

ZMLUVA O DIELO č. 896/2021/OEaS

uzavretá v zmysle ustanovenia § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „**Obchodný zákonník**“) medzi nasledovnými zmluvnými stranami

(ďalej len „**Zmluva**“)

Objednávateľ: **Slovak Business Agency**
Sídlo: Karadžičova 7773/2, 811 09 Bratislava – Staré Mesto,
Slovenská republika
IČO: 30 845 301
DIČ: 2020869279
Štatutárny orgán: Mgr. Martin Holák, PhD., generálny riaditeľ
Bankové spojenie: Všeobecná úverová banka, a.s.; skrátený názov: VÚB, a.s.
IBAN: SK81 0200 0000 0016 9324 1062
SK65 0200 0000 0032 7215 8753
SK08 0200 0000 0038 3952 9851
SWIFT: SUBASKBX
Registrácia: Register záujmových združení právnických osôb vedený
Okresným úradom Bratislava, registračné číslo:
OVVS/467/1997-Ta
Kontaktná osoba: Marek Adamek, vedúci Oddelenia informatiky
E-mailová adresa: adamek@sbagency.sk
Telefónny kontakt: +421 2 203 63 175

(ďalej len „**Objednávateľ**“)

a

Zhotoviteľ: **Analytica Design spol. s r.o.**
Sídlo: Trnavská cesta 112, Bratislava 821 01
IČO: 35 889 209
DIČ: 2021836960
IČ DPH: SK2021836960
Štatutárny orgán: Stanislav Kühn, konateľ
Bankové spojenie: Tatra Banka a.s.
IBAN: SK35 1100 0000 0026 2870 1717
SWIFT: TATRSKBX
Registrácia: Okresný súd Bratislava I., oddiel Sro, vložka 32046/B
Kontaktná osoba: Stanislav Kühn
E-mailová adresa: info@analyticadesign.sk
Telefónny kontakt: +421 903 426160

(ďalej len „**Zhotoviteľ**“)

(Objednávateľ a Zhotoviteľ spolu ďalej len „**Zmluvné strany**“ alebo jednotlivo len „**Zmluvná strana**“)

Článok I. Úvodné ustanovenia

- 1.1. Objednávateľ vyhlásil podľa § 112 a nasl. zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „**Zákon o VO**“) podlimitnú zákazku s využitím elektronického trhoviska a elektronickej aukcie v zmysle ustanovenia § 54 Zákona o VO na predmet „*Laboratórium pre virtuálnu realitu*“; Výzva na predkladanie ponúk pre podlimitné zákazky bez eTrhoviska zverejnená vo Vestníku verejného obstarávania č. 164/2021 zo dňa 20. 07. 2021 pod značkou 34178 - WYS (ďalej ako „**Verejné obstarávanie**“). Zhotoviteľ je úspešný uchádzač, ktorý predložil najvýhodnejšiu ponuku v rámci uskutočneného Verejného obstarávania a zároveň splnil aj ostatné podmienky Verejného obstarávania.
- 1.2. Zhotoviteľ vyhlasuje, že si je vedomý skutočnosti, že predmet tejto Zmluvy bude financovaný z prostriedkov európskych štrukturálnych a investičných fondov Národného projektu NPC II – BA kraj, kód ITMS2014+: 313041I861 (ďalej len „**Projekt 1**“) a Národného projektu NPC v regiónoch, kód ITMS2014+: 313031I870 (ďalej len „**Projekt 2**“) v rámci Operačného programu Integrovaná infraštruktúra, pri nakladaní s ktorými platia osobitné predpisy a pravidlá.
- 1.3. Objednávateľ vyhlasuje, že má záujem, aby Zhotoviteľ pre neho vykonal predmet Zmluvy, za ktorý mu zaplatí cenu podľa podmienok nižšie dohodnutých v tejto Zmluve.
- 1.4. Zhotoviteľ vyhlasuje, že je v jeho odborných schopnostiach a možnostiach vykonať pre Objednávateľa predmet Zmluvy podľa podmienok nižšie dohodnutých v tejto Zmluve.

Článok II. Predmet Zmluvy

- 2.1. Predmetom tejto Zmluvy je záväzok Zhotoviteľa riadne a včas vykonať a odovzdať Objednávateľovi dielo, ktoré je špecifikované v tejto Zmluve a záväzok Objednávateľa zaplatiť Zhotoviteľovi za riadne a včas vykonané dielo dohodnutú cenu.
- 2.2. Dielom podľa tejto Zmluvy je vybudovanie laboratória virtuálnej reality (LVR) prevádzkovaného na 3 (troch) miestach určených Objednávateľom, ktoré pozostáva z implementácie, inštalácie a konfigurácie softvérového riešenia a komponentov LVR do 1 (jedného), plne funkčného celku (Dielu) vrátane dopravy na miesta určenia a odborných školení k LVR, a to všetko v zmysle Technickej špecifikácie Diela uvedenej v prílohe č. 1 (ďalej len „**Príloha č. 1**“) tejto Zmluvy (ďalej len „**Dielo**“). Predmetom tejto Zmluvy je aj poskytnutie súvisiacej post implementačnej podpory SLA (ďalej len „**Podpora SLA**“) a záručného servisu na Dielo.
- 2.3. Zhotoviteľ vykoná Dielo v zmysle predloženej Ponuky vo Verejnom obstarávaní (ďalej len „**Ponuka**“), podľa podmienok určených vo Verejnom obstarávaní a v tejto Zmluve a odovzdá ho v nasledovných ucelených etapách:
 - a) Etapa č. 1: Odovzdanie hardwarových a softwarových komponentov
V rámci tejto etapy Zhotoviteľ odovzdá Objednávateľovi hardwarové a softwarové komponenty v súlade so Zmluvou vrátane jej príloh,
 - b) Etapa č. 2: Implementácia riešenia
V rámci tejto etapy Zhotoviteľ nakonfiguruje a nastaví dodané hardwarové a softvérové komponenty do funkčných celkov, implementácia zahŕňa všetky potrebné nastavenia inštalácie, konfigurácie ako aj fyzické „zmontovanie“
 - c) Etapa č. 3: Testovanie

V rámci tejto etapy Zmluvné strany vykonajú testovanie funkčnosti dosiaľ ukončenej Etapy č. 1 a Etapy č. 2 a Zhotoviteľ odstráni prípadne zistené vady Diela tak, aby Dielo bolo vykonané v súlade so Zmluvou vrátane jej príloh,

d) Etapa č. 4: Služby spojené so zaškolením Objednávateľa

V rámci tejto etapy Zhotoviteľ poskytne Objednávateľovi služby v rámci ktorých zaškolí osoby vybrané Objednávateľom v rozsahu a počte špecifikovanom podľa Prílohy č. 1 .

- 2.4. Zhotoviteľ je povinný vykonať kompletne Dielo a odovzdať ho Objednávateľovi podľa tohto Článku Zmluvy prednostne v sídle Objednávateľa uvedenom v záhlaví tejto Zmluvy prípadne na iných miestach v rámci územia Slovenskej republiky, ak tak Objednávateľ určí, a to riadne a včas, t. j. najneskôr do 3 (troch) mesiacov odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto Zmluvy.
- 2.5. Ak Dielo alebo jeho časť nemá všetky požadované vlastnosti v zmysle predloženej Ponuky, podľa podmienok určených vo Verejnom obstarávaní a v tejto Zmluve, Dielo alebo jeho časť má vady, a nepovažuje sa za kompletne a riadne vykonané. Objednávateľ všetky zistené vady písomne oznámi Zhotoviteľovi do 7 (siedmich) pracovných dní odo dňa odovzdania Diela Objednávateľovi. Zhotoviteľ je povinný všetky zistené vady odstrániť bezodkladne, najneskôr však do 7 (siedmich) kalendárnych dní odo dňa doručenia písomného oznámenia o vadách Diela alebo jeho časti. Ak Zhotoviteľ odstráni všetky oznámené vady v stanovenej lehote, Dielo sa považuje za kompletne a riadne vykonané, a Objednávateľ je povinný ho prevziať. Prevzatie Diela Zmluvné strany potvrdzujú podpisom na Preberacom protokole, ktorého vzor tvorí prílohu č. 2 tejto Zmluvy v 3 (troch) vyhotoveniach, a to prostredníctvom oprávnených osôb (ďalej len „**Preberací protokol**“). Objednávateľ je povinný prevziať len riadne vykonané a včas odovzdané Dielo a ďalej Dielo, ktorého vady boli v stanovenej lehote odstránené.
- 2.6. Vlastnícke právo k riadne vykonanému Dielu prechádza zo Zhotoviteľa na Objednávateľa prevzatím Diela na základe Preberacieho protokolu.
- 2.7. Súvisiacu Podporu SLA v zmysle Prílohy č. 1 sa Zhotoviteľ zaväzuje poskytovať Objednávateľovi v období 24 (dvadsiatich štyroch) mesiacov od prevzatia Diela na základe Preberacieho protokolu. Podpora SLA bude dostupná v čase od 8:00 do 16:00 hod. v pracovných dňoch (pondelok až piatok okrem dní pracovného pokoja podľa zákona č. 241/1993 Z. z. o štátnych sviatkoch, dňoch pracovného pokoja a pamätných dňoch v znení neskorších predpisov). Podrobný popis Zhotoviteľom poskytovanej Podpory SLA, ktorý je pre Zhotoviteľa záväzný tvorí prílohu č. 5 tejto Zmluvy.

Článok III.

