

**Zmluva č. 301018-1 a č. Z/BTS/DRS/207/2018
o výkone servisných prác**

uzatvorená v súlade s § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka
v znení neskorších predpisov
(ďalej ako „Zmluva“)

**ČI. I.
ZMLUVNÉ STRANY**

Objednávateľ:

Obchodné meno : Letisko M. R. Štefánika – Airport Bratislava, a.s. (BTS)
Sídlo : Letisko M. R. Štefánika, 823 11 Bratislava 21
Korešpondenčná adresa: Letisko M. R. Štefánika, P.O. Box 160, 823 11 Bratislava 216
Právna forma : akciová spoločnosť
Štatutárny orgán : Jozef Pojedinec - predseda predstavenstva
Oto Šinkovic - člen predstavenstva a výkonný riaditeľ pre rozvoj
a správu majetku
IČO : 35 884 916
IČ DPH : SK2021812683
Bankové spojenie :
Číslo účtu :
IBAN:

zapísaná v Obchodnom registri na Okresnom súde Bratislava I, oddiel: Sa, vložka č.:3327/B

(ďalej len **Objednávateľ**)

a

Dodávateľ:

Obchodné meno: KOLAD s.r.o.
Sídlo: Opletalova č.104
841 07 Bratislava
Prevádzka: Stará Prievozska č.2, 821 09 Bratislava
Štatutárny orgán: Karol Ladoš, konateľ
IČO: 44 327 030
IČ DPH: SK2022685082
Bank. spoj.:
Číslo účtu.:

zapísaná v Obchodnom registri na Okresnom súde Bratislava I, oddiel: Sro, vložka č.: 54360/B

(ďalej len **Dodávateľ**)

I. Preambula

Dodávateľ vyhlasuje, že:

- a) má oprávnenie na výkon prác v rozsahu predmetu tejto Zmluvy na základe výpisu z Obchodného registra a/alebo Živnostenského listu,
- b) má potrebné oprávnenia na montáž, opravy a údržbu zariadení dodávateľským spôsobom v súlade so zákonom č. 124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci v znení neskorších predpisov a vyhláškou č. 508/2009 Z.z. na zaistenie bezpečnosti tlakových, zdvíhacích, elektrických a plynových zariadení a o odbornej spôsobilosti a osvedčenia na vykonávanie odborných prehliadok a odborných skúšok týchto zariadení,
- c) má vyškolených pracovníkov s potrebnými osvedčeniami k výkonu prác podľa tejto Zmluvy,
- d) nie je v likvidácii a ani v konkurznom konaní,
- e) nebolo na neho vyhlásené trestné stíhanie a ani súdne rozhodnutie vo veci predmetu plnenia podľa tejto Zmluvy,
- f) predmet tejto Zmluvy bude vykonávať vo svojom mene, na svoje náklady, na svoje nebezpečenstvo a v tejto Zmluve v dohodnutom čase, za dohodnutú cenu,
- g) nebude vykonávať také činnosti, ktoré by mohli spôsobiť škodu na majetku a/alebo osobách a/alebo mene objednávateľa a/alebo majetku, ktorý objednávateľ spravuje.

II. PREDMET ZMLUVY A MIESTO PLNENIA

- 2.1. Dodávateľ sa zaväzuje, že za podmienok uvedených v tejto Zmluve vykoná pre Objednávateľa v súlade s Prílohou č. 1 k tejto Zmluve odborné prehliadky a skúšky zariadení uvedených v Prílohe č. 2 k tejto Zmluve v rozsahu a termíne špecifikovanom v Prílohe č. 3 tejto Zmluvy a v súlade s platnými právnymi predpismi, vyhláškami a požiadavkami výrobcu (ďalej ako „*servisné práce*“).
- 2.2. Dodávateľ vykoná ako súčasť servisných prác funkčné skúšky zariadení, uvedie systém do prevádzky a v prípade potreby zaškolí obsluhu určenú Objednávateľom.
- 2.3. Miestom plnenia je objekt: Letisko M.R. Štefánika – Airport Bratislava, a.s. (BTS), Letisko M.R. Štefánika Bratislava, 823 11 Bratislava 21.

