

## Dôvodová správa

k príprave dodatku č. 1 k čiastkovej zmluve na:

### **Dodanie prístrojového vybavenia** pre potreby regionálneho kompetenčného a inovačného centra výskumu a vývoja „AgroBioTech“

<b>Objednávateľ:</b>	Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre
<b>Čiastkový objednávateľ:</b>	Ústav genetiky a biotechnológií rastlín SAV v Nitre
<b>Zhotoviteľ:</b>	Hermes LabSystems, s. r. o.
<b>Reg. č. zmluvy:</b>	Z30/2014
<b>Projekt:</b>	Vybudovanie výskumného centra AgroBioTech ITMS 26220220180
<b>Zdroj financovania:</b>	Operačný program výskum a vývoj, prioritná os 2 Podpora výskumu a vývoja, 2.2 Prenos poznatkov a technológií získaných výskumom a vývojom do praxe

<b>Schvaľuje:</b>	<b>Dátum:</b>	<b>Podpis:</b>
doc. RNDr. Ján Salaj, DrSc.		
doc. Ing. Ľubomír Gurčík, CSc., projektový manažér pre projekt AgroBioTech		

# Obsah

1. Popis navrhovanej zmeny .....	3
1.1 Oprava chýb pri písaní.....	3
2. Dopad navrhovaných opráv .....	7
2.1 Dopad na realizáciu projektu AgroBioTech .....	7
2.2 Dopad na rozpočet projektu.....	7
3. Odborné stanovisko k zámene .....	7
4. Prílohy.....	7
4.1 Upravená príloha k zmluve.....	7

# 1. Popis navrhovanej zmeny

Predmetom navrhovanej zmeny je uzatvorenie dodatku č. 1 k čiastkovej zmluve na Dodanie prístrojového vybavenia pre potreby regionálneho kompetenčného a inovačného centra výskumu a vývoja „AgroBioTech“.

Obsahom navrhovanej zmeny je oprava chýb pri písaní v Prílohe č. 3 Zmluvy - Špecifikácia ceny.

## 1.1 Oprava chýb pri písaní

Pri písaní vznikli v Prílohe č. 3 Zmluvy „Špecifikácia ceny“ chyby - boli nesprávne uvedené položky „Model – typ prístroja“ a „Výrobca“.

Informácie boli správne uvedené v Ponuke v časti „Technické parametre riešenia“, ako aj v prílohe č. 1 Základnej zmluvy „Technické parametre riešenia), ale boli nesprávne uvedené v prílohe č. 3 Základnej zmluvy „Špecifikácia ceny“.

V nasledujúcej tabuľke sú uvedené všetky položky (prístroje), **červenou farbou** sú zvýraznené údaje, ktoré boli chybne uvedené v prílohe č. 3 Základnej zmluvy. Pre všetky položky je uvedené správne (opravené) znenie prílohy č. 3 Základnej zmluvy „Špecifikácia ceny“.

Položka	Názov položky	Počet jednotiek	Znenie Ponuky	Znenie Prílohy č. 1 Zmluvy Technické parametre riešenia	Pôvodné znenie Prílohy č. 3 Zmluvy Špecifikácia ceny	Opravené znenie Prílohy č. 3 Zmluvy Špecifikácia ceny
2.1.4.3	LABORATÓRNA TREPAČKA PRE KULTIVÁCIU RASTLÍN S PRÍSLUŠENSTVOM	1	Advantage 10000-2 VWR International	Advantage 10000-2 VWR International	Advanced 10000-2 VWR Collection	Advantage 10000-2 VWR International
2.1.4.5	AUTOKLÁV HORIZONTÁLNY stredokapacitný 1	1	Laboklav 55-M SHP Steriltechnik	Laboklav 55-M SHP Steriltechnik	Laboklav 55M SHP	Laboklav 55-M SHP Steriltechnik
2.1.4.6	AUTOKLÁV HORIZONTÁLNY malokapacitný 1	1	Laboklav 25-M SHP Steriltechnik	Laboklav 25-M SHP Steriltechnik	Laboklav 25M SHP	Laboklav 25-M SHP Steriltechnik
2.1.4.7	GRADIENTOVÝ TERMOCYKLER	1	SureCycler 8800 Agilent Technologies	SureCycler 8800 Agilent Technologies	SureCycler 8800 Agilent Technologies	SureCycler 8800 Agilent Technologies
2.1.4.8	CENTRIFÚGA STOLNÁ CHLADENÁ	1	5418R Eppendorf	5418R Eppendorf	5418R Eppendorf	5418R Eppendorf
2.1.4.9	CENTRIFÚGA 2	1	5424R Eppendorf	5424R Eppendorf	5424R Eppendorf	5424R Eppendorf
2.1.4.10	LAMINARNÝ BOX BIOHAZARD veľký s príslušenstvom 1	1	Bio II Advance 6 Telstar	Bio II Advance 6 Telstar	Bio II Advance 6 Telstar	Bio II Advance 6 Telstar
2.1.4.11	ELEKTRONICKÉ ANALYTICKÉ VÁHY S DIGITÁLNE INTERNOU KALIBRÁCIU 1	1	AEJ 200-4NM Kern	AEJ 200-4NM Kern	AEJ 200-4NM Kern	AEJ 200-4NM Kern

