

# Zmluva o dielo č. 49/2016/ÚKSÚP

uzavretá podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „Obchodný zákonník“) a v súlade so zákonom č. 343/2015 o obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „Zákon o verejnom obstarávaní“)

(ďalej len „zmluva“)

## Čl. 1

### Zmluvné strany

#### 1.1 Objednávateľ:

Sídlo:	ÚKSÚP v Bratislave Matúškova 21, 833 16 Bratislava
Zastúpená:	Ing. Peter Rusňák, PhD., generálny riaditeľ
IČO:	00 156 582
DIČ:	202 102 3026
IČ DPH:	SK 202 102 3026

#### Osoba oprávnená konať vo veciach technických:

Ing. Eva Frančiaková  
Tel.: 02/59 880 272  
Email: eva.franciakova@uksup.sk

(ďalej len „objednávateľ“)

#### 1.2 Zhotoviteľ:

Sídlo organizácie :	<b>KVANT s.r.o.</b> FMFI UK Mlynská dolina, 842 48 Bratislava
IČO :	31398294
DIČ :	202033056
IČ DPH:	SK 202033056
Zapísaný:	OR Okresného súdu Bratislava I, odd. Sro, vl.č.9220/B
Zastúpený:	RNDr. Ľubomír Mach, konateľ
č. účtu:	IBAN: SK65 7500 0000 0040 1352 8494

#### Osoba oprávnená konať vo veciach technických:

Ing. Peter Varga  
Tel.: 02/ 6029 7880  
email: varga@kvant.sk

(ďalej len „zhotoviteľ“)

## Čl. 2

### Predmet zmluvy

2.1. Zmluvné strany uzatvárajú túto zmluvu na predmet „**Analýza riešenia na laboratórny informačný manažérsky systém**“, v súlade s ponukou zhotoviteľa do verejného obstarávania (ďalej len „dielo“)

Predmetom tejto zmluvy je záväzok zhotoviteľa zabezpečiť Analýzu riešenia na laboratórny informačný manažérsky systém za podmienok dohodnutých v tejto zmluve.

### 2.2. Popis riešenia:

**Analýza riešenia** bude popisovať aktuálny stav na ÚKSÚP a hľadať východiská pre nasadenie laboratórneho informačného systému v tomto prostredí.

**Testovanie v prostredí ÚKSÚP** v reálnych podmienkach, zamestnancami ÚKSÚP umožní presné zmapovanie procesov a ich nadväzností, testovanie interakcie pomocou tenkého klienta medzi ÚKSÚP a žiadateľmi o analýzu. Testovanie prebehne na viacerých pracoviskách.

**Súhrn požiadaviek na funkcionality a prevádzku** bude výstupom testovania a bude obsahovať odporúčanie pre nasadenie systému celoplošne na pôde ÚKSÚP.

2.3 Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť dielo pre objednávateľa podľa podmienok dohodnutých v tejto zmluve riadne, včas a bez väd a nedorobkov a zhotovené dielo odovzdať objednávateľovi protokolom o odovzdaní a prevzatí diela.

2.4 Objednávateľ sa zaväzuje dielo zhotovené v súlade s touto zmluvou prevziať a zaplatiť za dielo dohodnutú cenu podľa podmienok dohodnutých v tejto zmluve.

## Čl. 3

### Podmienky zhotovenia diela

3.1. Miestom dodania zhotoveného diela je ÚKSÚP v Bratislave, Matúškova 21, 833 16 Bratislava.

3.2. Zhotoviteľ začne realizovať dielo deň nasledujúci po dni, kedy zmluva nadobudla účinnosť.

3.3. Zhotoviteľ zhotoví dielo a odovzdá ho objednávateľovi najneskôr **do 30.12.2016**.

3.4. Ak zhotoviteľ zrealizuje dielo pred dohodnutým termínom, objednávateľ prevezme dielo aj v skoršom termíne.

3.5. Zmeny diela možno vykonať len po písomnom odsúhlasení objednávateľom.

3.6. Po dokončení prác vyzve zhotoviteľ objednávateľa k prevzatíu diela v súlade s ods. 3.11 tohto článku.

3.7. O odovzdaní a prevzatí ukončeného diela spíše zhotoviteľ protokol o odovzdaní a prevzatí diela, ktorý podpíšu splnomocnení zástupcovia zmluvných strán. V prípade, že dielo bude vykazovať vady a zjavné nedorobky, objednávateľ je oprávnený rozhodnúť sa, či dielo prevezme a do protokolu o odovzdaní a prevzatí diela popíše tieto vady a nedorobky spolu s lehotou, v rámci ktorej sa ich zhotoviteľ zaväzuje odstrániť, alebo sa rozhodne nepodpísať protokol o odovzdaní a prevzatí diela - v tom prípade sa so zhotoviteľom písomne dohodne na predĺžení lehoty na odovzdanie diela a podpísaní protokolu o odovzdaní a prevzatí diela.

