

ZMLUVA O DIELO

uzatvorená podľa ustanovení § 536 a nasl. Obchodného zákonníka v platnom znení

Článok I Zmluvné strany

1. IMUNA PHARM, a.s.

Sídlo: Jarková 269/17, 082 22 Šarišské Michaľany
IČO: 36 473 685
IČ DPH: SK 2020014183
Registrácia: Spoločnosť je zapísaná v obchodnom registri vedenom Okresným súdom Prešov, oddiel Sa, vložka číslo: 10222/P
Zastúpená: MVDr. Martina Vulganová, predseda predstavenstva, generálny riaditeľ
Ing. Karol Bačo, člen predstavenstva
Bankové spojenie: Slovenská sporiteľňa, a.s., Bratislava
Číslo účtu: SK97 0900 0000 0050 7407 3010

(v ďalšom texte len „objednávateľ“)

2. Biomedicínske centrum Slovenskej akadémie vied

sídlo: Dúbravská cesta 9, 845 05 Bratislava
IČO: 50073869
DIČ: 2120169865
IČ DPH: neplatca
č. účtu: SK65 8180 0000 0070 0055 3125
Bankové spojenie: Štátna pokladnica
zastúpený: Prof. RNDr. Silvia Pastoreková, DrSc., poverená vykonávaním právnych úkonov v rozsahu funkcie riaditeľa

(v ďalšom texte len „zhotoviteľ“)

Článok II Predmet zmluvy

Predmetom tejto zmluvy je záväzok zhotoviteľa vykonávať pre objednávateľa na základe jeho požiadaviek vývoj novelizovaných metodík pre kontrolu kvality vstupných surovín, obalových materiálov a hotových prípravkov. Novelizované metodiky kontroly kvality budú pozostávať z vykonania skúšok a zo súbežného testovania (ďalej len „analýzy“)

podľa metodík popísaných v podnikových normách objednávateľa, resp. v Ph.Eur. (European Pharmacopoeia) pre zabezpečenie úspešnej validácie nových metodík a z písomného spracovania výsledkov týchto analýz (Protokol o skúške).

Článok III Povinnosti zmluvných strán

1. Odber vstupných surovín, obalového materiálu a hotových prípravkov (v ďalšom texte len „vzorka“) potrebných na vykonanie požadovaných analýz zabezpečí objednávateľ. Objednávateľ je zodpovedný za transport vzoriek k zhotoviteľovi.
2. Rozsah požadovaných analýz určí objednávateľ formou písomnej a identickej elektronickej žiadanky priloženej k vzorkám pripraveným pre zhotoviteľa.
3. Prevzatie vzorky a žiadanky na skúšky potvrdí zhotoviteľ svojim podpisom na rovnopise žiadanky na skúšky pri jej prevzatí. Zhotoviteľ sa zaväzuje prevziať vzorky a zaobchádzať s nimi podľa požiadaviek správnej výrobnéj praxe (ďalej len „SVP“).
4. Počas účinnosti tejto zmluvy sa objednávateľ zaväzuje informovať zhotoviteľa formou písomnej správy elektronickou poštou v každý piatok do 10⁰⁰ hod o pripravenosti minimálne piatich vzoriek, ktoré si zhotoviteľ prevezme nasledujúci týždeň v pondelok ráno medzi 7³⁰ - 10⁰⁰ hod v prijímacej kancelárii zhotoviteľa (BTL-C). Rovnako tak sa objednávateľ zaväzuje informovať zhotoviteľa prostredníctvom elektronickej pošty v každý utorok do 10⁰⁰ hod o pripravenosti minimálne piatich vzoriek na prevzatie, ku ktorému dôjde v stredu od 13⁰⁰ - 15⁰⁰ hod toho istého týždňa u zhotoviteľa.
5. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať požadované analýzy v časovom rozpätí 1 až 15 dní podľa charakteru testovaných vzoriek a technologicky nutnej doby na vykonanie skúšky a vyhodnotiť ich do termínov, ktoré budú uvedené v Žiadanke na skúšky, najdlhšie však do 20 dní od odovzdania vzoriek objednávateľom. Termín uvedený v Žiadanke na skúšky je pre zhotoviteľa záväzný a plýnie od dátumu prevzatia Žiadanky na skúšky a vzorky zhotoviteľom.
6. Výsledky analýz podľa predchádzajúceho bodu je zhotoviteľ povinný vo forme Protokolu o skúške (príloha č.2) zaslať elektronickou poštou najneskôr do 7 kalendárnych dní od ich zhotovenia a následne doručiť originál Protokolu o skúške pri najbližšom odbere vzoriek.
7. Za kontrolu kvality vykonaných analýz je zodpovedná RNDr. Marta Miklošová – vedúca laboratória BTC a RNDr. Vladimír Zelník, CSc – vedúci Biologických laboratórií SAV (BTL). V plnom rozsahu zodpovedajú za správnosť vykonaných analýz, schvaľujú Protokoly o skúške samostatne a zodpovedajú za dodržiavanie zásad SVP.
8. Objednávateľ poskytne zhotoviteľovi príslušný materiál a normy kvality obsahujúce špecifikácie požadované u vstupných surovín, obalových materiálov a hotových prípravkov, ktoré objednávateľ žiada otestovať. Uvedené normy kvality preberie zhotoviteľ u objednávateľa, ich prevzatie potvrdí podpisom zhotoviteľ u objednávateľa.