Položka	Názov položky	Počet jednotiek	Znenie Ponuky	Znenie Prílohy č. 1 Zmluvy Technické parametre riešenia	Pôvodné znenie Prílohy č. 3 Zmluvy Špecifikácia ceny	Opravené znenie Prílohy č. 3 Zmluvy Špecifikácia ceny
2.1.4.12	TREPAČKA INKUBOVANÁ S PRÍSLUŠENSTVOM s chladením 1	1	E24R Eppendorf - New Brunswick	E24R Eppendorf - New Brunswick	Excella E24R NEW BRUNSWICK	E24R Eppendorf - New Brunswick
2.1.4.13	INKUBÁTOR S CHLADENÍM 1	1	KB 115 Binder	KB 115 Binder	KB 115 Binder	KB 115 Binder
2.1.4.14	PRÍSTROJ PRE VÝROBU ULTRAČISTEJ VODY S PRÍSLUŠENSTVOM	1	Simplicity UV Merck Millipore	Simplicity UV Merck Millipore	Simplicity UV Merck Millipore	Simplicity UV Merck Millipore
2.1.4.15	FOTODOKUMENTAČNÝ SYSTÉM	1	GelDoc-It@TS2 Imager UVP	GelDoc-It@TS2 Imager UVP	GelDoc-It 2 310 UVP	GelDoc-It@TS2 Imager UVP
2.1.4.17	Inkubátor s chladením 1	1	Friocell 55 Comfort BMT	Friocell 55 Comfort BMT	Friocell 55 Conf. BMT	Friocell 55 Comfort BMT
2.1.4.18	LAMINARNÝ BOX BIOHAZARD veľký s príslušenstvom 2	1	Bio II Advance 6 Telstar	Bio II Advance 6 Telstar	Bio II Advance 6 Telstar	Bio II Advance 6 Telstar
2.1.4.19	ELEKTROFORETICKÁ APARATURA VERTIKÁLNA	1	Owl P10DS Thermo Scientific	Owl P10DS Thermo Scientific	Owl P10DS Thermo Scientific	Owl P10DS Thermo Scientific
2.1.4.21	AUTOKLÁV HORIZONTÁLNY malokapacitný 2	1	Laboklav 25-M SHP Steriltechnik	Laboklav 25-M SHP Steriltechnik	Laboklav 25M SHP	Laboklav 25-M SHP Steriltechnik
2.1.4.22	AUTOKLÁV HORIZONTÁLNY stredokapacitný 2	1	Laboklav 55-M SHP Steriltechnik	Laboklav 55-M SHP Steriltechnik	Laboklav 55M SHP	Laboklav 55-M SHP Steriltechnik
2.1.4.23	LABORATÓRNA SUŠIČKA S PRÍSLUŠENSTVOM strednokapacitná 1	1	UF 110 Mettler	UF 110 Mettler	UF 110 Mettler	UF 110 Mettler
2.1.4.25	LABORATÓRNA SUŠIČKA S PRÍSLUŠENSTVOM strednokapacitná 2	1	UF 110 Mettler	UF 110 Mettler	UF 110 Mettler	UF 110 Mettler
2.1.4.26	UMÝVAČKA SKLA S PRÍSLUŠENSTVOM	1	G 7893 Miele	G 7893 Miele	G 7893, Rodem Miele	G 7893 Miele
2.1.4.28	LAMINARNÝ BOX BIOHAZARD veľký s príslušenstvom 3	1	Bio II Advance 6 Telstar	Bio II Advance 6 Telstar	Bio II Advance 6 Telstar	Bio II Advance 6 Telstar
2.1.4.29	Inkubátor s chladením 2	1	Friocell 55 Comfort BMT	Friocell 55 Comfort BMT	Friocell 55 Conf. BMT	Friocell 55 Comfort BMT
2.1.4.30	MIKROSKOP S PRÍSLUŠENSTVOM (fotodokumentačný systém, PC, software)	1	Leica DM2500 Leica	Leica DM2500 Leica	DM2500 Leica	Leica DM2500 Leica

