

Výtlačok číslo:
Počet listov:
Počet príloh:

KÚPNA ZMLUVA

uzatvorená podľa § 409 ods. 1 a ods. 2 zákona č. 513/1991 Zb., Obchodného zákonníka, v znení neskorších predpisov (ďalej len „**Obchodný zákonník**“)
č.

1. článok Zmluvné strany

1.1. Kupujúci:

Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika

Sídlo: Demänová 393, 031 01 Liptovský Mikuláš
IČO: 37 910 337
IČ DPH: SK2021872083
Bankové spojenie: Štátna pokladnica
IBAN: SK86 8180 0000 0070 0016 6299
SWIFT kód: SPSRSKBA

Zastúpená: doc. Ing. Jozefom PUTTEROM, CSc., rektorom
Vybavuje: mjr. Ing. Matúš GREGA, Ph.D., riaditeľ Simulačného centra AOS
(ďalej len „**Kupujúci**“)

1.2. Predávajúci:

VR Group, a.s.

Sídlo: Česká republika, Tiskařská 270/8, Praha 10, 108 00
IČO: 25699091
IČ DPH: CZ25699091
Bankové spojenie: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.
IBAN: CZ9827000000002102358571
SWIFT kód: BACXCZPP
Registrácia: u Mestského súdu v Prahe, sp. zn. B 5580

Zastúpená: Ing. Vít Ryška, predseda predstavenstva

(ďalej len „**Predávajúci**“)

(Kupujúci a Predávajúci ďalej spoločne tiež len „**zmluvné strany**“ a samostatne „**zmluvná strana**“)

2. článok

Predmet kúpnej zmluvy

- 2.1. Predmetom tejto kúpnej zmluvy (ďalej len „**zmluva**“) je záväzok Predávajúceho dodať Kupujúcemu tovar uvedený v tejto zmluve a jej prílohách (ďalej len „**tovar**“), čo do množstva a kvality určeného podľa tejto zmluvy, a previesť na neho vlastnícke právo k dodanému tovaru. Predmetom zmluvy je ďalej záväzok Kupujúceho riadne dodaný tovar prevziať a zaplatiť Predávajúcemu kúpnu cenu za dodaný tovar vo výške a spôsobom stanoveným v tejto zmluve.
- 2.2. Jednotlivé druhy tovaru a ich podrobná špecifikácia pre potreby tejto zmluvy, ako aj špecifikácia poskytovaných služieb, je uvedená v Prílohe č.1 tejto zmluvy - „Cenová a technická špecifikácia tovaru“ (ďalej len ako „**Príloha č. 1**“). Príloha č. 1 je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy.

3. článok

Kúpna cena

- 3.1. Cena za dodávaný tovar je stanovená v súlade so zákonom č. 18/1996 Z. z., o cenách, v znení neskorších predpisov, a na základe predloženej ponuky Predávajúceho do príslušného verejného obstarávania. Celková kúpna cena za tovar dodaný na základe tejto zmluvy je stanovená na **200.000,- EUR bez DPH** (slovom: dve sto tisíc eur) (ďalej len „**Kúpna cena**“).
- 3.2. Jednotkové ceny tovaru sú uvedené v Prílohe č. 1, ktorá je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy. V dohodnutej kúpnej cene sú zahrnuté všetky náklady Predávajúceho súvisiace s dodaním tovaru do miesta dodania a jeho montáž v mieste dodania, a to vrátane nákladov na dopravu, balenie, kodifikáciu a primeraný zisk.
- 3.3. Daň z pridanej hodnoty bude Predávajúci účtovať v aktuálnej sadzbe podľa právnych predpisov platných a účinných v deň vzniku daňovej povinnosti.

Kupujúci ako daňový subjekt podľa zákona č. 222/2004 Z. z., o dani z pridanej hodnoty, v znení neskorších predpisov s identifikačným číslom pre DPH prideleným správcom dane je povinný priznať a odvieť DPH z tovaru v Slovenskej republike v rámci tuzemského a cezhraničného prenosu daňovej povinnosti za podmienok stanovených týmto zákonom, t. j. Predávajúci bude fakturovať cenu bez DPH. Predávajúci bude fakturovať DPH iba v prípade, ak sa neuplatní prenos daňovej povinnosti.

- 3.4. Právo na zaplatenie Kúpnej ceny vzniká Predávajúcemu riadnym splnením jeho záväzkov podľa tejto zmluvy, a to v súlade s obsahom tejto zmluvy.
- 3.5. Zmluvné strany sa dohodli, že Kupujúci zaplatí Predávajúcemu Kúpnu cenu za úplnú dodávku tovaru na základe riadne vystavenej faktúry doručenej Kupujúcemu. Predávajúci vyhotoví príslušnú faktúru a doručí ju Kupujúcemu v mieste dodania tovaru vo dvoch vyhotoveniach, a to v lehote 15 dní po riadnom dodaní a predaní tovaru podľa tejto zmluvy.
- 3.6. Faktúra musí obsahovať náležitosti uvedené v § 74 ods. 1 zákona č. 222/2004 Z. z., o dani z pridanej hodnoty, v znení neskorších predpisov, a bude doplnená o číslo tejto zmluvy a číslo príslušného preberacieho protokolu. K faktúre je Predávajúci povinný priložiť jeden rovnopis dodacieho listu a podpísaného preberacieho protokolu podľa článku IV. tejto zmluvy, inak mu bude faktúra vrátená ako neúplná.

