

**Zmluva na realizáciu „Komplexnej technickej, informačnej
a výskumnej infraštruktúry UVP UK vrátane súvisiacich služieb –
časť 2 „Výskumná infraštruktúra: Experimentálna infraštruktúra
vedeckých pracovníkov“**

číslo objednávateľa: /2015

číslo zhotoviteľa: /2015

uzavretá podľa § 269 ods. 2 a nasl., resp. § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného
zákonníka v znení neskorších predpisov (ďalej len „Obchodný zákoník“)

Zmluvné strany

Objednávateľ:

Obchodné meno: Univerzita Komenského v Bratislave

Sídlo: Šafárikovo nám. 6, P.O.BOX 440, 814 99 Bratislava

Štatutárny orgán: Prof. RNDr. Karol Mičieta, PhD., rektor UK

Osoby oprávnené na rokovanie:

- vo veciach zmluvných – Prof. JUDr. Mária Patakyová, PhD., prorektorka UK pre
legislatívu

- vo veciach finančných – Ing. Michal Nemec – finančný manažér projektu

- vo veciach technických – Mgr. Peter Miazdra, riaditeľ CIT Rektorát UK

IČO: 00397865

DIČ: 202 084 5332

IČ DPH: SK 202 084 5332

Bankové spojenie: Štátna pokladnica

č. ú. (IBAN): SK51 8180 0000 0070 0046 8502

(ďalej len „objednávateľ“)

a

Zhotoviteľ:

Obchodné meno: DATALAN a.s.

Sídlo: Galvaniho 17/A, 821 04 Bratislava

Registrácia: Spoločnosť je zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu
Bratislava 1, oddiel: SA, vložka č.: 2704/B

Štatutárny orgán: Predstavenstvo

Osoby oprávnené na rokovanie:

- vo veciach zmluvných – Ing. Marek Paščák – člen predstavenstva DATALAN a.s.
- vo veciach finančných – Ing. Marek Paščák – člen predstavenstva DATALAN a.s.
- vo veciach technických – Ing. Martin Sukuba - manažér pre projekty EÚ DATALAN a.s.

IČO: 35810734

DIČ: 2020259175

IČ DPH: SK2020259175

Bankové spojenie: Tatrabanka a.s.

č. ú.: 2627106780/1100

IBAN: IBAN SK87 1100 0000 0026 2710 6780

(ďalej len „zhotoviteľ“)

Preambula

Objednávateľ a Zhotoviteľ uzatvárajú medzi sebou v zmysle § 269 ods. 2, resp. 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov túto Zmluvu na realizáciu „Komplexnej technickej, informačnej a výskumnej infraštruktúry UVP UK vrátane súvisiacich služieb – časť 2 „Výskumná infraštruktúra: Experimentálna infraštruktúra vedeckých pracovísk“ (ďalej len „zmluva“) podľa zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon“).

Článok 1 – Predmet zmluvy

- 1.1. Predmetom tejto zmluvy je záväzok zhotoviteľa realizovať pre objednávateľa „Komplexnú technickú, informačnú a výskumnú infraštruktúru UVP UK vrátane súvisiacich služieb – časť 2 „Výskumná infraštruktúra: Experimentálna infraštruktúra vedeckých pracovísk“ (ďalej len „dielo“) pozostávajúcu z dodávky 1. Integrovaného prostredia pre SPVV a 2. IKT prostriedkov pre výskumných pracovníkov. Záväzku zhotoviteľa zodpovedá záväzok objednávateľa zaplatiť zhotoviteľovi cenu za vykonanie predmetu zmluvy uvedenú v článku 3 tejto zmluvy.
- 1.2. Predmet zmluvy zahŕňa aj:
 - 1.2.1 dodávku diela do miesta plnenia,
 - 1.2.2 inštaláciu a sprevádzkovanie diela,
 - 1.2.3 otestovanie diela,
 - 1.2.4 podporu diela počas uvedenia do prevádzky,
 - 1.2.5 zaškolenie kľúčových používateľov objednávateľa,
 - 1.2.6 dodávku súvisiacich licencií.
- 1.3. V rámci dodávky integrovaného prostredia pre SPVV požaduje objednávateľ zabezpečiť všetky súvisiace technické a implementačné činnosti a to minimálne v predpokladanom rozsahu – inštalácia, integrácia do existujúceho prostredia pokrytím nasledovných aktivít:
 - 1.3.1 Návrh implementačného plánu;

1.3.2 Základná inštalácia, t. j. inštalácia a konfigurácia hardvérového prostredia, inštalácia a konfigurácia softvérového prostredia, nastavenie virtuálnych vedecko-výskumných prostredí a integrácia do prostredia existujúcej IKT infraštruktúry;

1.3.3 Vypracovanie súvisiacej používateľskej a prevádzkovej dokumentácie.

1.4. Zhotoviteľ zabezpečí také balenie predmetu plnenia zmluvy, ktorým je hardvér alebo iný tovar, ktoré je nevyhnutné na to, aby sa zabránilo jeho zničeniu alebo poškodeniu počas prepravy do miesta plnenia. Ak je to vhodné, veľkosť a hmotnosť obalu zohľadňuje vzdialenosť do miesta plnenia, resp. osobitosti dopravy na miesto plnenia. Obal, označenie a priložená dokumentácia k predmetu plneniu zmluvy, ktorým je hardvér, musia spĺňať požiadavky výslovne určené v súťažných podkladoch a ponuke zhotoviteľa.

1.5. Detailný opis predmetu zmluvy je uvedený v súťažných podkladoch a v prílohe č. 1 tejto zmluvy.

Článok 2 – Miesto a termín plnenia

2.1. Miesto plnenia je: Areál Univerzity Komenského v Bratislave, Bratislava, Mlynská dolina – nová budova UVP UK (aktuálne vo výstavbe).

2.2. Vykonávanie predmetu zmluvy bude začaté najneskôr do 10 pracovných dní od vydania pokynu Objednávateľa. Zhotoviteľ sa zaväzuje realizovať predmet zmluvy v súlade s harmonogramom prác, ktorý ako neoddeliteľná súčasť tvorí prílohu č. 2 tejto zmluvy a predstavuje záväzný časový postup realizácie predmetu plnenia. Harmonogram musí rešpektovať lehotu dodávky deklarovanú zhotoviteľom v rámci návrhu na plnenie kritérií na vyhodnotenie vo verejnom obstarávaní na predmet zmluvy, ako aj záväzný termín realizácie predmetu plnenia stanovený objednávatelom vo verejnom obstarávaní, t. j. **najneskôr do 3 mesiacov od podpisu zmluvy**. Z harmonogramu musí byť jasný časový a vecný postup prác, s definovaním dôležitých termínov začatia a dokončenia jednotlivých súčastí predmetu plnenia. Harmonogram určí (ak je to uplatniteľné pre potreby plnenia predmetu zmluvy):

2.2.1. detailný časový rámec implementácie/dodania predmetu plnenia,

2.2.2. plán dodávok a inštalácie,

2.2.3. spôsob zavedenia do rutínnej prevádzky,

2.2.4. nevyhnutnú súčinnosť medzi objednávatelom a zhotoviteľom,

2.2.5. ďalšie špecifické náležitosti.

2.3. Objednávateľ sa zaväzuje zabezpečiť nevyhnutnú súčinnosť pre realizáciu predmetu zmluvy až po jeho protokolárne odovzdanie a prebratie. Zabezpečenie odbornej súčinnosti na strane Obstarávateľa je časovo vymedzené analytickou fázou a vecne bude poskytnuté formou konzultácií. Technická súčinnosť bude zabezpečená priebežne s dôrazom na implementačnú a integračnú fázu.

2.4. Harmonogram je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy ako Príloha č. 2. Zhotoviteľ je povinný realizovať predmet zmluvy v súlade s vypracovaným harmonogramom. Všetky prípadné návrhy na zmenu harmonogramu musia byť vždy vopred odsúhlasené objednávatelom. Za zmenu harmonogramu sa nepovažuje (automatický) posun termínov plnenia z dôvodov na strane objednávateľa. Po dobu omeškania zo strany objednávateľa nie je zhotoviteľ v omeškaní s plnením záväzku, neplynie lehota realizácie a objednávateľ nie je oprávnený uplatňovať príslušnú sankciu.

2.5. Zhotoviteľ je povinný písomne ohlásiť ukončenie realizácie predmetu zmluvy objednávatelovi. Termín ukončenia realizácie predmetu zmluvy sa posunie o primeraný čas, ktorý vyplynie z prípadných požiadaviek Objednávateľa na zmeny a doplnenia v realizácii predmetu zmluvy oproti prijatej ponuke zhotoviteľa predloženej v zadávaní

zákazky na predmet zmluvy. Nový termín bude dohodnutý dodatkom k tejto zmluve, ktorý bude podpísaný oboma zmluvnými stranami. Ak zhotoviteľ pripraví predmet zmluvy na odovzdanie pred dohodnutým termínom, zaväzuje sa objednávatel' toto plnenie prevziať aj v tomto skoršom termíne bez nároku zhotoviteľa na finančné zvýhodnenie.

