



Průvodní list ke smlouvě č:

(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		Dotatek ke smlouvě č.: (č.sml.z EIS Magion)	9	
Předmět plnění *	3	Servis zařízení vzduchotechniky a chlazení v pavilonech CESEB			
Smlouvu předkládá	4	jmeno Ing. Pavel Richter	datum 15.5.2015	podpis 	
Dodavatel/Odběratel *	6	název AC EURO a. s., IČ: 28264347, se sídlem Houbalova 2553/4, 628 00 Brno	IČO 28264347	DIČ CZ28264347	
Účinnost smlouvy od - do	7	platnost a účinnost od data podpisu smlouvy	S obnovením 3a		
			Avízo 3b		
Celková cena plnění (konečná cena)	8	blíže spec. v příloze č.1 a č.2 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)		jmeno Petra HECEKOVÁ	datum 15.5.2015	podpis 	
Vedoucí EO HS		jmeno Ing. Marie Gebauerová	datum 15.5.2015	podpis 	
Stanovisko EO HS					
Vedoucí PrávO		jmeno Jiřina ŠKL	datum 15.5.2015	podpis 	
Stanovisko PrávO		Bez připomínek			
Vedoucí OVZ		jmeno Martha Kader	datum 21/5/2015	podpis 	
Stanovisko OVZ					
Jiný odbor		jmeno	datum	podpis	
Stanovisko					
Příkazce operace		jmeno Ing. Pavel Brančík	datum 15.5.2015	podpis 	
Správce rozpočtu		jmeno Ing. Marie Gebauerová	datum 15.5.2015	podpis 	
Průběžná kontrola (dle §11, odst. 3 zákona č. 320/2001 Sb., v platném znění, a §18-21 vyhl.č. 416/2004 Sb.)		jmeno	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 písemný podklad pro vystavení příslušných dokladů nebo zajištění/přijetí úhrad, plynoucích ze smlouvy.



SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ust. § 2586 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů
(dále jen „občanský zákoník“)

I. Smluvní strany

Objednatel:

Masarykova univerzita

se sídlem: Žerotínovo nám. 9, 601 77 Brno,
zastoupena: Ing. Martinem Veselým, kvestorem
IČ: 00216224
DIČ: CZ00216224

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

bankovní spojení: 85636621/0100

ve věcech technických zastoupena: Ing. Pavlem Richtrem

tel.:

+420 549 49 6859, mobil: +420 602 135 015

e-mail:

p.richter@ukb.muni.cz

(dále jen „objednatel“)

a

Zhotovitel: AC EURO a.s.

se sídlem: Houbalova 4, 628 Brno
zastoupený: Mgr. Ivo Čtvrtníčkem, předsedou představenstva
IČ: 282 64 347
DIČ: CZ28264347

zapsán v obchodním rejstříku: Krajský soud v Brně, oddíl B, vložka 5345

bankovní spojení: 2900401001/5500

kontaktní osoba: Michal Svoboda

e-mail: michalsvoboda@aceuro.cz

tel.: +420 544 234 330

mobil: +420 602 593 925

fax: +420 544 234 320

(dále jen „zhotovitel“)

II. Účel smlouvy

- 2.1 Objednatel jakožto zadavatel veřejné zakázky s názvem „Servis zařízení vzduchotechniky a chlazení v pavilonech CESEB a CEITEC; část 1 - CESEB“ (**dále jen „veřejná zakázka“**) zadávané v zadávacím řízení v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších právních předpisů (**dále jen „ZVZ“**) rozhodl o výběru nabídky zhotovitele, jakožto uchazeče o veřejnou zakázku. V souladu s ust. § 82 ZVZ tak objednatel a zhotovitel uzavírají ke splnění předmětu veřejné zakázky níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto smlouvu o dílo (**dále jen „smlouva“**).
- 2.2 Účelem této smlouvy je zajištění řádného a včasného provádění pravidelné údržby a případných oprav (**dále jen „pravidelný servis“**) zařízení vzduchotechniky a chlazení nacházejících se v pavilonech CESEB (pavilony A31, A32, A36 a A25) v areálu Univerzitního kampusu Bohunice, Brno.
- 2.3 Předmětná zařízení se mimo jiné nacházejí rovněž v prostorách, ve kterých je potřeba zajistit a udržet vhodné podmínky, zejména v laboratořích, kde probíhá nákladný a dlouhodobý výzkum.
- 2.4 Pokud by nebylo zajištěno řádné a včasné provádění sjednaných servisních služeb, hrozí objednateli vznik škody na probíhajícím výzkumu a jeho výsledcích, zejména zničení nebo poškození laboratorních vzorků.

III. Předmět smlouvy

- 3.1 Zhotovitel se zavazuje za podmínek stanovených touto smlouvou provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo a splnit s dílem související závazky a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit sjednanou cenu díla.
- 3.2 Podrobná technická specifikace díla a související požadavky objednatele jsou vymezeny zejména v příloze č. 1 – Seznam zařízení a četnost servisních úkonů – CESEB (**dále jen „příloha č. 1“**) a v příloze č. 2 – Seznam filtrů, vč. jejich specifikace – CESEB (**dále jen „příloha č. 2“**).
- 3.3 Dílem se rozumí řádné provedení pravidelného servisu v rozsahu a četnosti dle přílohy č. 1 a přílohy č. 2 a odstranění případných závad zařízení (**dále jen „dílo“**).
- 3.4 Součástí závazku zhotovitele provést dílo jsou zejména následující závazky:
- a) provedení pravidelného celoročního servisu zařízení vzduchotechniky, chladových agregátů, fan coilů a odtahových ventilátorů (**dále jen „zařízení“**);

- b) odstranění závady zařízení;
- c) pravidelné kontroly chladících a klimatizačních zařízení v souladu se z. č. 73/2012 Sb., o látkách, které poškozují ozónovou vrstvu, a o fluorovaných skleníkových plynech, v platném znění tak, aby byly dodrženy veškeré požadavky kladené na provozovatele takovýchto zařízení.

IV. Podmínky pro provádění díla

- 4.1 Smluvní strany prohlašují, že svoje závazky budou plnit řádně a včas. Zhotovitel provede dílo s potřebnou péčí v ujednaném čase a obstará vše, co je k provedení díla potřeba. Zhotovitel provede dílo v souladu s touto smlouvou, příslušnými právními předpisy a technickými či jinými normami, které se na provedení díla přímo či nepřímo vztahují.
- 4.2 Dílo může být prováděno pouze k tomu způsobilými pracovníky zhotovitele, kteří jsou oprávněni provádět předmět díla na jednotlivých typech zařízení dle přílohy č. 1 této smlouvy.
- 4.3 Dílo je prováděno postupně v jednotlivých kalendářních měsících v kalendářním roce v rozsahu, četnosti a kvalitě pravidelného servisu podrobněji specifikovaném v příloze č. 1 a v příloze č. 2 této smlouvy a v rozsahu odstranění případných závad zařízení (**dále jen „část díla“**).
- 4.4 Dílo v rozsahu dodávky a výměny vzduchových filtrů (**dále jen „filtry“**), čištění výpustí a výměníku zařízení chlazení bude prováděno dle potřeby.
- 4.5 Dodané filtry musí být vždy v souladu s přílohou č. 2 a zhotovitel odpovídá za to, že takto specifikované filtry odpovídají typu a způsobu použití zařízení, pro která jsou tyto filtry určeny.
- 4.6 **Odstranění závad zařízení:**
 - 4.6.1 V případě, že se jedná o zařízení v záruce, objednatel uplatní odstranění závady v rámci reklamace u dodavatele zařízení. V ostatních případech odstraní závadu zhotovitel na základě objednávky objednatele.
 - 4.6.2 Zhotovitel umožní objednateli 24 hodin denně po celý rok oznámení závady e-mailem nebo kontaktním formulářem na adrese: servis@aceuro.cz, www.aceuro.cz nebo na telefonním čísle +420 733 697 989.
 - 4.6.3 Všechny závady musí být dispečinkem zhotovitele zaznamenávány a monitorovány až do jejich úplného vyřešení.
 - 4.6.4 Zhotovitel je povinen zahájit odstranění závady zařízení do 24 hodin od jejího nahlášení.
 - 4.6.5 Závady, které mohou být odstraněny bez potřeby dodání náhradního dílu, tj. seřízením, příp. výměnou spotřebního materiálu, je zhotovitel povinen odstranit a zařízení

zprovoznit nejpozději následující pracovní den po dni, kdy byla závada zhotoviteli oznámena.

- 4.6.6 Vyžaduje-li odstranění závady dodání náhradního dílu, je zhotovitel povinen závadu odstranit a zařízení zprovoznit nejpozději 3. (slovy: třetí) pracovní den po nahlášení závady zhotoviteli, příp. od prokazatelného dodání náhradního dílu objednatelem, pokud se zhotovitel s objednatelem nedohodnou jinak.
- 4.6.7 Po každém odstranění závady je zhotovitel povinen předložit zástupci objednatele k potvrzení protokol o odstranění závady, který se stane podkladem pro vystavení faktury.
- 4.6.8 V případě odstranění závady poskytne zhotovitel objednateli záruku na odstraněnou závadu v délce nejméně 6 měsíců od ukončení opravy, přičemž záruku na vyměněné díly poskytne zhotovitel v délce stanovené dodavatelem těchto dílů, nejméně však 24 měsíců od dokončení opravy.