9. V prípade reklamácie stanovenia niektorého z parametrov je zhotoviteľ povinný zopakovať testovanie podľa zásad SVP a tým vylúčiť technickú chybu laboratória a potvrdiť správnosť výsledku. V prípade oprávnenosti reklamácie zhotoviteľ v celom rozsahu zodpovedá za škodu, ktorá tým objednávateľovi vznikla.
10. V prípade sporného výsledku je objednávateľ oprávnený na svoje náklady dať otestovať vzorku do akreditovaného laboratória v rámci EÚ. Zmluvné strany sa dohodli, že takto stanovený výsledok skúšok budú považovať za záväzný.
11. Zhotoviteľ sa zaväzuje bezodkladne oboznámiť objednávateľa so zmenami v Certifikáte o dodržiavaní Správnej výrobnnej praxe.
12. Zhotoviteľ je povinný umožniť objednávateľovi audit, ktorý sa vzťahuje k vykonávaným skúškam a k dodržiavaniu zásad SVP.
13. Zhotoviteľ je povinný ihneď písomne informovať objednávateľa o všetkých okolnostiach a zmenách, ktoré by mohli ovplyvniť plnenie zmluvného záväzku.
14. Príloha č.3 obsahuje zodpovednosti a kontaktné osoby zhotoviteľa a objednávateľa za jednotlivé kroky zmluvnej kontroly.

Článok IV **Cena za dielo** **Platobné podmienky**

1. Zmluvné strany sa dohodli, že Objednávateľ sa zaväzuje Zhotoviteľovi uhradiť za mesačne vykonané analýzy základného balíka vzoriek (ďalej len „základný balík vzoriek“) odplatu vo výške 5.250 EUR (ďalej len „mesačná úhrada“), ako aj skutočné náklady na režiu (voda – vodné/stočné, plyn, elektrická energia, a pod.) ktorá bude za príslušný mesiac splatná do 10 dňa nasledujúceho mesiaca.
2. Zmluvné strany sa zaväzujú vykonať v každom kalendárnom štvrtroku zistenie skutočného stavu vykonaných novelizovaných analýz vzoriek, ktoré boli Zhotoviteľom dodané Objednávateľovi.
3. V prípade, ak súčet všetkých vykonaných analýz vzoriek v kalendárnom štvrtroku presiahne trojnásobok základného balíka vzoriek, (tento rozdiel predstavuje množstvo vykonaných analýz vzoriek dodaných za kalendárny štvrtrok nad rámec trojnásobku základného balíka vzoriek - ďalej len „Nadpočet základného balíka“), tak objednávateľ sa zaväzuje zhotoviteľovi uhradiť za Nadpočet základného balíka úhradu, ktorej výška bude určená ako podiel základného balíka vzoriek a mesačnej úhrady vynásobený hodnotou Nadpočtu základného balíka.
4. V prípade, ak súčet vykonaných analýz vzoriek v kalendárnom štvrtroku nedosiahne trojnásobok základného balíka vzoriek (tento rozdiel predstavuje množstvo nevykonaných analýz vzoriek za kalendárny štvrtrok v porovnaní s trojnásobkom základného balíka

vzoriek - ďalej len „Podpočet základného balíka“), tak zhotoviteľ sa zaväzuje objednávateľovi uhradiť za Podpočet základného balíka úhradu, ktorej výška bude určená ako podiel základného balíka vzoriek a mesačnej úhrady vynásobený kladnou hodnotou Podpočtu základného balíka.

