



Průvodní list ke smlouvě č:

8220/0010/15 - dod.č.1

(číslo sml. z EIS Magion)

Druh smlouvy (kupní, nájemní, atd.)	1	služby	Typ smlouvy (dle předmětu plnění)	2	
Číslo smlouvy (vlast.č.sml. nebo datum pod Předmět plnění *)	5	datum podpisu SOD - 4.6.2015	Dotatek ke smlouvě č.: (č.sml.z EIS Magion)	9	dod.č.1 k 8220/0010/15
Předmět plnění *	3	Servis zařízení vzduchotechniky a chlazení v pavilonech CEITEC - služby dle opčního práva 1			
Smlouvu předkládá	4	jméno Ing. Pavel Richter	datum 8.10.2015	podpis 	
Dodavatel/Odběratel *	6	název AZ KLIMA a. s., IČ: 24772631, se sídlem Tilhonova	IČO 24772631	DIČ CZ24772631	
Účinnost smlouvy od - do	7	Dod.se uzavírá na dobu účinnosti SOD, tj. dobu neurčitou	S obnovením 3a		
			Avízo 3b		
Celková cena plnění (konečná cena)	8	blíže spec. v příloze č.1 a č.2 dod.smlouvy, práce technika 500 Kč + DPH/1 hod.			
Dodací podmínky (adresa, lhůta)	10	Masarykova univerzita, SUKB, Kamenice 5, 625 00 Brno			
Platební podmínky		splatnost 30 dnů			
Přechod vlastnictví					
Financování plnění smlouvy plánované náklady plánované výnosy	11	Zakázka 1001	Činnost 1111	Pracoviště 829080	
Předběžná kontrola: (jméno, datum, podpis)		jméno	datum	podpis	
Vedoucí EO HS		jméno Ing. Marie Gebauerová	datum 8.10.2015	podpis 	
Stanovisko EO HS					
Vedoucí PráVO		jméno	datum	podpis	
Stanovisko PráVO					
Vedoucí OVZ		jméno	datum	podpis	
Stanovisko OVZ					
Jiný odbor		jméno	datum	podpis	
Stanovisko					
Příkazce operace		jméno Ing. Pavel Brančík	datum 8.10.2015	podpis 	
Správce rozpočtu		jméno Ing. Marie Gebauerová	datum 8.10.2015	podpis 	
Průběžná kontrola (dle §11, odst. 3 zákona č. 320/2001 Sb., v platném znění, a §18-21 vyhl.č. 416/2004 Sb.)		jméno	datum	podpis	

Ze smlouvy vyplývá:

1 - povinnost pro EO SUKB vystavit fakturu

(jednorázově / opakovaně)

2 - MU přijme úhrady za ujednané plnění bez nutnosti vystavit fakturu

(jednorázově / opakovaně)

3 - EO SUKB provede úhradu na základě přijaté faktury

(jednorázově / opakovaně)

4 - EO SUKB provede úhradu pouze na základě smlouvy

(jednorázově / opakovaně)

5 - jiné

PŘEDKLADATEL SMLOUVY označí správnou variantu. Pracoviště, předkládající smlouvu, zajistí a včasné předá na EO písemný podklad pro vystavení příslušných dokladů nebo zajištění/přijetí úhrad, plynoucích ze smlouvy.



Průvodní list ke smlouvě č:

82208/0009/15 - dod.č.1

(číslo sml. z EIS Magion)