4.7 Náhradní díly

- 4.7.1 Vyžaduje-li odstranění závady dodání náhradního dílu, je zhotovitel povinen zpracovat cenovou nabídku na odstranění závady obsahující seznam a ceny potřebných náhradních dílů nejpozději 1. (slovy: první) pracovní den po dni, kdy byla závada zhotoviteli oznámena.
- 4.7.2 Pokud z cenové nabídky vyplývá, že je odstranění závady u stávajícího zařízení pro objednatele nevhodné a objednatel o to požádá, je zhotovitel povinen zpracovat cenovou nabídku nového zařízení srovnatelných parametrů.
- 4.7.3 Objednatel je povinen se k cenové nabídce dle bodu 4.7.1 nebo 4.7.2 vyjádřit nejpozději první pracovní den po dni doručení nabídky objednateli.
- 4.7.4 Cenová nabídka dle bodu 4.7.1 a 4.7.2 musí být objednateli poskytnuta buď písemně, nebo elektronicky (e-mailem); stejně tak schválení cenové nabídky proběhne buď písemně, nebo elektronicky (e-mailem).
- 4.7.5 Objednatel si vyhrazuje právo, pokud ceny náhradních dílů, resp. cena nového zařízení, budou výrazně vyšší než ceny v místě a čase obvyklé, náhradní díly nebo nové zařízení od zhotovitele neodebrat a zajistit si jejich dodání od jiného dodavatele. Tím není dotčena povinnost zhotovitele odstranit závadu zařízení.
- 4.7.6 Náhradní díly a nová zařízení nejsou předmětem této smlouvy a budou účtovány a fakturovány samostatně dle cenové nabídky zhotovitele v okamžiku odstranění závady nad rámec sjednaný touto smlouvou.

4.8 Vyřazení a náhrada zařízení

4.8.1 V případě, že objednatel rozhodne, že odstranění závady u zařízení již není hospodárné, event. se zařízení stane neopravitelným, bude toto zařízení vyřazeno z předmětu této smlouvy a nahrazeno zařízením novým. Příloha č. 1 a č. 2 této smlouvy bude upravena uzavřením písemného dodatku k této smlouvě.

4.8.2 V případě, že se nové zařízení dle bodu 4.8.1 již přestalo vyrábět, prodávat či se stalo z jiné důvodu nedostupné, je zhotovitel oprávněn navrhnout, aby bylo zařízení nahrazeno zařízením jiným a to za splnění následujících podmínek:

1. nedojde k navýšení ceny pravidelného servisu oproti ceně pravidelného servisu původního zařízení a
2. druhá smluvní strana bude s nahrazením původně uvedeného zařízení jiným zařízením souhlasit.

Nahrazení původního zařízení zařízením novým ve smyslu tohoto odstavce je sjednáno uzavřením písemného dodatku k této smlouvě, jehož nedílnou součástí bude upravená příloha č. 1 a příloha č. 2.

4.9 Bezpečnost a ochrana zdraví při práci a požární ochrana (dále jen „BOZP a PO“)

4.9.1 Zhotovitel se zavazuje dodržovat obecně závazné právní předpisy týkající se užívání nebytových prostor, zejména předpisy BOZP a PO včetně interních předpisů objednatele, jejichž znalost zhotovitel potvrzuje podpisem této smlouvy. Interními předpisy jsou:

- a) Stanovení organizace zabezpečení bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci na Masarykově univerzitě (dále jen „MU“);
- b) Organizace zabezpečení požární ochrany na MU;
- c) Provozní řád UKB;
- d) Přehled norem krizového řízení, BOZP a PO v UKB;
- e) Vyhodnocení rizik v UKB podle z. č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších právních předpisů.

Úplné znění těchto předpisů (popř. odkaz na znění těchto předpisů) je zhotoviteli přístupné na webové stránce <http://www.ukb.muni.cz/dokumenty/externiste>.

4.9.2 Pověřená osoba objednatele poskytne zhotoviteli před zahájením plnění této smlouvy základní vstupní instruktaž BOZP a PO v místě plnění. K tomuto je povinen zástupce zhotovitele telefonicky kontaktovat vedoucího Útvaru bezpečnosti a ochrany Správy univerzitního kampusu Bohunice, Ing. Jana Kočendu, tel.: +420 724 933 264.

- 4.9.3 Zhotovitel se zavazuje, že dále proškolí všechny své zaměstnance, kteří budou realizovat předmět díla v oblasti BOZP a PO a jejich znalosti bude pravidelně kontrolovat a obnovovat.
- 4.10 Zhotovitel předá objednateli písemný seznam svých vedoucích zaměstnanců (vč. kontaktů na ně), kteří řídí zaměstnance, popř. jiné osoby, realizující předmět díla v prostorách objednatele uvedených v příloze č. 1 této smlouvy. S těmito zástupci zhotovitele vyřizuje objednatel své připomínky a požadavky.
- 4.11 Zhotovitel je povinen zachovat mlčenlivost o skutečnostech, o kterých se dozví v souvislosti s plněním této smlouvy. Zhotovitel je povinen zajistit mlčenlivost rovněž u svých zaměstnanců, popř. jiných osob, které za zhotovitele realizují předmět díla. Vznikne-li objednateli nesplněním této povinnosti zhotovitelem škoda, je zhotovitel povinen ji objednateli v plné výši uhradit. Porušení této povinnosti je podstatným porušením smlouvy, jež opravňuje objednatele odstoupit od smlouvy.
- 4.12 Zhotovitel odpovídá objednateli za škody, vč. škod na probíhajícím výzkumu a jeho výsledcích (např. zničení nebo poškození laboratorních vzorků, apod.), které vzniknou při plnění předmětu smlouvy, a to zejména zaměstnanci, popř. jinými osobami, které realizují předmět smlouvy za zhotovitele, přístroji nebo stroji zhotovitele nebo související s jeho činností (dodáním neodpovídajících nebo nekvalitních náhradních dílů a filtrů). Toto ustanovení se rovněž vztahuje na škody vzniklé ztrátou předaných klíčů od prostor objednatele. Zhotovitel se zavazuje být po celou dobu plnění podle této smlouvy pojištěn na škody způsobené v průběhu realizace této smlouvy ve výši minimálně 20.000.000,- Kč. Zhotovitel je povinen předložit platnou a účinnou pojistnou smlouvu objednateli k nahlédnutí kdykoliv o toto požádá.
- 4.13 Zhotovitel ukládá komunální odpad na místo určené objednatelem a dle jeho pokynů. Materiál, který není možno považovat za komunální odpad, musí zhotovitel ukládat a likvidovat dle relevantních právních předpisů a na své náklady.
- 4.14 **Součinnost objednatele**
- 4.14.1 Objednatel umožní zhotoviteli pro provádění díla bezplatný odběr elektrické energie a vstup do prostor, ve kterých probíhá pravidelný servis dle této smlouvy.
- 4.14.2 Objednatel zajišťuje likvidaci komunálního odpadu, a to na své náklady.

V. Čas a místo provedení díla

5.1 Zahájení provádění díla

Zhotovitel je povinen zahájit provádění díla dnem zahájení. Dnem zahájení se rozumí první pracovní den po podpisu smlouvy.

5.2 Část díla je provedena, je-li řádně dokončena a předána.

5.3 Předání a převzetí částí díla

Zhotovitel se zavazuje předat každou část díla následovně.

5.3.1 Místem předání a převzetí části díla je místo, kde byla příslušná část díla prováděna **(dále jen „místo provedení díla“)**.

5.3.2 **Předávací protokol**

O předání a převzetí části díla odpovídající pravidelnému servisu vyhotoví zhotovitel protokol, který obě smluvní strany podepíší **(dále jen „předávací protokol“)**. Předávací protokol bude obsahovat zejména následující:

- a) identifikační údaje zhotovitele a objednatele;
- b) identifikaci díla a části díla, která je předmětem předání a převzetí, tj. soupis provedených servisních úkonů;
- c) prohlášení objednatele, zda část díla přejímá nebo nepřejímá,
- d) případné výhrady k provedení části díla včetně způsobu jejich odstranění, převzal-li objednatel část díla s vadami či nedodělky **(dále jen „vady“)**,
- e) datované podpisy smluvních stran.

5.3.3 **Protokol o odstranění závady**

O předání a převzetí části díla odpovídající odstranění závady zařízení vyhotoví zhotovitel protokol o odstranění závady, který obě smluvní strany podepíší. Protokol o odstranění závady bude obsahovat zejména následující:

- a) identifikační údaje zhotovitele a objednatele;
- b) identifikaci části díla, která je předmětem předání a převzetí, tj. identifikace zařízení a závady, počet hodin práce pracovníka zhotovitele, soupis náhradních dílů;
- c) prohlášení objednatele, zda část díla přejímá nebo nepřejímá;
- d) případné výhrady k provedení části díla včetně způsobu jejich odstranění, převzal-li objednatel část díla s vadami;
- e) datované podpisy obou smluvních stran.

5.3.4 Objednatel po předání části díla provede kontrolu jejich případných zjevných vad.

5.3.5 Objednatel není povinen převzít část díla, vykazuje-li vady, byť by tyto samy o sobě ani ve spojení s jinými nebránily řádnému užívání zařízení nebo jeho užívání podstatným způsobem neomezovaly.

5.3.6 Nevyužije-li objednatel svého práva nepřevzít část díla vykazující vady, uvedou objednatel a zhotovitel skutečnost, že část díla byla převzata s vadami, do předávacího protokolu a jako nedílnou přílohu připojí soupis těchto vad včetně způsobu jejich odstranění. Takové vady budou odstraněny ve lhůtě 5 (slovy: pěti) pracovních dní, nebude-li mezi objednatelem a zhotovitelem dohodnuto jinak.

5.3.7 Pro případ nepřevzetí části díla, která vykazuje vady, objednatelem smluvní strany sjednávají, že se na část díla hledí, jako by nebyla předána. Prodlení s předáním části díla je podstatným porušením smlouvy.



