

Smlouva o dílo D53/2024

v oboru oprav a údržby klimatizačních a vzduchotechnických zařízení
uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

Článek 1 - Smluvní strany

Objednatel:	Obchodní název:	Akademie múzických umění v Praze (dále jen „AMU“)
	Sídlo:	Malostranské náměstí 259/12, 118 00 Praha 1 - Malá Strana
	Zastoupený:	Ing. Tomášem Langerem, Ph.D. – kvestorem AMU
	IČ:	61384984
	DIČ:	CZ61384984
	Bankovní spojení:	
	Č. účtu:	
	Kontaktní osoba 1:	Mgr. Bc. Jan Sedláček Ph.D. ve věcech smluvních
	Telefon:	234 244 203
	E-mail:	jan.sedlacek@damu.cz
	Kontaktní osoba 2:	Ing. Antonín Loský ve věcech technických a provozních
	Telefon:	774 096 700
	E-mail:	antonin.losky@damu.cz
Zhotovitel:	Obchodní název:	K&L SERVIS s.r.o.
	Sídlo:	Nádražní 344/23, 150 00 Praha 5
	Provozovna:	Petrovická 674, 399 01 Milevsko
	Zastoupený:	Ing. Karlem Němečkem – jednatelem společnosti
	IČ:	26075865
	DIČ:	CZ26075865
	Bankovní spojení:	Komerční banka
	Číslo účtu:	78-410000257/0100
	Telefon:	+42 382 213 710; 602 194 460
	E-mail:	karel.nemecek@klservis.cz
	Kontaktní osoba 2:	Radek Kolář ve věcech technických a provozních
	Telefon:	602 722 538
	E-mail:	klservis@klservis.cz

Článek 2 - Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provádět servisní práce a opravy pro objednatele na:
vzduchotechnickém (VZT) a klimatizačním (AC) zařízení instalovaném v **objektu Divadelní fakulta Akademie múzických umění, Karlova 26, 116 65 Praha 1.**

Specifikace VZT zařízení, četnost servisních prohlídek
Specifikace AC zařízení, četnost servisních prohlídek
Rozsah servisních prací (Protokoly o servisu)
Specifikace filtračního materiálu
Specifikace protipožárních klapek a stěnových uzávěrů
Uvedené přílohy jsou nedílnou součástí této smlouvy.

- viz Příloha č.1 smlouvy
- viz Příloha č.2 smlouvy
- viz Příloha č.3 smlouvy
- viz Příloha č.4 smlouvy
- viz Příloha č.5 smlouvy

Článek 3 – Cena

1. Cena za provádění servisních prací za jednotlivá zařízení a celková cena je uvedena v Příloze č. 6 část A. Shrnutí / rekapitulace této smlouvy.
2. Potřebné opravy, práce a náhradní díly, které vyplynou z revizních nálezů a servisních prací, které přesahují sjednaný rozsah této smlouvy, popř. odstranění závad a poruch, které objednatel oznámí v mezidobí servisních prohlídek, provede zhotovitel na základě samostatné objednávky objednatele, pokud se na uvedené práce a materiál nevztahují záruční podmínky. Ceník prací je v příloze č. 6 části B. Aktuální ceník za servisní práce a opravy.

Článek 4 – Financování

1. Fakturováno a placeno bude vždy po provedení díla dle článku 2 Smlouvy, popř. dle následných dodatků smlouvy.
2. Splatnost faktury je čtrnáct dní od odeslání faktury objednateli.

Článek 5 – Realizace

1. Zhotovitel se zavazuje, že nejpozději do 48 hodin od nahlášení závady či poruchy objednatelem se dostaví jeho technik k posouzení rozsahu, závažnosti, popř. k okamžitému odstranění závady. Závažnější závady, které nelze odstranit ihned, budou konzultovány s objednatelem a budou odstraněny v nejbližším možném termínu.
2. Zhotovitel se zavazuje, že při výkonu své činnosti bude dodržovat platné bezpečnostní a požární předpisy.
3. Odběratel se zavazuje, že umožní vstup technika do prostoru namontovaných klimatizačních zařízení.
4. Kontakt na zhotovitele: tel: 602 194 460
Hot-line: 602 300 899
adresa: Nádražní 344/23, 150 00 Praha 5