- 2.6. Odovzdanie a prevzatie plnenia, resp. jeho časti v súlade s článkom 8 tejto zmluvy sa uskutoční najneskôr do 5 kalendárnych dní od písomnej výzvy zhotoviteľa na prevzatie plnenia, resp. jeho časti podľa bodu 2.2. Za deň ukončenia plnenia, resp. jeho časti sa považuje deň, kedy bol oboma zmluvnými stranami podpísaný odovzdávací a preberací protokol.
- 2.7. Zmluvné strany sú povinné bez meškania, najneskôr do 24 hodín, vzájomne si písomne oznamovať vznik akejkoľvek udalosti, ktorá bráni alebo sťažuje realizáciu predmetu zmluvy s dôsledkom predĺženia zmluvnej lehoty realizácie predmetu zmluvy podľa tohto článku. Predĺžením dohodnutej lehoty realizácie predmetu zmluvy zo strany zhotoviteľa nie je dotknutá povinnosť zhotoviteľa uhradiť zmluvnú pokutu za omeškanie podľa článku 5 zmluvy okrem prípadov, keď k omeškaniu došlo z dôvodov vyššej moci, resp. dôvodov na strane objednávatel'a.

Článok 3 – Cena za predmet zmluvy

- 3.1. Cena za predmet zmluvy (čo do rozsahu, kvality a množstva) je totožná s ponúkanou cenou v ponuke zhotoviteľa a bude platná počas celej doby realizácie predmetu zmluvy, bez nároku na úpravy cien a zahŕňa všetky náklady nevyhnutné na riadne vykonanie diela v rozsahu a kvalite podľa tejto zmluvy. Ceny uvedené v ponuke pokrývajú všetky zmluvné záväzky a všetky náležitosti nevyhnutné na riadne vykonanie a odovzdanie predmetu zmluvy v rozsahu podľa tejto zmluvy a súťažných podkladov vo verejnom obstarávaní na predmet zákazky/zmluvy.

- cena bez DPH: 1.711.317,50,- EUR bez DPH
- DPH: 342.263,50,- EUR
- celková cena s DPH: 2.053.581,00,- EUR s DPH
- cena slovom: dvamilióny päťdesiattritisíc päťstoosemdesiatjeden eur vrátane DPH

- 3.2. Cena za realizáciu predmetu plnenia v rozsahu a obsahu dohodnutom v Čl. I tejto zmluvy a v súťažných podkladoch je stanovená dohodou zmluvných strán v súlade so zákonom č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon o cenách.

- 3.3. Jednotkové ceny uvádzané v prílohe č. 3 – Cenník sú spracované k dátumu podania ponuky v súlade s výsledkom elektronickej aukcie a platia po celú dobu realizácie predmetu zmluvy. Jednotkové ceny sú pevné a nerevidovateľné. Zhotoviteľ sa nemôže odvolávať na svoje chyby, omyly, opomenutia a nepochopenie vecného a kvalitatívneho vymedzenia predmetu zmluvy a dokumentácie verejného obstarávania za účelom zvýšenia ceny. Výška dojednanej ceny za realizáciu predmetu zmluvy môže byť zmenená len na základe dohody zmluvných strán formou písomného dodatku k tejto zmluve v prípade legislatívnych zmien súvisiacich všeobecne záväzných právnych predpisov (výška DPH a dovozná prirážka).

- 3.4. Zhotoviteľ je povinný akceptovať zníženie ceny za predmet zmluvy v prípade, že časť predmetu zmluvy sa na podnet objednávatel'a nebude vykonávať (napr. z dôvodu pozastavenia alebo zrušenia vyplácania finančných prostriedkov zo štrukturálnych fondov Európskej únie prostredníctvom operačného programu Výskum a vývoj). Zmena rozsahu predmetu zmluvy a súvisiace zmeny v rozsahu, kvalite a čase plnenia predmetu zmluvy s výnimkou uvedenou v bode 2.4 zmluvy, bude realizovaná formálnym zmenovým konaním.

- 3.5. Výkony a aktivity, ktoré zhotoviteľ vykoná na predmete zmluvy odchyľne od predloženej projektovej dokumentácie, resp. objednávateľom odsúhlasenej funkčnej špecifikácie alebo bez príkazu objednávateľa, resp. neodsúhlasené v rámci zmenového konania podľa predchádzajúceho bodu, nebudú zhotoviteľovi uhradené.

Článok 4 – Platobné podmienky

- 4.1. Zhotoviteľovi prislúcha úhrada len za skutočne realizované plnenia/časti predmetu zmluvy.
- 4.2. Fakturácia bude uskutočňovaná na základe faktúr vystavených zhotoviteľom na základe písomného odovzdávacieho a preberacieho protokolu v súlade s článkom 8 tejto zmluvy a doporučené doručených do sídla objednávateľa.
- 4.3. Na účely fakturácie sa za deň dodania predmetu zmluvy považuje posledný deň obdobia, na ktoré sa platba vzťahuje.
- 4.4. Splatnosť faktúry je 30 dní od doporučeného doručenia faktúry bez nedostatkov do sídla objednávateľa, pokiaľ v tomto bode nie je uvedené inak. Lehota splatnosti faktúry podľa predchádzajúcej vety sa predĺži o ďalších 30 dní (t.j. spolu 60 dní od doporučeného doručenia faktúry bez nedostatkov do sídla objednávateľa) v prípade, ak objednávateľ v pôvodnom čase splatnosti príslušnej faktúry finančnou čiastkou poskytnutou zo Zmluvy o NFP, potrebnou na plnenie príslušnej faktúry nebude disponovať.
- 4.5. Faktúra musí obsahovať obligatórne náležitosti podľa § 74 zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov. Faktúra musí obsahovať aj nasledovné údaje:
- označenie zmluvných strán - obchodné meno, adresu, sídlo, IČO, IČ DPH a DIČ,
 - číslo čiastkovej faktúry,
 - poradové číslo,
 - deň vyhotovenia a deň splatnosti,
 - dátum uskutočnenia zdaniteľného plnenia,
 - označenie peňažného ústavu a číslo účtu, na ktorý sa má platiť,
 - názov plnenia/predmetu zmluvy v zmysle tejto Zmluvy,
 - číslo tejto Zmluvy,
 - účtovanú sumu, výšku DPH v % a jej sumu v EUR,
 - pečiatku a podpis zodpovedného zástupcu zhotoviteľa,
 - označenie osoby, ktorá faktúru vystavila,
 - prílohu – zhotoviteľom potvrdený odovzdávací a preberací protokol,
 - názov a ITMS kód projektu: Univerzitný vedecký park Univerzity Komenského v Bratislave, ITMS kód: 26240220086.

- 4.6. Ak faktúra nebude obsahovať náležitosti podľa bodu 4.5., je objednávateľ oprávnený takúto faktúru vrátiť počas plynutia lehoty splatnosti zhotoviteľovi spolu s označením nedostatkov, pre ktoré bola vrátená. V tomto prípade plynutie lehoty splatnosti takejto faktúry sa prerušuje a nová lehota splatnosti začne plynúť dňom nasledujúcim po dni doporučeného doručenia opravenej alebo doplnenej faktúry do sídla objednávateľa.

Článok 5 – Zmluvné sankcie a náhrada škody

- 5.1. V prípade omeškania zhotoviteľa s realizáciou predmetu zmluvy ako celku v lehote podľa bodu 2.2 tejto zmluvy z dôvodov preukázateľne na strane zhotoviteľa má

objednávateľ nárok na zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z celkovej ceny bez DPH uvedenej v bode 3.1 tejto zmluvy za každý deň omeškania, maximálne v súčte 10% a to až do úplného dokončenia predmetu zmluvy.

- 5.2. V prípade omeškania zhotoviteľa s realizáciou predmetu zmluvy alebo jeho časti podľa harmonogramu prác, ktorý je prílohou č. 3 tejto zmluvy z dôvodov preukázateľne na strane zhotoviteľa má objednávateľ nárok na zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z celkovej ceny bez DPH uvedenej v bode 3.1 tejto zmluvy za každý deň omeškania, maximálne v súčte 10% a to až do úplného dokončenia predmetu zmluvy.
- 5.3. V prípade omeškania objednávateľa so zaplatením faktúr má zhotoviteľ nárok na úrok z omeškania vo výške 0,05% z dlžnej sumy bez DPH za každý deň omeškania.
- 5.4. Nárok na zmluvnú pokutu objednávateľovi nevznikne, ak je omeškanie zhotoviteľa spôsobené objednávateľom, najmä neposkytnutím nevyhnutnej súčinnosti, tretími stranami (s výnimkou subdodávateľov zhotoviteľa), alebo ak k omeškaniu zhotoviteľa došlo v dôsledku existencie okolností vylučujúcich zodpovednosť v zmysle ust. § 374 Obchodného zákonníka.
- 5.5. Zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknutý nárok príslušnej zmluvnej strany na náhradu preukázanej škody, ktorú jej spôsobila druhá zmluvná strana v dôsledku porušenia, resp. neplnenia zmluvných povinností.
- 5.6. V prípade vzájomných nárokov objednávateľa a zhotoviteľa, budú zmluvné strany postupovať podľa ustanovení § 358 a nasl. Obchodného zákonníka.