VI. Cena díla

- 6.1 Cena díla v rozsahu pravidelného servisu dle přílohy č. 1 (bez čištění výpustí a výměníků) bude hrazena postupně v měsíčních intervalech podle rozpočtu uvedeného v příloze č. 1 a to tak, že celková cena za provedení díla uvedená v příloze č. 1 této smlouvy označené jako celkový souhrn, bude rozúčtována po měsících.
- 6.2 V případě neprovedení díla v jeho rozsahu a četnosti za dané čtvrtletí (= doba 3 měsíců) podle přílohy č. 1 této smlouvy bude cena za dané čtvrtletí stanovena jako součet součinů počtu skutečně provedených servisních úkonů jednotlivého druhu, nejvýše však v četnosti daného servisního úkonu podle přílohy č. 1 této smlouvy, a ceny za daný druh servisního úkonu.
- 6.3 Cena díla v rozsahu čištění výpustí a výměníků je stanovena pro konkrétní zařízení v příloze č. 1 smlouvy. Tyto služby budou realizovány dle potřeby.
- 6.4 Cena za jednotlivé filtry, vč. jejich výměny je stanovena v příloze č. 2 smlouvy. Výměna filtrů bude realizována dle potřeby.
- 6.5 Cena díla v rozsahu odstranění závady zařízení bude účtována sazbou za hodinu práce pracovníka zhotovitele. Hodinová sazba činí:
- cena bez daně z přidané hodnoty (dále jen „DPH“) 500,- Kč
- slovy: pětset korun českých
- 6.6 Náhradní díly a součástky použité na odstranění závady budou účtovány zvlášť na samostatné faktuře podle cenové nabídky zhotovitele v době odstranění závady.
- 6.7 DPH bude účtováno vždy ve výši určené podle právních předpisů platných ke dni uskutečnění zdanitelného plnění (dále jen „DUZP“).
- 6.8 Ceny uvedené v příloze č. 1 a č. 2 této smlouvy a v bodě 6.6 tohoto článku této smlouvy jsou cenami nejvýše přípustnými a nepřekročitelnými. Zhotovitel prohlašuje, že ceny zahrnují veškeré náklady, které bude třeba nutně nebo účelně vynaložit zejména pro řádné a včasné provedení díla, jakož i pro řádné a včasné plnění s dílem souvisejících závazků uvažovat, jakož i přiměřený zisk zhotovitele. Zhotovitel dále prohlašuje, že cena díla je stanovena i s přihlédnutím k vývoji cen v daném oboru včetně vývoje kurzu české měny k zahraničním měnám, a to po celou dobu trvání závazků z této smlouvy.
- 6.9 Zhotovitel přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu § 2620 odst. 2 občanského zákoníku a v této souvislosti dále prohlašuje, že
- a) je plně seznámen s rozsahem a povahou díla,
 - b) správně vymezil, vyhodnotil a ocenil veškeré práce, výkony a činnosti, které jsou nezbytné pro řádné a včasné splnění závazků dle této smlouvy,

- c) řádně prověřil místní podmínky pro provedení díla.

VII. Platební podmínky

7.1 Právo na zaplacení ceny díla

Cena díla bude objednatelem uhrazena po částech odpovídajících jednotlivým částem díla. Právo na zaplacení příslušné části ceny díla vzniká jejím převzetím objednatelem.

- 7.2 Cenu za jednotlivé části díla objednatel zhotoviteli uhradí na základě řádně vystavených daňových dokladů (**dále jen „faktury“**).

- 7.3 Pravidelný servis dle přílohy č. 1 této smlouvy, vč. dodávky a výměny filtrů dle přílohy č. 2 této smlouvy budou účtovány na základě samostatné faktury, která bude vystavena na základě předávacího protokolu podepsaného oběma smluvními stranami. V příloze této faktury bude vždy uveden soupis provedených servisních úkonů v členění dle jednotlivých pavilonů a soupis dodaných filtrů rovněž v členění dle jednotlivých pavilonů.

- 7.4 Odstranění závady bude účtováno na základě samostatné faktury, která bude vystavena na základě protokolu o odstranění závady podepsaného oběma smluvními stranami. V příloze této faktury bude uveden zvlášť soupis odpracovaných hodin při odstranění závady a zvlášť soupis dodaných náhradních dílů.

- 7.5 Cena za provedení příslušné části díla bude objednatelem uhrazena bezhotovostním převodem na bankovní účet zhotovitele uvedený v čl. I této smlouvy. Uvede-li zhotovitel na faktuře bankovní účet odlišný, má se za to, že požaduje provedení úhrady na bankovní účet uvedený na faktuře. Peněžitý závazek objednatele se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka odepsána z bankovního účtu objednatele ve prospěch bankovního účtu zhotovitele.

7.6 Náležitosti faktur

- 7.6.1 Faktura za pravidelný servis, vč. dodávky a výměny filtrů bude splňovat veškeré zákonné a smluvené náležitosti, zejména:

- a) náležitosti obchodní listiny dle §435 občanského zákoníku;
- b) náležitosti daňového dokladu dle § 26 a násl. zákona č. 253/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění a zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění;
- c) bankovní spojení;
- d) předmět plnění a kód klasifikace CZ-CPA, pokud je jím předmět plnění dotčen;
- e) předávací protokol podepsaný oběma smluvními stranami.

- 7.6.2 Faktura za odstranění závady bude splňovat veškeré zákonné a smluvené náležitosti, zejména:

- a) náležitosti obchodní listiny dle §435 občanského zákoníku;





- b) náležitosti daňového dokladu dle § 26 a násl. zákona č. 253/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění a zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění;
- c) bankovní spojení;
- d) předmět plnění a kód klasifikace CZ-CPA, pokud je jím předmět plnění dotčen;
- e) protokol o odstranění závady podepsaný oběma smluvními stranami.

7.6.3 Jsou-li předmětem plnění činnosti spadající do kódů klasifikace CZ-CPA 41-43, zhotovitel

- a) vystaví daňový doklad dle § 26 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění (dále jen „ZDPH“) v návaznosti na § 92e ZDPH;
- b) na daňovém dokladu vyznačí v souladu s ust. § 29 odst. 2 písm. c) ZDPH informaci: „Daň odvede zákazník“;
- c) určí příslušný kód či kódy klasifikace CZ-CPA.

Zhotovitel vystaví daňový doklad do 8 (slovy: osmi) dnů od DUZP a doručí jej objednateli na fakturační adresu dle vystavené objednávky ve lhůtě dvou pracovních dnů od data vystavení daňového dokladu.

7.7 Objednatel si vyhrazuje právo vrátit fakturu zhotoviteli bez úhrady, jestliže tato nebude splňovat požadované náležitosti. V tomto případě bude lhůta splatnosti faktury přerušena a nová 30denní (slovy: třicetidenní) lhůta splatnosti bude započata po doručení faktury opravené. V tomto případě není objednatel v prodlení s úhradou příslušné částky, na kterou faktura zní.

7.8 V případě, že číslo bankovního účtu zhotovitele uvedené v této smlouvě nebo na zhotovitelem vystavených daňových dokladech nebude uveřejněno způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu ust. § 109 odst. 2 písm. c) ZDPH, je objednatel oprávněn uhradit zhotoviteli pouze tu část peněžitého závazku vyplývajícího z daňového dokladu, jež odpovídá výši základu daně, a zbylou část pak ve smyslu ust. § 109a ZDPH uhradit přímo správci daně. Stane-li se zhotovitel nespolehlivým plátcem ve smyslu ust. § 109a ZDPH, použije se tohoto odstavce obdobně.

7.9 Splatnost faktur je 30 (slovy: třicet) dní ode dne jejich doručení objednateli.

VIII. Smluvní pokuty

8.1 V případě, že zhotovitel nezažít odstranění závady ve lhůtě dle čl. IV bod 4.6.4 této smlouvy, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 500 (slovy: pětset),- Kč za každou i započatou hodinu prodlení.

8.2 V případě, že zhotovitel neodstraní závadu ve lhůtě dle čl. IV bod 4.6.5 nebo 4.6.6, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.000 (slovy: dvatisíce) Kč za každý i započatý den prodlení.

- 8.3 Smluvní pokuty se stávají splatnými dnem následujícím po dni, ve kterém na ně vznikl nárok.
- 8.4 Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok objednatele na náhradu škody způsobené mu porušením povinnosti zhotovitele, ke které se vztahuje smluvní pokuta. To platí i tehdy, bude-li smluvní pokuta snížena rozhodnutím soudu.

IX. Opční právo

- 9.1 Objednatel si vyhrazuje právo na poskytnutí dalšího pravidelného servisu (opční právo), a to v době do 3 (slovy: tří) let ode dne podepsání smlouvy.
- 9.2 Další pravidelný servis bude spočívat v pravidelném servisu dalších zařízení, která budou pořízena v souvislosti s potřebou navýšení stávajícího počtu zařízení nebo nutností výměny stávajícího zařízení za zařízení nové.
- 9.3 Zhotovitel bude povinen u těchto zařízení zajistit pravidelný servis odpovídající rozsahu této smlouvy bez ohledu na výrobce nového zařízení.
- 9.4 Tento pravidelný servis bude objednatelem zadán v souladu s § 99 odst. 2 ZVZ, v jednacím řízení bez uveřejnění a to postupně podle potřeb objednatele.
- 9.5 Cena bude stanovena na základě nabídky zhotovitele v Jednacím řízení bez uveřejnění.
- 9.6 Toto opční právo nemusí být objednatelem využito.

X. Ostatní ujednání

- 10.1 Není-li v této smlouvě dohodnuto jinak, řídí se práva a povinnosti smluvních stran, zejména práva a povinnosti touto smlouvou neupravené či výslovně nevyloučené, příslušnými ustanoveními občanského zákoníku a dalšími právními předpisy účinnými ke dni uzavření této smlouvy.
- 10.2 Smlouvu lze ukončit písemnou výpovědí některou ze smluvních stran. Výpovědní lhůta činí 6 (slovy: šest) měsíců od doručení výpovědi druhé smluvní straně. V pochybnostech platí, že výpověď je doručena druhé straně 3. (slovy: třetím) kalendářním dnem ode dne jejího podání u provozovatele poštovní licence. Ukončuje-li smlouvu výpovědí zhotovitel, je povinen dokončit všechna plnění zadaná mu objednatelem do dne předcházejícího doručení výpovědi. Ustanovení § 1999 odst. 1 občanského zákoníku se nepoužije.
- 10.3 Kterákoliv ze smluvních stran může od této smlouvy odstoupit s právními účinky dnem doručení oznámení o odstoupení od smlouvy druhé smluvní straně z důvodů vyplývajících ze zákona nebo při podstatném porušení této smlouvy.

Za podstatné porušení této smlouvy se považuje:



- a) zhotovitel nezahájí odstranění závady zařízení ve lhůtě podle čl. IV bod 4.6.4 této smlouvy a to nejméně u dvou závad zařízení,
- b) zhotovitel neodstraní závadu ve lhůtách stanovených v čl. IV bod 4.6.5 nebo 4.6.6 této smlouvy a to nejméně u dvou závad zařízení,
- c) zhotovitel poruší jakoukoliv z povinností stanovených mu touto smlouvou, v důsledku čehož vznikne objednateli škoda (např. nedodržení stanovených termínů pravidelných servisních úkonů, dodání nekvalitních filtrů, apod.),
- d) úpadek zhotovitele dle § 136 z. č. 186/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších právních předpisů.

Objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit také v případě, že zhotovitel ztratí oprávnění ke sjednaným činnostem, potřebnou kvalifikaci nebo povolení nezbytná k řádnému plnění této smlouvy.

- 10.4 Smlouvu lze měnit nebo doplňovat pouze písemnými dodatky smlouvy, pořadově očíslovanými a podepsanými oprávněnými zástupci smluvních stran. Za písemnou formu se v takovém případě nepovažuje výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv. Kterákoliv ze smluvních stran může namítnout neplatnost smlouvy nebo jejího dodatku z důvodu nedodržení formy kdykoli, a to i když již bylo započato s plněním. Ustanovení § 582 odst. 2 občanského zákoníku se nepoužije.
- 10.5 Zhotovitel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy na třetí osobu pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele. Ustanovení § 1879 občanského zákoníku se nepoužije.
- 10.6 Smluvní strany jsou povinny se vzájemně bezodkladně informovat o změně údajů týkajících se jejich identifikace, jakož i o ostatních skutečnostech, které jsou významné pro řádné plnění této smlouvy.
- 10.7 Smluvní strany se dohodly, že informace získané některou ze smluvních stran v souvislosti s uzavřením této smlouvy a při jejím plnění jsou důvěrné podle § 1730 občanského zákoníku a žádná ze smluvních stran je nesmí prozradit třetí osobě a ani je použít v rozporu s jejich účelem pro své potřeby. Ochrana informací neplatí v případech, kdy údaje musí nebo mají být poskytnuty na základě právních předpisů nebo dohodnou-li se na tom zhotovitel a objednatel. Na celý obsah této smlouvy si smluvní strany sjednávají obchodní tajemství.
- 10.8 Pokud se stane některé ustanovení smlouvy neplatné nebo neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení této smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v takovém případě zavazují nahradit dohodou ustanovení neplatné nebo neúčinné ustanovením platným a účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému účelu ustanovení neplatného a neúčinného.
- 10.9 Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli potřebnou součinnost tak, aby objednatel splnil své povinnosti uložené mu § 147a, zejména pak odst. 4 a 5 ZVZ. Konkrétně je zhotovitel povinen do 28. února následujícího kalendářního roku předložit objednateli seznam

subdodavatelů, ve kterém uvede subdodavatele, jímž za plnění subdodávky uhradil více než 10 % z části ceny veřejné zakázky uhrazené objednatelem v předcházejícím kalendářním roce.

- 10.10 Zhotovitel se za podmínek stanovených touto smlouvou v souladu s pokyny objednatele a při vynaložení veškeré potřebné péče zavazuje strpět uveřejnění této smlouvy vč. případných dodatků objednatelem podle § 147a ZVZ.
- 10.11 Zhotovitel je oprávněn převést svá práva a povinnosti z této smlouvy na třetí osobu pouze s předchozím souhlasem objednatele, § 1879 občanského zákoníku se nepoužije.
- 10.12 Smlouva je vyhotovena ve 4 stejnopisech, z nichž po dvou obdrží objednatel a zhotovitel.
- 10.13 V případě rozporu mezi touto smlouvou a objednávkou platí ustanovení této smlouvy.
- 10.14 Případné rozpory se smluvní strany zavazují řešit dohodou. Teprve nebude-li dosažení dohody mezi nimi možné, bude věc řešena u věcně příslušného soudu dle z. č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů, a to u místně příslušného soudu, v jehož obvodu má sídlo objednatel.
- 10.15 Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci smluvních stran.
- 10.16 Nedílnou součástí smlouvy je:

Příloha č. 1 „Seznam zařízení a četnost servisních úkonů - CESEB“
Příloha č. 2 „Seznam filtrů, vč. jejich specifikace - CESEB“

V Brně dne 1.6.2015



za objednatele
Ing. Martin Veselý
kvestor
Masarykova univerzita

V Brně dne 29.5.2015



Houbalova 4
Brno, 628 00
IČ: 28264347
DIČ: CZ28264347
Tel : +420 544 234 330
Email : info@aceuro.cz

za zhotovitele
Mgr. Ivo Čtvrtníček
předseda představenstva
AC EURO a.s.



PŘÍLOHA Č. 1: Seznam zařízení a četnost servisních úkonů - CESEB

A25

Číslo zařízení	Popis činnosti	Typ jednotky	Počet kusů	Cena v Kč bez DPH za kus	Činnost				Cena v Kč bez DPH				Cena v Kč bez DPH celkem/vrok.	Cena v Kč bez DPH celkem za střešní vyžití (pro potřeby hodnocení předpoklad 1x ročně)
					I Q	II Q	III Q	IV Q	I Q	II Q	III Q	IV Q		
2001 01	Kontrola a údržba VZT jednotky	AIR RCO 22 S	1	500,00 Kč	1	1	1	1	500,00	500,00	500,00	500,00	2 000,00	
2001 01	Čištění všech komor VZT jednotky, desinfekce, chemické čištění výměníků	AIR RCO 22 S	1	800,00 Kč	1	1	1	1	800,00	800,00	800,00	800,00	3 200,00	
2002 01	Kontrola a údržba VZT jednotky	AIR RCO 16 20	1	500,00 Kč	1	1	1	1	500,00	500,00	500,00	500,00	2 000,00	
2002 01	Čištění všech komor VZT jednotky, desinfekce, chemické čištění výměníků	AIR RCO 16 20	1	800,00 Kč	1	1	1	1	800,00	800,00	800,00	800,00	3 200,00	
2003 01	Kontrola a údržba VZT jednotky	AIR RUC 16 20	1	500,00 Kč	1	1	1	1	500,00	500,00	500,00	500,00	2 000,00	
2003 01	Čištění všech komor VZT jednotky, desinfekce, chemické čištění výměníků	AIR RUC 16 20	1	800,00 Kč	1	1	1	1	800,00	800,00	800,00	800,00	3 200,00	
2003 02	Kontrola a údržba VZT jednotky	AIR RCO 16 20	1	500,00 Kč	1	1	1	1	500,00	500,00	500,00	500,00	2 000,00	
2003 02	Čištění všech komor VZT jednotky, desinfekce, chemické čištění výměníků	AIR RCO 16 20	1	800,00 Kč	1	1	1	1	800,00	800,00	800,00	800,00	3 200,00	
2018 01	Kontrola a údržba VZT jednotky	AIR RUC 16 20	1	500,00 Kč	1	1	1	1	500,00	500,00	500,00	500,00	2 000,00	
2018 01	Čištění všech komor VZT jednotky, desinfekce, chemické čištění výměníků	AIR RUC 16 20	1	800,00 Kč	1	1	1	1	800,00	800,00	800,00	800,00	3 200,00	
2001 02, 2001 03, 2002 02, 2002 03	Kontrola a údržba parního zvlhčovače	Dewinter MK-E Value	5	800,00 Kč	1	1	1	0,00	4 000,00	0,00	4 000,00	0,00	8 000,00	
2001 02, 2001 03, 2002 02, 2002 03	Čištění a odstraňování vodního kamene	Dewinter MK-E Value	5	1 200,00 Kč	1	1	1	0,00	6 000,00	0,00	6 000,00	0,00	12 000,00	
2019 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11, 2020 01, 2024 01 2025 01, 2027 01, 2028 01, 2029 01, 2030 01, 2031 01, 2032 01, 2033 01, 2034 01, 2035 01, 2016 02, 2038 01	Kontrola a údržba ventilátorů-potrubních	TG, TCRP, RA	23	125,00 Kč	1			1	2 875,00	0,00	2 875,00	0,00	5 750,00	
2021 01 2003A 01, 2003A 02	Kontrola a údržba ventilátorů-radiálních	LT	3	280,00 Kč	1			1	840,00	0,00	840,00	0,00	1 680,00	
2004 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13, 14 15 16 17 18 19 20 21 22, 2005 01 02 03 04 05, 2006 01 02 03 04, 2006A 01 02, 2024 01, 2026 01	Kontrola a údržba ventilátorů-střešních	PC, PKR	35	125,00 Kč	1			1	4 375,00	0,00	4 375,00	0,00	8 750,00	
2007 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14, 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29, 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44, 50 51 53 54 55 56 57 58 60 62 63 65 66 67 68, 69 70	Kontrola a údržba jednotek FCU, kontrola odvodu kondenzátu	WHYX, YLKA	60	280,00 Kč	1	1	1	1	0,00	16 800,00	16 800,00	16 800,00	50 400,00	
2007 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14, 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29, 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44, 50 51 53 54 55 56 57 58 60 62 63 65 66 67 68, 69 70	Čištění filtrů jednotek FCU	WHYX, YLKA	60	100,00 Kč	1	1	1	1	0,00	6 000,00	6 000,00	6 000,00	18 000,00	
2009 02, 2010 02, 2011 02, 2012 02, 2013 02, 2014 02, 2015 02, 2016 02, 2017 02	Kontrola a údržba klimatizačních jednotek SPLIT - venkovních	SARKIS RECOVERY, RECOVERIE, RECOVER AIRCLIM	9	1 000,00 Kč	1	1	1	1	9 000,00	9 000,00	9 000,00	9 000,00	36 000,00	
2009 01, 2010 01, 2011 01, 2012 01, 2013 01, 2014 01, 2015 01, 2016 01, 2017 01	Kontrola a údržba vnitřních jedn. SPLIT, kont. odvodu kondenzátu a čištění filtrů	SARKIS FACIL, FACIYES	9	300,00 Kč	1	1	1	1	2 700,00	2 700,00	2 700,00	2 700,00	10 800,00	
Celak	Kontrola a údržba chlad.agregátu, nastavení na letní provoz	YORK YCAL, GCHD	1	5 000,00 Kč	1				0,00	5 000,00	0,00	0,00	5 000,00	
Celak	Kontrola a údržba chlad.agregátu	YORK YCAL, GCHD	1	1 200,00 Kč	1			1	0,00	0,00	1 200,00	0,00	1 200,00	
Celak	Kontrola a údržba chlad.agregátu, zazimování	YORK YCAL, GCHD	1	1 200,00 Kč	1			1	0,00	0,00	0,00	1 200,00	1 200,00	
Celak	Kontrola el. připojení, provozních stavů, měření proudů a dotazních spojů	WAGO	1	1 620,00 Kč	1	1	1	1	1 620,00	1 620,00	1 620,00	1 620,00	6 480,00	
Celak	Demontáž, montáž, čištění koncových distribučních elementů (odhad 125 hod.)	dotazníky elektrony	494	57,00 Kč	dle potřeby				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	28 158,00 Kč
Celak	Kontrola a údržba rozvodů chladivé vody a systému dopouštění ve strojvnách chlazení vč. filtrů , čerpadel, ventilů, akumulačních a tlakových nádob	STROJNY	1	2 160,00 Kč	1	1	1		0,00	2 160,00	2 160,00	0,00	4 320,00	
Celak	Vypuštění a napuštění systému chladné vody, odvzdušnění	STROJNY	1	2 540,00 Kč	1	1	1		0,00	2 540,00	0,00	2 540,00	5 080,00	
Celak	Kontrola a údržba směšovacích uzlů topné a chladné vody vč. oběhových čerpadel, filtrů a ventilů	STROJNY a STROJ	1	500,00 Kč	1	1	1	1	500,00	500,00	500,00	500,00	2 000,00	
Celak	Kontrola, desinfekce, čištění odvodu kondenzátu, lápačů kapok a čerpadel	KONDENSER	1	500,00 Kč	1	1			0,00	500,00	500,00	0,00	1 000,00	
Celak	Chemické čištění rekuperátorů, desinfekce	REKUPERACE	1	500,00 Kč	1	1			500,00	0,00	500,00	0,00	1 000,00	
Celak	Kontrola mrazových ochran, odvzdušnění	WAGT STROJ	1	500,00 Kč	1			1	500,00	0,00	0,00	500,00	1 000,00	
Celkem									29 410,00	63 320,00	55 570,00	57 360,00	206 660,00	28 158,00 Kč

