré požadavky kupujícího uvedené v této smlouvě, resp. že zboží bude zcela vyhovovat účelu, pro nějž kupující předmětné zboží kupuje, přičemž prodávající současně prohlašuje, že je mu tento účel znám.

IV.

Kupní cena a platební podmínky

1. Smluvní strany se dohodly na výši celkové kupní ceny za zboží takto:

celková cena bez DPH **1.406.500,48 Kč**,

Celková kupní cena se sestává z:

Položka	Cena za ks v Kč bez DPH	Počet	Cena za počet v Kč bez DPH
Analyzátor embedded signálů vč. příslušenství		ks	1.406.500,48 Kč

2. Ke kupní ceně dle předchozího odstavce bude připočtena DPH v zákonné výši.
3. V celkové kupní ceně uvedené v odst. 1 tohoto článku jsou zahrnuty veškeré náklady prodávajícího spojené s kompletním dodáním zboží a činnostmi souvisejícími s dodáním zboží dle čl. II. této smlouvy.
4. Nárok na zaplacení celkové kupní ceny vzniká prodávajícímu v okamžiku převzetí zboží kupujícím včetně dalších činností uvedených v čl. II. této smlouvy (vyjma záručního servisu) a po potvrzení předávacího protokolu.

5. Kupní cena bude uhrazena bezhotovostním převodem na základě daňového dokladu – faktury vystavené prodávajícím bez zbytečného odkladu po splnění podmínek dle předcházejícího odstavce tohoto článku této smlouvy a doručené kupujícím poštou na adresu dle záhlaví této smlouvy, nebo elektronicky na adresy tereza.divecka@vsb.cz a marcela.haluzova@vsb.cz. Proávajícím vystavená faktura musí obsahovat název projektu, reg. číslo projektu a identifikaci této smlouvy. V případě, že faktura nebude splňovat shora uvedené náležitosti nebo zákonem vyžadované náležitosti, popř. bude chybně vyúčtována kupní cena, bude kupujícím vrácena do 30 dnů ode dne jejího doručení k opravení bez proplacení. V takovém případě běží u předmětné faktury lhůta splatnosti znovu ode dne doručení opravené či nově vyhotovené faktury prodávajícím.
6. Kupní cena je splatná do 30 kalendářních dnů ode dne doručení faktury kupujícím. Smluvní strany se dohodly na tom, že závazek zaplatit kupní cenu je splněn dnem odepsání příslušné částky z účtu kupujícího ve prospěch účtu prodávajícího uvedeného v této smlouvě.
7. Kupující je oprávněn ve smyslu § 109 zákona o DPH provést zajišťovací úhradu DPH přímo na účet příslušného finančního úřadu, jestliže se prodávající stane ke dni uskutečnění zdanitelného plnění nespolehlivým plátcem. V takovém případě pak není kupující povinen uhradit částku odpovídající DPH prodávajícím a prodávajícímu je povinen uhradit pouze částku kupní ceny bez DPH. Veškeré platby dle této smlouvy budou kupujícím hrazeny na účet prodávajícího uvedený v záhlaví této smlouvy, který je účtem zveřejněným správcem daně způsobem umožňujícím dálkový přístup v souladu s ust. § 96 zákona o DPH. Dojde-li během trvání této smlouvy ke změně identifikace zveřejněného účtu, zavazuje se prodávající bez zbytečného odkladu písemně informovat kupujícího o takové změně. Pokud se kdykoliv ukáže, že účet prodávající, na který prodávající požaduje provést úhradu kupní ceny, není zveřejněným účtem, není kupující povinen úhradu kupní ceny na takový účet provést; v takovém případě se nejedná o prodlení se zaplacením kupní ceny na straně kupujícího. Ustanovení tohoto odstavce platí pouze, je-li to pro osobu prodávajícího relevantní.
8. Proávající přebírá dle ust. § 1765 občanského zákoníku nebezpečí změny okolností, a to zejména v souvislosti se zvýšením nákladů na dodání zboží dle této smlouvy.

V.