III. ČAS PLNENIA

- 3.1. Dodávateľ sa zaväzuje vykonávať na zariadeniach špecifikovaných v Prílohe č. 2 servisné práce, podrobne špecifikované v Prílohe č. 3 k tejto Zmluve, každoročne, a to tak, že jarný profylaktický servis Dodávateľ vykoná v období 01.03. do 30.04. daného kalendárneho roka a jesenný profylaktický servis Dodávateľ vykoná v období od 01.10. do 30.11. daného kalendárneho roka, pričom presné termíny servisov sa určia na základe predchádzajúcej dohody zmluvných strán po písomnej výzve Dodávateľa adresovanej Objednávateľovi.
- 3.2. O vykonaní každej servisnej práce vyhotoví Dodávateľ samostatný Pracovný výkaz, ktorý je prílohou č. 5 tejto Zmluvy a ktorý podpíšu osoby, oprávnené v zmysle článku X. Zmluvy konať za zmluvné strany vo veciach podľa tejto Zmluvy.
- 3.3. Dodávateľ je zodpovedný za dodržanie termínov plnenia podľa tejto zmluvy, pričom Objednávateľ je povinný poskytnúť Dodávateľovi súčinnosť potrebnú na dodržanie termínov plnenia, špecifikovanú v čl. 2.10 a 2.11 Prílohy č. 1 tejto Zmluvy. Po dobu omeškania Objednávateľa s poskytnutím súčinnosti nie je Dodávateľ v omeškaní so splnením záväzku podľa tejto Zmluvy.

IV. CENA DIELA

- 4.1. Cena za servisné práce je stanovená v cenovej ponuke Dodávateľa, ktorá je Prílohou č. 4 tejto Zmluvy a je stanovená ako cena pevná a konečná. Podľa cenovej ponuky Dodávateľa cena jarného servisu v jednom kalendárnom roku predstavuje sumu 34.815,10 EUR bez DPH a cena jesenného servisu v jednom kalendárnom roku predstavuje sumu 29.805,10 EUR bez DPH.
- 4.2. K cenám bude pripočítaná DPH platná v čase fakturácie.

V. PLATOBNÉ PODMIENKY

- 5.1. Faktúry za servisné práce vystaví Dodávateľ po protokolárnom prevzatí prác Objednávateľom. Podkladom k faktúre bude Pracovný výkaz, ktorý je prílohou č. 5 tejto Zmluvy a Odovzdávací protokol podpísaný zástupcami oboch zmluvných strán.
- 5.2. Faktúry budú obsahovať všetky náležitosti v zmysle zákonov platných v SR najmä :
- identifikačné údaje Objednávateľa a Dodávateľa,
 - názov stavby, objektu,
 - deň odoslania a lehotu splatnosti,
 - bankové spojenie,
 - fakturovanú čiastku bez DPH, čiastku DPH a fakturovanú čiastku s DPH,
 - pečiatku a podpis oprávneného zástupcu.
- 5.3. Lehota splatnosti faktúr je 30 dní odo dňa ich vystavenia, pričom Dodávateľ je oprávnený vystaviť faktúru za vykonané práce až po protokolárnom prevzatí vykonaných prác Objednávateľom.
- 5.4. V prípade, že faktúra nebude obsahovať všetky náležitosti uvedené v čl. 5.2. je Objednávateľ oprávnený faktúru vrátiť na prepracovanie s tým, že doba splatnosti faktúry začína plynúť odo dňa prevzatia prepracovanej resp. doplnenej faktúry.

VI. ZMLUVNÉ POKUTY

- 6.1. V prípade omeškania Dodávateľa s vykonaním servisných prác v dohodnutom termíne má Objednávateľ nárok na zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z dohodnutej ceny servisu za každý začatý deň omeškania.
- 6.2. V prípade, že ani do 15 kalendárnych dní po doručení písomného upozornenia Objednávateľa Dodávateľ nebude plniť svoje zmluvné záväzky, Objednávateľ má právo na náklady Dodávateľa zabezpečiť ich plnenie prostredníctvom tretej osoby podľa svojho výberu.
- 6.3. Pri omeškaní Objednávateľa s platením jednotlivých faktúr si môže dodávateľ nárokovať úroky z omeškania vo výške 0,05 % z dlžnej čiastky za každý začatý deň omeškania až do úplného zaplatenia.

VII. POVINNOSTI DODÁVATEĽA

- 7.1. Dodávateľ je povinný vykonať práce a dodávky, ktoré sú predmetom tejto Zmluvy, v kvalite a parametroch všeobecne záväzných technických noriem a platných právnych predpisov a spôsobom bližšie špecifikovaným v Prílohe č. 1 k tejto Zmluve. Dodávateľ zodpovedá za to, že jeho pracovníci absolvovali predpísané školenia BOZP.