Cena Diela, Podpory SLA a platobné podmienky

- 3.1. Cena za kompletne Dielo a Podporu SLA bola stanovená na základe výsledkov Verejného obstarávania, ktorého úspešným uchádzačom sa stal Zhotoviteľ v súlade s Ponukou predloženou Zhotoviteľom. V zmysle predchádzajúcej vety cena Diela a Podpory SLA predstavuje sumu vo výške **124 768,- EUR (slovom: stodvadsaťštyritisíc sedemstošesťdesiatosem eur), vrátane DPH, pričom**
 - a) cena Diela pozostáva zo sumy 75 306,67,- EUR (slovom: sedemdesiatpäťtisíc tristošesť eur a šesťdesiat sedem centov) a DPH vo výške 15 061,33,- EUR (slovom: pätnásťtisíc šesťdesiat jeden eur a tridsať tri centov),
 - b) celková cena Podpory SLA pozostáva zo sumy 28 666,67,- EUR (slovom: dvadsaťosemtisíc šesťdesiat šesť eur a šesťdesiat sedem centov) a DPH vo výške 5 733,33,- EUR (slovom: päťtisíc sedemsto tridsať tri eur a tridsať tri centov) (i) podpora SLA v sume 12 000,- EUR bez DPH (ii) podpora SLA podľa bodu 2. a 3. Prílohy č. 1 Zmluvy v sumu 16 666,67,- EUR bez DPH.

- 3.2. Cena Diela a Podpory SLA je stanovená ako cena záväzná, konečná, pevná, nemenná a Zhotoviteľ nie je oprávnený domáhať sa a uplatňovať požiadavku na zvýšenie ceny Diela a Podpory SLA dohodnutej v ustanovení bodu 3.1. tohto Článku Zmluvy. V dohodnutej cene Diela a Podpory SLA sú zahrnuté všetky náklady, ktoré Zhotoviteľovi vzniknú v súvislosti s vykonávaním Diela a poskytovaním Podpory SLA vrátane všetkých etáp uvedených v Článku II. tejto Zmluvy ako aj odmeny za prevod práv. Podrobná cenová kalkulácia je uvedená v prílohe č. 3 tejto Zmluvy.
- 3.3. Cena:
- Diela bude Objednávateľom uhradená na IBAN Zhotoviteľa uvedený v záhlaví tejto Zmluvy, a to na základe riadne vystavenej a doručenej faktúry zo strany Zhotoviteľa. Zhotoviteľ je oprávnený vystaviť faktúru až po prevzatí Diela Objednávateľom na základe Preberacieho protokolu, ktorého kópia bude tvoriť neoddeliteľnú súčasť faktúry a
 - Podpory SLA bude Objednávateľom hradená mesačne vždy za uplynulé obdobie na IBAN Zhotoviteľa uvedený v záhlaví tejto Zmluvy, a to na základe riadne vystavenej a doručenej faktúry zo strany Zhotoviteľa, pričom mesačná cena Podpory SLA je 1/24 z celkovej 24 (dvadsaťštyri) mesačnej Podpory SLA uvedenej v bode 3.1 písm. b) tohto Článku Zmluvy.
- 3.4. Lehota splatnosti faktúr podľa bodu 3.3. tohto článku Zmluvy je na základe vzájomnej dohody Zmluvných strán dohodnutá na 60 (šesťdesiat) kalendárnych dní odo dňa jej doručenia Objednávateľovi vzhľadom na to, že predmet tejto Zmluvy je financovaný z prostriedkov európskych štrukturálnych a investičných fondov. Dojednanie dlhšej lehoty na splnenie peňažného záväzku bolo medzi Zmluvnými stranami dohodnuté v súlade s ustanovením § 340b ods. 1 Obchodného zákonníka. Zmluvné strany sa dohodli na akceptácii aj elektronických faktúr, a to v súlade s postupom zabezpečujúcim vierohodnosť pôvodu, neporušenosť obsahu a čitateľnosť faktúr od ich vydania do konca obdobia na ich uchovávanie v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov.
- 3.5. Faktúra musí obsahovať všetky náležitosti v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov a taktiež nasledovné údaje:
- označenie Objednávateľa vrátane sídla, IČO, DIČ,
 - obchodné meno Zhotoviteľa vrátane sídla, IČO, DIČ a IČ DPH, ak je Zhotoviteľ platcom DPH,
 - názov a číslo tejto Zmluvy,
 - ITMS kód príslušného Projektu 1 a/alebo Projektu 2,
 - poradové číslo faktúry,
 - deň vystavenia a lehota splatnosti faktúry v zmysle tejto Zmluvy,
 - dátum dodania predmetu Zmluvy/zdaniteľného plnenia,
 - označenie peňažného ústavu a IBAN v zmysle tejto Zmluvy, na ktorý sa má platiť fakturovaná suma,
 - pečiatka a podpis oprávnenej osoby Zhotoviteľa.
- 3.6. Ak faktúra nebude obsahovať ustanovené náležitosti alebo v nej nebudú správne uvedené údaje, je Objednávateľ oprávnený vrátiť ju Zhotoviteľovi s uvedením chýbajúcich náležitostí alebo nesprávnych údajov. V takom prípade nová lehota splatnosti faktúry začne plynúť doručením opravenej, doplnenej a/alebo správne vystavenej faktúry Objednávateľovi.
- 3.7. Pre vylúčenie akýchkoľvek pochybností platí, že cena Diela a Podpory SLA podľa tohto Článku Zmluvy sa považuje za uhradenú dňom odpísania finančných prostriedkov z IBAN Objednávateľa.
- 3.8. Zmluvné strany sa vzájomne dohodli, že Objednávateľ neposkytne Zhotoviteľovi žiadne zálohové platby na vykonanie Diela a poskytovanie Podpory SLA.

Článok IV.

Práva a povinnosti Zmluvných strán

- 4.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať pre Objednávateľa Dielo v zmysle predloženej Ponuky, podľa podmienok určených vo Verejnom obstarávaní a v tejto Zmluve a odovzdať ho Objednávateľovi riadne a včas. Zhotoviteľ je povinný pri vykonávaní Diela podľa tejto Zmluvy postupovať s maximálnou odbornou starostlivosťou, pričom sa zároveň zaručuje za kvalitu a komplexnosť vykonaného Diela v súlade so Zmluvou vrátane jej príloh. Pri poskytovaní Podpory SLA platia ustanovenia toho bodu Článku IV. primerane.
- 4.2. Zhotoviteľ zodpovedá za všetky právne a vecné vady Diela a/alebo jeho časti, ktoré sa objavia po prevzatí Diela Objednávateľom.
- 4.3. Zhotoviteľ sa zaväzuje odovzdať Objednávateľovi kompletnú dokumentáciu k Dielu (napr. manuály, používateľské príručky atď.).
- 4.4. Zhotoviteľ je povinný zachovávať mlčanlivosť o dôverných informáciách získaných pri plnení predmetu Zmluvy, najmä, nie však výlučne, o osobných údajoch dotknutých osôb spracúvaných Objednávateľom a/alebo poskytnutých Zhotoviteľovi, ibaže by z tejto Zmluvy alebo z príslušných právnych predpisov vyplývalo inak. Zväzok Zhotoviteľa zachovávať mlčanlivosť nezaniká ani po ukončení tejto Zmluvy a vzťahuje sa aj na prípadných subdodávateľov Zhotoviteľa.
- 4.5. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že dôverné informácie získané pri plnení predmetu Zmluvy, vrátane osobných údajov dotknutých osôb spracúvaných Objednávateľom a/alebo poskytnutých Zhotoviteľovi, nevyužije pre seba a/alebo pre 3. (tretie) osoby, neposkytne 3. (tretím) osobám a ani neumožní prístup 3. (tretích) osôb k týmto informáciám, inak zodpovedá za škodu týmto vzniknutú Objednávateľovi.
- 4.6. Zmluvné strany sú zodpovedné za škodu spôsobenú druhej Zmluvnej strane porušením povinností v zmysle tejto Zmluvy a príslušných zákonných ustanovení, pričom sa dohodli na vylúčení možnosti liberácie v zmysle ustanovenia § 373 Obchodného zákonníka voči škode spôsobenej zo strany Zhotoviteľa Objednávateľovi.
- 4.7. Zmluvné strany sa zaväzujú k vyvinutiu maximálneho úsilia na predchádzanie škodám a na minimalizáciu vzniknutých škôd. V rámci tejto prevenčnej povinnosti sú Zmluvné strany povinné najmä rešpektovať vzájomné zadania, pokyny a odporúčenia, ktoré sú významné z hľadiska plnenia predmetu tejto Zmluvy.
- 4.8. Na plnenie predmetu tejto Zmluvy môže Zhotoviteľ využiť subdodávateľov, ktorí spĺňajú podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia a u ktorých nesmú existovať dôvody na vylúčenie podľa ustanovenia § 40 ods. 6 písm. a) až h) a ods. 7 Zákona o VO. Zhotoviteľ je povinný pri uzatvorení Zmluvy uviesť zoznam subdodávateľov, ktorý obsahuje údaje o všetkých známych subdodávateľoch Zhotoviteľa v čase uzatvorenia tejto Zmluvy a údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu a dátum narodenia. Zoznam subdodávateľov tvorí prílohu č. 4 tejto Zmluvy a obsahuje okrem uvedených údajov aj podiel plnenia zo Zmluvy v percentách a stručný opis časti Zmluvy, ktorá bude predmetom subdodávky. Zhotoviteľ a/alebo subdodávateľ sú povinní poskytnúť Objednávateľovi potrebnú súčinnosť pri preukázaní splnenia podmienok podľa tejto Zmluvy, a to najmä predložením potrebných dokladov, potvrdení a/alebo vysvetlení podľa požiadaviek Objednávateľa.
- 4.9. V prípade zmeny subdodávateľa je Zhotoviteľ povinný písomne na adresu Objednávateľa uvedenú v záhlaví tejto Zmluvy oznámiť Objednávateľovi údaje o navrhovanom novom subdodávateľovi a o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu a dátum narodenia. Subdodávateľov, podľa tohto bodu musia spĺňať podmienky týkajúce sa osobného postavenia a nesmú u nich existovať dôvody na vylúčenie podľa ustanovenia § 40 ods. 6 písm. a) až h) a ods. 7 Zákona o VO. Objednávateľ je oprávnený kedykoľvek aj bez uvedenia dôvodu odmietnuť Zhotoviteľom navrhovaného subdodávateľa prípadne odmietnuť navrhovanú zmenu subdodávateľa. Ustanovenie bodu

4.8. tohto Článku Zmluvy platí primerane, pričom na zmenu nového subdodávateľa sa nevyžaduje vyhotovenie dodatku k tejto Zmluve .