Druh smlouvy (kupní, nájemní, atd.)	1	služby	Typ smlouvy (dle předmětu plnění)	2	
Číslo smlouvy (vlast. č. sml. nebo datum pod)	5	datum podpisu SOD - 4.6.2015	Dotatek ke smlouvě č.: (č. sml. z EIS Magion)	9	dod.č.1 k 8220/0010/15
Předmět plnění *)	3	Servis zařízení vzduchotechniky a chlazení v pavilonech CEITEC- služby dle opčního práva 1			
Smlouvu předkládá	4	jméno Ing. Pavel Richter	datum	podpis	
Dodavatel/Odběratel *	6	název AZ KLIMA a. s., IČ: 24772631, se sídlem Tilhonova 59, Brno	IČO 24772631	DIČ CZ24772631	
Účinnost smlouvy od - do	7	Dod.se uzavírá na dobu účinnosti SOD, tj. dobu neurčitou	S obnovením 3a		
			Avízo 3b		
Celková cena plnění (konečná cena)	8	blíže spec. v příloze č.1 a č.2 dod.smlouvy, práce technika 500 Kč + DPH/1 hod.			
Dodací podmínky (adresa, lhůta)	10	Masarykova univerzita, SUKB, Kamenice 5, 625 00 Brno			
Platební podmínky		splatnost 30 dnů			
Přechod vlastnictví					
Financování plnění smlouvy plánované náklady plánované výnosy	11	Zakázka 1001	Činnost 1111	Pracoviště 829080	
Předběžná kontrola: (jméno, datum, podpis)		jméno Ing. Petra Heczková	datum 8.10.2015	podpis <i>Hecková</i>	
Vedoucí EO HS		jméno Ing. Marie Gebauerová	datum	podpis	
Stanovisko EO HS					
Vedoucí PrávO		jméno Mgr. Joromír Šín	datum 8.10.2015	podpis <i>Joromír Šín</i>	
Stanovisko PrávO		Bez připomínek.			
Vedoucí OVZ		jméno Mgr. Martin Hadaš	datum 8.10.2015	podpis <i>Hadaš</i>	
Stanovisko OVZ					
Jiný odbor		jméno	datum	podpis	
Stanovisko					
Příkazce operace		jméno Ing. Pavel Brančík	datum	podpis	
Správce rozpočtu		jméno Ing. Marie Gebauerová	datum	podpis	
Průběžná kontrola (dle §11, odst. 3 zákona č. 320/2001 Sb., v platném znění, a §18-21 vyhl.č. 416/2004 Sb.)		jméno	datum	podpis	

Ze smlouvy vyplývá:

- 1 - povinnost pro EO SUKB vystavit fakturu
- 2 - MU přijme úhrady za ujednané plnění bez nutnosti vystavit fakturu
- 3 - EO SUKB provede úhradu na základě přijaté faktury
- 4 - EO SUKB provede úhradu pouze na základě smlouvy
- 5 - Jiné

(jednorázově / opakovaně)
(jednorázově / opakovaně)
(jednorázově / opakovaně)
(jednorázově / opakovaně)

PŘEDKLADATEL SMLOUVY označí správnou variantu. Pracoviště, předkládající smlouvu, zajistí a včasné předá na EO



veřejná zakázka
„Servis zařízení vzduchotechniky a chlazení
v pavilonech CESEB a CEITEC; část 2 – CEITEC
– služby dle opčního práva 1.“
Dodatek č. 1 ke smlouvě o dílo

DODATEK č. 1

KE SMLouvĚ O DíLO

uzavřené podle ust. § 2586 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů
(dále jen „občanský zákoník“), dne 4. 6. 2015 (dále také jen „smlouva o dílo“) mezi níže uvedenými
smluvními stranami

Objednatel:

Masarykova univerzita

se sídlem: Žerotínovo nám. 9, 601 77 Brno

zastoupena: Ing. Martinem Veselým, kvestorem

IČ: 00216224

DIČ: CZ00216224

bankovní spojení: 85636621/0100

Masarykova univerzita je veřejnou vysokou školou zřízenou zákonem. Nemá zákonnou povinnost
zápisu do obchodního rejstříku, je zapsána do živnostenského rejstříku vedeném Živnostenským
úřadem města Brna

kontaktní adresa: Správa Univerzitního kampusu Bohunice, Kamenice 5, 625 00 Brno

kontaktní osoba za zadavatele: Ing. Pavel Richter, tel.: +420 549 49 6859, mobil: +420 602 135 015,
e-mail: p.richter@ukb.muni.cz

(dále jen „objednatel“)

a

Zhotovitel: AZ KLIMA a. s.

se sídlem: Tilhonova 59, 627 00 Brno

zastoupený: Ing. Miloslav Vlček, ředitel divize servis, na základě plné moci

IČ: 24772631

DIČ: CZ24772631

bankovní spojení: ČSOB a. s., CZK 8010-0603086093/0300

zapsán v obchodním rejstříku: Krajský soud v Brně, oddíl B, vložka 6471

kontaktní osoba: Ing. Miloslav Vlček, ředitel divize servis

e-mail: miloslav.vlcek@azklima.com

tel.: +420 724 072 411

fax: 544 500 812

(dále jen „zhotovitel“)