Článek 6 - Záruční podmínky

1. Záruční doba na nově dodané a namontované zařízení firmou K&L SERVIS s.r.o.. počíná dnem předání objednateli. Standardní záruční doba pro nově dodané a namontované zařízení Toshiba je 36 měsíců ode dne předání.
2. Pokud bude do 6-ti měsíců ode dne předání díla objednateli podepsána servisní smlouva mezi objednatelem a zhotovitelem o provádění pravidelného servisu, čištění a údržbě zařízení, poskytne zhotovitel objednateli na zařízení Toshiba **prodlouženou záruční dobu** v délce 36 + 24 měsíců.
3. Prodloužená záruční doba je poskytnuta, pouze pokud je servisní smlouva platná po celou dobu prodloužené záruky.
4. Prodloužená záruční doba není vymahatelná ani právně přenosná na jiné subjekty. Prodloužená záruka není poskytována při provádění servisu, čištění a údržby zařízení jiným subjektem než firmou K&L SERVIS s.r.o.
5. Záruky se nevztahují na závady vzniklé neodbornou manipulací, nedostatečnou údržbou anebo neodborným zásahem do zařízení.
6. Na veškeré práce, materiál a dodané náhradní díly při pozáručních opravách se vztahuje záruka 6 měsíců ode dne předání zařízení objednateli v plně provozuschopném stavu po opravě.
7. Začátek záruční doby: dle předávacího protokolu
Konec standardní záruční doby: 36 měsíců od předání
Konec případné prodloužené záruční doby: 60 měsíců od předání

Článek 7 – Kolizní ujednání

1. Veškeré spory vzniklé z této smlouvy se strany pokusí nejdříve řešit vzájemným jednáním a dohodou. Nepodaří-li se takovým způsobem spor vyřešit, bude řešen věcně a místně příslušným soudem.

Článek 8 - Závěrečné ustanovení

1. Smlouva o softwarové a hardwarové podpoře č. 58/2013 ze dne 30. 12. 2013 se dohodou smluvních stran ukončuje ke dni začátku účinnosti této smlouvy.
2. Tuto smlouvu lze doplnit nebo změnit formou písemných dodatků v závislosti na změně počtu instalovaných zařízení, popř. po dohodě obou stran.

3. Strany se dohodly, že v průběhu realizace servisní smlouvy bude zohledněn vliv inflačních vlivů maximálně 1 x ročně na návrh zhotovitele.
4. Smlouva se sjednává na dobu určitou na tři roky. Účinnost této smlouvy počíná datem zveřejnění v registru smluv.
5. Výpovědní lhůta smlouvy je jeden měsíc a počíná dnem doručení výpovědi druhé straně.
6. Tato smlouva se vyhotovuje ve dvou stejnopisech s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom vyhotovení.

Objednatel:

Zhotovitel:

.....
Ing. Tomáš Langer, Ph.D.
kvestor AMU

.....
Ing. Karel Němeček
jednatel K&L SERVIS s.r.o.

V Praze dne dle el. podpisu

V Praze dne dle e. podpisu.