- 3.7. Kupujúci uhradí faktúru formou bezhotovostného platobného styku bez poskytnutia preddavku alebo zálohovej platby. Lehota splatnosti faktúry je 30 kalendárnych dní odo dňa jej doručenia Kupujúcemu pri splnení podmienok uvedených v tejto zmluve. Platobná povinnosť Kupujúceho sa bude považovať za splnenú v deň, keď bude z účtu Kupujúceho odpísaná príslušná suma v prospech účtu Predávajúceho.
- 3.8. Kupujúci je oprávnený namietat' vecnú a formálnu správnosť a úplnosť faktúry alebo jej povinných príloh a vrátiť faktúru bez zaplatenia najneskôr do uplynutia lehoty jej splatnosti. Oprávneným vrátením faktúry prestáva plynúť lehota jej splatnosti. Nová 30-dňová lehota splatnosti začne plynúť odo dňa doručenia novej opravenej faktúry Kupujúcemu.
- 3.9. Zmluvné strany si bez zbytočného odkladu po uzatvorení tejto zmluvy vzájomne písomne oznámia identifikačné údaje osôb oprávnených konať za príslušnú zmluvnú stranu vo veciach fakturačných, vrátane kontaktných údajov s uvedením čísla telefónu a e-mailovej adresy.

4. článok

Miesto dodania, spôsob dodania a dodacia lehota

- 4.1. Miesto dodania tovaru je sídlo Kupujúceho podľa čl. I. bod 1.1. zmluvy - Akadémie ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, Demänová 393, 031 01 Liptovský Mikuláš.
- 4.2. Predávajúci dodá tovar do miesta dodania na vlastné náklady a nebezpečenstvo tak, aby bola zabezpečená dostatočná ochrana pred jeho poškodením, stratou a znehodnotením až do momentu prevzatia tovaru Kupujúcim v mieste dodania. Predávajúci je povinný vyzvať Kupujúceho k prevzatiu tovaru v mieste jeho dodania minimálne 3 pracovné dni vopred. Dodanie tovaru v súlade s touto zmluvou bude možné výhradne v pracovné dni a v pracovnom čase od 07,00 h do 13,00 h.
- 4.3. Súčasťou dodávky tovaru podľa tejto zmluvy je okrem prepravy tovaru na vyššie uvedené miesto dodania aj montáž hardwarových súčastí tovaru v mieste dodania a inštalácia príslušného softvéru. Predávajúci v rámci dodávky tovaru Kupujúcemu predá tiež tlačené/elektronické manuály pre každé pracovisko rekonfigurovateľného virtuálneho simulátora tvoriace súčasť dodávaného tovaru v zmysle Prílohy č. 1 (ďalej len „RVS“). Za účelom zaistenia riadneho užívania tovaru zo strany Kupujúceho bude Predávajúci tiež povinný Kupujúcemu odovzdať tiež príslušné licencie a licenčné kľúče a zaistiť, aby sa Kupujúci stal vlastníkom všetkých potrebných licencií pre dodávané softvérové riešenia RVS.
- 4.4. Predávajúci tiež zaistí otestovanie funkčnosti dodaného tovaru a priamu technickú podporu pre Kupujúceho, a to po dobu 6 mesiacov od prebratia tovaru Kupujúcim.
- 4.5. Dodanie a prevzatie tovaru v mieste dodania bude potvrdené oprávnenými osobami zmluvných strán na dodacom liste a preberacom protokole. Dodací list a preberací protokol vyhotoví Predávajúci. V preberacom protokole zmluvné strany potvrdia, že Predávajúci riadne dodal tovar v stanovenom množstve a kvalite podľa tejto zmluvy, ako aj vykonal potrebnú montáž a inštaláciu tovaru podľa predchádzajúceho ustanovenia a odovzdal Kupujúcemu všetky potrebné manuály, licencie a licenčné kľúče.

- 4.6. Kupujúci je oprávnený odmietnuť dodávku tovaru v celom alebo v čiastočnom rozsahu, ak bude mať tovar zjavné vady (napr. chýbajúce množstvo podľa dodacieho listu, poškodený tovar, tovar nevyhovujúci podmienkam zmluvy, montáž a inštalácia nebola vykonaná v plnom rozsahu apod.). Kupujúci uvedie do dodacieho listu a/alebo preberacieho protokolu uvedené skutočnosti. Zápis do týchto dokladov nenahrádza reklamáciu.
- 4.7. Kupujúci je povinný pri preberaní tovaru vykonať v mieste dodania prehliadku tovaru, a to predovšetkým, nie však výlučne, za účelom potvrdenia, že Predávajúci riadne vykonal potrebnú montáž a inštaláciu tovaru v mieste dodania.
- 4.8. Predávajúci sa zaväzuje Kupujúcemu dodať tovar v lehote 6 mesiacov odo dňa účinnosti tejto zmluvy.

