

# **Kupní smlouva č. ....**

uzavřená podle ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,  
ve znění pozdějších předpisů (dále jen „smlouva“)

## **1. Smluvní strany**

**Kupující:** **Ostravská univerzita**  
sídlo: Dvořákova 7, 701 03 Ostrava  
zastoupená: doc. RNDr. Jan Hradecký, Ph.D. – děkan Přírodovědecké fakulty  
Ostravské univerzity  
IČ: 61988987  
DIČ: CZ61988987  
bankovní spojení: ČNB Ostrava  
č. účtu: 931761/0710  
(dále jen „kupující“ nebo „OU“ nebo „zadavatel“)

**Prodávající:** **DATA ELPOCOM s.r.o.**  
sídlo: Přívozká 10, 702 00 Ostrava  
zapsaná v obchodním rejstříku Krajského soudu v Ostravě  
zastoupená: Mgr. Nikosem Kiculisem, jednatelem  
IČ: 64618404  
DIČ: CZ64618404  
bankovní spojení: KB Ostrava  
č. účtu: 19-6370540247/0100

## **2. Základní ustanovení**

- 2.1. Tato smlouva je uzavřena na základě výběrového řízení na veřejnou zakázku „Dodávka zařízení pro virtuální realitu pro PřF OU“ v rámci projektu OP VVV s názvem SMART technologie pro zvyšování kvality života ve městech a regionech, reg. č. CZ.02.1.01/0.0/0.0/17\_049/0008452.
- 2.2. Smluvní strany prohlašují, že údaje v článku 1. této smlouvy a taktéž oprávnění k podnikání jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení druhé straně. Strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.

## **3. Předmět koupě**

- 3.1. Předmětem této smlouvy je dodávka zařízení pro virtuální realitu pro Přírodovědeckou fakultu Ostravské univerzity v rámci projektu OP VVV s názvem „SMART technologie pro zvyšování kvality života ve městech a regionech“, reg. č. CZ.02.1.01/0.0/0.0/17\_049/0008452, blíže specifikované v Příloze č. 1 této smlouvy (dále jen „zboží“).
- 3.2. Prodávající se zavazuje odevzdat kupujícímu zboží specifikované v Příloze č. 1 této smlouvy a umožnit kupujícímu nabýt ke zboží vlastnické právo. Kupující se zavazuje zboží převzít a zaplatit prodávajícímu kupní cenu.

- 3.3. V případě, že se zboží specifikované v Příloze č. 1 této smlouvy stane po podpisu smlouvy nedostupným, zavazuje se prodávající nahradit toto zboží zbožím stejných nebo lepších technických vlastností, pokud kupující s touto náhradou souhlasí.
- 3.4. Jakost, provedení, vlastnosti a další specifikace zboží včetně jeho množství jsou uvedeny v Příloze č. 1 smlouvy.
- 3.5. Závazek prodávajícího odevzdat zboží zahrnuje také dopravu zboží na místo plnění a předání dokladů, které se ke zboží vztahují, montáž a instalaci zařízení a jeho celkové zprovoznění včetně zaškolení pracovníků.
- 3.6. Prodávající prohlašuje, že:
  - 3.6.1. je výlučným vlastníkem zboží, které kupujícímu odevzdá,
  - 3.6.2. zboží je nové (tzn. nepoužité, ani repasované),
  - 3.6.3. zboží má vlastnosti, které si smluvní strany ujednaly a není-li takového ujednání, takové vlastnosti, které prodávající nebo výrobce popsal nebo které kupující očekával s ohledem na povahu zboží,
  - 3.6.4. zboží se hodí k účelu, který vyplývá zejm. z této smlouvy,
  - 3.6.5. zboží vyhovuje požadavkům právních předpisů,
  - 3.6.6. zboží je bez jakýchkoli jiných vad, a to i právních.
- 3.7. Prodávající je při realizaci předmětu plnění veřejné zakázky povinen minimalizovat množství obalového materiálu a veškeré použité obaly budou šetrné k životnímu prostředí, tedy budou recyklované nebo recyklovatelné.