Článok V

Miesto vykonania diela

Miestom vykonania diela je Analytické laboratórium C – Biotechnologické laboratória SAV (BTL), Šarišské Michaľany, Jarková 269/17.

Článok VI

Sankcie

1. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade porušenia zmluvnej povinnosti zhotoviteľa prevziať vzorky podľa článku III ods. 3 tejto zmluvy, alebo v prípade porušenia zmluvnej povinnosti zhotoviteľa vykonať dielo a odovzdať výsledky skúšok objednávateľovi riadne a včas podľa Článku III ods. 5 tejto zmluvy je zhotoviteľ povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 100,00 €.
2. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade porušenia zmluvnej povinnosti objednávateľa informovať zhotoviteľa o nepripravenosti vzoriek na analýzu podľa článku III ods. 3 tejto zmluvy, alebo v prípade poskytnutia takejto informácie oneskorene po uplynutí stanoveného termínu v zmysle článku III ods. 3 tejto zmluvy vznikne zhotoviteľovi nárok na zmluvnú pokutu vo výške 100,00 € za každé takéto porušenie jeho zmluvnej povinnosti. Nárok zhotoviteľa na prípadnú náhradu škody touto zmluvnou pokutou nie je dotknutý.

Článok VII

Doručovanie písomností

1. Doručením akýchkoľvek písomností na základe tejto Zmluvy sa rozumie doručenie písomností doporučené poštou na adresu sídla zmluvnej strany uvedenú v záhlaví tejto Zmluvy; doručenie kuriérom alebo osobné doručenie príslušnej zmluvnej strane.
2. Za deň doručenia sa považuje deň, v ktorý zmluvná strana, ktorá je adresátom, doručovanú písomnosť prevzala, čo potvrdila svojím podpisom na rovnopise písomnosti alebo na osobitnej doručienke, odoprela prevziať alebo deň, v ktorý márne uplynula lehota pre vyzdvihnutie si zásielky na pošte.
3. Pokiaľ je v tejto Zmluve výslovne uvedené doručovanie písomností vo forme elektronickej pošty, zmluvné strany sa zaväzujú použiť na zasielanie a doručovanie pošty e-mailové adresy uvedené v prílohe č. 3 tejto zmluvy, ak sa nedohodnú inak.

Článok VIII

Platnosť a účinnosť zmluvy

1. Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania Zmluvnými stranami. V zmysle ustanovenia § 47a ods. 1 zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov táto zmluva nadobúda účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv.
2. Zmluva sa uzatvára na dobu neurčitú.
3. Zmluva zaniká :
a/ písomnou dohodou zmluvných strán
b/ písomnou výpoveďou podľa ods. 4 tohto článku
4. Túto zmluvu môže písomne vypovedať ktorákoľvek zo zmluvných strán s tým, že výpovedná lehota je dva mesiace a začína plynúť od prvého dňa mesiaca nasledujúceho po doručení výpovede druhej zmluvnej strany.

Článok IX

Záverečné ustanovenia

1. Právne vzťahy medzi zmluvnými stranami vyplývajúce z tejto zmluvy a touto zmluvou výslovne neupravené sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a ďalších všeobecne záväzných právnych predpisov.
2. Každá zo zmluvných strán je povinná zachovávať mlčanlivosť o akýchkoľvek skutočnostiach, ktoré sú obsahom tejto zmluvy alebo o ktorých sa dozvedela v súvislosti s týmto zmluvným vzťahom. Každá zo zmluvných strán sa zároveň zaväzuje, že inej osobe neoznámi ani nesprístupní ani pre seba alebo iného nevyužije informácie o skutočnostiach podľa prvej vety tohto odseku a to počas trvania tohto zmluvného vzťahu, ako aj po jeho skončení.
3. Akékoľvek zmeny a doplnky k tejto zmluve musia byť vyhotovené písomne vo forme dodatkov a musia byť podpísané oboma zmluvnými stranami, inak sú neplatné.
4. Táto zmluva je vyhotovená v dvoch rovnopisoch rovnakej právnej sily, z ktorých každá zo zmluvných strán obdrží jedno vyhotovenie.
5. Táto zmluva je v zmysle ustanovenia § 5a zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám v znení neskorších predpisov povinne zverejňovanou zmluvou.
6. Účastníci tejto zmluvy vyhlasujú, že majú plnú spôsobilosť k uzavretiu tejto zmluvy, že zmluva je uzatvorená po vzájomnom prerokovaní, v zmluve prejavili svoju vôľu slobodne a vážne, bez nátlaku, že si zmluvu pozorne prečítali, jej obsahu rozumejú, a ako prejav súhlasu s celým obsahom tejto zmluvy ju obidve zmluvné strany potvrdzujú svojimi vlastnoručnými podpismi.