Seznam AC zařízení

Příloha č. 2

Název zařízení	Četnost servisu	Vnitřní jednotka				Celkový chř. Výkon kW	Venkovní jednotka				Umístění jističe			
		Umístění	Typ	Počet	Chladicí výkon kW		Umístění	Typ	Počet	Elektrický příkon kW	Rozvaděč	Jištění		
Respirium ZS Split 1+1	2x	Respirium ZS	Toshiba RAV-164A-PE nástěnná	1	4,1	4,1	Střecha u k 440	Toshiba RAS 13UA- ES3	1	1,2	Chodba ZS		Zvukové studium	2003
IT kabinet - datový rack Split 1 + 1	2x	IT místnost S 129	Toshiba RAV RM301	1	2,5	2,5	Dvorek - střed	Daikin R45GZ7V11	1	0,9	Dvorek	1F - 10A		2020
Učebna PC - S 105 Multi Split 2 + 1	2x	Učebna S 105	Toshiba RAS-B13J2KVSG-E - SHORAI edge	2	2 x 4,2	8,4	Dvorek - střed	Toshiba RAS-3M26U2SAG-E	1	2,61	Dvorek	1F - 16A		2021
Vrátnice a pokladna K005b,c	2x	Chodba-pohled K005a	Toshiba RAV-HM561BTP-E	1	5,0	5,0	Dvorek - za dílnou DISK	Toshiba RAV-GP561ATW-E	1	1,5	Vrátnice	1F - 16A	Rozvaděč vrátnice	2023
Výtah Split 1 + 1	2x	Strojovna výtahu K 10	Toshiba RAV-806 KRT-E	1	3,9	3,9	Dvorek - za dílnou DISK	Toshiba RAV SM 804 ATP-E	1	1,2	Dvorek za dílnami DISK		Dvorek + ???	2017
Servrovna Split 2 + 2	2x	Serverovna K 102	Toshiba RAV- SM566BT-E Mezirotopní jednotka	2	5,0	10,0	Pod oknem ve světlíku	Toshiba RAV- SM566BT-E	2	3,56	R-CHL K11b -suterén	1F-PL7-20A R-CHL	R-CH-C: hlavní jistič 3F-60A R-CH-L: hlavní jistič/vypínač IS-100/3A - jistič pro R-CH-L-C: 3F-PL7-B63 HR-2.pole: hlavní jistič BA511-33-50, I=125A	2013
Knihovna VRV	1x	Knihovna K 118	???	6	2,5	11,5	Dvorek - za dílnou DISK	VRV RHYQ8P7W1B	1	3,9	R-CHL K11b -suterén	3F-PL7-B40A R-CHL		???
K 222	2x	K 222	Toshiba RAV-SM 1402CT-E podstropní	1	7,5	7,5	Střecha u k 440	Toshiba RAV-SM 1403 AT-E	1	3,74	Chodba K412 u WC	1F-B20A		2013
K 332	2x	K 332	Toshiba RAV - SM 1404UT podstropní	1	7,5	7,5	Střecha u k 440	Toshiba RAV-SM 1404 ATP-E	1	3,74	R-CH-C Chodba K412 u WC	1F-K332		2013
Učebna KS K 449	2x	K 449	Toshiba RAV-566 KRTE	1	3,9	3,9	Střecha u k 440	Toshiba RAV-SM 546 ATP-E	1	1,82	R-CH-C Chodba K412 u WC	1F-C16A		2015
Ateliér KS K 442	2x	K 442	Toshiba RAS-B10 N3 KVPE čísla jednotek: 1,2,5	3	4,2	12,6	Střecha u k 440	Toshiba RAS-3M26UAV-E	1	2	R-CH-C Chodba K412 u WC	1F-C16A		2015
		K 442	Toshiba RAS-B10 N3 KVPE čísla jednotek: 3,4	2	3,5	7	Střecha u k 440	Toshiba RAS-2M18UAV-E	1	1,44	R-CH-C Chodba K412 u WC	1F-C16A		2015
Ateliéry KS K446 + K451	2x	K 446	Toshiba MMY-AP0187HP-E podstropní	2	5,6	11,2	Střecha u k 440	Toshiba MCY-MHP0504HS8-E	1	3,54	R-CH-C Chodba K412 u WC	3F-B20A		5/2018
		K 451	Toshiba MMY-AP0158HP-E podstropní	1	4,5	4,5					1F-B16A			
Atelier KS a učebny (KTK,...)	2x	S 403, S 410, S 411 a S 412	Toshiba RAS-B10PKVSG-EM27S3AV-E	4	2,5	10,0	Střecha u k 440	Toshiba RAS-4M27S3AV-E	1	2,29	R-CH-C Chodba K412 u WC	1F-B16A	5/2019	
Děkanát 1.část	2x	K 215a, K 215b, K 216 a K 217	Toshiba RAS-B10PKVSG	4	2,5	10,0	Světlík pod/vedle okna na stěně chodby - 2.NP	Toshiba RAS-4M27U2AVG-E	1	2,29	R-CHL K11b -suterén	1F-B16A R-CHL	7/2019	