Článok 6 – Záručná doba, zodpovednosť za vady

- 6.1. Zhotoviteľ poskytuje na časť „Integrovaná platforma pre SPVV“ diela záruku v trvaní 36 mesiacov odo dňa prevzatia plnenia, resp. čiastkového plnenia – ucelenej časti diela podľa tejto zmluvy na základe písomného odovzdávacieho a preberacieho protokolu v súlade s článkom 8 tejto zmluvy.
- 6.2. Zhotoviteľ poskytuje na časť „IKT prostriedky pre výskumných pracovníkov“ diela záruku v trvaní 24 mesiacov odo dňa prevzatia plnenia, resp. čiastkového plnenia – ucelenej časti dodávky podľa tejto zmluvy na základe písomného odovzdávacieho a preberacieho protokolu v súlade s článkom 8 tejto zmluvy, pokiaľ v tejto zmluve alebo jej prílohách nie je stanovená odlišná záručná doba. V prípade, že sa jedná o tovar, ktorý má stanovenú záručnú dobu výrobcom, platí táto záručná doba. Objednávateľ preberá záruku na tovar a služby, ktoré sám zrealizuje a dodá.
- 6.3. Zhotoviteľ je povinný v záručnej dobe na svoje náklady poskytovať objednávateľovi záručný servis, ktorý spočíva v bezplatnom odstránení väd diela, ktoré dodávateľ dodal na základe tejto zmluvy a jej príloh. Po dobu od doručenia reklamácie po odstránenie vady neplynie záručná doba, týkajúca sa reklamovanej časti diela v prípade, ak objednávateľ nemôže pre túto vadu užívať dotknutú časť diela v súlade s jej účelom. Zmluvné strany sa dohodli, že zhotoviteľ bude poskytovať záručný servis pre:
 - 6.3.1. integrovanú platformu pre SPVV s dobou odozvy do 4 hodín od nahlásenia vady/problému,
 - 6.3.2. IKT prostriedky pre výskumných pracovníkov spočívajúci väd na vlastné náklady v lehote do 30 kalendárnych dní na základe písomnej reklamácie objednávateľa. Uznanie reklamovanej vady je zhotoviteľ povinný písomne potvrdiť do 14 dní odo dňa doručenia reklamácie, pričom v prípade neuznania reklamovanej vady je zhotoviteľ povinný v rovnakej lehote objednávateľovi oznámiť odmietnutie uznania vady spolu s odôvodnením.
- 6.4. Požiadavka na odstránenie vady zo strany objednávateľa musí byť uplatnená na servisnom/dohľadovom stredisku zhotoviteľa v písomnej forme, a to dorúčením na

servisné/dohľadové stredisko zhotoviteľa osobne, telefonicky alebo odoslaním písomnej požiadavky na jeho emailovú adresu s uvedením nasledovných informácií:

6.4.1. názov, príp. typ reklamovaného výrobku a výrobné číslo,

6.4.2. stručný popis prejavov vady,

6.4.3. meno a telefónny kontakt pracovníka, ktorý vadu nahlásil,

6.4.4. dátum a čas nahlásenia vady.

6.5. Záruka sa nevzťahuje na vady:

6.5.1. vzniknuté v dôsledku neodborného zaobchádzania a neodbornej údržby zo strany iných osôb ako zhotoviteľa,

6.5.2. ak sú vady spôsobené od času uvedenia jednotlivých častí diela do riadnej rutinne prevádzky vonkajšími udalosťami a nespôsobil ich zhotoviteľ alebo osoby, s ktorých pomocou plnil svoj záväzok podľa tejto zmluvy,

6.5.3. vady spôsobené vyššou mocou a legislatívnym zmenami,

6.5.4. vady spôsobené prevádzkou diela, resp. časti diela v prostredí nezodpovedajúcom parametrom určeným v príslušnej dokumentácii,

6.5.5. vady spôsobené použitím dielov iných ako dodaných zhotoviteľom ako aj opravou alebo modifikáciou osobami inými ako osobami autorizovanými zhotoviteľom.

6.6. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady plnenia spôsobené nevhodnou povahou vecí prevzatých od objednávateľa alebo pokynov daných mu objednávateľom, ak zhotoviteľ ani pri vynaložení odbornej starostlivosti nemohol zistiť túto nevhodnosť, prípadne na ňu upozornil objednávateľa a ten na ich použití trval. Za vadu sa nepovažuje zapracovanie dodatočných požiadaviek objednávateľa na úpravy a zmeny predmetu plnenia mimo rozsah odsúhlasených funkčných špecifikácií.

Článok 7 – Podmienky vykonania predmetu zmluvy

7.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo na svoje náklady a na svoje nebezpečenstvo. Zhotoviteľ splní svoju povinnosť vykonať dielo jeho riadnym ukončením a odovzdaním objednávateľovi.

7.2. Zhotoviteľ nesmie predmet zmluvy ako celok odovzdať na zhotovenie inému subjektu. Časť predmetu zmluvy môže odovzdať na zhotovenie svojmu subdodávateľovi, pričom je povinný túto skutočnosť písomne oznámiť objednávateľovi minimálne 5 pracovných dní pred zahájením príslušných prác subdodávateľom. Zhotoviteľ je zodpovedný za všetky práce a činnosti subdodávateľa na predmete zmluvy tak, ako keby ich vykonával sám. Objednávateľ má právo požiadať zhotoviteľa o zmenu subdodávateľa vybraného zhotoviteľom, ak má na to závažné dôvody (napr. nekvalitne realizované plnenia konkrétnym subdodávateľom v minulosti a pod.). Zhotoviteľ je povinný žiadosti objednávateľa podľa predchádzajúcej vety bezodkladne vyhovieť a zmeniť subdodávateľa s výnimkou, ak by takáto zmena subdodávateľa mala dopad na kvalitu a/alebo termín realizácie predmetu zmluvy.

7.3. Zhotoviteľ je povinný počas plnenia tejto zmluvy objednávateľovi najneskôr v deň, ktorý predchádza dňu, v ktorom nastane zmena subdodávateľa, predložiť písomné oznámenie o zmene subdodávateľa, ktoré bude obsahovať minimálne: podiel zákazky, ktorý má zhotoviteľ v úmysle zadať subdodávateľovi, identifikačné údaje navrhovaného subdodávateľa a čestné vyhlásenie, že navrhovaný subdodávateľ spĺňa podmienky podľa § 26 ods. 1 zákona o verejnom obstarávaní. Objednávateľ si splnenie podmienok podľa § 26 ods. 1 zákona o verejnom obstarávaní u navrhovaného subdodávateľa overí na Úrade pre verejné obstarávanie podľa § 128 zákona o verejnom obstarávaní,

prípadne vyžiadanim si dokladov podľa § 26 ods. 2 zákona o verejnom obstarávaní v súlade s Výkladovým stanoviskom Úradu pre verejné obstarávanie č. 10/2013 z 23.07.2013 k osobnému postaveniu podľa zákona o verejnom obstarávaní.

Článok 8 – Preberanie predmetu zmluvy

- 8.1. Za riadne ukončený predmet zmluvy sa považuje ukončená realizácia predmetu riadne a včas, bez väd a v súlade s kvalitatívnymi požiadavkami kladenými na predmet zmluvy podľa zmluvy a súťažných podkladov.
- 8.2. Plnenie zhotoviteľa podľa bodu 8.1. tohto článku sa pre jednotlivé časti plnenia považuje za riadne vykonané podpísaním odovzdávacieho a preberacieho protokolu.
- 8.3. Predpokladom podpísania odovzdávacieho a preberacieho protokolu objednávateľom pre časť integrovanej platformy pre SPVV je jej predvedenie a otestovanie zhotoviteľom za prítomnosti oprávneného zástupcu objednávateľa. Testovanie zahŕňa porovnanie skutočnej funkčnosti, vlastností, parametrov a výkonu predmetu zmluvy a jeho častí (podľa harmonogramu prác, ktorý predloží zhotoviteľ) so špecifikáciami uvedenými v súťažných podkladoch a ponuke zhotoviteľa na predmet zmluvy. Testovanie sa uskutoční na základe jej špecifikácie, ktorej návrh predloží zhotoviteľ objednávateľovi v rámci plnenia zmluvy.
- 8.4. Testovanie sa považuje za úspešné až po úspešnom predvedení a vykonaní testov a skúšok predpísaných osobitnými predpismi, normami a projektovou dokumentáciou zo strany zhotoviteľa, čo bude dokumentované podpisom odovzdávacieho a preberacieho protokolu, ktorý podpíšu projektoví manažéri oboch zmluvných strán. Doklady o týchto testoch (testovacie protokoly) podmieňujú odovzdanie a prebratie predmetu zmluvy.
- 8.5. Zhotoviteľ dokončenie diela (tak integrovanej platformy pre SPVV ako aj IKT prostriedkov pre výskumných pracovníkov) oznámi písomne objednávateľovi 7 dní vopred. Objednávateľ vopred dohodne so zhotoviteľom časový pracovný program preberania diela. Najneskôr k termínu protokolárneho odovzdania a prevzatia dokončeného predmetu zmluvy podľa tohto článku Zhotoviteľ pripraví tieto podklady, ak je to uplatniteľné:
 - záručné listy pre zariadenia a tovary,
 - návody na použitie od výrobcov,
 - používateľská a prevádzková dokumentácia,
 - licenčné podmienky štandardného SW,
 - iné doklady v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov.
- 8.6. Dňom podpísania odovzdávacieho a preberacieho protokolu oboma zmluvnými stranami prechádza na objednávateľa nebezpečenstvo škody na predmete zmluvy.