Prílohy:

Príloha č. 1 – Žiadosť na skúšky

Príloha č. 2 – Protokol o skúške

Príloha č. 3 – Zodpovednosti a kontaktné osoby zhotoviteľa a objednávateľa za zmluvnú kontrolu

Príloha č. 4 – Zoznam metodík

V Šarišských Michaľanoch dňa: 25. 02. 2016

Za objednávateľa:

IMUNA PHARM, a.s.
MVDr. Martina Vulganová
predseda predstavenstva
a generálny riaditeľ

IMUNA PHARM, a.s.
Ing. Karol Bačo
člen predstavenstva

V Bratislave dňa: 29. 2. 2016

Biomedicínske centrum
Slovenskej akadémie vied
Za zhotoviteľa: Dúbravská cesta č. 9

Biomedicínske centrum
Prof., RNDr. Silvia Pastoreková, DrSc.
poverená vykonávaním právnych úkonov
v rozsahu funkcie riaditeľa

Príloha č.1

Žiadanka na skúšky

Táto príloha je neoddeliteľnou súčasťou zmluvy o dielo uzatvorenej medzi:

1. IMUNA PHARM, a.s.

Sídlo: Jarková 269/17, 082 22 Šarišské Michaľany
IČO: 36 473 685
IČ DPH: SK 2020014183
Registrácia: Spoločnosť je zapísaná v obchodnom registri vedenom Okresným súdom Prešov, oddiel Sa, vložka číslo: 10222/P
Zastúpená: MVDr. Martina Vulganová, predseda predstavenstva, generálny riaditeľ
Ing. Karol Bačo, člen predstavenstva
Bankové spojenie: Slovenská sporiteľňa, a.s., Bratislava
Číslo účtu: SK97 0900 0000 0050 7407 3010

(v ďalšom texte len „objednávateľ“)

2. Biomedicínske centrum Slovenskej akadémie vied

sídlo: Dúbravská cesta 9, 845 05 Bratislava
IČO: 50073869
DIČ: 2120169865
IČ DPH: neplata
č. účtu: SK65 8180 0000 0070 0055 3125
Bankové spojenie: Štátna pokladnica
zastúpený: Prof. RNDr. Silvia Pastoreková, DrSc. poverená vykonávaním právnych úkonov v rozsahu funkcie riaditeľa

(v ďalšom texte len „zhotoviteľ“)

Príloha č.1

IMUNA PHARM, a.s.,
Šarišské Michaľany

Čís. prot.:

Vstupná kontrola

ŽIADANKA NA SKÚŠKY - chemické

Obalový materiál:

číslo šarže:

množstvo:

podľa:

Termín ukončenia skúšok:

Poznámka:

Žiadanku a vzorky prijal:

V Šarišských Michaľanoch dňa:

podpis žiadateľa:

542-002-ŠPP/2/04.14

IMUNA PHARM, a.s.,
Šarišské Michaľany

Čís. prot.:

Vstupná kontrola

ŽIADANKA NA SKÚŠKY - chemické

Surovina:

číslo šarže:

množstvo:

podľa:

Termín ukončenia skúšok:

Poznámka:

Žiadanku a vzorky prijal:

V Šarišských Michaľanoch dňa:

podpis žiadateľa:

Príloha č.1

IMUNA PHARM, a.s. Šarišské Michaľany

č. protokolu
OKK:

Žiadanka na skúšky

Prípravok: _____

Číslo šarže: _____ Počet: _____

Podľa: _____

Termín ukončenia skúšok: _____

Poznámka: _____

Žiadanku a vzorky prijal: _____

Dátum: _____

Podpis žiadateľa: _____

V Šarišských Michaľanoch dňa: 25.02.2016

V BRATISLAVE

29.2.2016

Za objek

IMUNA PHARM, a.s.
MVDr. Martina Vulganová
predseda predstavenstva a
generálny riaditeľ

IMUNA PHARM, a.s.
Ing. Karol Bačo
člen predstavenstva

Za zhot

Biomedicínske centrum
Slovenskej akadémie vied
Biomedicínske centrum SAV
Prof. RNDr. Silvia Pastoreková, DrSc.
poverená vykonávaním právnych
úkonov v rozsahu funkcie riaditeľa

Príloha č.2

Protokol o skúške.