Děkanát 2.část		K 218 a K218	Toshiba RAS-B10PKVSG		2 x 2,5		Světlík pod/vedle okna na stěně chodby - 2.NP	Toshiba RAS-2M18U2AVG-E		1,34	R-CHL K11b -suterén	1F-B10A R-CHL	nerealizováno	
Činohra 1. část	2x	K 326	Toshiba RAV-RM801 UTP-E kazetová podstropní	1	6,7	6,7	Světlík pod oknem K103b na stěně - 2.NP	Toshiba RAV-GM801 ATP-E	1	2,61	R-CHL K11b -suterén	1F-B18A R-CHL	7/2020	
Činohra 2.část	2X	K 328, K 327a, K 327b	Toshiba RAS-B10PKVSG-E	3	2,5	7,5	Světlík pod oknem K103b na stěně - 2.NP	Toshiba AS-3M18U2AVG-E	1	1,58	R-CHL K11b -suterén	1F-B10A R-CHL	7/2020	
Kancelář scénografie K 440	1x	K 440	Toshiba RAS-13 UKP-ES 3	1	3,75	3,75	Střecha u k 440	Toshiba RAS-13 UA-ES 3	1	1,13	Na chodbě u výtahu ze zásuvk. Okruhu 230V Chodba K412 u WC		Rozvaděč na chodbě před K440	2001
Inspekční pokoj S412 Praoviště IT S411 Ateliér scénografie S410 Multi Split 3 + 1	2x	S 412 S 411 S 410	Toshiba RAS-3M18U2AG-E	1	6,8	6,8	Terasa velká 4.NP Řetězová	(2,5 kW) Toshiba RAS B13 J2KVSG-E - SHORAI (4,2 kW) Toshiba RAS B10 J2KVSG-E - SHORAI (3,2 kW)	1 1 1	2,61	schodiště Řetězová R 308	1F - 16A	Rzvaděč v R300 + R401	5/2021
Vvrátnice a pokladna K005b a K005c	2x	K005a	RAV HM561BTP-E	1	5,0	5,0	Dvorek za dílnou	RAV GP561ATW-E	1	1,52	Vrátnice R005b	1F -16A / B	Rozvaděč ve vrátnici	8/2023
Výkonovna K 013	3x	K 013	Toshiba RAV-SM407KRT-E	1	4	4	Dvorek - za dílnou DISK	Toshiba RAV SM-404ATP-E	1	1,13	R-CH-C Chodba K412 u WC			6/2018
učebna KALD R 405	2x	R 405	Toshiba MMK-AP0123H	2	3,6	7,2	malá terasa R317	Toshiba MCY-MYP0501HT	1	5,1	Strojovna VZT R 423			9/2014
učebna produkce R 406	2x	R 406	Toshiba MMK-AP0153H	2	4,5	9					Strojovna VZT R 423			9/2014
učebna KATAP R 407a	2x	R 407a	Toshiba MMK-AP0153H	3	4,5	13,5	malá terasa R317	Toshiba MCY-MYP0601HT	1	5,1	Strojovna VZT R 423			9/2014
kancelář R 408	2x	R 408	Toshiba MMK-AP0073H	1	2,2	2,2					Strojovna VZT R 423			9/2014
kancelář pedagogů R 217	2x	R 217	Toshiba RAS-167SKV-E7	1	4,4	4,4	malá terasa R317	Toshiba RAS-67SAV-E5	1	1,7	Strojovna VZT R 423			2015
Kanceláře K007 a K011 2 + 1	2x	K007	Toshiba RAS-M10PKVG-E	1	2,5	2,5	Dvorek za dílnou	Toshiba RAS-2M18U2AVG-E	1	2,12	Dvorek za dílnou	1F - 10A	Dvorek + ???	9/2022
		K011	Toshiba RAS-M10PKVG-E	1	2,5	2,5								
Kancelář R 601 učebna R 502	2x	R 601	Toshiba RAS -B13PKVSG-E	1	3,5	3,5	malá terasa R317	Toshiba RAS-2M18S3AV-E	1	2,61	Strojovna VZT R 423	1J-B16		5/2019
		R 502	Toshiba RAS -B10PKVSG-E	1	2,5	2,5								
Sál KALD R 302	2x	R 302	Toshiba MMK-AP0123H1	2	3,6	7,2	Terasa velká 4.NP Řetězová	Toshiba MCY MAP0604HS8-E Mini SMMSe	1	4,27	Schodiště Řetězová R401 schodiště Řetězová R 308		Rozvaděč v R300 + R401	9/2018
Sál KALD R 202	2x	R 202	Toshiba MMK-AP0123H1	2	3,6	7,2								
Sál KALD R 102	2x	R 102	Toshiba MMK-AP0123H1	2	3,6	7,2								