Článok 9 – Kvalita vykonania predmetu zmluvy

- 9.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje realizovať predmet zmluvy v súlade so súťažnými podmienkami a podkladmi objednávateľa, ponukou zhotoviteľa, za podmienok uvedených v tejto Zmluve. Predmet zmluvy bude zrealizovaný v kvalite podľa príslušných platných noriem, schválených technologických postupov, platných právnych a prevádzkových predpisov platných ku dňu začatia realizácie predmetu zmluvy.
- 9.2. V prípade, že pri preberaní predmetu zmluvy alebo počas plynutia záručnej doby objednávateľ zistí vady spočívajúce v nedodržaní kvalitatívnych parametrov určených pre realizáciu predmetu zmluvy podľa tejto zmluvy (bod 9.1) je objednávateľ oprávnený požadovať od zhotoviteľa okrem zákonných nárokov aj predĺženie záručnej doby primerane podľa povahy nedostatku. Prípadné predĺženie záručnej doby sa vykoná písomnou dohodou zmluvných strán.

Článok 10 – Ukončenie zmluvy

- 10.1. Táto zmluva zanikne okrem splnenia všetkých práv a povinností obidvoch zmluvných strán aj písomnou dohodou zmluvných strán, písomným odstúpením od zmluvy alebo písomnou výpoveďou objednávateľa
- 10.2. V prípade zániku zmluvy dohodou zmluvných strán, táto zaniká dňom uvedeným v tejto dohode (ďalej len „deň zániku zmluvy dohodou“). V tejto dohode sa upravujú aj vzájomné nároky zmluvných strán vzniknuté z plnenia zmluvných povinností alebo z ich porušenia druhou zmluvnou stranou ku dňu zániku zmluvy dohodou.
- 10.3. V prípade odstúpenia od zmluvy sa zmluvné strany budú riadiť ustanoveniami § 344 a nasl. Obchodného zákonníka. Odstúpenie od zmluvy musí mať písomnú formu, musí byť doručené druhej zmluvnej strane a je účinné dňom doručenia odstúpenia zmluvnej strane, ktorá svoju povinnosť porušila. Ak sa v tejto zmluve uvádza oprávnenie jednej zo zmluvných strán odstúpiť od celej tejto zmluvy, toto oprávnenie zahŕňa aj právo príslušnej zmluvnej strany odstúpiť od ktorejkoľvek časti tejto zmluvy podľa rozhodnutia oprávnenej zmluvnej strany.
- 10.4. Objednávateľ je oprávnený okamžite odstúpiť od zmluvy v prípade podstatného porušenia zmluvy zhotoviteľom. Na účely tejto zmluvy sa za podstatné porušenie zmluvy zhotoviteľom považuje najmä:
 - 10.4.1. ak sa preukáže, že zhotoviteľ v ponuke predložil nepravdivé doklady alebo uviedol nepravdivé, neúplné alebo skreslené údaje,
 - 10.4.2. ak zhotoviteľ poruší ustanovenie bodu 7.2, 7.3 alebo 12.3,
 - 10.4.3. ak je zrejmé, že z dôvodov na strane zhotoviteľa predmet zmluvy nebude realizovaný včas alebo riadne, keď sa situácia zhotoviteľa preukázateľne pozmení do takej miery, že technické alebo finančné záruky, ktoré ponúka, nie sú zlučiteľné s povahou a dôležitosťou prác jemu zverených,
 - 10.4.4. v ďalších prípadoch uvedených v zmluve.
- 10.5. Objednávateľ je tiež oprávnený okamžite odstúpiť od zmluvy v prípade, ak zhotoviteľ vstúpil
 - 10.5.1. do likvidácie, na jeho majetok bol vyhlásený konkurz alebo povolené vyrovnanie, bol podaný návrh
 - 10.5.2. na vyhlásenie konkurzu na jeho majetok alebo na povolenie vyrovnania ako aj vtedy, ak existuje dôvodná obava, že plnenie záväzkov zhotoviteľa v zmysle tejto zmluvy je vážne ohrozené.
- 10.6. V prípade nepodstatného porušenia zmluvy sú zmluvné strany oprávnené od zmluvy odstúpiť po márnom uplynutí primeranej lehoty stanovenej v písomnej výzve druhej zmluvnej strany na odstránenie konania v rozpore so zmluvou, prílohami a právnymi predpismi ako aj následkov takéhoto konania. Ak sa zmluvné strany písomne nedohodnú inak, primeranou lehotou podľa predchádzajúcej vety je minimálne 10 dní.

Na účely tejto zmluvy sa za nepodstatné porušenie zmluvy zo strany zhotoviteľa považuje najmä:

 - 10.6.1. ak zhotoviteľ nedodrží lehoty, resp. termíny uvedené v článku 2 zmluvy s výnimkou odseku 2.5 a pre okolnosti na jeho strane je podľa harmonogramu v omeškaní viac ako 30 dní,
 - 10.6.2. ak zhotoviteľ nedodržiava kvalitu vykonávania predmetu zmluvy podľa podmienok dohodnutých v tejto zmluve a príslušných všeobecne záväzných právnych predpisov a vady zistené objednávateľom počas vykonávania predmetu zmluvy opakovane neodstráni ani v dodatočných termínoch a dohodnutým spôsobom,

10.6.3. v ďalších prípadoch uvedených v zmluve.

- 10.7. Objednávateľ je oprávnený vypovedať zmluvu bez uvedenia dôvodu. Vypoved' musí mať písomnú formu. Vypovedná lehota je jeden kalendárny mesiac a začína plynúť prvým dňom kalendárneho mesiaca, ktorý nasleduje po kalendárnom mesiaci, v ktorom bola vypoved' doručená zhotoviteľovi.
- 10.8. V prípade vypovede zmluvy podľa bodu 10.7 tohto článku má zhotoviteľ nárok, aby mu objednávateľ zaplatil časť ceny predmetu zmluvy uvedenú v bode 3.1 tejto zmluvy zodpovedajúcu vykonaným prácam na predmete zmluvy ku dňu uplynutia vypovednej lehoty. Pre platobné a fakturačné podmienky primerane platia ustanovenia článku 4 tejto zmluvy.
- 10.9. V prípade, ak nastanú právne skutočnosti majúce za následok zmenu v právnom postavení zhotoviteľa (napr. vyhlásenie konkurzu, vstup do likvidácie, zmena právnej formy, zmena v oprávneniach konať v mene zhotoviteľa) alebo akákoľvek iná zmena majúca priamy vplyv na plnenie zo strany zhotoviteľa, je zhotoviteľ povinný oznámiť tieto skutočnosti objednávatel'ovi najneskôr do 10 dní odo dňa, kedy tieto skutočnosti nastali. Ak tak neurobí, zodpovedá za škodu spôsobenú objednávatel'ovi v dôsledku porušenia tejto povinnosti a objednávateľ má právo odstúpiť od zmluvy. Za akúkoľvek inú zmenu sa považuje aj zmena bankového spojenia zhotoviteľa, pričom k tejto informácii predloží aj potvrdenie príslušnej banky.
- 10.10. V prípade, ak zhotoviteľ v časovom intervale od podpise zmluvy do začatia realizácie plnenia odstúpi od Zmluvy z dôvodov na strane zhotoviteľa, je povinný bez vyzvania najneskôr v lehote piatich (5) dní zaplatiť objednávatel'ovi zmluvnú pokutu vo výške 10 % ceny predmetu zmluvy uvedenej v bode 3.1 tejto zmluvy. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade, ak takéhoto následkom odstúpenia od Zmluvy alebo iného právneho úkonu na strane Zhotoviteľa bude odňatie príspevku z NFP, je Objednávateľ oprávnený od Zhotoviteľa vymáhať aj celú výšku takto odňatého príspevku.