Táto príloha je neoddeliteľnou súčasťou zmluvy o dielo uzatvorenej medzi:

1. IMUNA PHARM, a.s.

Sídlo: Jarková 269/17, 082 22 Šarišské Michaľany
IČO: 36-473 685
IČ DPH: SK 2020014183
Registrácia: Spoločnosť je zapísaná v obchodnom registri vedenom Okresným súdom Prešov, oddiel Sa, vložka číslo: 10222/P
Zastúpená: MVDr. Martina Vulganová, predseda predstavenstva, generálny riaditeľ
Ing. Karol Bačo, člen predstavenstva
Bankové spojenie: Slovenská sporiteľňa, a.s., Bratislava
Číslo účtu: SK97 0900 0000 0050 7407 3010

(v ďalšom texte len „objednávateľ“)

2. Biomedicínske centrum Slovenskej akadémie vied

sídlo: Dúbravská cesta 9, 845 05 Bratislava
IČO: 50073869
DIČ: 2120169865
IČ DPH: neplatca
č. účtu: SK65 8180 0000 0070 0055 3125
Bankové spojenie: Štátna pokladnica
zastúpený: Prof. RNDr. Silvia Pastoreková, DrSc. poverená vykonávaním právnych úkonov v rozsahu funkcie riaditeľa

(v ďalšom texte len „zhotoviteľ“)

Protokol o skúške č. 1234567890

Údaje o vzorke

Evidenčné číslo:	1616IMUN0001	Číslo šarže:	
Predmet skúšky:typ vzorky:		Veľkosť balenia:	
Názov vzorky:		Vzoriku odobral:	
Požiadavka na skúšku:			
Číslo protokolu zákazníka:			

Údaje zákazníka

Objednávateľ/zákazník:		Dátum prevzatia vzorky:	
Organizačná jednotka		Dátum vykonania skúšok od:	
Zmluva/objednávka		Do:	
		Dátum vyhotovenia protokolu:	

Vyjadrenie súladu/nesúladu

Prehlásenia a upozornenia

- skúšky sú vykonávané na základe osvedčenia;
- skúšobné laboratórium je držiteľom _____
- Tento protokol môže byť reprodukováný iba ako celok, časť protokolu len so súhlasom skúšobného laboratória

Reklamácie a uchovávanie vzoriek

- reklamovať výsledky laboratorných skúšok možno do 30 dní od dátumu vystavenia protokolu. Akceptované a vybavené sú len písomne podané reklamácie.
- Uchovávané sú iba vzorky u ktorých sa pôvodné vlastnosti nemenia a to do uplynutia doby reklamácie.
- Vrátenie zvyšku vzoriek - vzorky sú vracané zákazníkovi len na základe jeho žiadosti a na vlastné náklady.

Protokol o skúške vyhotovil a za správnosť zodpovedá:

Protokol dostane:

Dátum:

Kontaktné údaje:

Schválil:

Protokol o skúške č. 1234567890

Údaje o vzorku

Evidenčné číslo:	1616IMUN0001	Číslo šarže:	
Predmet skúšky: typ vzorky:		Veľkosť balenia:	
Názov vzorky:		Vzorka odobral:	
Požiadavka na skúšku:			
Číslo protokolu zákazníka:			

Výsledky skútok

Skúšané podľa:

Skúška/normová veľkosť parametrov	Skúšané metódou	Merač jednotka	Limity podmienky	Výsledok skúšky	Výsledok skúšky	Skúšané dátum

Popis skratiek:

Skratka	Popis

Skúšané zariadenia a merač použité na skúšky boli kalibrované a overené v zmysle platných metrologických predpisov. Za overenie: 25.01.2016 Za zhotoviteľa: 29.2.2016

IMUNA PHARM, a.s.
MVDr. Martina Vulganová
predseda predstavenstva a
generálny riaditeľ