- 4.10. Využitím subdodávateľov a/alebo expertov podľa bodu 4.14 tohto Článku Zmluvy na plnenie predmetu tejto Zmluvy nie je dotknutá zodpovednosť Zhotoviteľa za plnenie predmetu tejto Zmluvy.
- 4.11. Zmluvné strany si najneskôr do 7 (siedmich) kalendárnych dní od nadobudnutia účinnosti Zmluvy predložia zoznam kontaktných osôb, ktoré sú za Zmluvnú stranu zodpovedné za vecné plnenie predmetu Zmluvy a elektronickú fakturáciu, pokiaľ nie sú uvedené v záhlaví tejto Zmluvy (ďalej len „**Kontaktné osoby**“).
- 4.12. Objednávateľ sa zaväzuje poskytnúť Zhotoviteľovi všetku primeranú potrebnú súčinnosť pre riadne a včasné plnenie predmetu Zmluvy, a to nasledovne:
- a) zabezpečiť vstup Zhotoviteľa do všetkých, k plneniu predmetu Zmluvy, potrebných priestorov Objednávateľa a v tejto súvislosti zabezpečiť pre Zhotoviteľa, k plneniu predmetu Zmluvy, potrebný pracovný priestor,
 - b) poskytnúť Zhotoviteľovi, k plneniu predmetu Zmluvy, vzdialený zabezpečený prístup do prostredia Objednávateľa,
 - c) poskytnúť Zhotoviteľovi riadne včas všetky potrebné informácie, dokumentáciu a dáta ktoré môžu mať vplyv na plnenie predmetu Zmluvy, ako napríklad technické špecifikácie, organizačné schémy, jasný popis problému, informácie o zmluvných záväzkoch voči 3. (tretím) osobám, ak sa týkajú predmetu Zmluvy; Objednávateľ zároveň umožní Zhotoviteľovi oboznámiť sa so súvisiacimi internými predpismi týkajúcimi sa styku Objednávateľa s dodávateľmi informačných technológií, ako aj so súvisiacimi internými predpismi upravujúcimi prácu na počítačoch a v sieťach Objednávateľa,
 - d) umožniť Zhotoviteľovi vzdialený prístup do systémov Objednávateľa v potrebnom rozsahu (najmä do testovacieho) za účelom diagnostikovania problémov vzniknutých pri používaní Diela.
- 4.13. V prípade, ak Zhotoviteľom je skupina dodávateľov, sú všetci členovia skupiny dodávateľov zaviazaní z tejto Zmluvy voči Objednávateľovi spoločne a nerozdielne.
- 4.14. Bez ohľadu na to, či Zhotoviteľ vykoná Dielo sám alebo prostredníctvom subdodávateľov, zaväzuje sa Dielo pre Objednávateľa vykonať prostredníctvom kvalifikovaného experta, ktorým Zhotoviteľ preukázal splnenie podmienok účasti vo Verejnom obstarávaní v zmysle podmienok Výzvy (ďalej len „**Expert**“). Zoznam kvalifikovaných Expertov tvorí Prílohu č. 5 (ďalej len „**Príloha č. 5**“) tejto Zmluvy. Zhotoviteľ v plnom rozsahu zodpovedá za výber Expertov v súlade s Verejným obstarávaním. V prípade potreby zmeny Expertu je Zhotoviteľ povinný bezodkladne oznámiť navrhovanú zmenu Objednávateľovi, pričom Expert, ktorého sa týka návrh na zmenu, musí spĺňať a preukázať splnenie všetkých podmienok stanovených vo Výzve. Každá zmena Expertu zo strany Zhotoviteľa ako aj odsúhlasenie akejkoľvek zmeny Expertu sa predkladá Objednávateľovi písomne v listinnej podobe. Osoba, ktorá sa má stať Expertom, sa ním stáva v prípade splnenia podmienok uvedených vyššie v tomto bode dňom jeho schválenia zo strany Objednávateľa. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade zmeny Expertu sa Príloha č. 5 aktualizuje bez potreby uzatvorenia dodatku k tejto Zmluve.
- 4.15. Zhotoviteľ navrhne zmenu Expertu v prípade smrti, choroby, úrazu alebo v prípade akejkoľvek inej závažnej prekážky, ktorá objektívne bráni tomu, aby Zhotoviteľ prostredníctvom tohto Expertu riadne vykonal Dielo. Pre vylúčenie pochybností Zmluvné strany berú na vedomie, že zmena Expertu nemá vplyv na lehoty dodania podľa tejto Zmluvy.
- 4.16. Ak je potrebné Expertu Zhotoviteľa nahradiť iným Expertom, nový Expert Zhotoviteľa musí spĺňať rovnaké odborné a kvalifikačné predpoklady podľa podmienok Verejného obstarávania, Výzva zverejnená vo Vestníku verejného obstarávania č. 164/2021 zo dňa 20.

07. 2021 pod značkou 34178 - WYS, časť III.1.3) Technická a odborná spôsobilosť, bod 2. a musí byť schválený Objednávateľom v súlade s bodom 4.14 tohto Článku Zmluvy. V prípade zmeny Experta je Zhotoviteľ povinný predložiť doklady podľa podmienok Výzvy.

- 4.17. Ak pri poskytnutí plnenia vznikne dielo v zmysle zákona č. 185/2015 Z. z. Autorský zákon v znení neskorších predpisov alebo súčasťou poskytnutého plnenia je aj vytvorenie alebo zabezpečenie vytvorenia nového diela, alebo iného predmetu práv duševného vlastníctva, v rozsahu v akom to príslušné všeobecne záväzné kogentné právne predpisy Slovenskej republiky vyslovene nezakazujú, príslušný Zhotoviteľ momentom prevzatia diela Objednávateľom prevádza na Objednávateľa všetky práva viažuce sa k takémuto dielu alebo predmetu práv duševného vlastníctva bez obmedzenia na to, či ide v danom prípade o majetkové autorské práva alebo iné práva duševného vlastníctva tak, aby Objednávateľ bol výlučne a neobmedzene oprávnený tieto nerušene a neobmedzene aplikovať, užívať, požívať, šíriť, rozmnožovať, prepracovať, spracovať, adaptovať, chrániť, vrátane práva na spôsob ochrany príslušných práv duševného vlastníctva a nakladať s nimi bez osobitného súhlasu Zhotoviteľa, pričom jednorazová odmena za prevod je obsiahnutá v cene Plnenia, ktorého súčasťou je dielo.
- 4.18. V rozsahu, v akom príslušné všeobecne záväzné kogentné právne predpisy Slovenskej republiky neumožňujú prevod práv tak, ako je uvedené vyššie v bode 4.17. tohto Článku Zmluvy, príslušný Zhotoviteľ poskytuje Objednávateľovi momentom prevzatia diela Objednávateľom trvalú, výhradnú a neobmedzenú, bez osobitného súhlasu Zhotoviteľa prevoditeľnú licenciu (súhlas) na používanie takéhoto diela a/alebo takýchto predmetov práv duševného vlastníctva tak, aby Objednávateľ bol výlučne a neobmedzene oprávnený tieto nerušene pod svojim vlastným menom akýkoľvek známym spôsobom aplikovať, užívať, požívať, šíriť, rozmnožovať, prepracovať, spracovať, adaptovať a nakladať s nimi na ľubovoľný účel, prípadne v rovnakom rozsahu ich previesť, či poskytnúť čiastočne alebo v celosti tretej strane, pričom takáto licencia sa poskytuje bezodplatne a na dobu trvania majetkových práv autora k dielu. Objednávateľ nie je povinný výhradnú licenciu využiť.
- 4.19. V prípade, ak ktorýkoľvek zo Zhotoviteľov je skupina dodávateľov v zmysle podmienok Verejného obstarávania, sú všetci členovia skupiny dodávateľov zaviazaní z tejto Zmluvy voči Objednávateľovi spoločne a nerozdielne.