Článok 11 – Ostatné ustanovenia

- 11.1 Ak výsledkom plnenia tejto zmluvy bude dielo podliehajúce autorskému právu, zhotoviteľ týmto v zmysle ustanovení zákona č. 618/2003 Z.z. o autorskom práve a právach súvisiacich s autorským právom (autorský zákon) v znení neskorších predpisov udeľuje objednávatel'ovi právo vo forme vyplatenej nevýhradnej licencie používať autorské dielo (vrátane súvisiacej dokumentácie diela) počas celej doby trvania majetkových práv k nim na území SR a členských štátov Európskej únie nakladať s takýmto predmetom ochrany práva duševného vlastníctva na účely plnenia tejto zmluvy, a to v nasledovnom rozsahu:
- 11.1.1. verejné vystavenie diela, verejné vykonanie diela a verejný prenos diela,
 - 11.1.2. vyhotovenie rozmnožením autorského diela pre internú potrebu objednávatel'a,
 - 11.1.3. použitie diela v prípadoch poškodenia na náhradnom systéme a vytvorenie potrebných kópií pre účely bezpečnosti a archivácie,
 - 11.1.4. spracovanie, úpravy alebo preklad autorského diela (tak strojového kódu, ako aj zdrojového kódu systému) samotným objednávatel'om alebo objednávatel'om poverenými tretími osobami výhradne v nasledujúcich prípadoch:
 - a. v prípade vzniku udalosti vážne ohrozujúcej bezpečnosť a/alebo prevádzkyschopnosť autorského diela a zhotoviteľ na základe písomnej výzvy objednávatel'a včas (najneskôr v lehote 30 pracovných dní odo dňa jej doručenia zhotoviteľovi) neurobil opatrenia potrebné na odvrátenie vzniku škody a/alebo vady na/v autorskom diele, resp. je objektívne nemožné, aby zhotoviteľ tak včas urobil na základe písomnej výzvy objednávatel'a, alebo
 - b. zhotoviteľ zanikne bez právneho nástupcu,

- 11.1.5. použitie autorského diela spôsobmi a za podmienok uvedených v § 35 a § 36 autorského zákona,
- 11.1.6. poskytnutie dokumentácie vytvorenej pri realizácii alebo v súvislosti s realizáciou diela a ostatných aktivít podľa tejto zmluvy Ministerstvu školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky, príslušným orgánom verejnej moci Slovenskej republiky a orgánom Európskej únie a súčasne na použitie údajov z tejto dokumentácie na účely výkonu kontroly/auditu/kontroly na mieste súvisiacej s dodaním diela v súlade s bodom 12.11. tejto zmluvy vo vzťahu k Ministerstvu školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky, príslušným orgánom verejnej moci Slovenskej republiky a orgánom Európskej únie, a to pri zohľadnení autorských a priemyselných práv podľa tohto bodu zmluvy.
- 11.2 Objednávateľ bez predchádzajúceho písomného súhlasu zhotoviteľa nebude oprávnený používať dielo inak ako je definované licenciou podľa bodu 11.1. tohto článku. Pre zamedzenie prípadných pochybností, licencia poskytnutá zhotoviteľom sa nevzťahuje na majetkové práva podľa § 18 ods. 2 písm. d) až e) autorského zákona.
- 11.3 Pre zamedzenie prípadných pochybností sa stanovuje, že licenčné podmienky uvedené v tomto článku sa nevzťahujú na softvérové produkty, ktoré sú dostupné na trhu ako tzv. štandardný SW nevytvorený na individuálnu požiadavku zákazníka. Tieto softvéry budú špecifikované pri ich odovzdaní objednávateľovi a vo vzťahu k nim sa budú aplikovať vždy konkrétne licenčné podmienky príslušného subjektu vykonávajúceho majetkové práva autora k danému softvérovému produktu.
- 11.4 V prípade, ak je súčasťou plnení podľa tejto zmluvy dodávka štandardného softvéru a/alebo databázy (softvér/databáza, ktoré neboli vyvinuté za účelom plnenia tejto zmluvy a ktoré sú bežné šírené na trhu) zhotoviteľ sa zaväzuje zabezpečiť pre objednávateľa licenciu na použitie takéhoto softvéru/databázy vo forme, v ktorej túto licenciu poskytuje výrobca a/alebo distribútor tohto softvéru/databázy v rámci celkovej ceny predmetu plnenia uvedenej v bode 3.1 tejto zmluvy. Takto poskytnutá licencia súvisiaca s realizáciou predmetu plnenia však musí v rozsahu stanovenom v súťažných podkladoch (časť Opis predmetu zákazky pre predmetnú časť predmetu zákazky) a musí umožniť úplnú a neobmedzenú realizáciu predmetu zmluvy a dosiahnutie základného účelu zmluvy v tejto oblasti.
- 11.5 Zhotoviteľ týmto potvrdzuje, že je oprávnený poskytnúť objednávateľovi oprávnenia a súhlasy v zmysle vyššie uvedených odsekov tohto článku, a že tým nedochádza k porušeniu práv tretích osôb.
- 11.6 Akákoľvek písomná komunikácia medzi zmluvnými stranami v tejto súvislosti sa bude adresovať príslušnej zmluvnej strane na nižšie uvedenú adresu a bude sa považovať za doručení v prípade:
- 11.6.1. doručenia faxom po tom, ako bolo odosielateľovi doručené potvrdenie, že prenos údajov prebehol v poriadku,
 - 11.6.2. osobného doručenia, prostredníctvom kuriérskej služby alebo inak, po jej prijatí,
 - 11.6.3. doručenie e-mailom po doručení potvrdenia od príjemcu o prijatí, alebo
 - 11.6.4. doporučenej zásielky k dátumu uvedenému na potvrdení o doručení alebo na potvrdení o tom, že zásielku nie je možné doručiť.
- 11.7 Písomná komunikácia bude adresovaná nasledovne:
- Zásielky pre objednávateľa:
- Do pozornosti: Dr.tech. Michal Ries

Adresa: Univerzita Komenského – Vedecký park
Šafarikovo námestie 6. P.O.BOX 440
814 99 Bratislava 1

Telefón: +421 905 557 338
E-mail: michal.ries@uniba.sk
WEB: <http://www.uniba.sk>

Zásielky pre zhotoviteľa:

Do pozornosti: Ing. Martin Sukuba
Adresa: Galvaniho 17/A, 821 04 Bratislava
Telefón: +421 (2) 502 577 77
E-mail: info@datalan.sk
WEB: www.datalan.sk

- 11.8 Za okolnosti vyššej moci sa považujú okolnosti, ktoré nastali nezávisle od vôle povinnej strany a bránia jej v splnení jej povinností, ak nemožno rozumne predpokladať, že by povinná strana túto prekážku alebo jej následky odvrátila alebo prekonala, a že by v čase vzniku záväzku túto prekážku predvídala, napr. vojny, živelné katastrofy značného rozsahu majúce súvislosti s predmetom zmluvy, štrajky a pod. Za vyššiu moc sa však nepovažujú napr. výpadky vo výrobe, nesplnenie alebo oneskorenie dodávok od subdodávateľov alebo nezískanie úradných povolení.
- 11.9 Nemožnosť zmluvnej strany plniť svoje povinnosti podľa tejto zmluvy v dôsledku vyššej moci nebude považované za porušenie tejto zmluvy, ak zmluvná strana dotknutá vyššou mocou:
- 11.9.1. prijala všetky rozumné opatrenia a vynaložila náležitú starostlivosť s cieľom splniť svoje povinnosti podľa tejto Zmluvy a
- 11.9.2. bez zbytočného odkladu, najneskôr však do nasledovného dňa po vzniku vyššej moci, písomne oznámila druhej zmluvnej strane existenciu vyššej moci.
- 11.10 Zmluvná strana, ktorej bolo znemožnené plniť svoje povinnosti podľa tejto Zmluvy v dôsledku vyššej moci, za predpokladu splnenia podmienok uvedených v bode 11.9.1. a 11.9.2. tejto Zmluvy nezodpovedá za škody takto vzniknuté.
- 11.11 Za predpokladu splnenia podmienok podľa bodu 11.9.1. a 11.9.2. tejto Zmluvy sa lehota na splnenie povinnosti zmluvnej strany predlžuje o čas, počas ktorého je jej znemožnené vyššou mocou splniť túto svoju povinnosť.
- 11.12 Body 11.9. a 11.11. tejto Zmluvy tohto článku sa neuplatnia, ak vyššia moc vznikla až v čase, keď povinná strana bola v omeškaní s plnením svojej povinnosti spôsobenej dôvodmi na jej strane.
- 11.13 Zmluvná strana dotknutá vyššou mocou je povinná oznámiť druhej zmluvnej strane zánik vyššej moci do dvoch (2) dní od jej zániku.