Celkem vnitřních jednotek: 60 ks

222,25

Celkem venkovních jednotek:

27

68,55

Ks

přidat 1+2, kanc. K441

VNITŘNÍ JEDNOTKA

Protokol o provedení servisu

Provozovatel:		Zakázka / OP:	
Umístění zařízení:		Označení:	
Typ vnitřní jednotky:		Sér. číslo:	

		Oprava (hod):	Stav:
STAV PŘED SERVISEM	1,1 Zařízení v provozu, funkční, nevykazuje zásadní poruchy		
	1,2 Zařízení v poruše / odstaveno / mimo provoz <i>Popis / kód chyby:</i>		OK
UPEVNĚNÍ	2,1 Připevnění, zavěšení jednotky pevné a bezpečné		OK
VÝPARNÍK	3,1 Základní čištění výparníku vnitřní jednotky (suché)		
	3,2 Chemické čištění výparníku vnitřní jednotky		OK
VENTILÁTOR	4,1 Ventilátorové kolo v pořádku, základní suché čištění (vysátí prachu)		
	4,2 Hlubkové čištění, oprava ventilátoru vč. demontáže		OK
ELEKTRO-INSTALACE	5,1 El. přívod neporušen, jištění v pořádku		
	5,2 PC board vnitřní jednotky vyčištěný, bez vizuálních poškození		
	5,3 Šroubované spoje v prostoru elektro zkontrolovány, dotaženy		OK
ČERPADLO KONDENZÁTU	6,1 Plováková komora vyčištěna, bez usazenin		
	6,2 Hadičky čerpadla těsné, průchodné a bez usazenin		
	6,3 Čerpadlo kondenzátu opraveno / vyměněno		OK
ODVOD KONDENZÁTU	7,1 Vanička sběrače kondenzátu pod výparníkem zbavena nečistot		
	7,2 Odvod kondenzátu funkční, odzkoušen objemem litry		
	7,3 Oprava odvodu kondenzátu:		OK
PŘÍDAVNÁ ZAŘÍZENÍ	8,1 Elektrostatický aktivní filtrační systém - čištění, kontrola funkce	<i>Filtr. rohož:</i>	
	8,2 Ionizátor vzduchu - čištění, kontrola funkce		
	8,3 Externí ventilátor přívodu vzduchu - čištění, vyměněn filtr		OK
FILTRY	9,1 Přídavný filtr 1: nepožadován / dodán nový		
	9,2 Přídavný filtr 2: nepožadován / dodán nový		
	9,3 Základní filtry vyčištěny (vysáty, vymyty, vysušeny) a instalovány		
ČIŠTĚNÍ JEDNOTKY	10,1 Korpus vnitřní jednotky, popř. krycí panel - základní čištění		
	10,2 Lamely zbaveny nečistot, vyčištěny, vyluxovány, omyty		
	10,3 Odnímatelné části (mřížky) kompletně vymyty, vyčištěny		
	10,4 Hlubkové chemické čištění korpusu nebo panelu		
OVLADAČ	11,1 Ovladač funkční, jednotka komunikuje a reaguje na povely obsluhy	<i>Nové baterie:</i>	
	11,2 Vymazány předchozí chyby, neobjevují se žádná hlášení poruchy		
	11,3 Kontrola baterií, resp. připojení a upevnění ovladače		
VENKOVNÍ	12,1 Servisní prohlídka venkovní jednotky (viz samostatný protokol)		
KONTROLA PROVOZU	13,1 Klidný chod ventilátoru(ů) při nízkých / středních / vysokých otáčkách		
	13,2 Zařízení chladí v režimu chlazení		
	13,3 Zařízení topí v režimu topení		
	13,4 Automatický restart (je / není) aktivován a (je / není) plně funkční		
PRACOVNÍSTĚ	14,1 Okolí zařízení je uklizeno a uvedeno do původního stavu		OK
HODNOCENÍ	15,1 Zařízení je plně funkční a schopno provozu		NE ANO
	15,2 Zařízení je dostatečně dimenzováno, pokrývá tepelné zisky		NE ANO

Poznámka:	Práce provedl a zodpovídá: datum podpis pracovníka
-----------	---

© 2012 Klima - classic, s.r.o.