Článok V. Záručná doba

- 5.1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že Dielo bude vykonané v súlade podmienkami tejto Zmluvy, príslušnými technickými normami a všeobecne záväznými predpismi Slovenskej republiky, a že počas záručnej doby v trvaní 24 (dvadsaťštyri) mesiacov (ďalej len „**Záručná doba**“) bude mať vlastnosti a funkcionality dohodnuté v tejto Zmluve vrátane jej príloh.
- 5.2. Záručná doba na Dielo začína plynúť dňom odovzdania Diela (teda vrátane všetkých HW a SW komponentov) na základe Preberacieho protokolu.
- 5.3. Zmluvné strany sa dohodli, že počas Záručnej doby má Objednávateľ právo požadovať a Zhotoviteľ povinnosť bezplatne odstrániť vady Diela, vrátane akýchkoľvek zistených chýb a nesprávnych vlastností a funkcionality Diela zistených Objednávateľom v Záručnej dobe, a to aj ak sa jedná o aktualizovanú verziu Diela. Ak je odstránenie vady zabezpečené dodaním novej verzie Diela, súvisiace licencie sa Objednávateľovi poskytnú bezodplatne v plnom rozsahu.
- 5.4. Vada je také správanie Diela, pri ktorom:

- a) Objednávateľ rutinne používajúci Dielo nedostáva správne výsledky (chybné algoritmy výpočtu),
 - b) nie sú dodržané vlastnosti a funkcionality dohodnuté v tejto Zmluve vrátane jej príloh,
 - c) v rámci korektnej obsluhy dochádza k nekorektnému chybovému ukončeniu,
 - d) dochádza k poškodzovaniu alebo strate užívateľských dát (ďalej len „**Vada**“), pričom v rámci odstraňovania Vady sa odstraňuje len samotná Vada, neopravujú sa dáta.
- 5.5. Vadou nie je také správanie Diela, ktoré by inak spĺňalo kritériá Vady, však nevyhovujúce správanie Diela je spôsobené:
- a) používaním Diela za iných podmienok, ako bolo stanovené, alebo ak Dielo bolo používané v rozpore s pokynmi obsiahnutými v dokumentácii k Dielu,
 - b) softvérom 3. (tretích) strán a/alebo hardvérovým a/alebo softvérovým prostredím,
 - c) zmenou prostredia, do ktorého Zhotoviteľ Dielo nasadil,
 - d) poruchou na hardvéri, poruchou na prístupových linkách a poruchou iných súvisiacich systémov a služieb.
- 5.6. Nárok na odstránenie väd Diela Objednávateľ uplatní písomne, telefonicky alebo prostredníctvom e-mailu na servis desk Zhotoviteľa. Vady musia byť primeraným spôsobom, zrozumiteľne a dostatočne popísané. V prípade, že Zhotoviteľ po posúdení uplatneného nároku Objednávateľa dospeje k záveru, že predmetný nárok nenapĺňa pojmové znaky Vady, upovedomí o tom Objednávateľa a dohodnú sa na ďalšom, predmetu Zmluvy zodpovedajúcom postupe.
- 5.7. Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľ sa v rámci Záručnej doby zaväzuje vykonať úkony tak, ako je Zmluvnými stranami dohodnuté v tejto Zmluve vrátane príloh.

Článok VI. Kontrola

- 6.1. Zhotoviteľ je povinný strpieť výkon kontroly a poskytnúť súčinnosť pri výkone kontroly orgánu oprávnenému vykonávať kontrolu najmä podľa zákona č. 292/2014 Z. z. o príspevku poskytovanom z európskych štrukturálnych a investičných fondov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „**Zákon č. 292/2014**“) a podľa príslušných ustanovení Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 1303/2013, ktorým sa stanovujú spoločné ustanovenia o Európskom fonde regionálneho rozvoja, Európskom sociálnom fonde, Kohéznom fonde, Európskom poľnohospodárskom fonde pre rozvoj vidieka a Európskom námornom a rybárskom fonde a ktorým sa stanovujú všeobecné ustanovenia o Európskom fonde regionálneho rozvoja, Európskom sociálnom fonde, Kohéznom fonde a Európskom námornom a rybárskom fonde, a ktorým sa zrušuje nariadenie Rady (ES) č. 1083/2006 (ďalej len „**Nariadenie č. 1303/2013**“) a/alebo subjektom a osobám povereným oprávnenými orgánmi na výkon kontroly podľa Zákona č. 292/2014 a podľa Nariadenia č. 1303/2013.
- 6.2. Zhotoviteľ je počas výkonu kontroly/auditov povinný najmä preukázať oprávnenosť vynaložených výdavkov v súvislosti s realizáciou tejto Zmluvy. Zhotoviteľ je ďalej povinný poskytnúť orgánom kontroly/auditov všetku súčinnosť, najmä vytvoriť primerané podmienky na riadne a včasné vykonanie kontroly/auditov a zdržať sa konania, ktoré by mohlo ohroziť začatie a riadny priebeh výkonu kontroly/auditov. Zhotoviteľ je povinný v prípade zistenia pochybení bezodkladne prijať opatrenia na nápravu nedostatkov, zistených kontrolou/auditom podľa správy z kontroly/auditov v lehote stanovenej oprávnenými osobami na výkon kontroly/auditov. Zhotoviteľ je povinný zaslať oprávneným osobám na výkon kontroly/auditov písomnú správu o splnení opatrení prijatých na nápravu zistených nedostatkov bezodkladne po ich splnení a taktiež o odstránení príčin ich vzniku.

- 6.3. Výkon kontroly a povinnosť poskytnutia súčinnosti orgánom oprávneným vykonávať kontrolu v zmysle iných všeobecne záväzných právnych predpisov nie je ustanoveniami bodu 6.1. a 6.2. tohto Článku Zmluvy dotknutý.
- 6.4. Zhotoviteľ berie na vedomie, že podpisom tejto Zmluvy sa stáva súčasťou Systému finančného riadenia štrukturálnych fondov, Kohézneho fondu a Európskeho námorného a rybárskeho fondu, ako aj Systému riadenia štrukturálnych fondov a zaväzuje sa postupovať v súlade so Systémom finančného riadenia štrukturálnych fondov, Kohézneho fondu a Európskeho námorného a rybárskeho fondu, ako aj Systémom riadenia štrukturálnych fondov pre programové obdobie 2014-2020 v platnom znení.

Článok VII. Sankcie

- 7.1. V prípade porušenia povinností Zhotoviteľa vykonať a odovzdať Dielo riadne a včas v zmysle podmienok tejto Zmluvy, je Objednávateľ oprávnený požadovať od Zhotoviteľa zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 0,05% z ceny Diela, a to za každý, aj začatý deň porušenia.
- 7.2. V prípade porušenia povinností Zhotoviteľa poskytnúť súvisiacu Podporu SLA riadne a včas v zmysle podmienok tejto Zmluvy, je Objednávateľ oprávnený požadovať od Zhotoviteľa zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 0,05% z ceny Podpory SLA, a to za každý, aj začatý deň porušenia.
- 7.3. V prípade porušenia povinností Zhotoviteľa v ustanovení Článku VII. bod 7.3. a/alebo 7.4. tejto Zmluvy, je Objednávateľ oprávnený požadovať od Zhotoviteľa zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške ceny Diela a Podpory SLA.
- 7.4. Vznikom povinnosti Zhotoviteľa zaplatiť zmluvnú pokutu a ani jej skutočným zaplatením nie je dotknutý nárok Objednávateľa na náhradu škody, ktorá mu vznikla porušením povinností Zhotoviteľa a náhrada škody nie je výškou zmluvnej pokuty obmedzená. Zmluvná pokuta sa na náhradu škody nezapočítava.
- 7.5. Zmluvná pokuta a/alebo náhrada škody je splatná do 15 (pätnástich) kalendárnych dní odo dňa doručenia písomnej výzvy na jej zaplatenie Zhotoviteľovi.
- 7.6. Zmluvnú pokutú podľa tohto Článku Zmluvy je Objednávateľ oprávnený jednostranne započítať proti pohľadávke Zhotoviteľa zo zaplatenia faktúry. Zaplatením zmluvnej pokuty zo strany Zhotoviteľa nezaniká povinnosť zabezpečená zmluvnou pokutou.
- 7.7. V prípade omeškania Objednávateľa s úhradou ceny, je Zhotoviteľ oprávnený požadovať úroky z omeškania vo výške určenej príslušným právnym predpisom, a to zo sumy dlžnej ceny, ktorá zo strany Objednávateľa nebola včas uhradená.

Článok VIII. Platnosť, účinnosť a trvanie Zmluvy

- 8.1. Táto Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu oboma Zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv vedenom Úradom vlády Slovenskej republiky (link: <http://www.crz.gov.sk/>) v zmysle ustanovenia § 5a zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Prenajímateľ podpisom tejto Zmluvy potvrdzuje, že súhlasí so zverejnením tejto Zmluvy vrátane jej príloh bez vynechania ktorejkoľvek časti jej textu. Zmluvné strany sa podľa prvej vety ustanovenia § 36 ods. 2 Občianskeho zákonníka zároveň dohodli, že účinnosť tejto Zmluvy nastane splnením odkladacej podmienky spočívajúcej v doručení oznámenia, ktorým Objednávateľ Zhotoviteľovi oznámil neidentifikovanie nedostatkov s finančným dopadom, ktoré majú alebo by mohli mať vplyv na Verejnú

obstarávanie, a to na základe prvej štandardnej ex post kontroly vykonanej po podpise tejto Zmluvy zo strany poskytovateľa nenávratného finančného príspevku na realizáciu Projektu 1 a/alebo Projektu 2 Preambuly podľa tejto Zmluvy.