#### **4. Lhůta, místo a způsob odevzdání zboží**

- 4.1. Prodávající je povinen odevzdat předmět koupě do 30 dnů ode dne nabytí účinnosti smlouvy.
- 4.2. Místem plnění je budova Přírodovědecké fakulty Ostravské univerzity, Chittussiho 10, Slezská Ostrava.
- 4.3. Osobou oprávněnou za prodávajícího je Mgr. Nikos Kiculis, tel 59613425, info@elpocom.cz
- 4.4. Osobou oprávněnou k převzetí zboží za kupujícího je Mgr. Petr Zářický, e-mail petr.zaricky@osu.cz, tel. 733 787 232.
- 4.5. Prodávající se zavazuje viditelně a čitelně označit každou odevzdanou položku jejím číslem a názvem uvedeným v Příloze č. 1 této smlouvy.
- 4.6. Odevzdání zboží bude potvrzeno podpisem oprávněných osob prodávajícího a kupujícího na protokolu o odevzdání zboží s uvedením data odevzdání zboží.
- 4.7. Kupující po odevzdání zboží provede kontrolu zjevných vad. Zjistí-li kupující, že zboží má vady, oznámí to prodávajícímu nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne odevzdání zboží. Má se za to, že dnem následujícím po uplynutí 5 pracovních dnů ode dne odevzdání zboží, aniž by kupující oznámil prodávajícímu existenci vad, kupující zboží převzal.
- 4.8. Kupující není povinen převzít zboží, které vykazuje vady, přestože by samy o sobě ani ve spojení s jinými nebránily řádnému užívání zboží nebo jeho užívání podstatným způsobem neomezovaly. Nepřevezme-li kupující zboží

z tohoto důvodu, hledí se na ně, jako by prodávajícím nebylo odevzdáno a prodávající je v prodlení oproti lhůtě dle čl. 4.1. smlouvy se všemi důsledky, které jsou s tím spojeny.

- 4.9. Pokud věc vykazuje vady, popř. pokud prodávající neodevzdal kupujícímu některou z více kusů jedné položky zboží ve smlouvené lhůtě, přičemž mělo být na základě této smlouvy odevzdáno více kusů jedné položky zboží, a kupující se přesto rozhodne odevzdané zboží od prodávajícího převzít, má se za to, že prodávající splnil závazek odevzdat věc vadně. Proávající v takovém případě není v prodlení s odevzdáním věci. Při oznamování a odstraňování vad věci dle tohoto článku postupují smluvní strany přiměřeně v souladu s ustanoveními o reklamaci vad věci uvedenými v čl. 8 této smlouvy. Takto oznámené vady se prodávající zavazuje odstranit v souladu s uplatněným právem kupujícího bezodkladně, nejpozději však do 10 kalendářních dní ode dne jejich oznámení prodávajícímu.

## 5. Cena a platební podmínky

- 5.1. Celková kupní cena za předmět koupě dle čl. 3 této smlouvy byla dohodou smluvních stran stanovena ve výši:

**bez DPH 132600 Kč**

**DPH 27846Kč**

**s DPH 160446Kč**

- 5.2. Rozpis celkové kupní ceny je součástí Přílohy č. 2 této smlouvy.
- 5.3. Sjednaná kupní cena je konečná a není možné ji překročit. Proávající prohlašuje, že kupní cena obsahuje jeho veškeré nutné náklady spojené s řádným a včasným splněním závazků dle této smlouvy, zejm. s řádným odevzdáním zboží kupujícímu.
- 5.4. Platba bude uskutečněna na základě daňového dokladu vystaveného prodávajícím po předání zboží kupujícímu se splatností do 30 dnů ode dne doručení daňového dokladu kupujícímu. Daňový doklad (faktura) bude obsahovat náležitosti daňového a účetního dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a dále údaj, **že zboží bude hrazeno z projektu OP VVV s názvem SMART technologie pro zvyšování kvality života ve městech a regionech, reg. č. CZ.02.1.01/0.0/0.0/17\_049/0008452**. Daňový doklad nesplňující předepsané náležitosti bude kupujícímu vrácen do dne splatnosti daňového dokladu k opravě, lhůta splatnosti počíná běžet znovu ode dne doručení opraveného či nově vystaveného daňového dokladu.
- 5.5. Proávající se zavazuje ve výčtu položek na faktuře uvést číslo a název položek, jak je uvedeno v Příloze č. 1 této smlouvy. K faktuře bude přiložen dodací list s uvedením názvů a cen zboží.
- 5.6. Proávající je povinen zasílat faktury elektronickými prostředky na adresu [financni.uctarna@osu.cz](mailto:financni.uctarna@osu.cz)
- 5.7. Smluvní strany se v souladu s § 2 odst. 5 Nařízení vlády č. 361/2014 Sb., o stanovení dodání zboží nebo poskytnutí služby pro použití režimu přenesení

daňové povinnosti ve znění pozdějších předpisů dohodly, že zdanitelné plnění, které by podléhalo režimu přenesení daňové povinnosti až po překročení hranice 100 000 Kč, bude tomuto režimu podléhat i při nižší částce.