Pozn:

 - vše v pořádku
 x- není instalováno
 ! - text, popis závady

VENKOVNÍ JEDNOTKA

Protokol o provedení servisu

Provozovatel:		Zakázka / OP:	
Umístění zařízení:		Označení:	
Typ venkovní jednotky:		Sér. číslo:	

Kategorie	Detail	Oprava (hod):	Stav:
STAV PŘED SERVISEM	1,1 Zařízení v provozu, funkční, nevykazuje zásadní poruchy		
	1,2 Zařízení v poruše / odstaveno / mimo provoz <i>Popis / kód chyby:</i>		OK
UPEVNĚNÍ	2,1 Bezpečné, stabilní a pevné postavení na podkladu		
	2,2 Konstrukce pod jednotkou pevně a bezpečně upevněna, bez koroze		OK
KONDEN-ZÁTOR	3,1 Základní suché čištění kondenzátoru, vč. demont. ochranných mřížek		
	3,2 Vnitřní prostor jednotky vyčištěn, zbaven nečistot		
	3,3 Hloubkové mokré / chemické vyčištění kondenzátoru		OK
VENTILÁTOR	4,1 Ventilátor(y) bez závad, provoz bez rezonancí		
	4,2 Provedena oprava:		OK
ELEKTRO-INSTALACE	5,1 Hlavní el. přívod neporušen, jištění v pořádku _____ A		
	5,2 Stykače a spínací prvky vč. kontaktů bez závad, bez úbytků napětí		
	5,3 Šroubované spoje elektroinstalace dotaženy, mech. zkontrolovány		
	5,4 PC board venkovní jednotky čistý, bez vizuálních vad		OK
TOPENÍ	6,1 Topení kompresoru topí. Je-li vnější, obepíná korpus kompresoru		
	6,2 Topení sběrné vany topí, spíná podle termostatu		OK
ODVOD KONDENZÁTU	7,1 Sběrná vana pod venkovní jednotkou vyčištěna, propláchnuta		
	7,2 Odtok kondenzátu od venkovní jednotky bez závad		OK
PLÁŠŤ JEDNOTKY	8,1 Plášť venkovní jednotky vyčištěn, zbaven nečistot (základní čištění)		
	8,2 Ochranné mříže a masky vyčištěny, zbaveny nečistot (zákl. čištění)		
	8,3 Plášť bez vážného poškození, stav odpovídá provozu		
	8,4 Speciální čištění nebo oprava pláště jednotky		OK
PROUDOVÝ ODBĚR	9,1 Odběr proudu L1 / L2 / L3: _____ A		
	9,2 Proudový odběr odpovídá očekávaným a jmenovitým hodnotám		OK
KONTROLA CHODU	10,1 Presostat / Plynulá zimní regulace otáček ventilátoru - funkční		
	10,2 Chod ventilátoru(ů) při nízkých / středních / vysokých otáčkách		
	10,3 Kompresor(y) jednotky plně funkční, provoz bez abnormalit		OK
ZÁKLADNÍ TĚSNOST	11,1 Šroubení a rozvody pod izolací bez úniku chladiva (bez mastnoty)		
	11,2 Rozvody chladiva v jednotce (vč. presostatu) bez úniku (bez mastnoty)		
	11,3 Vyhledání a oprava netěsnosti systému		OK
KONEČNÉ PROVOZNÍ TEPLoty A TLAKY	12,1 Vnitřní / venkovní teploty: _____ °C / _____ °C		
	12,2 Tlak sání - tlak po kontrole / doplnění (R22 = 3,6 - 4,5 Bar; R407C = 3,9 - 4,8 Bar, R410A = 6,9 - 9,8 Bar)		
	12,3 Tlak výtlaku - tlak po kontrole / doplnění (R22 = 15 - 18 Bar; R407C = 15 - 18 Bar, R410A = 22 - 30 Bar)		
	12,4 Náplň chladiva a tlaky odpovídají provozním podmínkám	Doplněno (kg):	OK
ZÁKONNÉ POŽADAVKY	13,1 Podléhá kontrolám těsnosti dle Zákona 89/2017Sb. (ve znění pozdějších předpisů)	NE	ANO
	13,2 Proveden zápis do Evidenční knihy zařízení s chladivem	NE	ANO
KONTROLA HLUČNOSTI	14,1 Zařízení nevykazuje nadměrné vibrace ani rezonanci prvků		
	14,2 Oprava zařízení z hlediska hlučnosti, rezonance		OK
PRACOVISTĚ	15,1 Okolí zařízení je uklizeno a uvedeno do původního stavu		OK
HODNOCENÍ	16,1 Zařízení je plně funkční a schopné provozu	NE	ANO

Poznámka:	Práce provedl a zodpovídá: datum podpis pracovníka
-----------	---

© 2017 Klima - classic, s.r.o.