- 8.2. Táto Zmluva sa uzatvára na dobu 27 mesiacov odo dňa účinnosti Zmluvy.
- 8.3. Pred uplynutím trvania tejto Zmluvy v zmysle ustanovenia bodu 9.2. tohto Článku Zmluvy možno túto Zmluvu ukončiť:
 - a) kedykoľvek písomnou dohodou Zmluvných strán,
 - b) odstúpením od Zmluvy.
- 8.4. Ukončenie tejto Zmluvy nemá vplyv na trvanie tých ustanovení Zmluvy, z ktorých povahy vyplýva, že majú trvať aj po ukončení trvania tejto Zmluvy; pre vylúčenie akýchkoľvek pochybností platí, že sa jedná najmä o ustanovenie Článku VI. bod 6.1. a 6.2. tejto Zmluvy, a ustanovenie Článku VII. Zmluvy, ktoré sa uzatvára na dobu trvania práv duševného vlastníctva k Dielu.
- 8.5. Ktorákoľvek zo Zmluvných strán je oprávnená odstúpiť od tejto Zmluvy v zmysle príslušných ustanovení všeobecne záväzných právnych predpisov, najmä Obchodného zákonníka, Zákona o VO a pod.
- 8.6. Odstúpenie od Zmluvy oznámi odstupujúca Zmluvná strana druhej Zmluvnej strane písomne doporučenou zásielkou. Odstúpenie od Zmluvy je účinné dňom preukázateľného doručenia druhej Zmluvnej strane.
- 8.7. Odstúpením od Zmluvy nezanikajú práva a povinnosti zo Zmluvy, ktoré Zmluvné strany nadobudli pred dňom doručenia odstúpenia od Zmluvy. Odstúpením od Zmluvy nezaniká ani nárok na náhradu škody vzniknutej porušením povinnosti, ani právo na zmluvné pokuty a ani právo na úroky z omeškania.

Článok IX. Doručovanie

- 9.1. V prípade, ak si majú Zmluvné strany niečo písomne doručiť (ďalej len „**Zásielka**“), budú Zásielku doručovať na adresu druhej Zmluvnej strany uvedenú v záhlaví tejto Zmluvy, alebo na inú adresu písomne oznámenú druhej Zmluvnej strane (ďalej len „**Korešpondenčná adresa**“). Zmluvné strany sa zároveň dohodli, že ak Zmluva dovoľuje doručovať niektoré Zásielky aj elektronickou formou, budú Zmluvné strany Zásielku doručovať na e-mailovú adresu druhej Zmluvnej strany uvedenú v záhlaví tejto Zmluvy (ďalej len „**E-mailová adresa**“), ak Zmluva nestanovuje inak.
- 9.2. V prípade, ak sa Zásielku nepodarí doručiť na Korešpondenčnú adresu, považuje sa Zásielka za doručенú 3. (tretím) kalendárnym dňom odo dňa jej vrátenia odosielajúcej Zmluvnej strane, a to aj vtedy, ak sa Zmluvná strana, ktorej je Zásielka adresovaná, o nedoručení Zásielky nedozvie. V prípade, ak sa Zásielku nepodarí doručiť na E-mailovú adresu, považuje sa Zásielka za doručенú 3. (tretím) kalendárnym dňom odo dňa odoslania takejto Zásielky na E-mailovú adresu.
- 9.3. Zmluvné strany sú povinné bezodkladne si oznámiť zmenu Korešpondenčnej adresy, a/alebo E-mailovej adresy na doručovanie Zásielok a zmenu Kontaktných osôb.

Článok X. Záverečné ustanovenia

- 11.1. Zmeny alebo doplnky tejto Zmluvy je možné robiť len vo forme písomných a očíslovaných dodatkov k tejto Zmluve podpísaných obidvomi Zmluvnými stranami a v súlade so Zákonom o VO, ak v Zmluve nie je uvedené inak.
- 11.2. Zmluvné strany sa zaväzujú riešiť spory vyplývajúce z tejto Zmluvy prednostne formou dohody. V prípade, že spor sa nevyrieši dohodou, ktorákoľvek zo Zmluvných strán je oprávnená podať žalobný návrh na príslušný súd Slovenskej republiky.
- 11.3. Ak záväzkový vzťah vyplývajúci z tejto Zmluvy, s ohľadom na právne postavenie Zmluvných strán, nespadá pod vzťahy uvedené v ustanovení § 261 Obchodného zákonníka, Zmluvné strany vykonali v súlade s ustanovením § 262 ods. 1 Obchodného zákonníka voľbu práva a podpisom tejto Zmluvy výslovne súhlasia, že ich záväzkový vzťah vyplývajúci z tejto Zmluvy sa riadi Obchodným zákonníkom tak, ako to vyplýva zo záhlavia tejto Zmluvy.
- 11.4. Vzťahy neupravené touto Zmluvou sa riadia predovšetkým ustanoveniami Obchodného zákonníka a ostatnými všeobecne záväznými predpismi platnými v Slovenskej republike.
- 11.5. Pre vylúčenie akýchkoľvek pochybností Zhotoviteľ vyhlasuje, že v zmysle zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora v znení neskorších predpisov (ďalej len „**Zákon o RPVS**“) on ako aj osoby uvedené v ustanovení § 2 ods. 1 písm. a) bod 7. Zákona o RPVS zapísaní v registri partnerov verejného sektora a budú v tomto registri partnerov verejného sektora zapísaní po dobu trvania tejto Zmluvy, ak sa na nich povinnosť zápisu v zmysle uvedeného Zákona o RPVS vzťahuje.
- 11.6. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade, ak ktorúkoľvek z ustanovení tejto Zmluvy bude príslušným súdom alebo iným oprávneným orgánom vyhlásené za neplatné v celku alebo v časti, alebo za právne neúčinné, nebude to mať vplyv na platnosť alebo účinnosť ostatných ustanovení tejto Zmluvy. Zmluvné strany sú povinné nahradiť takéto ustanovenie novým, platným a účinným ustanovením, ktorého predmet a obsah bude v čo najvyššej možnej miere zodpovedať predmetu a obsahu pôvodného ustanovenia obsiahnutého v tejto Zmluve.
- 11.7. Táto Zmluva je vyhotovená v 4 (štyroch) rovnopisoch, z ktorých Objednávateľ obdrží 3 (tri) rovnopisy a Zhotoviteľ obdrží 1 (jeden) rovnopis.
- 11.8. Zmluvné strany vyhlasujú, že si túto Zmluvu prečítali, jej obsahu plne porozumeli, táto bola spísaná na základe ich slobodnej vôle, že jej text je zrozumiteľným vyjadrením ich slobodnej a vážne prejavenej vôle, že Zmluvu neuzatvárajú v tiesni, ani za nápadne nevýhodných podmienok a na znak súhlasu pripájajú svoje podpisy.

11.9. Neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy sú aj nasledovné prílohy:

- Príloha č. 1 - Technická špecifikácia Diela
- Príloha č. 2 - Preberací protokol (vzor)
- Príloha č. 3 - Podrobná cenová kalkulácia
- Príloha č. 4 - Zoznam subdodávateľov
- Príloha č. 5 - Zoznam kvalifikovaných Expertov

V Bratislave dňa _____

V _____ dňa _____

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Slovak Business Agency
Mgr. Martin Holák, PhD.
generálny riaditeľ

Analytica Design spol. s r.o.
Stanislav Kühn
konateľ

Príloha č. 1 k Zmluve o dielo

Technická špecifikácia Diela

Riešenie Laboratória virtuálnej reality bude obsahovať nižšie popísané hardwarové a softwarové vybavenie, ktoré bude ponúkať všetky v zadaní špecifikované funkčnosti:

LVR bude umožňovať:

- 3D kreslenie vo virtuálnom priestore,
- 3D modelovanie vo virtuálnom priestore,
- vytváranie inštruktážnych cvičení vo virtuálnej realite,
- vytváranie virtuálnych manuálov vo virtuálnej realite,
- vytváranie 3D modelov pre použitie v zábavnom priemysle (hry, vyučovacie aplikácie), výrobe (CNC, 3D tlačiarne, ...),
- vytváranie virtuálneho školiaceho prostredia na obsluhu priemyselných strojov (3D tlačiarne, CNC zariadenia,...),
- vkladanie vlastných 3D modelov,
- podpora 3D skenerov (Artec Spider, Matter and Form),
- exportovanie hotových 3D modelov do výrobných zariadení (3D tlačiareň, CNC, laser, ...),
- vytváranie 3D modelov (VR stavieb, VR prostredia) a ich následné umiestnenie do locomotion aplikácie
- demontáž/montáž do funkčného celku mimo regionálnych pracovísk verejného obstarávateľa v prípade, že jednotlivé súčasti LVR budú používané aj ako súčasť prezentácie propagačných, výstavných a technologických podujatiach, konferenciách, workshopoch, summitoch, seminároch a pod.

V rámci našej ponuky bude zaškolený personál podľa požiadaviek špecifikovaných v zadaní.