- 5.8. Povinnost kupujícího uhradit fakturu je splněna dnem připsání příslušné částky na účet prodávajícího.
- 5.9. Proávající přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu § 1765 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“).
- 5.10. Kupující neposkytne prodávajícímu žádnou zálohu.
- 5.11. V případě využití poddodavatelů zajistí prodávající řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá prodávajícím k provedení závazků vyplývajících ze smlouvy, a to vždy nejpozději do 15 dnů od obdržení platby ze strany objednatele za konkrétní plnění (pokud již splatnost poddodavatelem vystavené faktury nastala dříve).  
Prodávající se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce a zavázat své poddodavatele k plnění a šíření této povinnosti též do nižších úrovní dodavatelského řetězce.  
Kupující je oprávněn požadovat předložení dokladů o provedených platbách poddodavatelům a smlouvy uzavřené mezi prodávajícím a poddodavatelem. Nesplnění povinností prodávajícího dle tohoto ujednání smlouvy se považuje za podstatné porušení smlouvy s možností odstoupení objednatele od této smlouvy. Odstoupení od této smlouvy je v takovém případě účinné doručením písemného oznámení o odstoupení od smlouvy druhé smluvní straně.

## **6. Smluvní pokuty**

- 6.1. V případě prodlení prodávajícího s odevzdáním zboží kupujícímu oproti lhůtě stanovené v čl. 4.1 je kupující oprávněn požadovat na prodávajícím smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny nedodaného zboží (včetně DPH) za každý i započatý den prodlení.
- 6.2. V případě prodlení prodávajícího s plněním povinností stanovených v čl. 8.12. této smlouvy je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 300,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- 6.3. V případě prodlení kupujícího s úhradou faktury proti sjednanému termínu je prodávající oprávněn požadovat na kupujícím smluvní pokutu ve výši 0,2 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
- 6.4. Uplatněním nároku na smluvní pokutu není dotčeno oprávnění kupujícího požadovat náhradu škody způsobenou porušením povinností ze strany prodávajícího, které je zajištěno smluvní pokutou. To platí i tehdy, bude-li smluvní pokuta snížena rozhodnutím soudu

## **7. Nebezpečí škody na zboží a přechod vlastnictví**

- 7.1. Nebezpečí škody na zboží a vlastnické právo ke zboží přechází na kupujícího v okamžiku jeho převzetí kupujícím.

## **8. Záruka za jakost, Práva z vadného plnění**

- 8.1. Zboží je vadné, neodpovídá-li této smlouvě.
  - 8.2. Práva kupujícího z vadného plnění zakládá vada, kterou má zboží v době jeho odevzdání, v době mezi odevzdáním zboží a počátkem běhu záruční doby nebo v záruční době.
  - 8.3. Smluvní strany sjednávají, že zboží bude odpovídat této smlouvě i po smluvenou záruční dobu.
  - 8.4. Prodávající se zavazuje poskytnout na zboží záruku za jakost, přičemž záruční doba činí minimálně 24 měsíců ode dne převzetí zboží, není-li u jednotlivých položek obsažených v Příloze č. 1 této smlouvy, v záručním listu nebo v jiném prohlášení o záruce stanovena záruční doba delší. Prodávající má povinnosti z vadného plnění nejméně v takovém rozsahu, v jakém trvají povinnosti z vadného plnění výrobce zboží.
  - 8.5. Záruční doba začíná běžet ode dne převzetí zboží kupujícím. Je-li zboží kupujícím převzato s alespoň jednou vadou, počíná záruční doba běžet až dnem odstranění poslední vady. Podobně bylo-li zboží kupujícím převzato i přes to, že prodávající neodevzdal některou z položek zboží ve smluvené lhůtě, počíná záruční doba běžet až dnem odevzdání chybějící položky zboží.
  - 8.6. Záruční doba dle předchozího odstavce neběží po dobu, po kterou kupující nemůže zboží užívat pro vady, za které odpovídá prodávající, tedy i z důvodu jejich řešení.
  - 8.7. Má-li zboží vadu (vady) má kupující právo:
    - 8.7.1. na odstranění vady dodáním nového zboží bez vady,
    - 8.7.2. na odstranění vady dodáním chybějícího zboží,
    - 8.7.3. na odstranění vady opravou zboží (je-li vada opravou odstranitelná),
    - 8.7.4. na přiměřenou slevu z kupní ceny, nebo
    - 8.7.5. odstoupit od smlouvy.
- Kupující je oprávněn si zvolit a uplatnit kterékoli z výše uvedených práv dle svého uvážení a s přihlédnutím k charakteru vady, příp. zvolit a uplatnit kombinaci těchto práv. Kupující sdělí prodávajícímu, jaké právo si zvolil zároveň s oznámením vady nebo bez zbytečného odkladu po oznámení vady.
- 8.8. Požadavek na odstranění vad kupující uplatní u prodávajícího nejpozději poslední den záruční doby, a to oznámením kontaktní osobě prodávajícího v písemné podobě nebo elektronicky na e-mail kontaktní osoby (dále také jen „reklamace“). I reklamace odeslaná Kupujícím poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou. V reklamaci kupující uvede alespoň popis vady a/nebo informaci o tom, jak se vada projevuje, a způsob, jakým požaduje vadu odstranit.
  - 8.9. Prodávající se zavazuje prověřit reklamaci a do 3 pracovních dnů ode dne jejího doručení oznámit kupujícímu, zda reklamaci uznává. Pokud tak prodávající v uvedené lhůtě neučiní, má se za to, že reklamaci uznává a že vadu odstraní v souladu s touto smlouvou.
  - 8.10. I v případech, kdy prodávající reklamaci neuzná, je povinen vadu odstranit. V takovém případě prodávající kupujícího písemně upozorní, že se vzhledem