3.8. Za objednávateľa je výkonom dozoru poverená osoba uvedená v Čl. 1 bod 1.1. zmluvy ako

osoba oprávnená konať vo veciach realizácie zmluvy, prípadne iná poverená osoba, ktorej meno bude oznámené písomne zhotoviteľovi.

- 3.9. Dozor objednávateľa je oprávnený dávať pokyny, ktoré sú potrebné na vykonanie práce. Toto však nezbujuje zhotoviteľa zodpovednosti za prípadné vady, nedostatky a vykonávanie kontrol tak, aby bolo zaručené riadne splnenie predmetu zmluvy v požadovanej kvalite.
- 3.10. Dielo sa bude odovzdávať naraz po jeho dokončení ako celku, s predchádzajúcimi kvalitatívno-technickými kontrolami zo strany objednávateľa, podľa dohodnutého vecného rozsahu.
- 3.11. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet tejto zmluvy zhotoví v súlade s ustanoveniami tejto zmluvy, podľa všeobecne záväzných právnych predpisov a technických noriem.
- 3.12. Zhotoviteľ je povinný realizovať dielo z materiálov uvedených v Prílohe č.1 alebo z ekvivalentných materiálov s rovnakými technickými parametrami. Ekvivalenty budú odsúhlasené objednávateľom.

#### Čl. 4

##### Cena diela

- 4.1. Cena za zhotovenie diela je stanovená dohodou zmluvných strán v zmysle zákona NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov.
- 4.2. Za zhotovenie diela uvedeného v čl. 2 ods. 1 tejto zmluvy objednávateľ zaplatí zhotoviteľovi:  

cena diela bez DPH:	19 600,00 Eur
DPH 20%:	3 920,00 Eur
<b>cena diela celkom s DPH:</b>	<b>23 520,00 Eur</b> (slovom: dvadsaťtritisícpäťstodvadsať Eur)
- 4.3. Na zhotovenie diela objednávateľ neposkytne zhotoviteľovi preddavky.
- 4.4. Cena za predmet zákazky je maximálna a musí obsahovať všetky plnenia nevyhnutné pre riadne splnenie predmetu zákazky. Akékoľvek dodatky k zmluve navyšujúce cenu predmetu zákazky s výnimkou možností podľa zmluvy, sú vylúčené.
- 4.5. V prípade zákonnej úpravy DPH bude možné upraviť cenu písomným dodatkom k zmluve.

#### Čl. 5

##### Platobné podmienky

- 5.1. Vlastná platba sa bude realizovať formou bezhotovostného platobného styku v eurách na základe faktúry vyhotovenej zhotoviteľom. Podkladom na vyhotovenie faktúry bude preberací protokol potvrdený obidvoma zmluvnými stranami. Zhotoviteľ doručí objednávateľovi faktúru nasledujúci deň po odovzdaní diela.
- 5.2. Faktúra musí obsahovať náležitosti podľa zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov, zákon č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov a jej prílohou musí byť preberací protokol. Ak faktúra neobsahuje predpísané náležitosti, objednávateľ je oprávnený faktúru vrátiť, pričom dorúčením faktúry s vyššie uvedenými náležitosťami začína plynúť nová lehota splatnosti.
- 5.3. Lehota splatnosti faktúry je 15 dní odo dňa jej doručenia objednávateľovi.

## Čl. 6

### Zmluvné pokuty a úroky z omeškania

- 6.1. V prípade omeškania zhotoviteľa s odovzdaním predmetu zmluvy v dohodnutom čase plnenia v zmysle čl. 3 ods. 3.4 tejto zmluvy je objednávateľ oprávnený účtovať zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny nezhotovenej časti diela za každý aj začatý deň omeškania.
- 6.2. Zhotoviteľ je oprávnený účtovať objednávateľovi úroky z omeškania v zákonnej výške z dlžnej čiastky za každý aj začatý deň omeškania vystavenej a doručenej faktúry spĺňajúcej náležitosti podľa Čl. 5 ods. 5.2 tejto zmluvy po lehote splatnosti.
- 6.3. Zmluvné strany nie sú v omeškaní v prípade zásahu vyššej moci. Túto skutočnosť sú povinné oznámiť druhej strane bez zbytočného odkladu a preukázať jej trvanie.
- 6.4. Zaplatením zmluvných pokút nie sú dotknuté nároky zmluvných strán na náhradu škody.