Záruka za jakost

1. Proávající v souladu s ust. § 2113 občanského zákoníku poskytuje kupujícím záruku za jakost zboží dodaného dle této smlouvy v délce 36 měsíců ode dne převzetí zboží kupujícím dle předávacího protokolu. Proávající se zavazuje, že zboží bude po dobu záruční doby způsobilé k použití ke smlouvenému účelu a zachová si smlouvené vlastnosti, a to především vlastnosti dle této smlouvy a její přílohy; prodávající odpovídá kupujícím za to, že zboží nemá právní vady.
2. Během trvání záruční doby se prodávající zavazuje poskytovat kupujícím bezplatný servis na dodané zboží včetně dodání potřebných náhradních dílů. Záruka se nevztahuje na běžné opotřebení zboží a na vady způsobené vyšší mocí.
3. Reklamacce může být kupujícím uplatněna telefonicky nebo elektronickou formou prostřednictvím e-mailové zprávy, a to na tel. č. *+420 2 35365207* nebo e-mailové adrese *info@tmdirect.cz*. Kupující je oprávněn oznámit prodávajícímu vadu zboží kdykoliv poté, co vadu zjistil, nejpozději však do konce záruční doby.
4. Proávající je povinen odstranit vady zboží v záruční době na základě doručené reklamacce do 30 kalendářních dnů od uplatnění reklamacce.
5. Cestovní náklady, náklady na materiál a jiné náklady, které prodávajícímu vzniknou v souvislosti s prováděním záručních oprav, hradí v plné výši prodávající.
6. Záruční servis bude prováděn v místě plnění dle čl. III. odst. 2. této smlouvy, a to buď provedením samotné opravy v místě plnění, nebo vyzvednutím a zpětným doručením reklamovaného zboží v místě plnění.

VI.

Sankční ujednání

1. Nedodrží-li prodávající lhůtu stanovenou pro dodání zboží dle této smlouvy, je povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,04 % z celkové kupní ceny bez DPH, a to za každý i započatý den prodlení.
2. Nedodrží-li prodávající lhůtu stanovenou pro odstranění vad zboží dle čl. V. odst. 4. smlouvy, je povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,02 % z celkové kupní ceny bez DPH, a to za každý i započatý den prodlení.
3. Ujednání o smluvních pokutách se nedotýká práva poškozené strany na náhradu újmy v rozsahu převyšujícím smluvní pokutu, na kterou má smluvní strana dle této smlouvy nárok.

VII.

Ostatní ujednání

1. Prodávající se za podmínek stanovených touto smlouvou, a v souladu s pokyny kupujícího a při vynaložení veškeré potřebné odborné péče, zavazuje:
 - umožnit všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly projektu, z jehož prostředků je hrazena kupní cena dle této smlouvy, provést kontrolu dokladů, souvisejících s plněním této smlouvy; a dále je prodávající povinen jako osoba povinná dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v účinném znění, spolupůsobit při výkonu finanční kontroly, mj. umožnit řídicímu orgánu OP VVV přístup i k těm částem nabídek, smluv a souvisejících dokumentů, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (např. obchodní tajemství, utajované skutečnosti), a to za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené právními předpisy [zejména zákona č. 255/2012 Sb., o kontrole (kontrolní řád), v účinném znění]; ve smlouvách se svými subdodavateli prodávající tyto zaváže umožnit řídicímu orgánu OP VVV kontrolu poddodavatelů v téměř rozsahu;
2. Prodávající se zavazuje k povinnosti archivovat veškeré písemnosti související s provedením plnění podle této Smlouvy, a kdykoli po tuto dobu Kupujícímu umožnit přístup k těmto archivovaným písemnostem, a to do 31. 12. 2028, pokud český právní řád nestanovuje pro některé dokumenty lhůtu delší. Kupující je oprávněn po uplynutí deseti let od ukončení plnění podle této smlouvy od Prodávajícího výše uvedené dokumenty bezplatně převzít.
3. Pověřené osoby, uvedené v záhlaví smlouvy, nejsou zmocněny k jednání, jež by mělo za přímý následek změnu této Smlouvy nebo jejího předmětu. Smluvní strany jsou oprávněny změnit pověřené osoby, jsou však povinny na takovou změnu druhou smluvní stranu písemně upozornit.
4. Porušením smluvní povinnosti podstatným způsobem (dle ustanovení § 1977 občanského zákoníku se pro účely této smlouvy rozumí zejména tyto porušení:
 - a) prodlení prodávajícího s dodáním zboží po dobu delší než 30 dnů oproti termínu plnění stanovenému podle této Smlouvy,
 - b) prodlení prodávajícího s odstraněním vady zboží delším než 30 dnů.
 - c) prodlení kupujícího se zaplacením celkové kupní ceny dle této smlouvy po dobu delší než 60 dnů, ačkoliv byl kupující na toto prodlení prodávajícím písemně upozorněn.
5. V případě vrácení zboží při odstoupení od smlouvy nebo dodání nového zboží bez vad není kupující povinen vracet prodávajícímu užitek (opotřebení), který ze zboží měl.

VIII.

Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv dle Zákona č. 340/2015 Sb. o registru smluv.