k neuznání reklamace bude domáhat úhrady nákladů na odstranění vady od kupujícího.

- 8.11. Pokud prodávající reklamaci neuzná, může být její oprávněnost ověřena znaleckým posudkem, který obstará kupující. V případě, že reklamace bude tímto znaleckým posudkem označena jako oprávněná, ponese prodávající i náklady na vyhotovení znaleckého posudku. Právo kupujícího na bezplatné odstranění vady i v tomto případě vzniká dnem doručení reklamace prodávajícímu. Prokáže-li se, že kupující reklamoval neoprávněně, je povinen uhradit prodávajícímu prokazatelně a účelně vynaložené náklady na odstranění vady.
- 8.12. Reklamované vady se prodávající zavazuje odstranit v souladu s uplatněným právem kupujícího bezodkladně, nejpozději však do 15 dnů ode dne doručení reklamace, a to i v případě, že odstraňování vady provede prodávající třetí osobou.
- 8.13. Smluvní strany se zavazují poskytovat si navzájem při odstraňování vad zboží veškerou potřebnou součinnost tak, aby byly vady řádně a včas odstraněny. Prodávající je povinen zejm.:
  - 8.13.1. v případě odstranění vady dodáním nového zboží dodat nové zboží na tutéž adresu, kde bylo kupujícímu odevzdáno nahrazované zboží, a
  - 8.13.2. převzít zboží, jehož vada má být odstraněna opravou, k opravě v místě, kde bylo kupujícímu odevzdáno, a po provedení opravy opravené zboží opět v tomto místě předat kupujícímu.Převzetí zboží k odstranění vad a následné předání zboží po odstranění vad proběhne vždy v pracovní dny v době od 9:00 do 16:00 hod., nebude-li mezi prodávajícím a kupujícím dohodnuto jinak.
- 8.14. V případě, že prodávající neodstraní vadu ve lhůtě dle čl. 8.12. Smlouvy, nebo pokud prodávající odmítne vadu odstranit, je kupující oprávněn vadu odstranit na své náklady a prodávající je povinen kupujícímu uhradit náklady vynaložené na odstranění vady, a to do 10 dnů ode dne jejich písemného uplatnění u prodávajícího. V případech, kdy ze záručních podmínek vyplývá, že záruční opravy může provádět pouze autorizovaná osoba nebo kdy neautorizovaný zásah je spojen se ztrátou práv ze záruky, smí kupující vadu odstranit pouze využitím služeb autorizované osoby.
- 8.15. Prodávající je povinen v průběhu záruční doby provádět bezplatně veškeré servisní úkony, jejichž provedením podmiňuje platnost záruky. Termíny servisních úkonů budou stanoveny dle provozních možností kupujícího.
- 8.16. Uplatnění práv z vadného plnění kupujícím, jakož i plnění jim odpovídajících povinností prodávajícího není podmíněno ani jinak spojeno s poskytnutím jakékoli další úplaty kupujícího prodávajícímu, příp. jiné osobě.