Položka	Názov položky	Počet jednotiek	Znenie Ponuky	Znenie Prílohy č. 1 Zmluvy Technické parametre riešenia	Pôvodné znenie Prílohy č. 3 Zmluvy Špecifikácia ceny	Opravené znenie Prílohy č. 3 Zmluvy Špecifikácia ceny
2.1.4.31	KOMBINOVANÝ FLUORIMETER PLATNIČKOVÝ	1	Varioskan Flash Thermo Scientific	Varioskan Flash Thermo Scientific	Varioskan Flash Lumisense option Thermo Scientific	Varioskan Flash Thermo Scientific
2.1.4.32	Koncentrátor s rotorom-SPEEDVAC	1	Concentrator plus (complete system) Eppendorf	Concentrator plus (complete system) Eppendorf	Concentrator plus Eppendorf	Concentrator plus (complete system) Eppendorf
2.1.4.33	LASER SCANNER	1	Typhoon FLA 9500 GE Healthcare	Typhoon FLA 9500 GE Healthcare	Typhoon FLA 9500 GE Healthcare	Typhoon FLA 9500 GE Healthcare
2.1.4.34	Separčná jednotka	1	Ettan DALTwelve system so zdrojom napätia GE Healthcare	Ettan DALTwelve system so zdrojom napätia GE Healthcare	Ettan DALTwelve GE Healthcare	Ettan DALTwelve system so zdrojom napätia GE Healthcare
2.1.4.35	ELEKTRONICKÉ ANALYTICKÉ VÁHY S DIGITÁLNE INTERNOU KALIBRÁCIU 2	1	AEJ 200-4NM Kern	AEJ 200-4NM Kern	AEJ 200-4NM Kern	AEJ 200-4NM Kern
2.1.4.36	AUTOKLÁV HORIZONTÁLNY malokapacitný 3	1	Laboklav 25-M SHP Steriltechnik	Laboklav 25-M SHP Steriltechnik	Laboklav 25M SHP	Laboklav 25-M SHP Steriltechnik
2.1.4.37	LAMINARNÝ BIOHAZARD BOX veľký s príslušenstvom 4	1	Bio II Advance 6 Telstar	Bio II Advance 6 Telstar	Bio II Advance 6 Telstar	Bio II Advance 6 Telstar
2.1.4.38	TREPAČKA INKUBOVANÁ S PRÍSLUŠENSTVOM s chladením 2	1	E24R Eppendorf - New Brunswick	E24R Eppendorf - New Brunswick	Excella E24R NEW BRUNSWICK	E24R Eppendorf - New Brunswick
2.1.4.39	KLIMATIZOVANÁ RASTOVÁ KOMORA	1	KBWF 720 Binder	KBWF 720 Binder	ICH 750 Memmert	KBWF 720 Binder
2.1.4.40	HLBOKOMRAZIACI BOX NA -80 C	1	REVCO UxF30086V Thermo Scientific	REVCO UxF30086V Thermo Scientific	UxF300 REVCO	REVCO UxF30086V Thermo Scientific
2.1.4.41	AUTOKLÁV, PRENOSNÝ S PRÍSLUŠENSTVOM	2	PRES210048XP Prestige Medical	PRES210048XP Prestige Medical	Prestige Classic Media 12 l Prestige Medical	PRES210048XP Prestige Medical
2.1.4.42	LABORÁTORNA SUŠIČKA S PRÍSLUŠENSTVOM malokapacitná 1	2	UF 55 Memmert	UF 55 Memmert	UF 55 Memmert	UF 55 Memmert
2.1.4.43	LABORÁTORNA SUŠIČKA S PRÍSLUŠENSTVOM malokapacitná 2	1	UF 55 Memmert	UF 55 Memmert	UF 55 Memmert	UF 55 Memmert
2.1.4.44	AUTOKLÁV, PRENOSNÝ S PRÍSLUŠENSTVOM	1	PRES210048XP Prestige Medical	PRES210048XP Prestige Medical	Prestige Classic Media 12 l Prestige Medical	PRES210048XP Prestige Medical
2.1.4.45	LABORÁTORNA SUŠIČKA S PRÍSLUŠENSTVOM malokapacitná 3	1	UF 55 Memmert	UF 55 Memmert	UF 55 Memmert	UF 55 Memmert