Zaškolenie na používanie LVR:

Zaškolenie personálu v počte min. 4 zamestnancov verejného obstarávateľa (oddelenia IT a Creative point) na každom pracovisku verejného obstarávateľa (Bratislava, Žilina, Košice) v minimálnom rozsahu 20 človekodní na každom pracovisku verejného obstarávateľa (Bratislava, Žilina, Košice), a to v minimálnom rozsahu:

- kompletne demontovanie komponentov LVR,
- kompletná inštalácia a následná kalibrácia komponentov LVR,
- inštalácia softvérovej časti LVR,
- nastavenie a kalibrácia softvérovej časti LVR,
- používanie a nastavenie aplikácií virtuálnej a rozšírenej reality
- aktualizovanie SW časti VR Laboratória (Operačných systémov, aplikácií)
- aktualizovanie HW časti VR Laboratória (firmware zariadení, ovládače pre OS).
- podpora užívateľov obstarávateľa v rámci testovania diela

Bude poskytnutá post implementačná podpora v požadovanom rozsahu

Post implementačná podpora (SLA)

1. Základné definície

Incident (porucha) je neplánované prerušenie alebo obmedzenie prevádzky diela resp. kvality diela. V závislosti od dopadu incidentu na prevádzku diela sú pre účely tejto Zmluvy stanovené nasledovné typy incidentov:

- Incident typu A (významný) – dielo resp. systém nie je prevádzkyschopný
- Incident typu B (štandardný) – dielo službu resp. systém je možné používať s obmedzeniami funkcionalít
- Incident typu C (varovanie) – dielo služba resp. systém vykazuje chyby, ale funguje bez obmedzení

Úroveň podpory 1:

- nahlasovanie incidentov v režime 5x8 od 8:00 do 16:00 v pracovných dňoch
- začatie riešenia incidentu nasledujúci pracovný deň od nahlásenia
- odstránenie incidentu do 2 pracovných dní od začatia riešenia

Úroveň podpory 2:

- nahlasovanie incidentov v režime 5x8 od 8:00 do 16:00 v pracovných dňoch
- začatie riešenia incidentu najneskôr do 3 pracovných dní od nahlásenia
- odstránenie incidentu do 5 pracovných dní od začatia riešenia

Úroveň podpory 3:

- nahlasovanie incidentov v režime 5x8 od 8:00 do 16:00 v pracovných dňoch
- začatie riešenia incidentu najneskôr do 5 pracovných dní od nahlásenia
- odstránenie incidentu do 10 pracovných dní od začatia riešenia

Vo všeobecnosti, ak nie je stanovené inak, tak sa v rámci podpory uplatňuje nasledovná úroveň služieb:

- Incident typu A – úroveň podpory 1
- Incident typu B – úroveň podpory 2
- Incident typu C – úroveň podpory 3

2.Konfiguračné, servisné a programátorské práce k LVR, nad rámec SLA, a to na v rozsahu max. 100 človekodní v období 24 (dvadsaťštyri) mesiacov odo dňa prevzatia Diela (*na vyžiadanie verejného obstarávateľa*).

3.Montáž/demontáž z/do regionálneho pracoviska verejného obstarávateľa a do/z miesta konania propagačných, výstavných a technologických podujatiach, konferenciách, workshopoch, summitoch, seminároch a pod. v rámci Slovenskej republiky (*na vyžiadanie verejného obstarávateľa*). Maximálne 3 podujatia ročne. Maximálna vzdialenosť od regionálneho pracoviska bude 150 km.

4.Aplikačná podpora LVR

Zabezpečíme nasledovné činnosti:

- a. Riešenie incidentov LVR
- b. Konzultácie „hot-line“ v rozsahu maximálne 120 hodín konzultácií/rok
- c. Konzultácie emailom v rozsahu maximálne 100 konzultácií/rok
- d. Servisný zásah na požiadanie formou vzdialeného prístupu v rozsahu maximálne 25 servisných zásahov/rok (s výnimkou zásahov, vyvolaných / zapríčinených konaním na strane Zhotoviteľa)
- e. Zabezpečenie servisných a bezpečnostných aktualizácií diela LVR a všetkých jeho SW alebo HW častí
- f. Vzdialená profylaktická kontrola LVR Laboratórium minimálne 1x do mesiaca.

Popis jednotlivých technických súčastí Diela

Por. číslo:	1	
Názov:	VR okuliare Typ 1	HTC VIVE PRO Full kit Brýle pre virtuálnu realitu
Výrobca:	-	HTC
Model:	-	VIVE PRO
Počet kusov:		3
Rozsah:	360°	360°
Display:	AMOLED 3.5"	AMOLED 3.5"
Rozlíšenie:	minimálne 2880 × 1600	2880 × 1600
Frekvencia:	90Hz	90Hz
Konektivita:	USB-C 3.0, DP 1.2, Bluetooth	USB-C 3.0, DP 1.2, Bluetooth
Rozsah videnia:	110°	110°
Ovládač:	minimálne 24 senzorov, minimálna kapacita baterky 960 mAh, lanko na zavesenie, Micro USB kábel, sieťový adaptér, multifunkčný trackpad	24 senzorov, minimálna kapacita baterky 960 mAh, lanko na zavesenie, Micro USB kábel, sieťový adaptér, multifunkčný trackpad
Sluchátka:	integrované 3D priestorovým zvukom	integrované 3D priestorovým zvukom
Kamera:	duálna	duálna
Mikrofón:	dva integrované	dva integrované

Pohybové senzory:	2 ks podporujúce VR Tracking, G-sensor, gyroskop a IPD sensor	2 ks podporujúce VR Tracking, G-sensor, gyroskop a IPD sensor
Využitie priestoru:	minimálne 2 m x 1,5 m maximálne však 7 m x 7 m	minimálne 2 m x 1,5 m maximálne však 7 m x 7 m
Bezdrôtové pripojenie:	áno	áno
Výdrž batérie:	min. 5 hodín	min. 5 hodín
Napájací adaptér:	áno	áno
MicroUSB nabíjačka:	áno	áno

Por. číslo:	2	
Názov:	Pohybová platforma	KAT WALK MINI
Výrobca:	-	KATVR
Model:	-	WALK MINI
Počet kusov:	3	3
Podporované VR headsety:	Vive, Oculus, PSVR, Pimax	Vive, Oculus, PSVR, Pimax
Podporované OS:	Windows 7 SP1, Windows 8.1 alebo vyššie, Windows 10	Windows 7 SP1, Windows 8.1 alebo vyššie, Windows 10
Nosnosť:	minimálne do 130 kg	do 130 kg
Nastaviteľná výška:	minimálne od 1,4 do 1,95 m	od 1,4 do 1,95 m
Rozhranie:	USB	USB
Napájanie:	100-240V	100-240V
Plocha pre inštaláciu:	max. 2 m2	2 m2

Rozmery:	max. 1550x1500x1300 mm	1550x1500x1300 mm
Hmotnosť:	max. 120 kg	max. 120 kg

Por. číslo:	3	
Názov:	VR okuliare typ 2	Magic Leap One
Výrobca:	-	Magic Leap
Model:	-	Magic Leap One
Počet kusov:	3	3
Model:	Augmentovaná realita, VRD	Augmentovaná realita, VRD
Veľkosť:	horizontálne 50°	horizontálne 50°
Procesor:	64 bit, 2 jadrá	64 bit, 2 jadrá
Interná pamäť:	128 GB, voľná min. 95 GB	128 GB, voľná min. 95 GB
RAM:	8 GB	8 GB
Wi-Fi:	802.11ac/b/g/n	802.11ac/b/g/n
Bluetooth:	4,2	4,2
USB:	USB typ C	USB typ C
Zvuk:	Výstup pre sluchátka 3,5 mm, výstup pre mikrofón, 3D audio systém	Výstup pre sluchátka 3,5 mm, výstup pre mikrofón, 3D audio systém
Batéria:	Li-ion	Li-ion
Identifikátor nabíjania:	áno	Áno

Výdrž batérie:	min. 2,5 hodiny	2,5 hodiny
Notifikácie:	vibrácia	Vibrácia

Por. číslo:	4	
Názov:	Počítač pre VR	PC VR READY
Výrobca:	-	No brand
Model:	-	PC VR READY
Počet kusov:	6	6
Zariadenie procesoru:	minimálna hodnota 16 000 podľa Benchmarku Passmark	22815 podľa Benchmarku Passmark
Operačná pamäť RAM (GB):	16, 3200 (MHz), DDR4	16, 3200 (MHz), DDR4
Počet pamäťových slotov:	4	4
Grafická karta:	minimálne 14 000 podľa Benchmarku Passmark	24646 podľa Benchmarku Passmark
Veľkosť grafickej pamäti (GB):	8, GDDR6	8, GDDR6
Disk 1 zariadenie:	1 TB SSD, Podpora TRIM	1 TB SSD, Podpora TRIM
Disk 2 zariadenia:	1 TB, 7200 rpm	1 TB, 7200 rpm
LAN:	áno, Gigabit	áno, Gigabit
HDMI (počet):	1	1
DisplayPort (počet):	3	3

RJ-45 (počet):	2	2
Analógový vstup/výstup zvuku (počet):	6	6
Optický výstup zvuku (počet):	1	1
Sluchátkový výstup (počet):	1	1
USB zariadenie C (počet):	1	1
USB 3.1 (počet):	3	3
Max. výkon zdroja (w):	650	650
Operačný systém:	kompatibilný s ActivDirectory	Windows 10 kompatibilný s ActivDirectory
Záruka:	minimálne 36 mesiacov	36 mesiacov

Por. číslo:	5	
Názov:	VR okuliare typ 3	Oculus Rift S
Výrobca:	-	Oculus
Model:	-	Rift S
Počet kusov:	3	3
Rozlíšenie:	2560x1440 (1280x1440 na jedno oko)	2560x1440 (1280x1440 na jedno oko)
Hustota pixelov:	približne 600ppi	približne 600ppi
Zariadenie obrazovky:	LCD	LCD

Obnovovacia frekvencia:	80Hz	80Hz
Zorné pole:	115°	115°
Senzory:	Gyroskop, akcelerometer, magnetometer	Gyroskop, akcelerometer, magnetometer
Sledovanie:	5-kamerových senzorov na interné sledovanie, Integrované vymeriavanie miestnosti	5-kamerových senzorov na interné sledovanie, Integrované vymeriavanie miestnosti
Mixovaná realita:	áno	áno
Slúchadlá:	áno	áno
Konektivita:	DisplayPort 1.2, USB 3.0 (5-metrový kábel)	DisplayPort 1.2, USB 3.0 (5-metrový kábel)
Ovládače:	2 x s 360-stupňovou podporou sledovania	2 x s 360-stupňovou podporou sledovania