## **9. Ostatní ujednání**

- 9.1. Kupující je povinným subjektem dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv (dále jen "zákon o registru smluv"). Prodávající bere na vědomí a výslovně souhlasí s tím, že tato smlouva včetně všech jejích změn a dodatků podléhá uveřejnění v Registru smluv (informační systém veřejné správy, jehož správcem je Ministerstvo vnitra). Kupující se zavazuje, že provede uveřejnění této smlouvy dle příslušného zákona o registru smluv.

- 9.2. Kupující zveřejní smlouvu včetně všech jejích změn a dodatků dle odstavce 9.1. tohoto článku v plném znění. V případě, že smlouva nebo dodatek obsahuje utajované informace, obchodní tajemství dle § 504 obč. zákoníku, osobní/citlivé údaje, práva duševního vlastnictví či jiné informace, které nelze poskytnout při postupu podle předpisů upravujících svobodný přístup k informacím (dále jen „chráněné informace“), je prodávající povinen nejpozději v den uzavření smlouvy tuto skutečnost sdělit kupujícímu, tyto informace přesně identifikovat a kvalifikovat právní důvod jejich ochrany. Tyto části smlouvy (chráněné informace) pak kupujícím nebudou uveřejněny. V opačném případě je prodávající seznámen se skutečností, že zveřejnění smlouvy v plném znění dle citovaných zákonů se nepovažuje za porušení obchodního tajemství a že smlouva neobsahuje ani jiné chráněné informace a prodávající s jejím zveřejněním výslovně souhlasí.
- 9.3. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího uzavření a účinnosti dnem uveřejnění smlouvy v Registru smluv.
- 9.4. Proávající je dle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
- 9.5. Proávající je povinen umožnit všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly projektu, z jehož prostředků je dodávka hrazena, provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním zakázky, a to po dobu danou právními předpisy ČR k jejich archivaci (zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví, a zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty). Tyto doklady budou uchovávány způsobem stanoveným platnými právními předpisy. Subjekty oprávněné k výkonu kontroly mají právo přístupu i k těm částem nabídek, smluv a souvisejících dokumentů, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (např. jako obchodní tajemství, utajované skutečnosti) za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené právními předpisy (např. zákonem č. 255/2012 Sb., o kontrole (kontrolní řád), v platném znění). Oprávnění kontroly dle předchozí věty se vztahuje i na případné subdodavatele prodávajícího.
- 9.6. Proávající se zavazuje zajistit v rámci plnění této smlouvy legální zaměstnávání osob a zajistí pracovníkům podílejícím se na plnění smlouvy férové a důstojné pracovní podmínky. Férovými a důstojnými pracovními podmínkami se rozumí takové pracovní podmínky, které splňují alespoň minimální standardy stanovené pracovněprávními a mzdovými předpisy. Proávající je povinen zajistit splnění požadavků tohoto ustanovení smlouvy i u svých poddodavatelů. Nesplnění povinností prodávajícího dle tohoto ujednání smlouvy se považuje za podstatné porušení smlouvy s možností odstoupení kupujícím od této smlouvy. Odstoupení od této smlouvy je v takovém případě účinné doručením písemného oznámení o odstoupení od smlouvy druhé smluvní straně.
- 9.7. Ve věcech touto smlouvou výslovně neupravených se bude tento smluvní vztah řídit ustanoveními obecně závazných právních předpisů, zejména občanským zákoníkem a předpisy souvisejícími.
- 9.8. Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálu a každá ze smluvních stran obdrží po jejich podpisu jedno vyhotovení, pokud je uzavřena v listinné podobě.