Pozn:

 - vše v pořádku
 x - není instalováno
 ! - text. popis závady

Přehled filtrů VZT

Příloha č. 4

Název VZT zařízení	Typ VZT jednotky	Umístění	č.m.	Typ filtru	rozměr filtru	třída filtrace	počet ks	Předpokládaná čtnost výměny
Divadlo DISK - Sál	JANKA JKL 10	Strojovna VZT	D43	KAPSOVÝ	592/287/300, 490/287/300, 592/500/300, 592/592/301	G4	4	2x
Kavárna - CAFÉ DAMU	Swegon GOLD SD	Světlík Karlova	N/A	PLOCHÝ	METRÁŽ	G3	1	2x
	GEA - GEKO cirkulační	Kavárna - parapet	DK064	PLOCHÝ	METRÁŽ ("RUKÁV")	G3	2	2x
Foyer divadla DISK "chodba" před WC + přívod do šaten a garderoby v 1.PP	Kovomnout	Prizemi nad podhledem WC-ženy Foyer DISK	D091a	KAZETOVÝ	450/325/96	G4	1	2x
Divadlo Řetízek přívod	DUOVENT DV1200 (Elektrodesign)	Nad podhledem	D060	KAPSOVÝ	750/434/375	F5	1	2x
Divadlo Řetízek odtah				KAPSOVÝ	750/434/375	F7	1	2x
Dílny DISK	KL	Pod stropem dílny	D021	KAPSOVÝ	695/395/360	G4	1	1x
Suterén I odtah - šatny herců DISK - muži	IRB/4-315A (Elektrodesign)	Skládek kavárny	DK068	KAPSOVÝ	595/345/450	G5	1	2x
Suterén II odtah - šatny herců DISK - ženy + garderoba	IRT/4-315B (Elektrodesign)	Chodba mezi skladem a kuchyňkou	DK066	KAPSOVÝ	595/345/451	G6	1	2x
Vrátnice	TOSHIBA RAS-3M26UAV-E	Nad podhledem chodby mezi vrtánicí a	K005a	PLOCHÝ	PLAST - OMYVATELNÝ	G2	1	OMYVATELNÝ
Hallerův sál	GEA AT Picco 15.5	Nad podhledem WC	S206a	KAPSOVÝ	METRÁŽ - 1 m2	G4	1	2x
Šatny studentů - herců KČD	C.I.C. Hřebec	Strojovna VZT	K110	KAPSOVÝ	490/470/360	G4	1	2x
Zvukové studio	C.I.C. Hřebec H3.15	Strojovna VZT	nad S405	KAPSOVÝ	490/490/360; 490/490471	G4	1+1	2x
Půdní vestavba Řetězová	TOPVEX SR 04 HWL- R-VAV	Strojovna VZT	R423	KAPSOVÝ	750/434/375	G4; F5	1+1	2x
Truhlárna DISK - odsávání pilin	TERNO S400-FS-EU4- Z	Truhlárna DISK	D021	KAPSOVÝ	695/375/360	G4	1	6x

Protipožární zařízení - protipožární klapky a protipožární stěnové uzávěry

č.	zařízení	četnost servisu/kontroly	umístění	číslo místnosti	rok pořízení	výrobní číslo	rozměr
1	protipožární klapka PKM 90	1x	strojovna VZT 2. NP	K 110	2001	2548	200 x 250
2	protipožární klapka PKM 90	1x	strojovna VZT 2. NP	K 110	2001	2545	200 x 250
3	protipožární klapka PKJ-R-EIS90-ZV	1x	kancelář - strop - v podhledu	DK 064	2011	61201981	o 250
4	protipožární klapka	1x	mezipatro - strop	K 013	2010	10/063261	o 280
5	protipožární klapka PSUM-90	1x	sklad kulis - stěna	D 041	2011	11/025145	200 x 215
6	protipožární klapka PSUM-90	1x	sklad kulis - stěna	D 041	2011	11/025146	200 x 215
7	protipožární klapka PSUM-90	1x	sklad kulis - stěna	D 041	2011	11/025147	200 x 215
8	protipožární klapka - FDMA	1x	zázemí kavárny	DK 066	2022	Pod izolací	600 x 350
9	protipožární klapka - FDMA	1x	zázemí kavárny	DK 068	2022	Pod izolací	600 x 350
10	protipožární klapka	1x	Sklad pilin - odsávání	D 27	2010	10/092495	630x250
11	protipožární klapka	1x	Sklad pilin - přefuk do S50	D 27	2010	10/092496	o 400

Antonín Loský

26.03.2024

Příloha č.6 Smlouvy o dílo.....