5. článok

Kvalita tovaru, záruka, zodpovednosť za vady

- 5.1. Predávajúci je povinný dodať tovar v množstve, akosti a vyhotovení podľa tejto zmluvy, spôsobilý na použitie na obvyklý účel. Dodaný tovar musí byť prvej akosti, nový - vyrobený v roku dodania tovaru, doposiaľ nepoužívaný a musí spĺňať všetky kvalitatívne parametre a vlastnosti – technické požiadavky uvedené v prílohách tejto zmluvy. Spolu s tovarom je Predávajúci povinný dodať aj doklady nevyhnutné k riadnemu užívaniu dodaného tovaru.
- 5.2. Ak Predávajúci poruší povinnosti uvedené v predchádzajúcom bode tohto článku, dodá iný tovar a/alebo poruší povinnosť ustanovenú v § 420 ods. 4 Obchodného zákonníka, má tovar vady.
- 5.3. Predávajúci poskytuje záruku za akosť tovaru na dobu 24 mesiacov. Záručná doba začne plynúť dňom dodania a prevzatia tovaru v mieste dodania, resp. podpisu preberacieho protokolu. Záruka za akosť spočíva v tom, že sa Predávajúci zaväzuje, že tovar bude počas trvania záručnej doby spôsobilý na použitie na obvyklý účel a zachová si svoje obvyklé vlastnosti. Záruka za akosť sa nebude vzťahovať na vady vzniknuté nesprávnym používaním alebo mechanickým poškodením spôsobeným Kupujúcim. Zmluvné strany vylučujú aplikáciu § 428 Obchodného zákonníka (príp. príslušných ustanovení zákona č. 40/1964 Zb., Občianskeho zákonníka, v znení neskorších predpisov) pre uplatnenie zodpovednosti za vady, na ktoré sa vzťahuje záruka za akosť. Kupujúci je oprávnený písomne oznámiť vady tovaru (ďalej len „reklamácia“), na ktoré sa vzťahuje záruka za akosť kedykoľvek do uplynutia dohodnutej záručnej doby. Záručná doba nebude plynúť po dobu, po ktorú Kupujúci nemôže užívať tovar pre jeho vady. Záručná doba začne plynúť znova dňom prevzatia náhradného tovaru kupujúcim v mieste dodania.
- 5.4. Zodpovednosť za vady, na ktoré sa nevzťahuje záruka za akosť (napr. chýbajúce množstvo tovaru v rozpore s dodacím listom, chýbajúce doklady k tovaru) sa riadi príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka. Kupujúci je povinný písomne reklamovať vady bez zbytočného odkladu po ich zistení alebo čo ich mal pri vynaložení odbornej starostlivosti zistiť pri prehliadke (zjavné vady) alebo po tom, čo sa vady mohli zistiť pri vynaložení odbornej starostlivosti, najneskôr však do dvoch rokov od doby dodania tovaru (skryté vady). Pre účely uplatnenia reklamácie sa pod lehotou bez zbytočného odkladu rozumie 30 pracovných dní od prevzatia tovaru a vykonanej prehliadke tovaru alebo po tom, čo sa vady mohli zistiť pri vynaložení odbornej starostlivosti.

- 5.5. Nároky Kupujúceho z väd tovaru sa budú spravovať režimom podľa § 436 až 441 Obchodného zákonníka.
- 5.6. Voľbu nároku z väd tovaru uvedie Kupujúci v reklamácií alebo oznámi písomne (poštou, e-mailom, faxom) bez zbytočného odkladu po jej odoslaní. Ak Kupujúci zistí vady tovaru pri preberaní tovaru a/alebo v lehote splatnosti faktúry, je oprávnený reklamovať vady tovaru v lehote dohodnutej v tejto zmluve, ako aj nezaplatiť faktúru v rozsahu vadného plnenia, ktorým sa rozumie aj nedodanie dokladov. Kupujúci zaplatí novú faktúru po odstránení väd, ak nevyužije právo odstúpiť od zmluvy.
- 5.7. Povinné náležitosti reklamácie:
- číslo zmluvy,
 - identifikácia tovaru,
 - popis vady,
 - číslo dodacieho listu,
 - počet vadných alebo chýbajúcich kusov/párov, ak ide o takéto vadné plnenie,
 - spôsob odstránenia väd.
- 5.8. Ak bude reklamácia neúplná, Predávajúci písomne vyzve Kupujúceho na jej doplnenie, pričom lehota na doplnenie náležitostí nesmie byť kratšia ako 7 pracovných dní. Predávajúci je povinný vybaviť riadne uplatnenú reklamáciu (vrátane odstránenia väd) najneskôr do 30 dní odo dňa doručenia reklamácie, nebude-li zmluvnými stranami písomne dohodnuté inak. Reklamáciu je možné odoslať poštou alebo e-mailom v skenovanej podobe vo formáte PDF alebo faxom.
- 5.9. Náklady na odstránenie väd tovaru ako aj preukázateľné náklady kupujúceho súvisiace s uplatnením nárokov z väd tovaru, znáša predávajúci.
- 5.10. Identifikačné údaje o osobe oprávnenej konať za Kupujúceho vo veciach reklamácií, vrátane kontaktných údajov s uvedením čísla telefónu a e-mailovej adresy, Kupujúci písomne oznámi Predáváčemu bez zbytočného odkladu po uzatvorení tejto zmluvy..

6. článok

Kodifikácia

- 6.1. Predávajúci sa zaväzuje, že dodá návrh kodifikačných údajov na dodávaný tovar uvedený v prílohe tejto zmluvy v súlade so STANAG 4177, podľa § 13, zákona č. 11/2004 Z. z., o obrannej štandardizácii, kodifikácii a štátnom overovaní kvality výrobkov a služieb na účely obrany, v znení neskorších predpisov (ďalej len ako „**zákon č. 11/2004 Z. z.**“) a vyhlášky Ministerstva obrany Slovenskej republiky č. 476/2011 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o metodike spracúvania návrhu kodifikačných údajov, o programovom vybavení na spracúvanie návrhov kodifikačných údajov, o návrhu kodifikačných údajov a o povinnostiach dodávateľa produktu, v znení neskorších predpisov na vlastné náklady podľa príslušných právnych a technických noriem, najneskôr do termínu dodania tovaru podľa tejto zmluvy.

- 6.2. Predávajúci spracuje návrh kodifikačných údajov v súlade s Metodickým pokynom na spracovanie návrhu kodifikačných údajov o produkte v aplikácii MCC WEB uvedeným na webovom sídle www.uosksok.sk v časti Odbor kodifikácie.
- 6.3. Predávajúci môže o spracovanie návrhu kodifikačných údajov požiadať agentúru pre kodifikáciu podľa § 11 zákona č.11/2004 Z. z. Zoznam agentúr pre kodifikáciu je uvedený na webovom sídle www.uosksok.sk v časti Odbor kodifikácie.
- 6.4. Dodanie návrhu kodifikačných údajov bude splnené potvrdením dodacieho listu Úradom pre obrannú štandardizáciu, kodifikáciu a štátne overovanie kvality, P. O. BOX 61, Martina Rázusa 7, 91101 Trenčín, Slovenská republika (ďalej len ako „úrad“). Predávajúci po potvrdení dodacieho listu zo strany úradu oznámi túto skutočnosť Kupujúcemu na adresu uvedenú v tejto zmluve.
- 6.5. Identifikačné údaje o osobách oprávnených konať za Kupujúceho vo veciach kodifikácie, vrátane kontaktných údajov s uvedením čísla telefónu a e-mailovej adresy oznámi Kupujúci písomne Predávajúcemu bez zbytočného odkladu po uzatvorení tejto zmluvy.