- 9.9. Tato Smlouva může být měněna nebo doplňována pouze písemnými číslovanými dodatky podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 9.10. Kupující je oprávněn odstoupit od Smlouvy anebo jen částečně odstoupit od smlouvy především v případě, že nebude uvolněna platba poskytovatele finančních prostředků (např. MŠMT) kupujícímu, nebo kupující nebude disponovat dostatečnými finančními prostředky, nebo že výdaje, které by kupujícímu na základě smlouvy měly vzniknout, budou kontrolním subjektem, označeny za nezpůsobilé. V takovém případě prodávající nebude uplatňovat nárok na náhradu škody a případné prodlení s placením daňových dokladů z tohoto důvodu.
- 9.11. Proávající se zavazuje, že na fakturu uvede vždy takové bankovní spojení, které bude do tuzemské banky, a které bude mít v době vystavení a splatnosti faktury zveřejněno finančním úřadem na internetu, tak, jak to vyžaduje zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“), aby se kupující nedostal do pozice ručitele za odvod DPH za prodávajícího z důvodu platby na nezveřejněný či na zahraniční bankovní účet.
- 9.12. Pokud se prodávající do data splatnosti faktury stane tzv. nespolehlivým plátcem DPH ve smyslu ustanoven § 106a zákona o DPH a kupující se tak dostane do pozice, kdy dle zákona o DPH ručí za odvod DPH ze strany prodávajícího, je prodávající povinen o této skutečnosti kupujícího bezodkladně informovat.
- 9.13. Pokud se kupující dostane do pozice, kdy ze zákona ručí za odvod DPH za prodávajícího (např. z důvodů popsaných v bodě 9.11. nebo 9.12. tohoto článku), je kupující oprávněn uhradit prodávajícímu hodnotu faktury pouze ve výši bez DPH a DPH odvést na účet místně příslušného finančního úřadu prodávajícího a prodávající s tímto postupem souhlasí. Dále v případě, že nastanou skutečnosti uvedené v bodě 9.11. tohoto článku, má kupující také právo pozastavit platbu celé částky závazku, a to do doby, než mu prodávající sdělí číslo takového bankovního účtu, který je veden v české bance a je zveřejněn finančním úřadem. Závazek se tím v obou případech považuje za splněný řádně a včas a kupující se nedostává do prodlení s úhradou. prodávající pro tento případ prohlašuje, že jeho místně příslušným finančním úřadem pro DPH je FU Ostrava 1 a že v případě změny místně příslušného finančního úřadu bude kupujícího o této skutečnosti neprodleně informovat, jinak prodávající ponese případné náklady plynoucí ze skutečnosti, že částka DPH nebyla včas poukázána správnému finančnímu úřadu.
- 9.14. Ustanovení 9.11. až 9.13. se týkají prodávajícího, kterému je přiděleno české DIČ.
- 9.15. Proávající je povinen kupujícímu uhradit veškerou škodu, která mu vznikne nedodržením povinností uvedených výše v tomto článku, a navíc je kupující oprávněn odstoupit od této smlouvy. Odstoupení se stává účinným dnem jeho doručení prodávajícímu.
- 9.16. Smluvní strany po přečtení smlouvy potvrzují, že obsahu smlouvy porozuměly, že smlouva vyjadřuje jejich pravou, svobodnou a vážnou vůli, nebyla uzavřena v tísní či za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz této skutečnosti ji podepisují.



Přílohy:

Příloha č. 1 – Technická specifikace předmětu plnění

Příloha č. 2 – Nabídkový list

Za kupujícího dne .....

Za prodávajícího dne .....

-----  
**doc. RNDr. Jan Hradecký, Ph.D.**  
děkan Přírodovědecké fakulty  
Ostravské univerzity

-----  
***Mgr. Nikos Kiculis, jednatel***

## Příloha č. 1 – Technická specifikace předmětu plnění

### Environmentální požadavky na PC (viz položka č. 5):

#### 1. PC musí mít paměť, kterou lze vyměnit nebo rozšířit

Výměnou se rozumí taková výměna, která je možná buď přímo, nebo za pomoci běžných nástrojů – šroubováku, pinzety, páčidla, a to samotným uživatelem nebo v odborném servisu. Tuto skutečnost zadavatel ověří podle produktového čísla, produktového listu nebo odkazu na produktový list, který uvede účastník technické specifikaci nabízeného zařízení. Druhou možností je čestné prohlášení o splnění tohoto požadavku.

#### 2. PC musí mít pevný disk, který lze vyměnit nebo rozšířit

Výměnou se rozumí taková výměna, která je možná buď přímo, nebo za pomoci běžných nástrojů – šroubováku, pinzety, páčidla, a to samotným uživatelem nebo v odborném servisu. Tuto skutečnost zadavatel ověří podle produktového čísla, produktového listu nebo odkazu na produktový list, který uvede účastník technické specifikaci nabízeného zařízení. Druhou možností je čestné prohlášení o splnění tohoto požadavku.