- 11.14 Zmluvné strany sa zaväzujú, že všetky vzájomne odovzdané podklady, know-how, marketingové informácie a obdobné informácie tvoriace predmet obchodného tajomstva označené ako dôverné, budú považovať za dôverné informácie a v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi ich nebudú odovzdávať tretím osobám s výnimkou povinností ustanovených zákonom alebo inými všeobecne záväznými právnymi predpismi.
- 11.15 Povinnosť zachovávať mlčanlivosť sa nevzťahuje na:
- 11.15.1. informácie, ktoré sú už v deň podpisu tejto zmluvy verejne známe, alebo ktoré sa už v deň podpisu tejto zmluvy dali získať z bežne dostupných informačných prostriedkov,
 - 11.15.2. informácie, ktoré sa stali po podpise tejto zmluvy verejne známymi, alebo ktoré sa po tomto dni už dajú získať z bežne dostupných informačných prostriedkov,
 - 11.15.3. prípady, kedy na základe všeobecne záväzných právnych predpisov alebo na základe povinnosti uloženej postupom podľa všeobecne záväzných právnych predpisov musí zmluvná strana poskytnúť dôverné informácie. V takomto prípade je dotknutá zmluvná strana povinná bez zbytočného odkladu informovať druhú zmluvnú stranu o vzniku jej povinnosti poskytnúť dôverné informácie s uvedením rozsahu tejto povinnosti.
- 11.16 Za porušenie povinnosti zachovávať mlčanlivosť o dôverných informáciách podľa tohto článku zmluvy sa nepovažuje použitie potrebných dôverných informácií v prípadoch súdnych, rozhodcovských, správnych alebo iných konaní vedených za účelom plnenia predmetu tejto zmluvy alebo výkonu práv zmluvnou stranou podľa tejto zmluvy. Týmto nie sú dotknuté ustanovenia aplikovateľných právnych predpisov (najmä zákon 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).
- 11.17 Záväzok mlčanlivosti vyplývajúci z tejto Zmluvy trvá po dobu dvoch rokov od skončenia Projektu, pokiaľ kogentné ustanovenia všeobecne záväzných právnych predpisov nestanovujú inak.

Článok 12 – Záverečné ustanovenia

- 12.1 Práva a povinnosti zmluvných strán neupravené v tejto zmluve sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a ostatných všeobecne záväzných právnych predpisov platných a účinných v Slovenskej republike, súťažnými podkladmi na predmet plnenia a súťažnou ponukou Zhotoviteľa predloženej vo verejnom obstarávaní.
- 12.2 V prípade vzniku sporov z tejto zmluvy, vrátane sporu o jej platnosť, výklad alebo zrušenie, zmluvné strany vyvinú maximálne úsilie s cieľom vyriešiť spor dohodou medzi zmluvnými stranami. Ak sa zmluvným stranám spor podľa predchádzajúcej vety nepodarí vyriešiť dohodou do tridsať (30) dní od obdržania žiadosti jednej zmluvnej strany o vyriešenie sporu dohodou druhou zmluvnou stranou, každá strana bude mať právo požiadať o riešenie sporu na vecne a miestne príslušnom súde Slovenskej republiky.
- 12.3 Zhotoviteľ nie je oprávnený postúpiť akékoľvek pohľadávky (práva) vyplývajúce z tejto zmluvy na tretiu osobu alebo sa dohodnúť s treťou osobou na prevzatí jeho záväzkov (povinností) vyplývajúcich z tejto zmluvy bez predchádzajúceho písomného súhlasu objednávateľa.
- 12.4 Zmluva je vyhotovená v šiestich (6) rovnopisoch, pričom objednávateľ obdrží štyri (4) rovnopisy a zhotoviteľ obdrží dva (2) rovnopisy.

- 12.5 Zmluvné strany sa dohodli, že zmluvu je možné zmeniť len písomnými číslovanými dodatkami a dohoda o skončení zmluvy musí byť písomná. Dodatok k zmluve ako aj dohoda o skončení zmluvy musia byť podpísané oprávnenými zástupcami zmluvných strán, pričom podpisy musia byť na tej istej listine, v opačnom prípade sa má za to, že k uzatvoreniu dodatku k zmluve alebo dohody o ukončení zmluvy nedošlo.
- 12.6 Ak sa niektoré z ustanovení tejto zmluvy stane nevynútiteľným alebo neplatným podľa platného práva, bude toto ustanovenie neúčinné len do tej miery, do akej je nevynútiteľné či neplatné. Ďalšie ustanovenia tejto zmluvy ostávajú naďalej záväzné a v plnej platnosti a účinnosti. Pokiaľ nastane takáto situácia, zmluvné strany nahradia nevynútiteľné či neplatné ustanovenie iným ustanovením, ktoré sa mu svojím obsahom a účelom bude najviac približovať.
- 12.7 Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv.
- 12.8 Neoddeliteľnou súčasťou zmluvy sú prílohy:
- 12.8.1. Príloha č. 1: Ponuka zhotoviteľa vo verejnom obstarávaní na predmet zmluvy,
 - 12.8.2. Príloha č. 2: Harmonogram prác,
 - 12.8.3. Príloha č. 3: Cenník.
- 12.9 Súčasťou zmluvy sú súťažné podklady objednávateľa ako aj vysvetlenie súťažných podkladov. V prípade, ak vysvetlenia súťažných podkladov menia alebo dopĺňajú ustanovenia zmluvy, v takom prípade majú pred týmito ustanoveniami zmluvy prednosť a platia vysvetlenia súťažných podkladov.
- 12.10 Zhotoviteľ berie na vedomie, že podpisom tejto Zmluvy sa stáva súčasťou Systému finančného riadenia ŠF, ako aj Systému riadenia ŠF, a zaväzuje sa postupovať v súlade so Systémom finančného riadenia ŠF a Kohézneho fondu pre programové obdobie 2007 - 2013 v platnom znení a Systémom riadenia ŠF a Kohézneho fondu pre programové obdobie 2007 - 2013 v platnom znení.
- 12.11 Zhotoviteľ sa podpisom tejto Zmluvy zaväzuje, že strpí výkon kontroly/auditu/kontroly na mieste súvisiacej s realizáciou predmetu zmluvy kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy, a to oprávnenými osobami v zmysle čl. 12 Všeobecných zmluvných podmienok ku každej Zmluve o poskytnutí NFP, ku ktorej sa predmet zmluvy viaže a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť.
- 12.12 Zmluvné strany vyhlasujú, že sa s obsahom zmluvy oboznámili, túto uzatvorili slobodne a vážne, že sa zhoduje s ich prejavom vôle a svoj súhlas s jej obsahom potvrdzujú vlastnoručným podpisom.

V Bratislave dňa: 24 -07- 2015

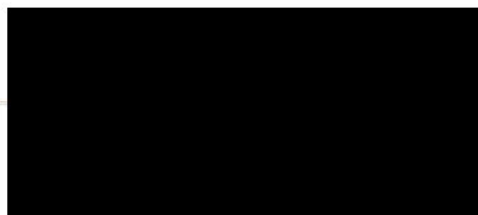
Za objednávateľa:



Prof. RNDr. Karol Mičieta, PhD.,
rektor UK

V Bratislave dňa: 05/02/2015

Za zhotoviteľa:



Ing. Marek Paščák
Člen predstavenstva
DATALAN a.s.

Príloha č. 1: Ponuka zhotoviteľa vo verejnom obstarávaní na predmet zmluvy

6. Podrobný opis technických a funkčných vlastností

ČASŤ 2 - Výpočtová infraštruktúra: Experimentálna infraštruktúra vedeckých pracovísk

Špecifikácia/konfigurácia zariadení

P. č.	Názov	Počet
1	Blade šasi typ A	1
	IBM Flex System Enterprise Chassis with 2x2500W PSU, Rackable	1
	IBM Flex System Enterprise Chassis 2500W Power Module	4
	3 Year Onsite Repair 24x7 4 Hour Response	1
	Cisco Nexus B22 Fabric Extender with FET bundle for IBM Flex System	2
	IBM Flex System FC3171 8Gb SAN Switch	2
	IBM Flex System Chassis Management Module	1
	IBM 8 Gb SFP+ SW Optic Transceiver	12
	IBM Flex System Enterprise Chassis 80mm Fan Module Pair	2
2	Blade server typ A1	10
	IBM Flex System x240 Compute Node, Xeon 8C E5-2650v2 95W 2.6GHz/1866MHz/20MB, 8GB, O/Bay 2.5in SAS	10
	Intel Xeon 8C Processor Model E5-2650v2 95W 2.6GHz/1866MHz/20MB	10
	32GB (1x32GB, 4Rx4, 1.5V) PC3-14900 CL13 ECC DDR3 1866MHz LP LRDIMM	80
	S3500 120GB SATA 2.5in MLC HS Enterprise Value SSD for IBM System x	20
	IBM Flex System FC3172 2-port 8Gb FC Adapter	10
	3 Year Onsite Repair 9x5 4 Hour Response	10
	IBM Virtual Fabric Advanced Software Upgrade (LOM)	10
3	Backup server	1
	x3650 M4, Xeon 10C E5-2690v2 130W 3.0GHz/1866MHz/25MB, 1x8GB, O/Bay HS 2.5in SAS/SATA, SR M5110e, 900W p/s, Rack	1
	8GB (1x8GB, 1Rx4, 1.5V) PC3-14900 CL13 ECC DDR3 1866MHz LP RDIMM	7
	IBM 1TB 7.2K 6Gbps NL SAS 2.5in SFF HS HDD	6
	IBM 300GB 15K 6Gbps SAS 2.5in G2HS HDD	2
	QLogic 8Gb FC Single-port HBA for IBM System x	2
	Emulex Dual Port 10GbE SFP+ Embedded VFA IIIr for IBM System x	1
	IBM System x 900W High Efficiency Platinum AC Power Supply	1
	3 Year Onsite Repair 24x7 4 Hour Response	1
	IBM UltraSlim Enhanced SATA Multi-Burner	1
	IBM Integrated Management Module Advanced Upgrade	1
	QLogic 10Gb SFP+ SR Optical Transceiver	2
4	Blade server typ A2	3
	IBM Power System p260 - Server 1:7895 Model 23X	3
	Emulex 4-port 10Gb Ethernet Expansion Card	3
	PowerVM Enterprise Edition	48
	IBM 177 GB 1.8-inch SATA Solid State Drive	6
	One Processor Entitlement for the IBM Flex System C5240/C5440 Compute Node	48
	IBM Flex System FC5052 2-port 16Gb Fibre Channel Adapter	3