2. Změny a doplňky této smlouvy lze činit pouze písemně, a to číslovanými dodatky podepsanými oběma smluvními stranami. Vyžaduje-li tato smlouva pro nějaké jednání písemnou formu, nebudou za písemné považovány jakékoliv elektronické zprávy.
3. Tato Smlouva obsahuje úplné ujednání o předmětu smlouvy a všech náležitostech, které smluvní strany měly a chtěly v této Smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této Smlouvy.
4. Tato smlouva je uzavřena podle českého práva, vztahy z ní vyplývající se řídí právním řádem České republiky, a pokud nedojde k dohodě smluvních stran, bude tyto spory rozhodovat věcně a místně příslušný soud v České republice.
5. Tato smlouva je vyhotovena ve 3 stejnopisech, z nichž kupující obdrží dva a prodávající jeden.
6. Nedílnou součástí smlouvy je příloha č. 1 – Technická specifikace.
7. Smluvní strany shodně prohlašují, že jsou si vědomy všech právních důsledků touto smlouvou vyvolaných, souhlasí se všemi jejími ustanoveními, s nimiž se podrobně seznámily, a na důkaz své svobodné a pravé vůle připojují vlastnoruční podpisy svých oprávněných zástupců.

V Ostravě dne _____

V Praze dne 1.11.2018

.....
**Vysoká škola báňská – Technická
univerzita Ostrava, Fakulta
elektrotechniky a informatiky**

.....
[redacted]
děkan Fakulty elektrotechniky a informatiky

.....
T&M Direct, s.r.o.

Ir [redacted] jednatel

Technická specifikace

Analyzátor embedded signálů

Výrobce přístroje: *Keysight Technologies*

Přesné typové označení přístroje: *osciloskop MSOS104A + sw balík N8888A-1FP + sondy N2820A, N2821A, N2790A, N2795A*

Počet kusů: ■

Přístroje musí splňovat následující kritéria:

- Počet analogových vstupních kanálů min. 4
- Počet digitálních vstupních kanálů min. 16
- Šířka pásma analog. vstupních kanálů min. 1 GHz
- Šířka pásma analog. vstupních kanálů, rozšířitelnost do min. 8 GHz (rozšíření není součástí dodávky)
- Počet kvantizačních bitů ADC analogových kanálů min. 10 bitů
- Šířka pásma digit. vstupních kanálů min. 400 MHz
- Vzorkovací rychlost pro 4 analog. kanály min. 10 GSa/s
- Velikost paměti vzorků pro 4 analog. kanály min. 100 MSa
- Amplituda šumu max. 100 uV ($f = 1$ GHz)
- Přesnost časové základny min. ± 20 ppb (nový přístroj)
- Drift časové základny za rok max. 80 ppb
- Možnost dekódování komunikačních protokolů I2C, I3C, SPI, eSPI, RS232, USB 2.0, USB-PD, Ethernet, SVID ze měřených signálů.
- Možnost měření proudového signálu se současným zobrazením měřené veličiny s malým a velkým zesílením, (veličina 1):
 - o Měření veličiny (1), dynamický rozsah min. 10000:1
 - o Měření veličiny (1), šířka pásma min. 3 MHz
 - o Měření veličiny (1), měřitelný proud min. 100 uA
- Možnost měření proudového signálu (veličina 2):
 - o Měření veličiny (2), šířka pásma min. 2 MHz
 - o Měření veličiny (2), měřitelný proud min. 100 uA
- Možnost současného měření veličin (1) a (2).
- Možnost měření diferenciálního napětového signálu, (veličina 3):
 - o Měření veličiny (3), dif. vstupní napětí min. ± 1200 V
 - o Měření veličiny (3), šířka pásma min. 100 MHz
- Možnost měření napětového signálu s malým zatížením měřeného obvodu, (veličina 4):
 - o Měření veličiny (4), šířka pásma min. 1000 MHz
 - o Měření veličiny (4), dyn. rozsah min. ± 7 V
 - o Měření veličiny (4), vstupní impedance sondy min. 1 Mohm
 - o Měření veličiny (4), kapacita sondy max. 1 pF
- Technické vybavení (sondy) pro připojení analyzovaných obvodů k analyzátoru v souladu s požadavky stanovenými na vlastnosti analyzátoru jsou součástí dodávky.
- Úhlopříčka obrazovky analyzátoru min. 15 palců
- Záruční doba min. 36 měsíců



POVĚŘENÍ

[REDACTED]
[REDACTED]
děkan Fakulty elektrotechniky a informatiky Vysoké školy báňské – Technické univerzity Ostrava,
IČ: 61989100

tímto pověřuje proděkana pro studium

[REDACTED]
narozeneho dne [REDACTED]

ve smyslu ust. § 28 odst. 5 zák. č. 111/1998 Sb., o vysokých školách, v platném znění, jednáním za děkana Fakulty elektrotechniky a informatiky ve všech jemu svěřených právech a povinnostech, včetně těch právních úkonů, ke kterým je třeba písemné formy s tím, že děkan vyslovně pověřuje proděkana k podpisu takových právních úkonů.

V Ostravě dne: 1. 9. 2017

[REDACTED]
děkan fakulty

Pověření v celém rozsahu přijímám.

V Ostravě dne: 1. 9. 2017

[REDACTED]
proděkan pro studium
statutární zástupce děkana