#### 3. PC musí mít zdroj, který splňuje normy certifikace min. 80 Plus Bronze

Tuto skutečnost doloží účastník produktovým listem, URL odkazem na produktový list zdroje nebo webové stránky výrobce, kde je uvedeno, že zdroj splňuje požadavky uvedeného certifikátu.

#### 4. PC musí mít zdroj s funkcí tepelné regulace otáček.

Tuto skutečnost doloží účastník produktovým listem, URL odkazem na produktový list zdroje nebo webové stránky výrobce, kde je uvedeno, že zdroj splňuje tento požadavek.

### Environmentální požadavky na monitor (viz položka č. 6):

#### 1. Monitor musí splňovat normy energetické účinnosti ENERGY STAR

Tuto skutečnost účastník doloží URL odkazem na záznam o certifikaci výrobku z databáze ENERGY STAR. Adresa vyhledávače je <https://www.energystar.gov>. Druhou možností je předložení dokumentu prokazujícího dosažení požadovaných hodnot ENERGY STAR pro energetický výkon - např. produktového listu, zkušebního protokolu nebo prohlášení o shodě.

#### 2. Monitor musí mít LED podsvícení LCD panelu

Tuto skutečnost zadavatel ověří podle produktového čísla, produktového listu nebo odkazu na produktový list, který uvede účastník v technické specifikaci nabízeného zařízení.

| Položka č. | Název položky                   | Parametry   | Počet kusů | Nabízená specifikace * |  |  |
|------------|---------------------------------|---|------------|------------------------|--|--|
|            |                                 |   |            | Výrobce                | Značka a typ   | Popis/parametry nabídnutého plnění   |
| 1          | 3D brýle                        | Brýle pro virtuální realitu samostatně fungující, max. rozlišení 4896 x 2448 px, 90 Hz, zorné pole 120°, připojení přes Bluetooth, Wi-Fi a USB-C, ovladač součástí balení, mikrofon, sluchátka, gyroskop, g-senzor, proximity senzor  | 1          | HTC                    | HTC VIVE PRO 2<br>Brýle pro virtuální realitu/ 2x ext. snímače pohybu/ 2x ovladač/ Link box/ kabeláž | Brýle pro virtuální realitu samostatně fungující, max. rozlišení 4896 x 2448 px, 90 Hz, zorné pole 120°, připojení přes Bluetooth, Wi-Fi a USB-C, ovladač součástí balení, mikrofon, sluchátka, gyroskop, g-senzor, proximity senzor   |
| 2          | bezdrátový adaptér včetně klipu | bezdrátový adaptér pro oboustranný přenos signálu mezi brýlemi a počítačem  | 1          | HTC                    | HTC Wireless Adaptor Full pack   | bezdrátový adaptér pro oboustranný přenos signálu mezi brýlemi a počítačem   |
| 3          | traker                          | Senzor pro virtuální realitu. Umožňuje komunikaci se zobrazovačem a nabízí spojení mezi nástroji či zařízeními. Umožňuje vytvářet nové herní prvky a zážitky pro virtuální realitu, při spojení s digitálním fotoaparátem lze pořizovat videa z virtuální reality   | 1          | HTC                    | HTC VIVE Tracker   | Senzor pro virtuální realitu. Umožňuje komunikaci se zobrazovačem a nabízí spojení mezi nástroji či zařízeními. Umožňuje vytvářet nové herní prvky a zážitky pro virtuální realitu, při spojení s digitálním fotoaparátem lze pořizovat videa z virtuální reality  |
| 4          | controler                       | Multifunkční ovladač pro virtuální realitu. Obsahuje min. 24 integrovaných senzorů a trackpad na těle ovladače. Součástí je i dobijící baterie s kapacitou min. 960 mAh, ovladač, mikro-USB kabel a napájecí adaptér  | 2          | HTC                    | HTC VIVE Controller 2018   | Multifunkční ovladač pro virtuální realitu. Obsahuje min. 24 integrovaných senzorů a trackpad na těle ovladače. Součástí je i dobijící baterie s kapacitou min. 960 mAh, ovladač, mikro-USB kabel a napájecí adaptér   |
| 5          | počítač s grafickou kartou      | Procesor s výkonem minimálně 16 000 bodů ( <a href="http://www.cpubenchmark.net">www.cpubenchmark.net</a> ) a minimálně 8 jádry; operační paměť minimálně 16 GB RAM; disk minimálně 512 GB M.2 SSD PCIe NVMe; grafická karta minimálně s výkonem 7500 bodů ( <a href="http://www.videocardbenchmark.net">www.videocardbenchmark.net</a> ) a s minimálně 8 GB vyhrazené paměti GDDR6<br><i>Musí splňovat environmentální požadavky na PC uvedené výše.</i> | 1          | HP                     | HP PC Pavilion Gaming TG01-1007nc /  | HP PC Pavilion Gaming TG01-1007nc / Core i7-10700F / 16GB / 512GB SSD / GF RTX 3060Ti 8GB / VR / Win 10 Home<br>+ napájecí zdroj s účinností Gold<br>+ Epeat Bronze certif<br>+ vyměnitelný disk i ram   |
| 6          | monitor 55"                     | Monitor rozlišení 4K - IPS/Direct-LED, průmyslové využití 24/7<br>Velikost: 55"<br>Rozlišení: 3840 x 2160 pixelů<br>Formát obrazu: 16:9<br>Kontrast: 1.200:1<br>Dynamický kontrast: 50.000:1<br>USB Type-C, HDMI 4x, DP (in/out)<br>Provozní doba: 24 hodin/ 7 dní<br>VESA: 400x200 mm<br><i>Musí splňovat environmentální požadavky na monitor uvedené výše.</i>   | 1          | Panasonic              | PANASONIC TH-55SQE1W   | Monitor rozlišení 4K - IPS/Direct-LED, průmyslové využití 24/7<br>Velikost: 55"<br>Rozlišení: 3840 x 2160 pixelů<br>Formát obrazu: 16:9<br>Kontrast: 1.200:1<br>Dynamický kontrast: 50.000:1<br>USB Type-C, HDMI 4x, DP (in/out)<br>Provozní doba: 24 hodin/ 7 dní<br>VESA: 400x200 mm<br>Musí splňovat environmentální požadavky na monitor uvedené výše. |
| 7          | stojan, kabely, adaptéry        | kabely pro digitální přenos audio, video a datového signálu   | 1          | Vogels                 | PB050  | Vogel's PB 050 stolní stojan na LCD/plazmu + kabely HDMI, DP, pro přenos audio video   |