Por. číslo:	6	
Názov:	VR okuliare typ 4	Samsung Gear VR
Výrobca:	-	Samsung
Model:	-	Gear VR
Počet kusov:	6	6
Optické sklá:	zorné pole minimálne 100°	zorné pole minimálne 100°
Rozmery:	max. 200 x 120 x 100 mm	max. 200 x 120 x 100 mm
Váha:	max. 400 g	max. 400 g
Ovládač:	áno, dotykový panel, ovládanie hlasitosti	áno, dotykový panel, ovládanie hlasitosti

Senzor:	gyroskopický	gyroskopický
Konektivita:	zapojenie cez Micro USB aj USB-C	zapojenie cez Micro USB aj USB-C

Por. číslo:	7	
Názov:	Monitor	Samsung 32UJ59
Výrobca:	-	Samsung
Model:	-	32UJ59
Počet kusov:	6	6
Uhlopriečka displeja:	32" (81,28 cm)	32" (81,28 cm)
Rozlíšenie:	3840 x 2160 px	3840 x 2160 px
Pomer strán:	16:09	16:09
Technológia:	LCD LED	LCD LED
Zariadenie obrazovky:	rovná	rovná
Obnovovacia frekvencia:	60 Hz	60 Hz
Jas:	270 cd/m2	270 cd/m2
Farebná hĺbka:	8 bit	8 bit
Povrch displeja:	antireflexný	antireflexný
Kontrast monitora:	3000:01:00	3000:01:00
Povrch displeja:	matný	matný

Vstupy/výstupy:	HDMI 1.4 a staršie, DisplayPort, HDMI 2.0, slúchadlový výstup	HDMI 1.4 a staršie, DisplayPort, HDMI 2.0, slúchadlový výstup
Pripojenie:	DisplayPort, VGA	DisplayPort, HDMI
VESA prichytenie:	áno	áno
Spotreba:	max. 50 W	max. 50 W
Hmotnosť:	max. 6,5 kg	max. 6,5 kg

Por. číslo:	8	
Názov:	Zariadenie pre augmentovanú realitu a virtuálnu realitu	Samsung Galaxy S8+
Výrobca:	-	Samsung
Model:	-	Galaxy S8+
Počet kusov:	6	6
Uhlopriečka displeja:	min. 5,7"	5,8"
Rozlíšenie displeja:	min. 2280 x 1080	2960 x 1440
Slot na pamäťovú kartu:	áno	áno
Zariadenie pamäťovej karty:	micro SDXC	micro SDXC
Rozlíšenie zadnej kamery:	12 Mpx	12 Mpx
Funkcie:	rýchle nabíjanie, bezdrôtové nabíjanie, čítačka odtlačkov prstov na tele	rýchle nabíjanie, bezdrôtové nabíjanie, čítačka odtlačkov prstov na tele
Dotykový displej:	áno	áno

Vodeodolný:	IP68	IP68
Zariadenie displeja:	AMOLED	Super AMOLED
Počet jadier procesora:	8	8
Operačná pamäť:	min. 6 GB	6 GB
Vnútoraná pamäť:	128 GB	128 GB
Kapacita batérie:	min. 3000 mAh	3500 mAh
Konektory:	Jack (3,5 mm), USB-C	Jack (3,5 mm), USB-C
Bezdrôtové technológie:	WiFi, Bluetooth, GPS, NFC, GLONASS, Galileo, Beidou	WiFi, Bluetooth, GPS, NFC, GLONASS, Galileo, Beidou
Senzory:	Digitálny kompas (magnetický senzor), Pohybový senzor, Gyroskop, Svetelný senzor, Senzor priblíženia (proximity), Barometer	Digitálny kompas (magnetický senzor), Pohybový senzor, Gyroskop, Svetelný senzor, Senzor priblíženia (proximity), Barometer
Kompatibilita:	s konfiguráciou VR okuliare typ 4	s konfiguráciou VR okuliare typ 4

Por. číslo:	9	
Názov:	VR okuliare typ 5	Oculus Go (64 GB)
Výrobca:	-	Oculus
Model:	-	GO 64
Počet kusov:	6	6
Pamäť:	64 GB	64 GB
Displej rozlíšenie:	2560 x 1400 OLED	2560 x 1400 OLED

Zvuk:	3D zvuk s vstavanými slúchadlami	3D zvuk s vstavanými slúchadlami
Obnovovacia frekvencia:	min. 60 Hz	72 Hz
Zorné pole:	100°	100°
Vzdialenosť objektívu:	min. 64 mm	min. 64 mm
Snímač pohybu:	áno	áno
Porty:	1x Micro-B-USB, WLAN, Bluetooth	1x Micro-B-USB, WLAN, Bluetooth
Ovládač:	áno	áno
Hmotnosť:	max. 480 g	480 g

Por. číslo:	10	
Názov:	VR okuliare typ 6	Oculus Quest 64 GB
Výrobca:	-	Oculus
Model:	-	Quest 64 GB
Počet kusov:	3	3
Rozsah zorného poľa:	360°	360°
Ovládač:	2 ks	2 ks
Rozlíšenie:	2 880 x 1 600 px /1440 x 1600 na jedno oko/	2 880 x 1 600 px /1440 x 1600 na jedno oko/
Frekvencia displeja:	70 Hz	70 Hz
Zariadenie displeja:	OLED	OLED

Pamäť:	4 GB RAM	4 GB RAM
Zariadenie batérie:	Lithium-ion	Lithium-ion
Výdrž batérie:	min. 2 hodiny	min. 2 hodiny
Senzory:	6 senzorov na voľnosť pohybu hlavy a ruky	6 senzorov na voľnosť pohybu hlavy a ruky
Ovládač:	2 ovládače	2 ovládače

Por. číslo:	11	
Názov:	Senzorový statív	VANGUARD VESTA 203AP
Výrobca:	-	VANGUARD
Model:	-	VESTA 203AP
Počet kusov:	12	12
Druh statívu:	Tripod	Tripod
Maximálna výška:	min. 15 cm	Max. 153cm
Transportná výška:	max. 550 mm	530 mm
Maximálne zaťaženie:	min. 2 kg	2kg
Hmotnosť:	max. 0,9 kg	0,87 kg
Materiál:	hliník	hliník
Druh statívovej hlavy:	trojcestná (3D)	trojcestná (3D),

Por. číslo:	12	
Názov:	Stolička	Canyon CND-SGCH2 Vigil
Výrobca:	-	Canyon
Model:	-	AR1CNDMSGCH2
Počet kusov:	9	9
Mechanika:	hojdacia	hojdacia
Opierky:	bedrová opierka, hlavová opierka, podrúčky	bedrová opierka, hlavová opierka, podrúčky
Podrúčky:	nastaviteľné	nastaviteľné
Materiál potáhu:	syntetická koža	syntetická koža
Materiál kríža/nôh:	kovový	Kovový
Materiál koliesok:	pogumované	pogumované
Farba:	čierna alebo sivá	čierna
Maximálna nosnosť:	min. 120 kg	min. 130 kg
Hmotnosť:	max. 20 kg	19 kg

Por. číslo:	13	
Názov:	Stôl VR Ready	Trust GXT 711 Dominus Gaming Desk
Výrobca:	-	TRUST
Model:	-	GXT 711

Počet kusov:	9	9
Vlastnosti:	protišmyková, nastaviteľná výška	protišmyková, nastaviteľná výška
Hĺbka:	min. 75 cm	76 cm
Hmotnosť:	max. 20 kg	19 kg
Šírka:	min. 110 cm	116 cm
Výška:	min. 75 cm	75 cm
Materiál stola:	oceľ	oceľ
Materiál dosky:	drevo	drevo
Farba:	čierna	čierna

Por. číslo:	14	
Názov:	APP 1	Tilt Brush
Výrobca:	-	Google
Model:	-	Tilt Brush
Počet kusov:	6	6
Popis:	Aplikácia umožňujúca kreslenie v 3D priestore s virtuálnou realitou	Tilt Brush vám umožní maľovať v 3D priestore pomocou virtuálnej reality.
Kompatibilita:	kompatibilné s VR okuliarmi typ 1 a typ 3	kompatibilné s VR okuliarmi typ 1 a typ 3

Por. číslo:	15	
Názov:	APP 2	Virtual Desktop
Výrobca:	-	Guy Godin
Model:	-	Virtual Desktop
Počet kusov:	15	15
Popis:	Aplikácia umožňujúca vytvorenie virtuálneho prostredia z desktopu	Aplikácia umožňujúca vytvorenie virtuálneho prostredia z desktopu
Kompatibilita:	kompatibilné s VR okuliarmi typ 1, typ 3, typ 5 a typ 6	kompatibilné s VR okuliarmi typ 1, typ 3, typ 5 a typ 6

Por. číslo:	16	
Názov:	APP 3	Verto Studio VR
Výrobca:	-	Verto
Model:	-	Studio VR
Počet kusov:	6	6
Popis:	3D modelovacie štúdio navrhnuté tak, aby fungovalo vo VR. Možnosť použiť import FBX, OBJ, DAE (a ďalších) objektov a nakonfigurovať každý aspekt vizuálneho zobrazenia týchto scén priamo na jednotlivé polygóny	3D modelovacie štúdio navrhnuté tak, aby fungovalo vo VR. Možnosť použiť import FBX, OBJ, DAE (a ďalších) objektov a nakonfigurovať každý aspekt vizuálneho zobrazenia týchto scén priamo na jednotlivé polygóny
Opierky:	kompatibilné s VR okuliarmi typ 1 a typ 3	kompatibilné s VR okuliarmi typ 1 a typ 3