7. článok

Štátne overovanie kvality

- 7.1. Predávajúci sa zaväzuje pri realizácii tejto zmluvy plniť požiadavky obranného štandardu aliancie NATO AQAP 2110:2016, požiadavky NATO na overovanie kvality pri návrhu, vývoji a výrobe.
- 7.2. Zmluvné strany sa dohodli, že Kupujúci požiada o vykonanie štátneho overovania kvality úrad v súlade so zákonom č. 11/2004 Z. z.
- 7.3. Zmluvné strany sa dohodli, že pri plnení tejto zmluvy sa v prípade rozhodnutia úradu o vykonaní štátneho overovania kvality a za podmienok stanovených v tejto zmluve uplatní štátne overovanie kvality v súlade so štandardizačnou dohodou aliancie NATO STANAG 4107 o vzájomnom štátnom overovaní kvality dodávok a uplatňovaní spojeneckých štandardov rady AQAP a Predávajúci umožní štátne overovanie kvality vykonať.
- 7.4. Zmluvné strany sa dohodli, že v súlade so štandardizačnou dohodou aliancie NATO STANAG 4107, príslušný úrad v krajine výrobcu stanoví rozsah, postup a podmienky na vykonanie štátneho overovania kvality.
- 7.5. Ak úrad rozhodne o vykonaní štátneho overovania kvality, Predávajúci nemôže odovzdať tovar bez Certifikátu o zhode podľa štandardizačnej dohody aliancie NATO STANAG 4107 a spojeneckého štandardu AQAP 2070 potvrdeného zástupcom pre štátne overovanie kvality v krajine Predávajúceho.
- 7.6. Certifikát o zhode podľa štandardizačnej dohody aliancie NATO STANAG 4107 potvrdený zástupcom pre štátne overovanie kvality nezbavuje Predávajúceho zodpovednosti za nezhodný produkt ani za škody spôsobené nezhodným produktom.
- 7.7. V prípade, ak Predávajúci zmarí vykonanie štátneho overovania kvality nespĺnením svojich záväzkov uvedených v tejto zmluve, má Kupujúci právo odstúpiť od tejto zmluvy a má právo na náhradu všetkých škôd vzniknutých v súvislosti s týmto odstúpením.

8. článok

Porušenie zmluvy, sankcie

- 8.1. Ak Predávajúci nedodá tovar (vrátane dohodnutých dokladov) riadne a/alebo včas podľa zmluvy, je povinný zaplatiť Kupujúcemu zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z ceny riadne alebo včas nedodaného tovaru za každý začatý deň omeškania.

- 8.2. Ak Predávajúci nevybaví reklamáciu v dohodnutej dobe, zaplatí Kupujúcemu zmluvnú pokutu vo výške 0,03% z ceny dodaného reklamovaného tovaru, minimálne však 10,00 EUR za každý aj začatý deň omeškania.
- 8.3. Ak predávajúci nedodá návrh kodifikačných údajov, príp. zmien týchto údajov v dohodnutej dobe, zaplatí kupujúcemu zmluvnú pokutu vo výške 0,03% z ceny tovaru, ktorého sa kodifikácia týka, najmenej však vo výške 10,00 EUR, a to za každý deň omeškania.
- 8.4. Ak Kupujúci neuhradí faktúru včas, zaplatí Predávajúcemu úrok z omeškania podľa § 369 ods. 2 Obchodného zákonníka.
- 8.5. Dohodnuté sankcie hradí povinná zmluvná strana strane oprávnenej nezávisle na tom, či a v akej výške vznikne druhej zmluvnej strane škoda. Základom pre výpočet sankcií je cena s DPH (ak je Predávajúci platcom DPH).
- 8.6. Dohodnuté sankcie zaplatí povinná strana strane oprávnenej do 30 dní odo dňa ich písomného uplatnenia (doručenia).

9. článok

Nadobudnutie vlastníckeho práva a nebezpečenstvo škody

- 9.1. Predávajúci znáša nebezpečenstvo škody na tovare a zostáva vlastníkom tovaru až do momentu jeho prevzatia Kupujúcim v mieste dodania v súlade s čl. 4.4. tejto zmluvy podpisom príslušného dodacieho listu a preberacieho protokolu. Prevzatím tovaru Kupujúcim prechádza vlastnícke právo k prevzatému tovaru na Kupujúceho.

10. článok

Zmena technickej špecifikácie zmluvy

- 10.1. V tejto zmluve nie je možné vykonať podstatné zmeny a doplnenia v technickej špecifikácii tovarov. Zmeny v technickej špecifikácii tovarov je možné vykonať iba v rozsahu drobných úprav v konštrukčnom vyhotovení. Každá zmena v technickej špecifikácii v porovnaní s technickou špecifikáciou zmluvne dohodnutou môže byť vykonaná iba na základe písomnej dohody oboch zmluvných strán. Pri zmene technickej špecifikácie zmluvy sa zmluvné strany zaväzujú dodržiavať ustanovenie § 18 zákona č. 343/2015 Z. z., o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v znení neskorších predpisov (ďalej len „**zákon o verejnom obstarávaní**“).

11. článok

Predčasné ukončenie zmluvy

- 11.1. Pred uplynutím dohodnutej doby, na ktorú je táto zmluva uzatvorená, je možné ju ukončiť výlučne písomne, a to:
- a) dohodou zmluvných strán;
 - b) odstúpením od zmluvy; alebo
 - c) výpoveďou aj bez uvedenia dôvodu s dvojmesačnou výpovednou lehotou.