	64GB (2 x 32GB RDIMMs) 4Gb DDR3 1066 MHz System Memory	12
	16-core 3.6 GHz POWER7+ Processor Module	3
	AIX V7 for POWER	3
	PowerVC Standard Edition V1 (5765-VCS)	3
	AIX Standard Edition V7.1 Specify (5765-G98)	3
	Virtual I/O Server	3
	PowerVP Standard Edition (5765-SLE)	3
	PowerVM Enterprise Edition	3
5	Management node	1
	IBM Flex System Manager Node with embedded 10Gb Virtual Fabric, Xeon 8C E5-2650 95W 2.0GHz/1600MHz/20MB, 8x4GB, 1TB HS 2.5in SATA, 2x200GB 1.8in SATA SSD	1
	IBM Flex System Manager w/3 Yr S&S	1
	3 Year Onsite Repair 24x7 4 Hour Response	1
6	Dátové/Diskové pole	1
	IBM Storwize V7000 SFF Control	1
	5m Fiber Cable (LC)	4
	8Gb FC Adapter Pair	1
	10Gb Ethernet Adapter Pair	1
	Compression Accelerator	1
	1.2TB 10K 2.5 Inch HDD	20
	IBM Storwize Family Software V7000 Controller v7.4	1
	IBM Storwize Family Software V7000 External Data V7.4	1
	IBM Storwize V7000 Unified	1
	5 m Fiber Optic Cable LC-LC	2
	IBM Storwize V7000 Unified	1
	5 m Fiber Optic Cable LC-LC	2
	IBM Storwize V7000 File Module Software V1.5	1
	IBM Storwize V7000 SFF Expansion	1
	0.6m 12Gb SAS Cable(mSAS HD)	2
	1.2TB 10K 2.5 Inch HDD	20
	IBM Storwize Family Software V7000 Expansion V7.4	1
	IBM Storwize V7000 SFF Expansion	1
	0.6m 12Gb SAS Cable(mSAS HD)	2
	1.2TB 10K 2.5 Inch HDD	20
	IBM Storwize Family Software V7000 Expansion V7.4	1
	IBM Storwize V7000 SFF Expansion	1
	0.6m 12Gb SAS Cable(mSAS HD)	2
	1.2TB 10K 2.5 Inch HDD	22
	IBM Storwize Family Software V7000 Expansion V7.4	1
	IBM Storwize V7000 SFF Expansion	1
	0.6m 12Gb SAS Cable(mSAS HD)	2
	1.2TB 10K 2.5 Inch HDD	22
	IBM Storwize Family Software V7000 Expansion V7.4	1
7	Prepojovacie optické káble pre Diskové pole	12

	10m OM3 Fiber Cable (LC)	12
8	Pásková knižnica	1
	TS3200 Tape Library Model L4U Driveless	1
	3573 Additional Power Supply	1
	Ultrium 6 Half-High Fibre Channel Drive	2
	Ultrium Cleaning Cartridge	2
	Ultrium 6 Data Cartridges 5-Pack	5
	13.0 m LC/LC Fibre Cable	2
9	Rack s príslušenstvom typ 1 (Server rack 1)	1
	Rack 42U	1
	Rack 1U 18.5in Standard Console Kit	1
	Rack 0U 12 C19/12 C13 Switched and Monitored 32A 3 Phase PDU	2
	Rack Keyboard w/ Int. Pointing Device USB - Slovak 245 RoHS v2	1
10	Rack s príslušenstvom typ 2 (Server rack 2)	2
	Rack 42U	2
	Rack 0U 12 C19/12 C13 Switched and Monitored 32A 3 Phase PDU	4
11	Rack s príslušenstvom typ 3 (Storage rack 3)	2
	Rack 42U	2
	Rack 0U 24 C13 Switched and Monitored 32A PDU	4
12	VMWare licencie A so supportom	36
	Academic VMware vSphere 5 Standard for 1 processor	36
	Academic Basic Support/Subsription for VMware vSphere 5 Standard for 1 processor for 3 years	36
13	VMWare licencie B so supportom	1
	Academic VMware vCenter Server 5 Standard for vSphere 5 (Per Instance)	1
	Academic Basic Support/Subsription for vCenter Server 5 Standard for vSphere 5 for 3 years	1
14	Redhat Enterprise Licencie	7
	Red Hat Enterprise Linux Server, Standard (Physical or Virtual Nodes)	7
15	Microsoft Select Licencie	5
	WinSvrStd 2012R2 SNGL MVL 2Proc	5
	WinSvrCAL 2012 SNGL MVL UsrCAL	25
16	Blade šasi typ B	3
	HP BLc7000 CTO 3 IN LCD Plat Enclosure	3
	HP BLc Cisco B22HP Fabric Ext w/16 FET	6
	HP 6X 2650W Plat Ht Plg FIO Pwr Sply Kit	3
	HP BLc7000 DDR2 Encl Mgmt Option	3
	HP BLc 1PH Intelligent Power Mod FIO Opt	3
	HP BLc 6X Active Cool 200 FIO Fan Opt	3
17	Blade server typ B1	21
	HP BL460c Gen8 E5-v2 10/20Gb CTO Blade	21
	HP BL460c Gen8 E5-2650v2 FIO Kit	21
	HP BL460c Gen8 E5-2650v2 Kit	21
	HP 32GB 4Rx4 PC3-14900L-13 Kit	168
	HP 120GB 6G SATA VE 2.5in SC EB SSD	42

	HP FlexFabric 10Gb 2P 534FLB FIO Adptr	21
	HP Smart Array P220i Controller FIO Kit	21
18	Blade server typ B2	4
	HP BL460c Gen8 E5-v2 10/20Gb CTO Blade	4
	HP BL460c Gen8 E5-2650v2 FIO Kit	4
	HP 32GB 4Rx4 PC3-14900L-13 Kit	8
	HP 120GB 6G SATA VE 2.5in SC EB SSD	8
	HP FlexFabric 10Gb 2P 534FLB FIO Adptr	4
	HP Smart Array P220i Controller FIO Kit	4
19	Prepínač typ 1	1 set
	Cisco Catalyst 6880-X-Chassis (Standard Tables)	2
	SMARTNET 8X5XNBD Cisco Catalyst 6880-	2
	Catalyst 6800 Campus Core Deployment; For Tracking Only	2
	Cisco CAT6880-X IOS IP SERVICES FULL ENCRYPT	2
	Cisco Catalyst 6880-X 3KW AC Power Supply	4
	Power Cord 250Vac 16A Europe	4
	Cisco Catalyst 6880-X Fan Tray	2
	Mandatory Air Dam set for 6880-X to meet thermal requirement	2
	Catalyst 6880-X port card enhanced slot cover	8
	10GBASE-CU SFP+ Cable 5 Meter	2
20	Prepínač typ 2	1 set
	Catalyst 6800 Instant Access POE+ Switch	8
	SMARTNET 8X5XNBD Catalyst 6800 Instant Access POE Switch	8
	Catalyst 6880 as IA Parent - For Tracking Only	8
	Cisco FlexStack 50cm stacking cable	8
21	Prepínač typ 3	1 set
	Catalyst 6800 Instant Access Data Switch	27
	SMARTNET 8X5XNBD Catalyst 6800 Instant Access Data Switch	27
	Catalyst 6880 as IA Parent - For Tracking Only	27
	Cisco FlexStack 50cm stacking cable	27
	10GBASE-SR SFP Module	28
22	Prepínač typ 4	1 set
	Nexus 5672UP 1RU 32x10G SFP+ 16pxUP SFP+ 6x40G QSFP+	2
	SMARTNET 8X5XNBD Nexus 5672UP 1RU 32	2
	Nexus 5600/6000 Base OS Software Rel 7.0(1)N1(1)	2
	Power Cord 250VAC 10A CEE 7/7 Plug EU	4
	Nexus 5600 Series LAN Base License	2
	Nexus 5672 Chassis Accessory Kit	2
	Nexus 1100W Platinum PS Port side Exhaust airflow	4
	Nexus 6001 Fan for Port Side exhaust (Front to Back) airflow	6
	10GBASE-CU SFP+ Cable 5 Meter	6
	N2K-C2232TM-E-10GE (32x1/10GT+8x10GE) airflow/power option	2
	SMARTNET 8X5XNBD N2K-C2232TM-E-10GE (	2
	10GBASE-CU SFP+ Cable 5 Meter	4
	Power Cord 250VAC 10A CEE 7/7 Plug EU	4