Smluvní strany se dohodly na rozšíření původního předmětu smlouvy. Jedná se o poskytnutí
pravidelného servisu dalších zařízení vymezených v zadávacích podmínkách původních veřejné
zakázky:

I.



veřejná zakázka
„Servis zařízení vzduchotechniky a chlazení
v pavilonech CESEB a CEITEC; část 2 – CEITEC
– služby dle opčního práva 1.“
Dodatek č. 1 ke smlouvě o dílo

Předmět smlouvy definovaný v čl. III smlouvy o dílo ze dne 4. 6. 2015 se rozšiřuje o nová zařízení, která jsou specifikována v příloze č. 1 – Seznam zařízení a četnost servisních úkonů – dodatek č. 1 (dále také jen „příloha č. 1“).

II.

Cena díla v rozsahu tohoto dodatku a jednotlivých servisních úkonů je stanovena v příloze č. 1 a v příloze č. 2 – Seznam filtrů, vč. jejich specifikace a předepsané četnosti výměny – dodatek č. 1 (dále také jen „příloha č. 2“).

Ceny v příloze č. 1 a v příloze č. 2 tohoto dodatku jsou cenami nejvýše přípustnými a nepřekročitelnými.

III.

Všechna ostatní ustanovení smlouvy o dílo nedotčená tímto dodatkem zůstávají v platnosti a účinnosti beze změn.

Tento dodatek je sepsán ve čtyřech stejnopisech, z nichž si každá smluvní strana ponechá dva.

Tento dodatek se uzavírá na dobu účinnosti smlouvy o dílo.

Tento dodatek nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran.

Součástí tohoto dodatku jsou tyto přílohy:

Příloha č. 1 – Seznam zařízení a četnost servisních úkonů – dodatek č. 1

Příloha č. 2 – Seznam filtrů, vč. jejich specifikace a předepsané četnosti výměny – dodatek č. 1

V Brně dne 19. 10. 2015

V Brně dne 15. 10. 2015

.....
objednatel
Masarykova univerzita
Ing. Martin Veselý
kvestor

AZ KLIMA a.s. (5)
Tilhonova 59, 627 00 Brno
tel.: +420 544 503 311
fax: +420 544 503 312
IČ: 24772631, DIČ: CZ24772631
..... ČSOB 8018060305409370300

poskytovatel
AZ KLIMA a. s.
Ing. Miloslav Vlček
ředitel divize servis

Handwritten signature

PŘÍLOHA Č. 1: Seznam zařízení a četnost servisních úkonů - CEITEC - opční právo 1.