Výpovedná lehota začína plynúť dňom bezprostredne nasledujúcim po dni doručenia výpovede druhej zmluvnej strane. Zásielka s písomnou výpoveďou sa považuje za doručенú aj vtedy, ak bola vrátená ako nedoručiteľná.

11.2. Od tejto zmluvy môže ktorákoľvek zmluvná strana odstúpiť v súlade s príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka, podľa § 19 zákona o verejnom obstarávaní a § 15 zákona č. 315/2016 Z. z., o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v znení neskorších predpisov.

11.3. Zmluvné strany sa dohodli, že za podstatné porušenie zmluvy v zmysle § 345 ods. 2 Obchodného zákonníka budú považovať:

a) na strane Predávajúceho:

- nedodržanie záväzku dodať tovar (vrátane dohodnutej sprievodnej dokumentácie) riadne a včas, v dohodnutom množstve, akosti a/alebo vyhotovení podľa tejto zmluvy,
- neodstránenie väd tovaru v lehote dohodnutej na vybavenie reklamácie,
- opakovaná reklamácia tovaru podľa zmluvy,

b) na strane kupujúceho:

- omeškanie kupujúceho s úhradou faktúry o viac ako 30 dní.

11.4. Odstúpenie musí byť druhej strane oznámené písomne, inak je neplatné, a musí v ňom byť uvedený dôvod, pre ktorý zmluvná strana od zmluvy odstupuje. Odstúpenie od zmluvy je účinné dňom, kedy bolo písomné oznámenie o odstúpení od zmluvy doručené druhej zmluvnej strane. Zásielka s oznámením o odstúpení od zmluvy sa považuje za doručенú aj vtedy, ak bola vrátená ako nedoručiteľná.

12. článok **Subdodávatelia**

12.1. Predávajúci v čase uzavretia tejto zmluvy nemá v úmysle zadať, a to ani čiastočne, plnenie tejto zmluvy subdodávateľom, resp. v čase uzavretia tejto zmluvy mu takýto subdodávatelia nie sú známi.

12.2. Pre účely tejto zmluvy sa subdodávateľom rozumie taký hospodársky subjekt, ktorý uzavrel alebo uzavrie s Predávajúcim písomnú odplacnú zmluvu na plnenie určitej časti tejto zmluvy, tj. za subdodávateľa je považovaný ten, kto sa priamo bude podieľať na plnení tejto zmluvy, tj. hospodársky subjekt bude plniť časť záväzku Predávajúceho vyplývajúceho z tejto zmluvy, a to na základe zmluvy s Predávajúcim.

12.3. V prípade, ak sa Predávajúci počas platnosti a účinnosti zmluvy rozhodne zadať časť zákazky vyplývajúcej z tejto zmluvy subdodávateľom, bude povinný túto skutočnosť bezodkladne písomne oznámiť Kupujúcemu, aby Kupujúci mohol navrhovaného subdodávateľa akceptovať, a to najneskôr 10 pracovných dní pred dňom, kedy má subdodávateľ začať realizovať časť plnenia podľa tejto zmluvy. Písomné oznámenie bude obsahovať nasledovné údaje:

- podiel zákazky, ktorý má v úmysle zadať navrhovanému subdodávateľovi,
- predmet subdodávky,

- informácie o navrhovanom subdodávateľovi v rozsahu obchodné meno alebo názov, sídlo, miesto podnikania a IČO subdodávateľa,
- údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu a dátum narodenia,
- informáciu o skutočnosti, že navrhovaný subdodávateľ spĺňa, alebo najneskôr v čase plnenia zmluvy bude spĺňať podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia podľa § 32 ods.1 zákona o verejnom obstarávaní a neexistujú u neho dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až h) a ods. 7 zákona o verejnom obstarávaní. Predávajúci bude povinný splnenie týchto podmienok podľa zákona o verejnom obstarávaní preukázať jedným zo spôsobov uvedených v nasledujúcom odseku tohto článku zmluvy. Ak navrhovaný subdodávateľ v stanovenej lehote nebude spĺňať tieto podmienky, Kupujúci nebude akceptovať tohto subdodávateľa,
- informáciu o skutočnosti, že navrhovaný subdodávateľ spĺňa alebo bude najneskôr v čase plnenia spĺňať podmienku zápisu do registra partnerov verejného sektora podľa zákona o registri partnerov verejného sektora a to v tom prípade, ak navrhovaný subdodávateľ má povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora podľa zákona o registri partnerov verejného sektora. Kupujúci si splnenie podmienky podľa tohto zákona u navrhovaného subdodávateľa overí v Registri partnerov verejného sektora. Ak navrhovaný subdodávateľ v stanovenej lehote nebude spĺňať túto podmienku, Kupujúci nebude akceptovať tohto subdodávateľa.

12.4. Predávajúci bude povinný splnenie podmienok u navrhovaného subdodávateľa uvedených v predchádzajúcom odseku tohto článku zmluvy preukázať Kupujúcemu jedným z nasledovných spôsobov:

- predložením dokladov podľa § 32 ods. 2 zákona o verejnom obstarávaní,
- podľa § 32 ods. 4 a 5 zákona o verejnom obstarávaní, ak subdodávateľ má sídlo, miesto podnikania alebo obvyklý pobyt mimo územia Slovenskej republiky, a to v prípade, ak to bude u navrhovaného subdodávateľa uplatniteľné,
- zápisom do zoznamu hospodárskych subjektov podľa § 152 ods. 1 zákona o verejnom obstarávaní,
- podľa § 152 ods. 3 zákona o verejnom obstarávaní zápisom alebo potvrdením o zápise vydané príslušným orgánom iného členského štátu EÚ, ktoré je rovnocenné zápisu do zoznamu hospodárskych subjektov podľa § 152 ods. 1 zákona o verejnom obstarávaní.