A31

Číslo zařízení	Popis činnosti	Typ jednotky	Počet kusů	Cena v Kč bez DPH za kus	Četnost				Cena v Kč bez DPH				Cena v Kč bez DPH celkem za	Cena v Kč bez DPH celkem za sčítání vyúčtů (pro potřeby hodnocení předpokládá 1x ročně)
					I Q	II Q	III Q	IV Q	I Q	II Q	III Q	IV Q		
2401 01	Kontrola a údržba VZT jednotky	AR RD 18 00	1	500,00 Kč	1	1	1	1	500,00	500,00	500,00	500,00	2 000,00	
2401 01	Čištění všech komor VZT jednotky, desinfekce, chemické čištění výměníků	AR RD 18 00	1	800,00 Kč	1	1	1	1	800,00	800,00	800,00	800,00	3 200,00	
2404 01	Kontrola a údržba VZT jednotky	AR RD 18 15	1	500,00 Kč	1	1	1	1	500,00	500,00	500,00	500,00	2 000,00	
2404 01	Čištění všech komor VZT jednotky, desinfekce, chemické čištění výměníků	AR RD 18 15	1	800,00 Kč	1	1	1	1	800,00	800,00	800,00	800,00	3 200,00	
2408a 01	Kontrola a údržba VZT jednotky	AR RD 18 30	1	500,00 Kč	1	1	1	1	500,00	500,00	500,00	500,00	2 000,00	
2408a 01	Čištění všech komor VZT jednotky, desinfekce, chemické čištění výměníků	AR RD 18 30	1	800,00 Kč	1	1	1	1	800,00	800,00	800,00	800,00	3 200,00	
2408b 01	Kontrola a údržba VZT jednotky	AR RD 18 30	1	500,00 Kč	1	1	1	1	500,00	500,00	500,00	500,00	2 000,00	
2408b 01	Čištění všech komor VZT jednotky, desinfekce, chemické čištění výměníků	AR RD 18 30	1	800,00 Kč	1	1	1	1	800,00	800,00	800,00	800,00	3 200,00	
2410a 01	Kontrola a údržba VZT jednotky	AR FLA 01 00	1	500,00 Kč	1	1	1	1	500,00	500,00	500,00	500,00	2 000,00	
2410a 01	Čištění všech komor VZT jednotky, desinfekce, chemické čištění výměníků	AR FLA 01 00	1	800,00 Kč	1	1	1	1	800,00	800,00	800,00	800,00	3 200,00	
2420a 01	Kontrola a údržba VZT jednotky	AR FLA 01 00	1	500,00 Kč	1	1	1	1	500,00	500,00	500,00	500,00	2 000,00	
2420a 01	Čištění všech komor VZT jednotky, desinfekce, chemické čištění výměníků	AR FLA 01 00	1	800,00 Kč	1	1	1	1	800,00	800,00	800,00	800,00	3 200,00	
2430a 01	Kontrola a údržba VZT jednotky	AR FLA 01 00	1	500,00 Kč	1	1	1	1	500,00	500,00	500,00	500,00	2 000,00	
2430a 01	Čištění všech komor VZT jednotky, desinfekce, chemické čištění výměníků	AR FLA 01 00	1	800,00 Kč	1	1	1	1	800,00	800,00	800,00	800,00	3 200,00	
2433 01	Kontrola a údržba VZT jednotky	AR FLA 01 00	1	500,00 Kč	1	1	1	1	500,00	500,00	500,00	500,00	2 000,00	
2433 01	Čištění všech komor VZT jednotky, desinfekce, chemické čištění výměníků	AR FLA 01 00	1	800,00 Kč	1	1	1	1	800,00	800,00	800,00	800,00	3 200,00	
2480a 01	Kontrola a údržba VZT jednotky	AR RD 3 15	1	500,00 Kč	1	1	1	1	500,00	500,00	500,00	500,00	2 000,00	
2480a 01	Čištění všech komor VZT jednotky, desinfekce, chemické čištění výměníků	AR RD 3 15	1	800,00 Kč	1	1	1	1	800,00	800,00	800,00	800,00	3 200,00	
2489a 01	Kontrola a údržba VZT jednotky	AR RD 3 15	1	500,00 Kč	1	1	1	1	500,00	500,00	500,00	500,00	2 000,00	
2489a 01	Čištění všech komor VZT jednotky, desinfekce, chemické čištění výměníků	AR RD 3 15	1	800,00 Kč	1	1	1	1	800,00	800,00	800,00	800,00	3 200,00	
2489b 01	Kontrola a údržba VZT jednotky	AR RD 3 15	1	500,00 Kč	1	1	1	1	500,00	500,00	500,00	500,00	2 000,00	
2489b 01	Čištění všech komor VZT jednotky, desinfekce, chemické čištění výměníků	AR RD 3 15	1	800,00 Kč	1	1	1	1	800,00	800,00	800,00	800,00	3 200,00	
2401 02, 2410a 02	Kontrola a údržba parního zvlhčovače	MR E 100R	3	800,00 Kč	1			1	0,00	2 400,00	0,00	2 400,00	4 800,00	
2401 02, 2410a 02	Čištění a odstraňování vodního kamene	MR E 100R	3	1 200,00 Kč	1			1	0,00	3 600,00	0,00	3 600,00	7 200,00	
2434 01, 2434 02, 2434 03, 2434 04, 2434 07, 2434 08	Kontrola a údržba odvlhčovače	DI 01 00	6	800,00 Kč	1	1	1	1	0,00	4 800,00	0,00	4 800,00	9 600,00	
2434 01, 2434 02, 2434 03, 2434 04, 2434 07, 2434 08	Čištění a odstraňování vodního kamene	DI 01 00	6	1 200,00 Kč	1	1	1	1	0,00	7 200,00	0,00	7 200,00	14 400,00	