	N2200-PAC-400W Power Supply - Service Specific	4
	N2K-C2232-FAN-SN - Service Specific	2
	Standard airflow/AC pack: N2K-C2232TM-E-10GE + Uplink Module	2
	SMARTNET 8X5XNBD Standard airflow/AC	2
23	Osobný počítač	16
	Lenovo M73, CPU Intel i3-4150, RAM 4GB, grafika AMD R5-235 1GB (HDMI), DVDRW, klávesnica + myš + Seagate SSHD 1TB Solid State Hybrid Drive 3,5" 7200RPM 64MB SATA III 6Gbit/s + OEM Windows 8.1 Professional 64-bit Slovak + záruka na 24m	16
24	Monitor	16
	Samsung SM S23C65UDC; AD-PLS 23" 16:9, 1920x1080, 250cd, Mega DCR, 5ms, VGA/ DVI/ DP, USB, Pivot, výšk.nastav.	16
25	Notebook typ 1	18
	Notebook Lenovo T540p, i3-4100M, 4GB RAM, HDD 500GB+SSD cache 16GB, 15,6" FullHD matný, WiFi-N+BTv4, DVDRW, nVidia GT730 1GB, OS Win8.1Pro 64 SVK, taska na notebook, 8GB USB3 kluc + Lenovo bezdrôtová myš + redukcia z mDP/M-HDMI/F + záruka na 24m	18
26	Notebook typ 2	24
	Notebook Lenovo T540p, i3-4100M, 4GB RAM, 500GB, 15,6" HD matný, WiFi-N+BTv4, DVDRW, IntelHD, OS Win8.1Pro 64 SVK, taska na notebook + redukcia z mDP/M-HDMI/F + záruka na 24m	24
27	Notebook typ 3 (ultrabook)	20
	Lenovo Ultrabook T450s - i5-5200U, 4GB RAM, 180GB SSD, 14" FullHD matný, WiFi-N+BTv4, IntelHD, OS Win8.1Pro 64 SVK, 2x 3cell batéria, taska na ultrabook + redukcia z mDP/M-HDMI/F + záruka na 24m	20
28	Tablet typ 1	2
	Samsung GALAXY Tab S 8.4 LTE	2
29	Tablet typ 2	9
	Samsung GALAXY Tab S 8.4 LTE + 16GB MicroSD + 32GB MicroSD class10 s adapterom na SD	9
30	Tablet typ 3	14
	Lenovo ThinkPad Tablet 2	14
31	Tablet typ 4	14
	Lenovo ThinkPad Tablet 2	14
32	Veľkokapacitný kopírovací stroj	2
	Konica Minolta Bizhub 284e s podávačom A3CFWY1 a stolíkom	2
33	Multifunkčné zariadenie	6
	Xerox WORKCENTRE 3615DN	6
34	UPS pre DC set	1 set
	UPS SG-CE Series 80kVA PurePulse S1	3
	RPA kit for SG Series-SitePro factory installed	3
	Data cable for RPA system between unit 12 meter	3
	Battery cabinet SG-CE 75Ah (without fuses)	3
	Fuses for battery 2x250AgL/DIN3	3
	Battery cables 1,5m SG80CE	3
	SNMP/Web plug-in adapter	3

	ByPass Panel rozvádzač 2000 X 800 X 600	1
35	UPS set pre vedecko-výskumný infraštruktúru	1 set
	UPS SitePro 30kVA S8	3
	RPA kit for SG Series-SitePro	3
	Data cable for RPA system between unit 12 meter	3
	Battery in UPS cabinet 33Ah - 10 minút	3
	SNMP/Web plug-in adapter	3
	ByPass Panel rozvádzač 600 X 600 X 400	1

Miesto dodania:

Areál Univerzity Komenského v Bratislave, Bratislava, Mlynská dolina – nová budova UVP UK
(aktuálne vo výstavbe)

Príloha č. 2: Harmonogram prác

Kritérium na vyhodnotenie ponúk	Návrh uchádzača na plnenie
Lehota dodania predmetnej časti zákazky (v dňoch)	52 dní

Príloha č. 3: Cenník

P. č.	Názov	Počet	Jednotková cena v EUR bez DPH	Jednotková cena v EUR s DPH	Celková cena v EUR bez DPH	Celková cena v EUR s DPH
1	Blade šasi typ A	1	46 572,50 €	55 887,00 €	46 572,50 €	55 887,00 €
2	Blade server typ A1	10	10 900,00 €	13 080,00 €	109 000,00 €	130 800,00 €
3	Backup server	1	14 000,00 €	16 800,00 €	14 000,00 €	16 800,00 €
4	Blade server typ A2	3	60 000,00 €	72 000,00 €	180 000,00 €	216 000,00 €
5	Management node	1	15 000,00 €	18 000,00 €	15 000,00 €	18 000,00 €
6	Dátové/Diskové pole	1	414 000,00 €	496 800,00 €	414 000,00 €	496 800,00 €
7	Prepojovacie optické káble pre Diskové pole	12	130,00 €	156,00 €	1 560,00 €	1 872,00 €
8	Pásková knižnica	1	30 000,00 €	36 000,00 €	30 000,00 €	36 000,00 €
9	Rack s príslušenstvom typ 1 (Server rack 1)	1	7 100,00 €	8 520,00 €	7 100,00 €	8 520,00 €
10	Rack s príslušenstvom typ 2 (Server rack 2)	2	4 750,00 €	5 700,00 €	9 500,00 €	11 400,00 €
11	Rack s príslušenstvom typ 3 (Storage rack 3)	2	3 200,00 €	3 840,00 €	6 400,00 €	7 680,00 €
12	VMWare licencie A so supportom	36	820,00 €	984,00 €	29 520,00 €	35 424,00 €
13	VMWare licencie B so supportom	1	4 100,00 €	4 920,00 €	4 100,00 €	4 920,00 €
14	Redhat Enterprise Licencie	7	1 642,00 €	1 970,40 €	11 494,00 €	13 792,80 €
15	Microsoft Select Licencie	5	1 100,00 €	1 320,00 €	5 500,00 €	6 600,00 €
16	Blade šasi typ B	3	31 333,00 €	37 599,60 €	93 999,00 €	112 798,80 €
17	Blade server typ B1	21	8 571,00 €	10 285,20 €	179 991,00 €	215 989,20 €
18	Blade server typ B2	4	4 375,00 €	5 250,00 €	17 500,00 €	21 000,00 €
19	Prepínač typ 1	1	65 000,00 €	78 000,00 €	65 000,00 €	78 000,00 €
20	Prepínač typ 2	1	41 000,00 €	49 200,00 €	41 000,00 €	49 200,00 €
21	Prepínač typ 3	1	115 000,00 €	138 000,00 €	115 000,00 €	138 000,00 €
22	Prepínač typ 4	1	63 000,00 €	75 600,00 €	63 000,00 €	75 600,00 €
23	Osobný počítač	16	632,00 €	758,40 €	10 112,00 €	12 134,40 €
24	Monitor	16	136,00 €	163,20 €	2 176,00 €	2 611,20 €
25	Notebook typ 1	18	820,00 €	984,00 €	14 760,00 €	17 712,00 €
26	Notebook typ 2	24	692,00 €	830,40 €	16 608,00 €	19 929,60 €
27	Notebook typ 3 (ultrabook)	20	806,00 €	967,20 €	16 120,00 €	19 344,00 €
28	Tablet typ 1	2	340,00 €	408,00 €	680,00 €	816,00 €
29	Tablet typ 2	9	345,00 €	414,00 €	3 105,00 €	3 726,00 €
30	Tablet typ 3	14	515,00 €	618,00 €	7 210,00 €	8 652,00 €
31	Tablet typ 4	14	515,00 €	618,00 €	7 210,00 €	8 652,00 €
32	Veľkokapacitný kopírovací stroj	2	4 025,00 €	4 830,00 €	8 050,00 €	9 660,00 €
33	Multifunkčné zariadenie	6	520,00 €	624,00 €	3 120,00 €	3 744,00 €
34	UPS pre DC set	1	64 600,00 €	77 520,00 €	64 600,00 €	77 520,00 €
35	UPS set pre vedecko-výskumnú infraštruktúru	1	98 330,00 €	117 996,00 €	98 330,00 €	117 996,00 €
CENA CELKOM					1 711 317,50 €	2 053 581,00 €