12.5. Zmluvné strany sa dohodli, že do zmluvy budú formou dodatku doplnené údaje o všetkých nových subdodávateľoch, ktorých Kupujúci akceptoval, v rozsahu obchodné meno alebo názov, sídlo, miesto podnikania a IČO subdodávateľa, údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu a dátum narodenia.

12.6. Predávajúci je povinný bezodkladne oznámiť Kupujúcemu akúkoľvek zmenu údajov u subdodávateľov doplnených do zmluvy v súlade s predchádzajúcim odsekom tejto zmluvy, a to najneskôr 10 pracovných dní pred dňom, v ktorom má zmena u subdodávateľa nastať.

12.7. Predávajúci zodpovedá za plnenie tejto zmluvy zo strany subdodávateľa tak, ako keby plnenie realizované na základe tejto zmluvy realizoval sám. Predávajúci zodpovedá za odbornú starostlivosť pri výbere subdodávateľa, ako aj za výsledok činnosti/plnenia vykonanej/vykonaného na základe zmluvy o subdodávke.

13. článok

Doručovanie

- 13.1. Doručením sa rozumie prijatie zásielky zmluvnou stranou, ktorej bola adresovaná. Za deň doručenia písomnosti prostredníctvom pošty zasielanej ako doporučená zásielka s doručenkou sa považuje takisto deň,
- a) v ktorom sa dostala do dispozičnej sféry adresáta (napr. deň vyznačený zamestnancom pošty na oznámení o uložení zásielky, deň odmietnutia adresátom prevziať zásielku) alebo
 - b) v ktorý bola na nej zamestnancom pošty vyznačená poznámka, „adresát sa odsťahoval“, „adresát je neznámy“ alebo iná poznámka, ktorá znamená nedoručiteľnosť zásielky.
- 13.2. V prípade e-mailovej komunikácie sa považuje písomnosť za doručení v deň úspešného odoslania e-mailovej správy na určenú e-mailovú adresu, aj keď sa adresát s obsahom e-mailovej správy neoboznámil.
- 13.3. Zmluvné strany sú povinné navzájom si oznámiť zmenu adresy na doručovanie a elektronickej adresy (e-mail) do 2 pracovných dní odkedy takáto zmena nastala. Ak Kupujúci alebo Predávajúci v stanovenej lehote druhú stranu o zmene neinformuje, považuje sa doručenie písomností za riadne vykonané na poslednú známu adresu.

14. článok

Záverečné ustanovenia

- 14.1. Táto zmluva sa uzatvára na dobu určitú a táto zmluva sa ukončí dňom, kedy Kupujúci riadne prebral od Predávajúceho dodávaný tovar v súlade s touto zmluvou. Ustanovenia tejto zmluvy, ktorých povaha to bude vyžadovať, zostanú platnými a účinnými aj po ukončení zmluvy podľa predchádzajúcej vety.
- 14.2. Jednotlivé ustanovenia tejto zmluvy môžu byť menené, doplňované a rušené iba formou písomných, očíslovaných dodatkov k tejto zmluve, podpísaných oprávnenými zástupcami obidvoch zmluvných strán. Všetky zmeny tejto zmluvy uvedené v dodatkoch budú tvoriť jej neoddeliteľnú súčasť. Zmeny v tejto zmluve je možné vykonať bez nového verejného obstarávania len v súlade s § 18 zákona o verejnom obstarávaní. Zmluvné strany súhlasia s tým, že prípadné organizačné zmeny, zmeny v názve alebo označení kupujúceho, resp. jeho organizačných zložiek (útvarov a zariadení) nie sú zmenami podliehajúcimi súhlasu Predávajúceho, a preto nebudú predmetom dodatku k tejto zmluve. Kupujúci zašle predávajúcemu písomné oznámenie o týchto zmenách.
- 14.3. Právne vzťahy založené touto zmluvou sa riadia právnym poriadkom Slovenskej republiky. Ak nie je dohodnuté v tejto zmluve inak, riadia sa právne vzťahy touto zmluvou zvlášť neupravené príslušnými ustanoveniami zákona o verejnom obstarávaní, Obchodného

zákonníka a súvisiacimi všeobecne záväznými právnymi predpismi Slovenskej republiky. Zmluvné strany sa dohodli na príslušnosti všeobecných súdov SR.

- 14.4. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania oprávnenými zástupcami obidvoch zmluvných strán a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv vedenom na Úrade vlády Slovenskej republiky.
- 14.5. Táto zmluva sa povinne zverejňuje v súlade so zákonom č. 211/2000 Z. z., o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií), v znení neskorších predpisov.
- 14.6. Táto zmluva je vyhotovená v štyroch rovnopisoch s platnosťou originálu, z ktorých jeden rovnopis dostane Predávajúci, a tri rovnopisy dostane Kupujúci.
- 14.7. Zmluvné strany zhodne vyhlasujú, že táto zmluva bola uzatvorená slobodne a vážne po vzájomnej dohode.
- 14.8. Zmluvné strany vyhlasujú, že ich spôsobilosť a voľnosť uzatvoriť túto zmluvu, ako aj spôsobilosť k súvisiacim právnym úkonom nie je žiadnym spôsobom obmedzená alebo vylúčená a zároveň vyhlasujú, že si túto zmluvu pred jej podpisom riadne a dôsledne prečítali, jej obsah je pre nich dostatočne určitý a zrozumiteľný a na znak bezvýhradného súhlasu a vôle plniť záväzky z nej vyplývajúce ju vlastnoručne podpisujú.
- 14.9. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú aj prílohy:
Príloha č. 1: Cenová a technická špecifikácia tovaru

V Prahe dňa

V Liptovskom Mikuláši, dňa

Za predávajúceho:

Za kupujúceho:

.....
Ing. Vít Ryška
predseda predstavenstva VR Group, a.s.