IMUNA PHARM, a.s.
Ing. Karol Bačo
člen predstavenstva

Biomedicínske centrum SAV
Prof. RNDr. Silvia Pastoreková, DrSc.
poverená vykonávaním právnych
úkonov v rozsahu funkcií riaditeľa
Biomedicínske centrum
Slovenské akademie vied
Dúbravská cesta č. 9
845 05 Bratislava
IČO: 50073869

Dátum:
Kontaktné údaje:

Schválil:

Príloha č.3

Zodpovednosti a kontaktné osoby zhotoviteľa a objednávateľa za zmluvnú kontrolu

Táto príloha je neoddeliteľnou súčasťou zmluvy o dielo uzatvorenej medzi:

1. IMUNA PHARM, a.s.

Sídlo: Jarková 269/17, 082 22 Šarišské Michaľany
IČO: 36 473 685
IČ DPH: SK 2020014183
Registrácia: Spoločnosť je zapísaná v obchodnom registri vedenom Okresným súdom Prešov, oddiel Sa, vložka číslo: 10222/P
Zastúpená: MVDr. Martina Vulganová, predseda predstavenstva, generálny riaditeľ
Ing. Karol Bačo, člen predstavenstva
Bankové spojenie: Slovenská sporiteľňa, a.s., Bratislava
Číslo účtu: SK97 0900 0000 0050 7407 3010

(v ďalšom texte len „objednávateľ“)

2. Biomedicínske centrum Slovenskej akadémie vied

sídlo: Dúbravská cesta 9, 845 05 Bratislava
IČO: 50073869
DIČ: 2120169865
IČ DPH: neplatca
č. účtu: SK65 8180 0000 0070 0055 3125
Bankové spojenie: Štátna pokladnica
zastúpený: Prof. RNDr. Silvia Pastoreková, DrSc. poverená vykonávaním právnych úkonov v rozsahu funkcie riaditeľa

(v ďalšom texte len „zhotoviteľ“)

Príloha č.3

Krok zmluvnej kontroly:	Zodpovedá:
Odber vzoriek	IMUNA PHARM, a.s.
Zabalenie vzoriek na transport, vypísanie Žiadanky na skúšky	IMUNA PHARM, a.s.
Oznámenie objednávateľa zhotoviteľovi o pripravenosti vzoriek	IMUNA PHARM, a.s.
Prevzatie vzoriek, Žiadanky na skúšky a transport vzoriek na sekcie	BTL SAV
Analýza vzoriek	BTL SAV
Protokol o skúške	BTL SAV

IMUNA PHARM, a.s.	BTL SAV
Riaditeľ ÚRK Ing. A. Firkal'ová tel: +421 51 4562 387 e-mail: firkalova@imuna.sk	Vedúcej BTL RNDr. Vladimír Zelník Tel.: viruzelo@savba.sk
Vedúca OKK a RCHK RNDr. Eva Mikolajová, PhD tel: +421 51 4562 338 e-mail: mikolajova@imuna.sk	Vedúca BTC- Analytické laboratórium RNDr. Marta Miklošová Tel.: e-mail: virumima@savba.sk
Logistika - OKK Andrea Prokopova tel: +421 51 4562 741 e-mail: prokopova@imuna.sk	Sekcia fyzikálno- chemickej kontroly Mgr. Richard Lichvár e-mail: viruliri@savba.sk Tel.:
Vedúca OZK Mgr. L. Ďurček tel: +421 51 4562 388 e-mail: durcek@imuna.sk	Sekcia mikrobiológie MVDr. Mária Kováčová e-mail: virumako@savba.sk Tel.:
Inšpektor SVP tel: +421 51 4562 388 e-mail:	Sekcia virológie Mgr. Simona Repelová e-mail: virurepe@savba.sk Tel.:

V Šarišských Michaľanoch dňa: 25.01.2016

V Bratislave

dňa: 29.2.2016

Za obje

IMUNA PHARM, a.s.
MVDr. Martina Vulganová
predseda predstavenstva a
generálny riaditeľ

IMUNA PHARM, a.s.
Ing. Karol Bačo
člen predstavenstva

Z:

Biomedicínske centrum SAV
Prof. RNDr. Silvia Pastoreková, DrSc.
poverená vykonávaním právnych
úkonov v rozsahu funkcie riaditeľa

Biomedicínske centrum
Slovenské akadémie vied
Dúbravská cesta č. 9
845 05 Bratislava
IČO: 50073889

-6-

Príloha č.4

Zoznam metód.