2402 01, 2408 02, 2409 01, 2409 1a, 2409 1b, 2407 01, 2409 01, 2412 01, 2413 01, 2414 01, 2416 01, 2417 01, 2418 01, 2419 01, 2431 01, 2432 01, 2433 01, 2454 01, 2455 01, 2456 01, 2457 01	Kontrola a údržba ventilátorů-potrubičních	TD, RM	21	125,00 Kč	1	1	1	2 625,00	0,00	2 625,00	0,00	5 250,00
2403a 01, 2403a 02, 2403b 02	Kontrola a údržba ventilátorů-radiálních	LT	3	280,00 Kč	1	1	1	840,00	0,00	840,00	0,00	1 680,00
2410b 01, 2420 01, 2430b 01, 2433 02, 2439 01, 2440 01, 2441 01, 2442 01, 2443 01, 2444 01, 2445 01, 2446 01, 2447 01, 2448 01, 2449 01, 2450 01, 2451 01, 2452 01, 2453 01, 2456 01, 2455b 01, 2456b 02, 2460 01, 2461 01	Kontrola a údržba ventilátorů-střešních	PC, PCM	24	125,00 Kč	1	1	1	3 000,00	0,00	3 000,00	0,00	6 000,00
2471 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 2472 01, 02, 03, 2473 01	Kontrola a údržba jednotek FCU, kontrola odvodu kondenzátu	YHEV	39	280,00 Kč	1	1	1	0,00	10 920,00	10 920,00	10 920,00	32 760,00
2471 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 2472 01, 02, 03, 2473 01	Čištění filtrů jednotek FCU	YHEV	39	100,00 Kč	1	1	1	0,00	3 900,00	3 900,00	3 900,00	11 700,00
2480 01 a, 2485 02a, 2487 01a, 2487 02a, 2487 03a, 2487 04a, 2487 05a, 2489 01a	Kontrola a údržba klimatizačních jednotek SPLIT - venkovních	SARIN SPLIT, R22/R410A, R22/R410B	10	1 000,00 Kč	1	1	1	10 000,00	10 000,00	10 000,00	10 000,00	40 000,00
2490 01a, 2495 02a, 2495 03a, 2495 04a, 2495 05a, 2496 02a, 2497 01a, 2497 02a, 2497 03a, 2499 01a	Kontrola a údržba vnitřních jedn. SPLIT, kont. odvodu kondenzátu a čističů filtrů	SARIN SPLIT, R22/R410A, R22/R410B, R410A, R410B, R410C	10	300,00 Kč	1	1	1	3 000,00	3 000,00	3 000,00	3 000,00	12 000,00
Čalák	Kontrola a údržba chlad.agregátů, nastavení na letní provoz	YUK YKRL, G2H5	1	5 000,00 Kč	1	1	1	0,00	5 000,00	0,00	0,00	5 000,00
Čalák	Kontrola a údržba chlad.agregátů	YUK YKRL, G2H5	1	1 200,00 Kč	1	1	1	0,00	0,00	1 200,00	0,00	1 200,00
Čalák	Kontrola a údržba chlad.agregátů, zazimování	YUK YKRL, G2H5	1	1 200,00 Kč	1	1	1	0,00	0,00	0,00	1 200,00	1 200,00
Čalák	Kontrola el. připojení, provozních stavů, měření proudů a dotazní spojů	elmts	1	1 620,00 Kč	1	1	1	1 620,00	1 620,00	1 620,00	1 620,00	6 480,00
Čalák	Demontáž, montáž, čišťování koncových distribučních elementů (odhad 80 hod.)	distibucni elementy	292	57,00 Kč	dle potřeby	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Čalák	Kontrola a údržba rozvodů chladné vody a systému dopouštění ve strojových chlazení vč. filtrů, čerpadel, ventilů, akumulčních a tlakových nádob	strozovni	1	2 160,00 Kč	1	1	1	0,00	2 160,00	2 160,00	0,00	4 320,00
Čalák	Vypuštění a napuštění systému chladné vody, odvzdušnění	strozovni	1	2 540,00 Kč	1	1	1	0,00	2 540,00	0,00	2 540,00	5 080,00
Čalák	Kontrola a údržba směšovacího uzlu topné a chladné vody vč. oběhových čerpadel, filtrů a ventilů	strozovni + vstavi	1	500,00 Kč	1	1	1	500,00	500,00	500,00	500,00	2 000,00
Čalák	Kontrola, desinfekce, čišťování odvodu kondenzátu, lapačů kapek a čerpadel	koncovy	1	500,00 Kč	1	1	1	0,00	500,00	500,00	0,00	1 000,00
Čalák	Chemické čišťování rekuperátorů, desinfekce	rekuperace	1	500,00 Kč	1	1	1	500,00	0,00	500,00	0,00	1 000,00
Čalák	Kontrola mrazových ochrann, odvzdušnění	mrazovy ochr	1	500,00 Kč	1	1	1	500,00	0,00	0,00	500,00	1 000,00
Čalák	Čalák							36 885,00	72 440,00	55 065,00	66 480,00	230 870,00

A32

Číslo zařízení	Popis činnosti	Typ jednotky	Počet kusů	Cena v Kč bez DPH za kus	Četnost				Cena v Kč bez DPH				Cena v Kč bez DPH celkem/vrsk	Cena v Kč bez DPH celkem za čišťovací výkony (pro potřeby hodnocení předpoklad 1x ročně)
					I Q	II Q	III Q	IV Q	I Q	II Q	III Q	IV Q		
2301 01	Kontrola a údržba VZT jednotky	AR R10 05 00	1	500,00 Kč	1	1	1	1	500,00	500,00	500,00	500,00	2 000,00	
2301 01	Čištění všech komor VZT jednotky, desinfekce, chemické čišťování výměníků	AR R10 05 00	1	800,00 Kč	1	1	1	1	800,00	800,00	800,00	800,00	3 200,00	
2302 01	Kontrola a údržba VZT jednotky	AR COM 01 00	1	500,00 Kč	1	1	1	1	500,00	500,00	500,00	500,00	2 000,00	
2303 01	Čištění všech komor VZT jednotky, desinfekce, chemické čišťování výměníků	AR COM 01 00	1	800,00 Kč	1	1	1	1	800,00	800,00	800,00	800,00	3 200,00	
2304 01	Kontrola a údržba VZT jednotky	AR R10 05 00	1	500,00 Kč	1	1	1	1	500,00	500,00	500,00	500,00	2 000,00	
2304 01	Čištění všech komor VZT jednotky, desinfekce, chemické čišťování výměníků	AR R10 05 00	1	800,00 Kč	1	1	1	1	800,00	800,00	800,00	800,00	3 200,00	
2306 01	Kontrola a údržba VZT jednotky	AR R10 14 00	1	500,00 Kč	1	1	1	1	500,00	500,00	500,00	500,00	2 000,00	
2306 01	Čištění všech komor VZT jednotky, desinfekce, chemické čišťování výměníků	AR R10 14 00	1	800,00 Kč	1	1	1	1	800,00	800,00	800,00	800,00	3 200,00	
2306A1 01, 2306 2, 2306 2	Kontrola a údržba parního zvlhčovače	Desinova MK 5 Value	3	800,00 Kč	1	1	1	1	0,00	2 400,00	0,00	2 400,00	4 800,00	
2306A1 01, 2306 2, 2306 2	Čištění a odstraňování vodního kamene	Desinova MK 5 Value	3	1 200,00 Kč	1	1	1	1	0,00	3 600,00	0,00	3 600,00	7 200,00	
2302 01, 2306 1, 2307 01, 2308 01, 2309 2, 2309 3, 2309 4, 2309 5, 2309 6, 2309 7, 2309 8, 2311 1, 2312 1, 2313 2	Kontrola a údržba ventilátorů-potrubičních	TD	15	125,00 Kč	1	1	1	1	1 875,00	0,00	1 875,00	0,00	3 750,00	
2306 01, 2306 1, 2314 1	Kontrola a údržba ventilátorů-radiálních	LT	3	280,00 Kč	1	1	1	1	840,00	0,00	840,00	0,00	1 680,00	
2301 2	Kontrola a údržba ventilátorů-střešních	PC/CM	1	280,00 Kč	1	1	1	1	280,00	0,00	280,00	0,00	560,00	
2371 1, 2373 1, 2374 1, 2375 1	Kontrola a údržba jednotek FCU, kontrola odvodu kondenzátu	YHEV	14	280,00 Kč	1	1	1	1	0,00	3 920,00	3 920,00	3 920,00	11 760,00	
2371 1, 2373 1, 2374 1, 2375 1	Čištění filtrů jednotek FCU	YHEV	14	100,00 Kč	1	1	1	1	0,00	1 400,00	1 400,00	1 400,00	4 200,00	
2391 1, 2392 1, 2393 1	Kontrola a údržba klimatizačních jednotek SPLIT - venkovních	SARIN SPLIT, R22/R410A, R22/R410B	3	1 000,00 Kč	1	1	1	1	3 000,00	3 000,00	3 000,00	3 000,00	12 000,00	
2391 2, 2392 2, 2393 2	Kontrola a údržba vnitřních jedn. SPLIT, kont. odvodu kondenzátu a čističů filtrů	SARIN SPLIT, R22/R410A, R22/R410B, R410A, R410B, R410C	3	300,00 Kč	1	1	1	1	900,00	900,00	900,00	900,00	3 600,00	
Čalák	Kontrola a údržba chlad.agregátů, nastavení na letní provoz	YUK YKRL, G2H5	1	5 000,00 Kč	1	1	1	1	0,00	5 000,00	0,00	0,00	5 000,00	
Čalák	Kontrola a údržba chlad.agregátů	YUK YKRL, G2H5	1	1 200,00 Kč	1	1	1	1	0,00	0,00	1 200,00	0,00	1 200,00	
Čalák	Kontrola a údržba chlad.agregátů, zazimování	YUK YKRL, G2H5	1	1 200,00 Kč	1	1	1	1	0,00	0,00	0,00	1 200,00	1 200,00	
Čalák	Kontrola el. připojení, provozních stavů, měření proudů a dotazní spojů	elmts	1	1 620,00 Kč	1	1	1	1	1 620,00	1 620,00	1 620,00	1 620,00	6 480,00	
Čalák	Demontáž, montáž, čišťování koncových distribučních elementů (odhad 60 hod.)	distibucni elementy	157	57,00 Kč	dle potřeby	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Čalák	Kontrola a údržba rozvodů chladné vody a systému dopouštění ve strojových chlazení vč. filtrů, čerpadel, ventilů, akumulčních a tlakových nádob	strozovni	1	2 160,00 Kč	1	1	1	1	0,00	2 160,00	2 160,00	0,00	4 320,00	
Čalák	Vypuštění a napuštění systému chladné vody, odvzdušnění	strozovni	1	2 540,00 Kč	1	1	1	1	0,00	2 540,00	0,00	2 540,00	5 080,00	
Čalák	Kontrola a údržba směšovacího uzlu topné a chladné vody vč. oběhových čerpadel, filtrů a ventilů	strozovni + vstavi	1	500,00 Kč	1	1	1	1	500,00	500,00	500,00	500,00	2 000,00	
Čalák	Kontrola, desinfekce, čišťování odvodu kondenzátu, lapačů kapek a čerpadel	koncovy	1	500,00 Kč	1	1	1	1	0,00	500,00	500,00	0,00	1 000,00	
Čalák	Chemické čišťování rekuperátorů, desinfekce	rekuperace	1	500,00 Kč	1	1	1	1	500,00	0,00	500,00	0,00	1 000,00	
Čalák	Kontrola mrazových ochrann, odvzdušnění	mrazovy ochr	1	500,00 Kč	1	1	1	1	500,00	0,00	0,00	500,00	1 000,00	
Čalák	Čalák								15 215,00	32 740,00	23 895,00	26 780,00	98 630,00	8 949,00 Kč