.....
doc. Ing. Jozef PUTTERA, CSc.
rektor

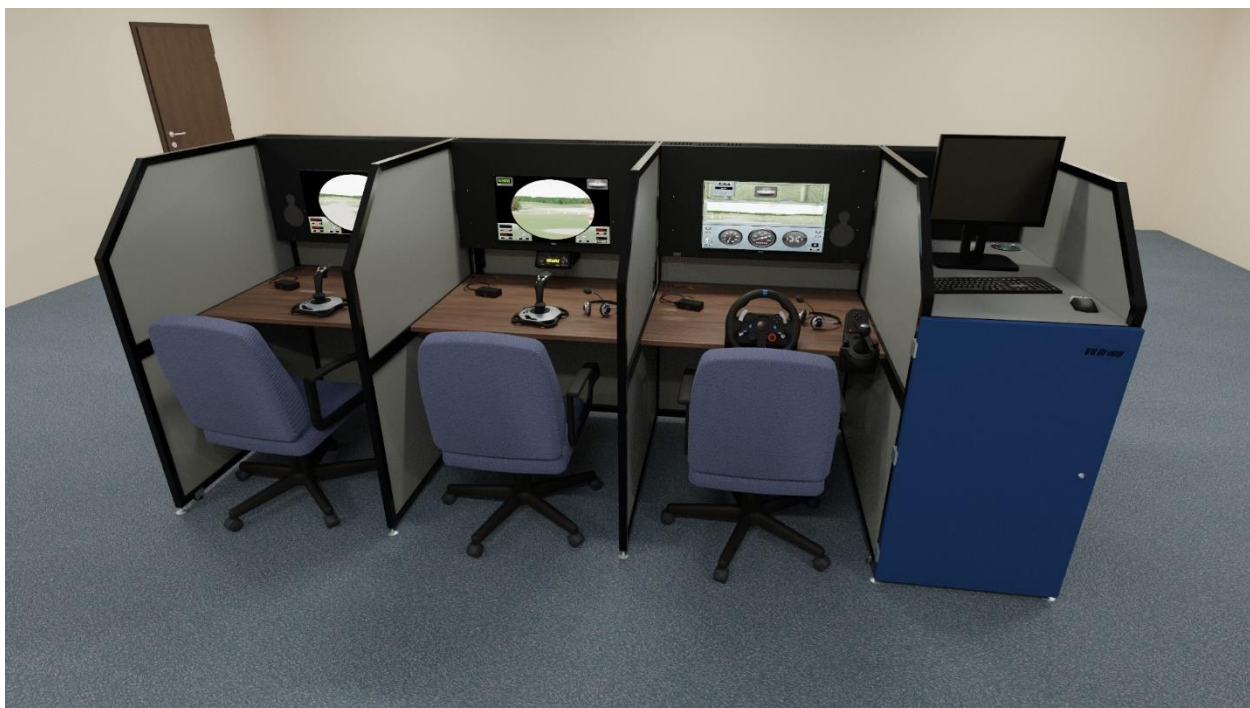
CENOVÁ A TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA TOVARU**- Druh, množstvo a cena tovaru:**

P.č.	Názov tovaru	Jednotka množstva	Dodávané množstvo	Jednotková cena v EUR bez DPH	Jednotková cena v EUR s DPH
1	Kompletní kabína RVS model 2022 včetně kabeláže a instalace	ks	12	4 000 €	4 800 €
2	Výpočetní simulační jednotka RVS	ks	12	3 500 €	4 200 €
3	LCD zobrazovací jednotka	ks	39	500 €	600 €
4	Grafické karty pro integraci do řídicího modulu	ks	2	1 000 €	1 200 €
Celkem HW				111 500 €	133 800 €
5	SW RVS 2022: - modul Simhost 2022 - modul RVS konfigurace 2022 - integrace 3D terénů - Integrace 3D modelů - Integrace WASP - Integrace VS manažer	ks	12	5 700 €	6 840 €
6	Instalace SW, testování zkoušky	ks	1	16 100 €	19 320 €
7	Doprava a pojištění	ks	1	4 000 €	4 800 €
Celkem SW a služby				88 500 €	106 200 €
Celkem				200 000 €	240 000 €

- Technická a funkčná špecifikácia tovaru:

Specifikace dodaného materiálu a HW

- Bude dodáno 12 ks kusů rekonfigurovatelného virtuálního simulátoru (dále jen RVS).
- Vnější rozměry simulátoru jsou maximálně 120cm (hloubka) x 350 cm (šířka) +-5%.
- Maximální hmotnost simulátoru RVS je 200 kg.
- Každý RVS má toto složení:
 - pracoviště řidiče,
 - pracoviště velitele,
 - pracoviště střelce/operátora,
 - racková skříň pro uložení až dvou kusů PC v rackové skříni ve formátu 4U a UPS baterie (tato není předmětem dodávky),
 - PC v rackové skříni (specifikace níže),
 - prostor pro umístění servisní konzole,
 - příprava na montáž informačního panelu (vlastní panel není součástí dodávky),
 - příprava na montáž řídicí jednotky komunikačního systému (dále jen KS) ASTRA (řídicí jednotka není součástí dodávky),
 - stíněná kabeláž (datová).
- Každé pracoviště je vybaveno:
 - dotykovým monitorem s uhlopříčkou minimálně 23“, bez zakřivení, v kabině je pevně uchycený, bez přečnívajících částí (je zapuštěné do přední stěny pracoviště), kabeláž je skryta (v konstrukci předního panelu kabiny);
 - každé pracoviště je vybaveno nejméně 3 USB konektory (jeden pro připojení spínací skříňky komunikačního systému ASTRA, druhý pro připojení herního ovladače – joysticku nebo volantu, třetí je rezervní) a dvojicí audio jacků 3,5 mm pro připojení sluchátek s mikrofonem pro komunikační systém ASTRA;
 - přípravou na budoucí montáž až 14“ dotykového displeje.
- Jednotlivá pracoviště mají navíc tuto výbavu oproti výše uvedenému:
 - pracoviště řidiče má integrován pravý reproduktor audio soustavy;
 - pracoviště velitele bude mít přípravu na uchycení vysílací stanice komunikačního systému ASTRA;
 - pracoviště střelce/operátora má integrován levý reproduktor audio soustavy.
- Servisní konzole je určena pro servis i běžný provoz simulátoru. Skládá se z monitoru o velikosti alespoň 19“, klávesnice a myši. Je umístěna na horní krycí desce rackové skříně. Monitor, klávesnice a myš není součástí dodávky, využijí se prostředky zadavatele.
- Dodávaná kabeláž obsahuje:
 - USB prodlužovací kabel,
 - prodlužovací kabel pro připojení jacku 3,5mm,
 - video kabely pro připojení všech 4 monitorů (3ks na jednotlivých pracovištích, jeden na servisní konzoli),
 - síťová kabeláž a přípojný body pro zapojení do komunikační a simulační sítě,
 - napájecí kabely.