Táto príloha je neoddeliteľnou súčasťou zmluvy o dielo uzatvorenej medzi:

1. IMUNA PHARM, a.s.

Sídlo: Jarková 269/17, 082 22 Šarišské Michalany
IČO: 36 473 685
IČ DPH: SK 2020014183
Registrácia: Spoločnosť je zapísaná v obchodnom registri vedenom Okresným súdom Prešov, oddiel Sa, vložka číslo: 10222/P
Zastúpení: MVDr. Martina Vulganová, predseda predstavenstva, generálny riaditeľ
Ing. Karol Bačo, člen predstavenstva
Bankové spojenie: Slovenská sporiteľňa, a.s., Bratislava
Číslo účtu: SK97 0900 0000 0050 7407 3010

(v ďalšom texte len „objednávateľ“)

2. Biomedicínske centrum Slovenskej akadémie vied

sídlo: Dúbravská cesta 9, 845 05 Bratislava
IČO: 50073869
DIČ: 2120169865
IČ DPH: neplata
č. účtu: SK65 8180 0000 0070 0055 3125
Bankové spojenie: Štátna pokladnica
zastúpený: Prof. RNDr. Silvia Pastoreková, DrSc. poverená vykonávaním právnych úkonov v rozsahu funkcie riaditeľa

(v ďalšom texte len „zhotoviteľ“)

Príloha č.4

Metóda	Skúška	Matrica
Elektrochemické	pH, vodivosť	API, resp. pomocné látky, farmaceutické vody
Acidobázické titrácie vo vodnom a nevodnom prostredí	Hydroxidy, kyseliny, soli,	API, resp. pomocné látky, finálne produkty, média
Komplexometrické titrácie	Vápnik, horčík, celková tvrdosť, zinok, bizmut	API, resp. pomocné látky, finálne produkty, farmaceutické vody
Kvapalinová chromatografia - HPLC	Molekulový profil	Finálne produkty
Celkový organický uhlík	TOC	Farmaceutické vody, finálne produkty
IČ	totožnosť	API, pomocné látky
Bakteriálne endotoxíny	BET- gelová skúška	API, farmaceutické vody, Finálne produkty
Sterility	Priame očkovanie, steritest	farmaceutické vody, finálne produkty
Mikrobiologická čistota	TAMC, TYMC Špecifické mikroorganizmy	API, pomocné látky, farmaceutické vody, finálne produkty
Monitoring čistých priestorov MAS 100 LASER ANEMOMETER	Objemové vzorkovanie vzduchu Meranie počtu častíc Laminárne prúdenie	ČP
Rastové skúšky	Riedenie pre rast mikroorganizmu	Pevné a tekuté ŽP
Kultivačná metóda	Stanovenie účinnosti, totožnosti a termálnej stability	Finálne produkty
Kultivácia na tkanivových substrátoch	Test na neprítomnosť cudzích agens s cytopatickým účinkom na tkanivových kultúrach	Finálny produkt
Kultivačná metóda	Skúška na neprítomnosť hemadsorbujúcich vírusov	Finálny produkt
Kultivačná metóda	Skúška na neprítomnosť cudzorodých agens na kuracích embryách	Medziprodukt
Test plating efficiency P.E.,	Proliferačný index na bunkách LEP 19	produkt

Poznámka: skúšky a metódy vypracované podľa Ph.Eur., IPN, PNY,ŠPP

Saritských Michal'anoch dňa: 25.02.2016

V BRATISLAVE dňa: 29.2.2016

Za objednávateľa:

IMUNA PHARM, a.s.
MUDr. Martina Vulgánová
predseda predstavenstva a
generálny riaditeľ

IMUNA PHARM, a.s.
Ing. Karol Bačo
člen predstavenstva


IMUNA PHARM, a.s.
Babinská 200/17
842 22 Bratislava 1, Slovensko

Za zhotoviteľa:

Biomedicínske centrum SAV
Prof. RNDr. Silvia Pastoreková, DrSc.
poverená vykonávaním právnych
úkonov v rozsahu funkcie riaditeľa

Biomedicínske centrum
Slovenské akadémie vied
Dúbravská cesta č. 9
845 05 Bratislava
IČO: 60073869
-6-