A36

Číslo zařízení	Popis činnosti	Typ jednotky	Počet kusů	Cena v Kč bez DPH za kus	Četnost				Cena v Kč bez DPH				Cena v Kč bez DPH celkem/vrsk	Cena v Kč bez DPH celkem za čišťovací výkony (pro potřeby hodnocení předpoklad 1x ročně)
					I Q	II Q	III Q	IV Q	I Q	II Q	III Q	IV Q		
2201 01	Kontrola a údržba VZT jednotky	AR R10 05 00	1	500,00 Kč	1	1	1	1	500,00	500,00	500,00	500,00	2 000,00	
2201 01	Čištění všech komor VZT jednotky, desinfekce, chemické čišťování výměníků	AR R10 05 00	1	800,00 Kč	1	1	1	1	800,00	800,00	800,00	800,00	3 200,00	
2202 01	Kontrola a údržba VZT jednotky	AR R10 14 00	1	500,00 Kč	1	1	1	1	500,00	500,00	500,00	500,00	2 000,00	
2202 01	Čištění všech komor VZT jednotky, desinfekce, chemické čišťování výměníků	AR R10 14 00	1	800,00 Kč	1	1	1	1	800,00	800,00	800,00	800,00	3 200,00	
2201 01	Kontrola a údržba VZT jednotky	AR R10 22 01	1	500,00 Kč	1	1	1	1	500,00	500,00	500,00	500,00	2 000,00	
2201 01	Čištění všech komor VZT jednotky, desinfekce, chemické čišťování výměníků	AR R10 22 01	1	800,00 Kč	1	1	1	1	800,00	800,00	800,00	800,00	3 200,00	
2218 01	Kontrola a údržba VZT jednotky	AR FLA 10 10	1	500,00 Kč	1	1	1	1	500,00	500,00	500,00	500,00	2 000,00	
2218 01	Čištění všech komor VZT jednotky, desinfekce, chemické čišťování výměníků	AR FLA 10 10	1	800,00 Kč	1	1	1	1	800,00	800,00	800,00	800,00	3 200,00	
2201 01, 2201A 01, 2201A 02, 2202 02	Kontrola a údržba parního zvlhčovače	Desinova MK 5 Value	5	800,00 Kč	1	1	1	1	0,00	4 000,00	0,00	4 000,00	8 000,00	
2201 01, 2201A 01, 2201A 02, 2202 02	Čištění a odstraňování vodního kamene	Desinova MK 5 Value	5	1 200,00 Kč	1	1	1	1	0,00	6 000,00	0,00	6 000,00	12 000,00	

2201 B.01, 2201 C.01	Kontrola a údržba vodního ohřevče	WEC	2	150,00 Kč	1	1	1	300,00	0,00	300,00	0,00	600,00
2201 C.01, 2201 C.02, 2201 C.03a, 2201 C.05	Kontrola a údržba vodního chladiče	CHC	4	150,00 Kč	1	1	1	600,00	0,00	600,00	0,00	1 200,00
2211 01, 2211 02, 2211 03, 2211 04, 2211 05, 2211 06, 2211 07, 2211 08, 2211 09, 2212 01, 2214 01, 2214 02, 2214 03, 2220 01	Kontrola a údržba ventilátorů-potrubních	K200A, K201E, K201L, K202A, K202E, K2	19	125,00 Kč	1	1	1	2 375,00	0,00	2 375,00	0,00	4 750,00
2204 01, 2204 02, 2204 03, 2205 01, 2206 01, 2206 02, 2206A.01, 2217 01	Kontrola a údržba ventilátorů-radiálních	RCK 400 RD, RCK 400 LB, RT 000A, RT 00	15	125,00 Kč	1	1	1	1 875,00	0,00	1 875,00	0,00	3 750,00
2221 01	Kontrola a údržba ventilátorů-střešní	CH 0002	1	280,00 Kč	1	1	1	280,00	0,00	280,00	0,00	560,00
2207 01, 2207 02, 2207 03, 2207 04, 2207 05, 2207 06, 2207 07, 2207 08	Kontrola a údržba jednotek FCU, kontrola odvodu kondenzátu	TRKY, TRMY, TFCO	46	280,00 Kč	1	1	1	0,00	12 880,00	12 880,00	12 880,00	38 640,00
2207 01, 2207 02, 2207 03, 2207 04, 2207 05, 2207 06, 2207 07, 2207 08	Čištění filtrů jednotek FCU	TRKY, TRMY, TFCO	46	100,00 Kč	1	1	1	0,00	4 600,00	4 600,00	4 600,00	13 800,00
2215A.01, 2215A.02, 2215A.03, 2215A.04, 2215A.05	Kontrola a údržba klimatizačních jednotek SPLIT - venkovních	DAXN, R207H, R207TH, R208H	6	1 000,00 Kč	1	1	1	6 000,00	6 000,00	6 000,00	6 000,00	24 000,00
2215B.01, 2215B.02, 2215B.03, 2215B.04, 2215B.05	Kontrola a údržba vnitřních jedn. SPLIT, kont. odvodu kondenzátu a čišťení filtrů	DAXN, FAG21, FAG100	6	300,00 Kč	1	1	1	1 800,00	1 800,00	1 800,00	1 800,00	7 200,00
Celkem	Kontrola a údržba chlad.agregátů, nastavení na letní provoz	TRK, TRCL, GCHD	1	5 000,00 Kč	1	1	1	0,00	5 000,00	0,00	0,00	5 000,00
Celkem	Kontrola a údržba chlad.agregátů	TRK, TRCL, GCHD	1	1 200,00 Kč	1	1	1	0,00	0,00	1 200,00	0,00	1 200,00
Celkem	Kontrola a údržba chlad.agregátů, zazimování	TRK, TRCL, GCHD	1	1 200,00 Kč	1	1	1	0,00	0,00	0,00	1 200,00	1 200,00
Celkem	Kontrola el. připojení, provozních stavů, měření proudů a dotažení spojů	WEC	1	1 620,00 Kč	1	1	1	1 620,00	1 620,00	1 620,00	1 620,00	6 480,00
Celkem	Demontáž, montáž, čišťení koncových distribučních elementů (odhad 80 hod.)	distribuční elementy	245	57,00 Kč	dle potřeby			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Celkem	Kontrola a údržba rozvodů chladné vody a systému dopouštění ve strojovně chlazení vč. filtrů, čerpadel, ventilů, akumulčních a tlakových nádob	OTROVY	1	2 160,00 Kč	1	1	1	0,00	2 160,00	2 160,00	0,00	4 320,00
Celkem	Vypuštění a napuštění systému chladné vody, odvzdušnění	OTROVY	1	2 540,00 Kč	1	1	1	0,00	2 540,00	0,00	2 540,00	5 080,00
Celkem	Kontrola a údržba směšovacích uzlů topné a chladné vody vč. oběhových čerpadel, filtrů a ventilů	OTROVY + OTROV	1	500,00 Kč	1	1	1	500,00	500,00	500,00	500,00	2 000,00
Celkem	Kontrola, desinfekce, čišťení odvodu kondenzátu, lapačů kapek a čerpadel	KONDENZAT	1	500,00 Kč	1	1	1	0,00	500,00	500,00	0,00	1 000,00
Celkem	Chemické čišťení rekuperátorů, desinfekce	REKUPERACE	1	500,00 Kč	1	1	1	500,00	0,00	500,00	0,00	1 000,00
Celkem	Kontrola mrazových ochrann, odvzdušnění	VODY OTROV	1	500,00 Kč	1	1	1	500,00	0,00	0,00	500,00	1 000,00
Celkem								21 550,00	62 800,00	42 390,00	46 840,00	183 880,00

PS 213 (pav. A25, 2.PP)

Číslo zařízení	Popis činnosti	Typ jednotky	Počet kusů	Cena v Kč bez DPH za kus	Četnost				Cena v Kč bez DPH				Cena v Kč bez DPH celkem/rok	Cena v Kč bez DPH celkem za čišťení vyústí (pro potřeby hodnocení předpoklad 1x ročně)
					I Q	II Q	III Q	IV Q	I Q	II Q	III Q	IV Q		
1.1, 2.1, 3.1, 4.1	Kontrola a údržba odtahových ventilátorů-radiálních	KL 01EL, PPS 180D4	4	125,00 Kč	1	1	1	1	500,00	0,00	500,00	0,00	1 000,00	
1.3, 3.3, 4.3	Kontrola a údržba parního zvlhčovače	Dalsonor M65 Procent	4	800,00 Kč	1	1	1	1	0,00	3 200,00	0,00	3 200,00	6 400,00	
1.3, 3.3, 4.3	Čišťení a odstraňování vodního kamene	Dalsonor M65 Procent	4	1 200,00 Kč	1	1	1	1	0,00	4 800,00	0,00	4 800,00	9 600,00	
1.2, 2.2, 3.2, 4.2	Kontrola a údržba vodní chladicí	CHC	4	150,00 Kč	1	1	1	1	600,00	0,00	600,00	0,00	1 200,00	
1.3, 3.3, 4.3	Kontrola a údržba vodní ohřevče	WEC	4	150,00 Kč	1	1	1	1	600,00	0,00	600,00	0,00	1 200,00	
1.6, 2.6, 3.6, 4.6	Kontrola a údržba filtrační kazeta	FFR2	4	20,00 Kč	1	1	1	1	80,00	80,00	80,00	80,00	320,00	
1.24, 2.20, 3.24, 4.20	Zvlhčovací komora z FeZn		4	20,00 Kč	1	1	1	1	80,00	80,00	80,00	80,00	320,00	
Celkem	Kontrola MaR	MaR	1	20,00 Kč	1	1	1	1	20,00	20,00	20,00	20,00	80,00	
Celkem	Kontrola el. připojení, provozních stavů, měření proudů a dotažení spojů	WEC	1	100,00 Kč	1	1	1	1	100,00	100,00	100,00	100,00	400,00	
Celkem	Demontáž, montáž, čišťení koncových distribučních elementů (odhad 20 hod.)	distribuční elementy	38	57,00 Kč	dle potřeby				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 166,00 Kč
Celkem	Kontrola a údržba směšovacích uzlů topné a chladné vody vč. oběhových čerpadel, filtrů a ventilů	OTROVY + OTROV	1	500,00 Kč	1	1	1	1	500,00	500,00	500,00	500,00	2 000,00	
Celkem	Kontrola, desinfekce, čišťení odvodu kondenzátu, lapačů kapek a čerpadel	KONDENZAT	1	500,00 Kč	1	1	1	1	0,00	500,00	500,00	0,00	1 000,00	
Celkem									2 480,00	9 280,00	2 980,00	8 780,00	23 520,00	2 166,00