Obrázek 1 Ilustrativní vizualizace sestavy RVS

Seznam dodávaného materiálu

P.č.	Název materiálu	Jednotka množství	Dodávané množství
1	Simulátor RVS včetně kabeláže a instalace	ks	12
2	Výpočetní simulační jednotka RVS	ks	12
3	LCD dotykový monitor s uhlopříčkou nejméně 23“	ks	39
4	Grafické karty pro integraci do řídicího modulu	ks	2

Minimální specifikace výpočetní simulační jednotky RVS:

- procesor AMD Ryzen 7 5700G 8core (24556 bodu CPU Benchmark) nebo lepší;
- RAM 32 GB;
- SSD HD 2 TB;
- 8x USB port;
- grafická karta Nvidia RTX 3070 nebo lepší, s alespoň 4 video výstupy;
- Microsoft Windows 10 Pro;
- napájecí zdroj o výkonu alespoň 850W;
- racková skříň ve formátu 4U;
- 2x síťová karta 1GB;
- PC je kompatibilní s existujícími perifériemi, konkrétně (tyto periférie dodá zadavatel):
 - Joystick Logitech Extreme 3D Pro (pracoviště velitele a operátora),
 - Volant Logitech G27 nebo volant Logitech G29 (pracoviště řidiče),
 - Standartní klávesnice a myš připojená přes USB.

Specifikace grafické karty pro integraci do řídicího modulu:

- Nvidia RTX 3060 nebo lepší.

Specifikace LCD dotykového monitoru:

- uhlopříčka nejméně 23“,

- rozlišení 1920x1080,
- dotyková vrstva,
- Součástí dodávky je celkem 39 ks, 36ks bude použito a instalováno v RVS, 3ks budou dodány samostatně.

Specifikace dodávaného SW a funkcí simulátoru

Každý RVS umožňuje:

- Konfiguraci na celkem 10 různých prostředků (6 vojenských a 4 civilní).
- Vojenské prostředky jsou:
 - T-72,
 - Mi-17 (3 verze – se zbraní s texturou „Digital“, verze MEDEVAC a jako přepravní vrtulník),
 - Land Rover,
 - BVP-2.
- Civilní prostředky jsou:
 - policejní vozidlo (2 verze – státní policie a městská policie),
 - autobus,
 - sanitka.
- Všechny prostředky simulované RVS mají slovenské znaky nebo označení (10ks).
- Součástí dodávky je nová verze generátoru virtuální grafiky.
- Součástí dodávky je nová verze SW RVS.
- SW RVS bude integrovaný do:
 - jednotného simulačního prostředí konstruktivní simulace (s podporou programového vybavení Wasp);
 - systému Team Leader simulátorů;
 - komunikačního systému ASTRA;
 - řídicího modulu simulace VS Manager (Virtual Sim manager).
- Součástí dodávky je SW integrace a HW příprava pro systém velení a řízení (C2) pro RVS.
- RVS je kompatibilní s generátorem virtuální grafiky, které vlastní zadavatel (Generátor obrazu pro RVS).
- Součástí dodávky RVS jsou následující 3D modely:
 - pro všechny výše jmenované civilní a vojenské prostředky (celkem 10 ks);
 - modely vojenských vozidel – 6ks;
 - modely statických objektů – 10ks;
 - modely postav – 56ks;
 - 3D terény Liptov, Lešť, Východné Slovensko a Kamenica;
 - integrace 3D modelů, které dodá zadavatel ve formátu Open Flight.
- 3D modely (kromě statických modelů) podporují vizualizaci stavu poškození (3 úrovně – plně funkční, omezená funkčnost – částečné poškození, nefunkční – fatální poškození) a zobrazení zbraňových systémů.

Instalace a dodávka

Dodávka 12 ks RVS zahrnuje:

- dopravu a montáž na Akademii Ozbrojených Síel v Liptovském Mikuláši;
- instalaci a zprovoznění výše uvedeného SW vybavení;
- montáž a integraci vybavení od zadavatele (ovládací periférie – volanty, plynové pedály, joysticky; monitory, klávesnice a myši pro servisní konzole; komponenty komunikačního systému ASTRA; reproduktory; info panel);
- integraci do výše uvedených systémů;
- testování řádné funkce po provedení instalace;
- přímá podpora po dobu 6 měsíců;
- manuál pro každé pracoviště RVS v tištěné nebo elektronické podobě;
- manuál pro instalaci a údržbu RVS pracovišť v tištěné podobě;
- zadavatel je vlastníkem všech potřebných licencí a licenčních klíčů nutných k integraci;