Por. číslo:	17	
Názov:	APP 4	AR reader
Výrobca:	-	Analytica Design
Model:	-	AD AR reader
Počet kusov:	6	6
Popis:	AR aplikácia pozostáva zo setu dvoch aplikácií. Mobilná AR aplikácia REF1 a Webový AR editor REF2. Mobilná AR aplikácia FER1, ktorá dokáže rozoznávať 2D vizuály pomocou kamery a dokáže zobraziť v 3D priestore multimedialny obsah, ktorý bude trekovať v reálnom čase. Webová aplikácia REF 2 bude obsahovať konfigurátor na 2D vizuály a multimedialny obsah, ktorý mobilná aplikácia REF1 rozozná a zobrazí.	Bude dodana mobilná aplikácia ktorá bude schopná prostredníctvom kamery rozoznať definovaný 2D obraz a zobrazí na ňom v priestore zadenovaný digitálny obsah Bude dodana webova aplikacia, ktora umožni zadavat 2D vizuály a digitalny obsah pre zobrazenie na 2d vizuáloch prostredníctvom mobilnej aplikacie
Kompatibilita:	kompatibilne so Zariadením pre augmentovanú realitu a virtuálnu realitu	Kompatibilne so zariadením por.c. 8

Por. číslo:	18	
Názov:	APP 5	AR recorder
Výrobca:	-	Analytica Design
Model:	-	AD AR recorder
Počet kusov:	3	3

Popis:	Aplikácia umožňujúca nahrať inštruktážneho videa. Inštruktážne video bude môcť byť nahraté do AR editora REF2 a následne sa bude dať tento augmentovaný obsah prehrávať na mobilných zariadeniach pomocou AR aplikácie REF1	Bude dodana aplikacia ktora umožni nahrať inštruktážne videa zo zariadenia do webovej aplikácie vytvorenej v rámci APP4 por.c. 17 a následne bude moct byť videa zobrazené v mobilnej aplikácii vytvorenej v rámci APP4 por.c. 17
Kompatibilita:	kompatibilné s VR okuliarmi typ 2	kompatibilné s VR okuliarmi typ 2

Por. číslo:	19	
Názov:	APP 6	AR Manual
Výrobca:	-	Analytica Design
Model:	-	AD AR Manual
Počet kusov:	12	12
Popis:	Aplikácia umožňujúca vytvorenie manuálu na obsluhu CNC strojov, 3D skenerov, 3D tlačiarň	Aplikácia umožňujúca vytvorenie manuálu na obsluhu CNC strojov, 3D skenerov, 3D tlačiarň
Kompatibilita:	kompatibilné s VR okuliarmi typ 2	kompatibilné s VR okuliarmi typ 2

Por. číslo:	20	
Názov:	APP 7	MasterpieceVR
Výrobca:	-	MasterpieceVR

Model:	-	MasterpieceVR
Počet kusov:	6	6
Popis:	Aplikácia na vytvorenie 3D obsahu. Vytváranie a kreslenie pomocou intuitívnych dynamických funkcií, ktoré umožňujú ľahko vytvárať vysoko kvalitné modely pre použitie v hrách, animáciách, digitálnom umení, VFX, priemyselnom dizajne, 3D tlačí atď.	MasterpieceVR je najjednoduchší a najprirodzenejší spôsob rýchleho vytvárania 3D obsahu. Vytvárajte a kreslite pomocou intuitívnych dynamických nástrojov, ktoré vám umožňujú ľahko vytvárať vysoko kvalitné modely pre hry, animácie, digitálne umenie, VFX, priemyselný dizajn a 3D tlač.
Kompatibilita:	kompatibilné s VR okuliarmi typ 1 a typ 3	kompatibilné s VR okuliarmi typ 1 a typ 3

Príloha č. 2 k Zmluve o dielo

Preberací protokol (vzor)

Odovzdávajúci:

Názov:

Sídlo:

IČO:

Zastúpený:

Zápis:

a

Preberajúci:

Názov:

Sídlo:

IČO:

Zastúpený:

Zápis:

1. Podpisom tohto Preberacieho protokolu Odovzdávajúci potvrdzuje odovzdanie a Preberajúci potvrdzuje prevzatie plnenia _____ (špecifikácia plnenia).
2. Preberané plnenie **spĺňa – nespĺňa** požiadavky podľa záväznej špecifikácie plnenia a finančná operácia alebo jej časť je / nie je v súlade s:
 - a) rozpočtom
 - b) osobitnými predpismi
 - c) zmluvami / objednávkami _____
 - d) rozhodnutiami vydanými na základe osobitných predpisov
 - e) vnútornými predpismi
 - f) inými podmienkami poskytnutia verejných financií*
3. Plnenie bolo vykonané Expertom _____.

Za Objednávateľa a Preberajúceho prevzal:

Za Zhotoviteľa a Odovzdávajúceho odovzdal:

(Meno a priezvisko)

(Meno a priezvisko)

**nehodiace sa prečiarknite*

Príloha č. 3 k Zmluve o dielo

Podrobná cenová kalkulácia

Položka	Počet	Merná jednotka	Cena za m.j. € s DPH	Cena spolu € sDPH
VR okuliare Typ 1	3	ks	1320	3960
Pohybová platforma	3	ks	8400	10500
VR okuliare Typ 2	3	ks	2800	8400
Počítač pre VR	6	ks	1700	10200
VR okuliare typ 3	3	ks	300	1800
VR okuliare typ 4	6	ks	180	1080
Monitor	6	ks	420	2520
Zariadenie pre augmentovanú realitu a virtuálnu realitu	6	ks	600	3600
VR okuliare typ 5	6	ks	300	1800
VR okuliare typ 6	3	ks	792	2376
Senzorový statív	12	ks	72	864
Stolička	9	ks	204	1836
Stôl VR Ready	9	ks	168	1512
APP1	6	ks	72	432
APP2	15	ks	72	1080
APP3	6	ks	96	576
APP4	6	ks	1300	7800
APP5	3	ks	2000	6000
APP6	12	ks	300	3600
APP7	6	ks	72	432
Inštalačné práce	1	súbor	8000	8000
Konfiguračné, servisné a programátorské práce	100	MD	200	20000
Školenia	60	MD	200	12000
SLA	24	mesiac	600	14400
Celková cena [€ s DPH] :				124768
20% DPH [€] :				20795
Celková cena [€ bez DPH] :				103973

V _____, dňa __. __. 2021

Za spoločnosť _____:

*

* Podpis Zhotoviteľa, jeho štatutárneho orgánu alebo iného zástupcu Zhotoviteľa, ktorý je oprávnený konať v mene Zhotoviteľa v záväzkových vzťahoch v súlade s dokladom o oprávnení podnikateľ, t. j. podľa toho, kto za Zhotoviteľa koná navonok. V prípade skupiny podpísané každým členom skupiny alebo osobou oprávnenou konať v danej veci za člena skupiny.

Príloha č. 4 k Zmluve o dielo

Zoznam subdodávateľov

Obchodné meno / názov Zhotoviteľa
Adresa sídla / miesto podnikania
IČO:

Na uskutočnení predmetu Zmluvy (zhotovení Diela)

- sa nebudú podieľať subdodávateľia a celý predmet uskutočníme vlastnými kapacitami.*
- sa budú podieľať nasledovní subdodávateľia:*

P. č.	Meno a priezvisko alebo obchodné meno alebo názov subdodávateľa; Adresa sídla alebo miesta podnikania	Identifikačné číslo alebo dátum narodenia, ak nebolo pridelené identifikačné číslo	Meno a priezvisko, adresa trvalého pobytu a dátum narodenia osoby oprávnenej konať za subdodávateľa	IČO	Podiel plnenia Zmluvy v %	Predmet subdodávok
1.						
2.						
3.						

V _____, dňa __.__.2021

Za spoločnosť _____:

_____**

* Nehodiace sa prečiarknite

** Podpis Zhotoviteľa, jeho štatutárneho orgánu alebo iného zástupcu Zhotoviteľa, ktorý je oprávnený konať v mene Zhotoviteľa v záväzkových vzťahoch v súlade s dokladom o oprávnení podnikat', t. j. podľa toho, kto za Zhotoviteľa koná navonok. V prípade skupiny podpísané každým členom skupiny alebo osobou oprávnenou konať v danej veci za člena skupiny.

Príloha č. 5 k Zmluve o dielo

Zoznam kvalifikovaných Expertov

Obchodné meno / názov Zhotoviteľa
Adresa sídla / miesto podnikania
IČO:

Na uskutočnení predmetu Zmluvy (zhotovení Diela)

- sa budú podieľať nasledovní kvalifikovaní experti:

P. č.	Meno a priezvisko	adresa trvalého pobytu	dátum narodenia	Predmet plnenia
1.	Stanislav Kuhn	Hviezdoslavov 283	29.6.1978	Dodanie Laboratória virtuálnej reality
2.				
3.				

V _____, dňa __.__.2021

Za spoločnosť _____:

_____ *

* Podpis Zhotoviteľa, jeho štatutárneho orgánu alebo iného zástupcu Zhotoviteľa, ktorý je oprávnený konať v mene Zhotoviteľa v záväzkových vzťahoch v súlade s dokladom o oprávnení podnikat', t. j. podľa toho, kto za Zhotoviteľa koná navonok. V prípade skupiny podpísané každým členom skupiny alebo osobou oprávnenou konať v danej veci za člena skupiny.