## Čl. 7

### Záručná doba a zodpovednosť za vady

- 7.1. Zhotoviteľ prehlasuje, že dielo uvedené v čl. 2 tejto zmluvy bude zhotovené v súlade s dohodnutými podmienkami tejto zmluvy.
- 7.2. Záručná doba na zhotovené dielo, ktoré je predmetom tejto zmluvy je 24 mesiacov na celé dielo. Záručná doba začína plynúť dňom podpísania protokolu o odovzdaní a prevzatí diela obidvomi zmluvnými stranami.
- 7.3. Zárukou preberá zhotoviteľ záväzok, že počas záručnej doby odstráni na diele vady vo funkčnosti, ktoré neboli zistené pri prevzatí diela.
- 7.4. Plynutie záručnej doby sa prerušuje dňom doručenia oznámenia objednávateľa o uplatnení nároku na odstránenie reklamovanej vady zhotoviteľovi.
- 7.5. Objednávateľ sa zaväzuje, že prípadnú reklamáciu uplatní bezodkladne po zistení. Reklamácia musí obsahovať označenie vady a popis, ako sa vada prejavuje.
- 7.6. O vade diela, zistenej v záruke, zmluvné strany do 10 dní od zistenia vyhotovia protokol o reklamacii s uvedením primeranej lehoty na jej odstránenie.
- 7.7. Nároky objednávateľa z riadne reklamovanej vady sa riadia § 560 a nasl. Obchodného zákonníka.
- 7.8. Zhotoviteľ je povinný odstrániť reklamované vady v najkratšom možnom čase.
- 7.9. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady, ktoré nastali v dôsledku neodborného zásahu alebo nesprávneho užívania zo strany objednávateľa alebo tretej osoby alebo okolnosťami, ktoré vylučujú zodpovednosť zhotoviteľa v zmysle § 374 Obchodného zákonníka.
- 7.10. Zhotoviteľ je povinný bez zbytočného odkladu odstrániť aj také vady diela, ktorých zodpovednosť za ich vznik popiera, ale ich odstránenie neznesie odklad. Náklady takto vzniknuté budú zhotoviteľovi uhradené na základe vzájomnej dohody.

## Čl. 8

### Spolupôsobenie zmluvných strán

- 8.1. Zhotoviteľ zodpovedá za škody spôsobené fyzickým osobám a právnickým osobám v súvislosti s realizáciou plnenia predmetu tejto zmluvy. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že pracujúce osoby v jeho mene sú riadne vyškolené a majú všetky oprávnenia na vykonávanie činností, ktoré sa týkajú vykonania diela.