Akce: DAMU_Karlova - servis
Objednatel: Akademie múzických umění v Praze
Malostranské náměstí 259/12
118 00 Praha 1 - Malá Strana

Příjemce: Divadelní fakulta Akademie múzických umění
Karlova 26
116 65 Praha 1

A. Shrnutí / Rekapitulace cen

Rekapitulace nákladů na servisní prohlídky	I.Q	II.Q	III.Q	IV.Q
Základní cena za servisní prohlídky VZT zařízení včetně dopravy (dle přílohy č.1)	14 930,00	0,00	14 930,00	0,00
Základní cena za servisní prohlídky AC zařízení včetně dopravy (dle přílohy č.2)	55 930,00	0,00	55 930,00	0,00
Cena za servisní prohlídky vč. dopravy / období	70 860,00	0,00	70 860,00	0,00

Kontroly těsnosti – rekapitulace nákladů dle Zákona č. 89/2017 Sb. a Vyhlášky č. 257/2012)	I.Q	II.Q	III.Q	IV.Q
Základní cena za kontroly těsnosti bez dopravy / období (dle přílohy č.1) - v ceně servisu	0,00	0,00	0,00	0,00

Rekapitulace nákladů na servisní prohlídky	I.Q	II.Q	III.Q	IV.Q
Cena za filtrační materiál VZT jednotek (dle přílohy č. 4)	10 300,00	0,00	10 300,00	0,00
Cena za kontrolu PPK a SU (dle přílohy č.5)	5 500,00	0,00	0,00	0,00
Cena za kontroly těsnosti vč. dopravy / období	15 800,00	0,00	10 300,00	0,00

Celková cena za jednotlivá období	I.Q	II.Q	III.Q	IV.Q
Cena servisních prohlídek a kontrol těsnosti / období	86 660,00	0,00	81 160,00	0,00
Celková cena za servisní prohlídky a kontroly těsnosti / rok	167 820,00			

Poznámky k výše uvedeným cenám:

Detailní rozpis zařízení, servisních prohlídek a revizí úniků je uveden v samostatných tabulkách.
Uvedené částky nezahrnují DPH v zákonné sazbě

Cena servisu je vč. drobného materiálu, bez dodávky náhradních dílů, ekologických čističů a filtrů.
Kontrola těsností nepřímou metodou, provedená společně se servisní prohlídkou, vč. zápisu do evidenční knihy.
Četnost servisních prohlídek může být upravena dle provozních podmínek.
Není-li uvedeno jinak, je cena servisní prohlídky kalkulována pro běžnou pracovní dobu 7:30 - 16:00
Slevy se nevztahují na dopravu.

B. Aktuální sazebník za servisní práce a opravy

(aktualizace dle změn servisních sazeb)

Výše hodinové sazby za opravy, materiálové náklady oprav a náklady na opravu při opravě zařízení, budou účtovány dle aktuálního ceníku prací firmy K&L servis s.r.o. pro servisní zákazníky, platného ke dni provedení opravy.

Orientační ceny oprav a servisů: (platný k 1.4.20224

servisní technik pro zařízení typu RAS / RAV	700,- Kč / 1osoba / 1 hod
servisní technik pro zařízení typu VRF	800,- Kč / 1osoba / 1 hod
servisní specialista (syst. integrace, vyšší řídicí systémy, spec. odbornosti) - na vyžádání	1.300,- Kč / 1osoba / 1 hod
příplatek za mimopracovní dobu 16:00 až 18:00	50%
příplatek za mimopracovní dobu 18:00 až 06:00, víkend a svátek	100%
ekologický čistič / desinfekční přípravek (použití dle skutečné potřeby)	550,- Kč/l / 650,-Kč/bal
vysokozdvížná plošina (náklady účtovány dle skutečnosti)	
dopravné Praha (paušál) bez parkovného	700,- Kč / výjezd
dopravné mimo Prahu	18,- Kč / km
- náklady na kilometr	
- hodinová sazba dopravy	viz sazba servisní technik

Kontroly těsností přímou metodou ve smyslu Zákona č. 89/2017 Sb., Vyhlášky č. 243/2023 Sb., a další návazné legislativy, budou vč. vyhledání