Položka	Názov položky	Počet jednotiek	Znenie Ponuky	Znenie Prílohy č. 1 Zmluvy Technické parametre riešenia	Pôvodné znenie Prílohy č. 3 Zmluvy Špecifikácia ceny	Opravené znenie Prílohy č. 3 Zmluvy Špecifikácia ceny
2.2.1.122	Laboratórna chladnička 2	2	WSA 29000 BEKO	WSA 29000 BEKO	WSA 29000 BEKO	WSA 29000 BEKO
2.2.2.1	ELEKTROFORETICKÝ ZDROJ 1	1	EV202 Consort	EV202 Consort	EV202 Consort	EV202 Consort
2.2.2.2	ELEKTROFORETICKÁ APARATÚRA HORIZONTÁLNA malá	1	kuroGEL Midi 13 Horizontal VWR International	kuroGEL Midi 13 Horizontal VWR International	kuroGEL Midi 13 Horizontal VWR Collection	kuroGEL Midi 13 Horizontal VWR International
2.2.2.3	ELEKTROFORETICKÁ APARATÚRA HORIZONTÁLNA veľká 1	1	SGU-040T-02 C.B.S. Scientific	SGU-040T-02 C.B.S. Scientific	SGU-040T-02 C.B.S. Scientific	SGU-040T-02 C.B.S. Scientific
2.2.2.4	MINICENTRIFÚGA (MiniSpin)	1	Microstar 12 VWR International	Microstar 12 VWR International	Micro Star 12 VWR Collection	Microstar 12 VWR International
2.2.2.5	ELEKTROFORETICKÝ ZDROJ 2	1	EV202 Consort	EV202 Consort	EV202 Consort	EV202 Consort
2.2.2.6	ELEKTROFORETICKÁ APARATÚRA HORIZONTÁLNA veľká 2	1	SGU-040T-02 C.B.S. Scientific	SGU-040T-02 C.B.S. Scientific	SGU-040T-02 C.B.S. Scientific	SGU-040T-02 C.B.S. Scientific

Opravené znenie Prílohy č. 3 Zmluvy „Špecifikácia ceny“ tvorí samostatnú prílohu dôvodovej správy.

Súčasťou Dodatku č. 1 k čiastkovej zmluve bude:

- Príloha č. 3 čiastkovej zmluvy: „Špecifikácia ceny“

s opravenými chybnými údajmi v zmysle Technických parametrov riešenia v Ponuke a v Zmluve.

## **2. Dopad navrhovaných opráv**

### **2.1 Dopad na realizáciu projektu AgroBioTech**

Navrhované opravy nemajú žiadny dopad na dosiahnutie cieľov projektu ani na merateľné ukazovatele projektu.

### **2.2 Dopad na rozpočet projektu**

Navrhované opravy nemajú žiadny dopad na rozpočet projektu.

## **3. Odborné stanovisko k zámene**

Schvaľujúci svojimi podpismi na titulnej strane dokumentu potvrdzujú, že:

- navrhované opravy sú nevyhnutné a opodstatnené, opravou nedochádza k zmene predmetu zmluvy ani k zmene jeho ceny.

Vzhľadom na hore uvedené odporúčame uzatvorenie navrhovaných dodatkov k zmluvám.

## **4. Prílohy**

### **4.1 Upravená príloha k zmluve**

Príloha č. 1 – súbor „Príloha c. 3 Zakladnej zmluvy\_Specifikacia ceny.xlsx“.