Vědecký skleník

Vedecký skleník

Číslo položky	Název položky	Popis činnosti	Počet kusů	Cena v Kč bez DPH za kus	Četnost				Cena v Kč bez DPH				Cena v Kč bez DPH celkem	Cena v Kč bez DPH celkem za čišťání a výměnu (pro potřeby hospodárné péče)	
					I Q	II Q	III Q	IV Q	I Q	II Q	III Q	IV Q			
Zařízení č. 1 - Skleník - cirkulace vzduchu, chlazení a kondenzace odvlhčování															
1.1	Vzduchotechnická jednotka REMAX XP10 Q=8400m³/h, j=200%	Kontrola a údržba VZT jednotky	2	1 650,00	1	1	1	1	3 300,00	3 300,00	3 300,00	13 200,00			
		Kontrola elektroinstalace a provozních stavů	2	280,00	1	1	1	1	560,00	560,00	560,00	2 240,00		650,00	
		Čištění komor VZT	2	750,00	dle potřeby							26 400,00			
		Kontrola a údržba VZT jednotky	4	1 650,00	1	1	1	1	6 600,00	6 600,00	6 600,00	26 400,00			
1.2	Vzduchotechnická jednotka REMAX XP08 Q=3400m³/h, j=200%	Kontrola elektroinstalace a provozních stavů	4	280,00	1	1	1	1	1 120,00	1 120,00	1 120,00	4 480,00		650,00	
		Čištění komor VZT	4	750,00	dle potřeby							17 520,00		850,00	
1.3	Hadice kondenzačního odvlhčovače se vzduchem a vodou chlazením kondenzátem (typický řím pospojování)	Kontrola a údržba kondenzačního odvlhčovače	6	1 480,00	1	1	1	1	0,00	8 760,00	8 760,00	0,00		850,00	
1.4	Feritový výměník VZT	Chemické čištění textilních výustků, demontáž, montáž	14	772,00	dle potřeby										
Zařízení č. 2 - Skleník, laboratoř, chodba a pracovní - přívod a odvod vzduchu															
2.1	Vzduchotechnická jednotka REMAX XP04	Kontrola a údržba VZT jednotky	1	1 650,00	1	1	1	1	1 650,00	1 650,00	1 650,00	6 600,00			
		Kontrola elektroinstalace a provozních stavů	1	280,00	1	1	1	1	280,00	280,00	280,00	1 120,00		650,00	
		Čištění komor VZT	1	750,00	dle potřeby							700,00			
		Kontrola a údržba	1	350,00	1	1	1	1	350,00	0,00	0,00	350,00		700,00	
2.2	Uzel kapní vody, mrazových sítí a čistič	Kontrola a údržba	1	350,00	1	1	1	1	0,00	350,00	350,00	0,00		700,00	
2.3	Uzel odvlhčovací vody, mrazových sítí a čistič	Kontrola a údržba	18	225,00	1	1	1	1	0,00	0,00	4 050,00	0,00		4 050,00	
2.4	Regulátory průtoku vzduchu	Kontrola nastavení													
Zařízení č. 3 - Laboratoř, příprava skleníku - klimatizace															
3.1	Kusové jednotky FanCoil	Kontrola a údržba	2	500,00	1	1	1	1	0,00	1 000,00	1 000,00	0,00		2 000,00	
Zařízení č. 4 - Technická místnost - přívod a odvod vzduchu															
4.1	Diagnostický ventilátor TO 800200N + ZVEM200	Kontrola a údržba	2	275,00	1	1	1	1	0,00	550,00	0,00	0,00		550,00	
Zařízení č. 6 - Adiabatické chlazení															
5.1	Adiabatické chlazení	Kontrola a údržba	1	4 500,00	1	1	1	1	4 500,00	4 500,00	4 500,00	18 000,00		3 400,00	
					18 340,00				32 170,00				87 860,00	3 400,00	
Celkem															

Celkový souhrn

OBJEKT (PAVILON)	Cena v Kč bez DPH				Cena celkem za čišťání a výměnu (pro potřeby hospodárné péče)
	I Q	II Q	III Q	IV Q	
Skleník	18 340,00	28 670,00	32 170,00	18 340,00	87 860,00
					3 400,00

PŘÍLOHA Č. 2: Vzduchové filtry - CEITEC - opční právo 1

Obecné požadavky:

Jednotlivé filtry musí splňovat následující požadavky a zhotovitel je povinen na výtisk této smlouvy náležitým způsobem doložit:

- a) zkušební podmínky technických charakteristik
- b) hygienická nezávadnost filtrů
- c) počáteční tlaková ztráta (Pa) - max. 28 Pa
- d) státní akreditační laboratoře dle EN 1779 a následujícími parametry (tlaková ztráta max. 28 Pa, účinnost min. 90%, jmenovit min. 550 g
- e) prohlášení o shodě dle ČSN EN 10204 kl. 2.1

A26

Typ filtru (š x v x h) - roční dodávka a výměna vzduchových filtrů (filtrálních jednotek) vč. ekologické likvidace	Třída filtrace	Počet filtrů	Číslo zařízení VZT jednotky	Cena za 1 ks filtru bez DPH	DPH	Cena vč. DPH	Předpokládaná četnost výměny / rok	Předpokládaná dodávka a výměna v jednotlivých měsících												Výměna filtru		Cena celkem/rok																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
								1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	Cena bez DPH	DPH		Cena vč. DPH																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Jednotkový servis pro skleník jednoloka REMAX XP																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				