Celkový souhrn

OBJEKT (PAVILON)	Cena v Kč bez DPH				Cena celkem za pravidelnou údržbu v Kč bez DPH	Cena celkem za čišťení vyústí v Kč
	I Q	II Q	III Q	IV Q		
A25	29 410,00	63 320,00	55 670,00	57 360,00	205 660,00	28 158,00
A31	36 885,00	72 440,00	55 065,00	66 480,00	230 870,00	16 644,00
A32	15 215,00	32 740,00	23 895,00	26 780,00	98 630,00	8 949,00
A36	21 550,00	52 800,00	42 390,00	46 840,00	163 580,00	13 965,00
PS213	2 480,00	9 280,00	2 980,00	8 780,00	23 520,00	2 166,00
Celkem	105 540,00	230 580,00	179 900,00	206 240,00	722 260,00	69 882,00

Cena celkem bez DPH za pravidelnou údržbu / 1 rok	722 260,00 Kč
Cena celkem bez DPH za čišťení vyústí / 1 rok	69 882,00 Kč

Cena celkem bez DPH za pravidelnou údržbu a čišťení vyústí na všech pavilonech / 1 rok	792 142,00 Kč
--	---------------

PŘÍLOHA Č. 2: Vzduchové filtry CESEB

Obecné požadavky:

Jednotlivé filtry musí splňovat následující požadavky a zhotovitel je povinen na vyžádání tyto skutečnosti

- a) zkoušky požární technických charakteristik
- b) hygienická nezávadnost filtrů
- d) atest akreditované laboratoře dle EN 779 na filtr nebo na použitý filtrační materiál (nevztahuje na uhlíkové filtry)
- e) prohlášení o shodě dle ČSN EN 10204 čl. 2.1

A25

Typ filtru (š x v x h) - roční dodávka a výměna vzduchových filtrů (filtračních patron) vč. ekologické likvidace	Třída filtrace	Počet filtrů	Cena za 1 ks filtru v Kč bez DPH	Předpokládaná četnost výměn / rok	Předpokládané dodání a výměna v jednotlivých měsících												Výměna filtru Cena v Kč bez DPH	Cena v Kč bez DPH celkem/rok
					1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.		
kapsový filtr EU4 490x897-360	EU 4	6	384,00 Kč	4	1							1				1	10,00 Kč	9 456,00 Kč
kapsový filtr EU9 490x490-630	EU 9	9	514,00 Kč	4		1						1				1	10,00 Kč	18 864,00 Kč
kapsový filtr EU4 490x592-360	EU 4	12	200,00 Kč	4		1						1				1	10,00 Kč	10 080,00 Kč
kapsový filtr EU9 490x592-630	EU 9	6	602,00 Kč	4		1						1				1	10,00 Kč	14 688,00 Kč
kapsový filtr EU4 490x897-360	EU 4	2	897,00 Kč	4		1						1				1	10,00 Kč	7 256,00 Kč
kapsový filtr EU4 402x897-360	EU 4	2	378,00 Kč	4		1						1				1	10,00 Kč	3 104,00 Kč
kapsový filtr EU9 490x897-630	EU 9	1	757,00 Kč	4		1						1				1	10,00 Kč	3 068,00 Kč
kapsový filtr EU9 402x897-630	EU 9	1	553,00 Kč	4		1						1				1	10,00 Kč	2 252,00 Kč
Celkem																		68 768,00 Kč

A31

Typ filtru (š x v x h) - roční dodávka a výměna vzduchových filtrů (filtračních patron) vč. ekologické likvidace	Třída filtrace	Počet filtrů	Cena za 1 ks filtru v Kč bez DPH	Předpokládaná četnost výměn / rok	Předpokládané dodání a výměna v jednotlivých měsících												Výměna filtru Cena v Kč bez DPH	Cena v Kč bez DPH celkem/rok
					1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.		
kapsový filtr EU4 490x592-360	EU4	12	200,00 Kč	4		1						1				1	10,00 Kč	10 080,00 Kč
kapsový filtr EU9 490x592-630	EU9	6	524,00 Kč	4		1						1				1	10,00 Kč	12 816,00 Kč
kapsový filtr EU4 592x592-360	EU4	2	204,00 Kč	4		1						1				1	10,00 Kč	1 712,00 Kč
kapsový filtr EU7 592x592-630	EU 7	1	472,00 Kč	4		1						1				1	10,00 Kč	1 928,00 Kč
kapsový filtr EU4 490x897-360	EU 4	2	897,00 Kč	4		1						1				1	10,00 Kč	7 256,00 Kč
kapsový filtr EU4 402x897-360	EU 4	2	378,00 Kč	4		1						1				1	10,00 Kč	3 104,00 Kč
kapsový filtr EU6 490x897-630	EU 6	1	499,00 Kč	4		1						1				1	10,00 Kč	2 036,00 Kč
kapsový filtr EU6 402x897-630	EU 6	1	417,00 Kč	4		1						1				1	10,00 Kč	1 708,00 Kč
kapsový filtr EU4 402x287-360	EU 4	1	179,00 Kč	4		1						1				1	10,00 Kč	756,00 Kč
kapsový filtr EU9 402x287-630	EU 9	1	354,00 Kč	4		1						1				1	10,00 Kč	1 456,00 Kč
kapsový filtr EU4 402x287-360	EU 4	1	179,00 Kč	4		1						1				1	10,00 Kč	756,00 Kč
kapsový filtr EU9 402x287-630	EU 9	1	354,00 Kč	4		1						1				1	10,00 Kč	1 456,00 Kč
kapsový filtr EU4 402x287-360	EU 4	1	179,00 Kč	4		1						1				1	10,00 Kč	756,00 Kč
kapsový filtr EU9 402x287-630	EU 9	1	354,00 Kč	4		1						1				1	10,00 Kč	1 456,00 Kč
kapsový filtr EU4 592x592-360	EU 4	1	204,00 Kč	4		1						1				1	10,00 Kč	856,00 Kč
kapsový filtr EU9 592x592-630	EU 9	1	613,00 Kč	4		1						1				1	10,00 Kč	2 492,00 Kč
kapsový filtr EU4 592x592-360	EU 4	1	204,00 Kč	4		1						1				1	10,00 Kč	856,00 Kč
kapsový filtr EU9 592x592-630	EU 9	1	613,00 Kč	4		1						1				1	10,00 Kč	2 492,00 Kč
Celkem																		56 184,00 Kč

A32

Typ filtru (š x v x h) - roční dodávka a výměna vzduchových filtrů (filtračních patron) vč. ekologické likvidace	Třída filtrace	Počet filtrů	Cena za 1 ks filtru v Kč bez DPH	Předpokládaná četnost výměn / rok	Předpokládané dodání a výměna v jednotlivých měsících												Výměna filtru Cena v Kč bez DPH	Cena v Kč bez DPH celkem/rok
					1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.		
kapsový filtr EU4 490x592-360	EU 4	1	200,00 Kč	4		1						1				1	10,00 Kč	840,00 Kč
kapsový filtr EU4 402x592-360	EU 4	1	201,00 Kč	4		1						1				1	10,00 Kč	844,00 Kč
kapsový filtr EU5 490x592-630	EU 5	1	317,00 Kč	4		1						1				1	10,00 Kč	1 308,00 Kč
kapsový filtr EU5 402x592-630	EU 5	1	298,00 Kč	4		1						1				1	10,00 Kč	1 232,00 Kč
kapsový filtr EU7 490x592-630	EU 7	1	402,00 Kč	4		1						1				1	10,00 Kč	1 648,00 Kč
kapsový filtr EU7 402x592-630	EU 7	1	336,00 Kč	4		1						1				1	10,00 Kč	1 384,00 Kč
kapsový filtr EU4 402x287-360	EU 4	1	179,00 Kč	4		1						1				1	10,00 Kč	756,00 Kč
kapsový filtr EU5 402x287-630	EU 5	1	261,00 Kč	4		1						1				1	10,00 Kč	1 084,00 Kč
kapsový filtr EU9 402x287-630	EU 9	1	354,00 Kč	4		1						1				1	10,00 Kč	1 456,00 Kč
kapsový filtr EU4 490x592-360	EU 4	1	200,00 Kč	4		1						1				1	10,00 Kč	840,00 Kč
kapsový filtr EU4 402x592-360	EU 4	1	201,00 Kč	4		1						1				1	10,00 Kč	844,00 Kč
kapsový filtr EU5 490x592-630	EU 5	1	317,00 Kč	4		1						1				1	10,00 Kč	1 308,00 Kč
kapsový filtr EU5 402x592-630	EU 5	1	298,00 Kč	4		1						1				1	10,00 Kč	1 232,00 Kč
kapsový filtr EU7 490x592-630	EU 7	1	402,00 Kč	4		1						1				1	10,00 Kč	1 648,00 Kč
kapsový filtr EU7 402x592-630	EU 7	1	336,00 Kč	4		1						1				1	10,00 Kč	1 384,00 Kč
Celkem																		17 808,00 Kč

A36

Typ filtru (š x v x h) - roční dodávka a výměna vzduchových filtrů (filtračních patron) vč. ekologické likvidace	Třída filtrace	Počet filtrů	Cena za 1 ks filtru v Kč bez DPH	Předpokládaná četnost výměn / rok	Předpokládané dodání a výměna v jednotlivých měsících												Výměna filtru Cena v Kč bez DPH	Cena v Kč bez DPH celkem/rok
					1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.		
kapsový filtr EU4 592x592-360	EU 4	8	204,00 Kč	4		1						1				1	10,00 Kč	6 848,00 Kč
kapsový filtr EU9 490x592-630	EU 9	4	524,00 Kč	4		1						1				1	10,00 Kč	8 544,00 Kč
kapsový filtr EU9 592x402-630	EU 9	2	590,00 Kč	4		1						1				1	10,00 Kč	4 800,00 Kč
kapsový filtr EU4 490x592-360	EU4	8	200,00 Kč	4		1						1				1	10,00 Kč	6 720,00 Kč
kapsový filtr EU9 490x592-630	EU9	4	406,00 Kč	4		1						1				1	10,00 Kč	6 656,00 Kč
kapsový filtr EU5 592x287-630	EU 5	2	262,00 Kč	4		1						1				1	10,00 Kč	2 176,00 Kč
Celkem																		36 744,00 Kč

Vzduchové filtry, filtrační patrony (dodávka, výměna, ekologická likvidace) - všechny objekty	Cena v Kč bez DPH celkem / rok
Celkem	178 504,00 Kč