\* Doplní účastník výběrového řízení a uvede přesnou specifikaci nabízeného zařízení.

CELKEM BEZ DPH

132600

160446

27846

Zadavatel požaduje, aby veškeré položky byly kompatibilní a společně tvořily funkční celek.

**Příloha č. 2 - Nabídkový list**

| Položka č.         | Název položky                   | Počet ks | Max. jednotková cena bez DPH | Jednotková nabídková cena bez DPH* | Nabídková cena celkem bez DPH* | DPH*                | Nabídková cena celkem vč. DPH* |
|--------------------|---------------------------------|----------|------------------------------|------------------------------------|--------------------------------|---------------------|--------------------------------|
| 1                  | 3D brýle                        | 1        | 32 000,00 Kč                 | 31 860,00 Kč                       | 31 860,00 Kč                   | 6 690,60 Kč         | 38 550,60 Kč                   |
| 2                  | bezdrátový adaptér včetně klipu | 1        | 11 000,00 Kč                 | 9 593,00 Kč                        | 9 593,00 Kč                    | 2 014,53 Kč         | 11 607,53 Kč                   |
| 3                  | traker                          | 1        | 3 000,00 Kč                  | 3 175,00 Kč                        | 3 175,00 Kč                    | 666,75 Kč           | 3 841,75 Kč                    |
| 4                  | controler                       | 2        | 4 500,00 Kč                  | 4 446,00 Kč                        | 8 892,00 Kč                    | 1 867,32 Kč         | 10 759,32 Kč                   |
| 5                  | počítač s grafickou kartou      | 1        | 39 900,00 Kč                 | 33 040,00 Kč                       | 33 040,00 Kč                   | 6 938,40 Kč         | 39 978,40 Kč                   |
| 6                  | monitor 55"                     | 1        | 34 000,00 Kč                 | 37 760,00 Kč                       | 37 760,00 Kč                   | 7 929,60 Kč         | 45 689,60 Kč                   |
| 7                  | stojan, kabely, adaptéry        | 1        | 14 000,00 Kč                 | 8 260,00 Kč                        | 8 280,00 Kč                    | 1 738,80 Kč         | 10 018,80 Kč                   |
| <b>CENA CELKEM</b> |                                 |          |                              |                                    | <b>132 600,00 Kč</b>           | <b>27 846,00 Kč</b> | <b>160 446,00 Kč</b>           |