## Čl. 9 Ukončenie zmluvy

- 9.1 Táto zmluva môže byť ukončená niektorým z nasledovných spôsobov:
- a) odstúpením od zmluvy v zmysle bodu 9.3 a nasl. tejto zmluvy,
  - b) dňom straty oprávnenia zhotoviteľa k výkonu činnosti, ktorá je potrebná pre zhotovenie diela, bez potreby uskutočnenia akéhokoľvek úkonu zo strany zmluvných strán,
  - c) písomnou dohodou zmluvných strán,
  - d) dňom vyhlásenia konkurzu alebo likvidácie na zhotoviteľa, bez potreby uskutočnenia akéhokoľvek úkonu zo strany zmluvných strán.
- 9.2 V prípade ukončenia zmluvy zostávajú aj po jej skončení v platnosti a účinnosti ustanovenia zmluvy upravujúce zodpovednosť zhotoviteľa za škodu, nárok na zmluvnú pokutu.
- 9.3 Každá zo zmluvných strán je oprávnená odstúpiť od zmluvy pri podstatnom porušení zmluvnej povinnosti druhou zmluvnou stranou alebo keď sa pre druhú zmluvnú stranu stalo splnenie podstatných zmluvných povinností úplne nemožným.
- 9.4 Za podstatné porušenie sa na účely tejto zmluvy považuje:
- a) omeškanie zhotoviteľa s realizáciou predmetu zmluvy oproti dohodnutému termínu plnenia o viac ako 10 dní bez uvedenia dôvodu, ktorý by omeškanie objektívne ospravedlňoval (vyššia moc),
  - b) ak cena bude fakturovaná v rozpore s platobnými podmienkami dohodnutými v tejto zmluve,
  - c) ak zhotoviteľ poskytne objednávateľovi predmet zmluvy spôsobom, ktorý je vo vážnom rozpore s touto zmluvou,
  - d) ak objednávateľ je v omeškaní so zaplatením faktúry o viac ako 60 kalendárnych dní.
- 9.5 Ak zmluvná strana odstupuje od zmluvy, potom je povinná túto skutočnosť oznámiť druhej zmluvnej strane písomne. Takéto oznámenie musí označovať okolnosť resp. dôvod, pre ktorý zmluvná strana odstupuje od zmluvy a presnú citáciu ustanovenia zmluvy alebo právneho predpisu, ktorý ju k odstúpeniu oprávňuje. Bez týchto náležitostí je odstúpenie neplatné, ibaže právo odstúpiť od zmluvy vyplýva priamo zo zákona. Oznámenie o odstúpení od zmluvy môže obsahovať prehlásenie, že zmluvná strana odstupuje od zmluvy až okamihom márneho uplynutia lehoty stanovenej k odstráneniu porušenia, ktoré je dôvodom odstúpenia, ak je to vzhľadom k povahe porušenia povinnosti možné.
- 9.6 V prípade odstúpenia od zmluvy je toto odstúpenie účinné doručením písomného oznámenia o odstúpení druhej zmluvnej strane, ak z obsahu odstúpenia nevyplýva neskorší účinok odstúpenia. Za riadne doručenie oznámenia o odstúpení od zmluvy sa považuje jeho doručenie prostredníctvom poštovných služieb alebo kuriéra druhej zmluvnej strane.
- 9.7 Odstúpením od zmluvy nezaniká nárok oprávnenej strany na zaplatenie zmluvných pokút a na náhradu vzniknutej škody.
- 9.8 Zmluvné strany nie sú zodpovedné za čiastočné alebo úplné neplnenie zmluvných záväzkov

následkom pôsobenia vyššej moci v zmysle § 374 Obchodného zákonníka.

- 9.9 V prípade pôsobenia vyššej moci, lehoty dohodnuté k plneniu zmluvných záväzkov sa predlžujú o dobu jej pôsobenia.
- 9.10 Zmluvná strana ovplyvnená vyššou mocou je povinná druhú zmluvnú stranu upovedomiť písomne o začatí a ukončení pôsobenia vyššej moci bezodkladne, najneskôr však do 15 dní od začatia jej pôsobenia. Ak by tak zmluvná strana neurobila, nemôže sa zmluvná strana účinne dovolávať pôsobenia vyššej moci.

## Čl. 10

### Záverečné ustanovenia

- 10.1 Vzťahy zmluvných strán, ktoré sú neupravené touto zmluvou, sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými na území Slovenskej republiky.
- 10.2 Zmluvné strany sa dohodli, že všetky právne záväzné úkony budú uskutočňovať písomnou formou.
- 10.3 Zmeny a doplnky tejto zmluvy je možné vykonať výlučne písomnými dodatkami, podpísanými oboma zmluvnými stranami. K návrhu dodatkov k tejto zmluve sa zmluvné strany zaväzujú vyjadriť v lehote 7 pracovných dní.
- 10.4 Zmluvné strany sa zaväzujú riešiť prípadné spory vyplývajúce z tejto zmluvy formou zmieru, prostredníctvom poverených zástupcov. V prípade, že spor sa nevyrieši zmierom, ktorákoľvek zo zmluvných strán je oprávnená predložiť spor na rozhodnutie príslušného súdu.
- 10.5 Táto zmluva je vyhotovená v dvoch rovnopisoch, z ktorých objednávateľ obdrží jedno vyhotovenie a zhotoviteľ jedno vyhotovenie.
- 10.6 Zmluvné strany prehlasujú, že zmluvu uzavreli slobodne a vážne, zmluva nebola uzatvorená v tiesni ani za iných nevýhodných podmienok. Zmluvné strany si túto zmluvu prečítali, jej obsahu porozumeli a na znak súhlasu ju vlastnoručne podpísali.
- 10.7 Zmluvné strany súhlasia so zverejnením obsahu tejto zmluvy vrátane jej dodatkov v Centrálnom registri zmlúv.
- 10.8 Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania oboma zmluvnými stranami a je účinná dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv.
- 10.9 Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy je príloha č. 1 – cenová ponuka.zu

V Bratislave dňa .....

V Bratislave dňa .....

za objednávateľa:

za zhotoviteľa:

.....  
Ing. Peter Rusňák, PhD.,  
generálny riaditeľ

.....  
RNDr. Ľubomír Mach  
konateľ