- 7.2. Dodávateľ sa zaväzuje použiť výlučne zariadenia, diely a materiály s platnými atestmi a certifikátmi.
- 7.3. Pracovníci Dodávateľa alebo jeho zmluvní partneri sú povinní po uskutočnení kontroly, údržby alebo odbornej prehliadky a skúšky spísať záznam a vyhotoviť Pracovný výkaz, súčasťou ktorého bude súpis prípadných zistených závad s návrhom na ich odstránenie a následne vystaviť cenovú ponuku na ich odstránenie.
- 7.4. Dodávateľ znáša nebezpečenstvo škody na dotknutých zariadeniach počas prác v zmysle predmetu tejto zmluvy až do dňa riadneho odovzdania Objednávateľovi podľa bodu 7.7. tejto zmluvy.
- 7.5. Dodávateľ zodpovedá za všetky škody
- a) v objekte a zariadeniach, ako aj vzniknutých tretím osobám a na veciach pri realizácii prác, ktoré tretími osobami alebo subdodávateľmi. Dodávateľ sa zaväzuje, že akúkoľvek ním spôsobenú, alebo zapríčinenú škodu pri výkone prác odstráni tak, že uvedie poškodenú časť diela do pôvodného stavu, alebo zaplatí náhradu škody v plnej výške.
- b) zodpovedá za všetky škody, ktoré vznikli Objednávateľovi alebo tretej osobe v dôsledku nevykonanej, oneskorenej alebo nekvalitne vykonanej opravy, revízie, či iného plnenia, ku ktorému bol Dodávateľ podľa tejto zmluvy zaviazaný, ako aj za ďalšie škody, ktoré vzniknú Objednávateľovi či tretím osobám v dôsledku výkonu jeho činností.
- 7.6. Dodávateľ je povinný udržiavať čistotu a poriadok v celom objekte špecifikovanom v článku 2, bode 2.3. a upratať všetky nečistoty a odpady vzniknuté jeho činnosťou. V prípade porušenia tejto povinnosti má Objednávateľ právo objednať odstránenie nečistôt u tretej osoby. Takto vzniknuté náklady je Dodávateľ povinný uhradiť Objednávateľovi do 7 dní od obdržania faktúry za tieto služby.
- 7.7. Predmet tejto zmluvy sa považuje za splnený jeho riadnym a včasným ukončením bez väd a nedorobkov, odovzdaním Dodávateľom a prevzatím Objednávateľom, a to len vo forme písomného preberacieho Protokolu. V prípade zistenia väd a nedorobkov je povinnosťou Dodávateľa odstrániť tieto závady v súlade s podmienkami v tejto Zmluve dohodnutými.
- 7.8. Dodávateľ ako súčasť odovzdania diela odovzdá Objednávateľovi všetku predpísanú dokumentáciu - atesty, certifikáty, záručné listy, návody na obsluhu, potvrdenia o vykonaných predpísaných skúškach a správy z odborných prehliadok a skúšok (revízne správy) v tom prípade, ak je Dodávateľ servisných prác zároveň aj dodávateľom zariadení, alebo ich častí.
- 7.9. Dodávateľ potvrdzuje, že sa v plnom rozsahu oboznámil s rozsahom a povahou diela, že sú mu známe všetky technické, kvalitatívne a iné podmienky nutné k realizácii diela a že disponuje takými kapacitami a odbornými znalosťami, ktoré sú k realizácii diela nevyhnutné.
- 7.10. Dodávateľ sa zaväzuje, že bez písomného súhlasu Objednávateľa nebudú použité iné ako originálne materiály a technológie alebo zmeny oproti projektovej dokumentácii.

VIII. ZÁRUČNÁ DOBA, ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY

- 8.1. Dodávateľ zodpovedá za to, že predmet tejto Zmluvy bude zhotovený podľa podmienok Zmluvy.
- 8.2. Na vykonané servisné práce, ako aj na materiálové dodávky a náhradné diely, ak výrobca dielov neudáva inak, poskytne Dodávateľ Objednávateľovi záruku v trvaní 24 mesiacov. Záručná doba začína plynúť dňom písomného prevzatia prác Objednávateľom.

- 8.3. Počas záručnej doby Dodávateľ bezplatne odstráni všetky Objednávateľom písomne reklamované vady na ním vykonanom diele.
- 8.4. Dodávateľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním reklamovaných vád do 48 hodín od písomného uplatnenia reklamácie Objednávateľom a vady odstrániť v čo najkratšom technicky možnom termíne, o ktorom písomne upovedomí Objednávateľa. Ak pôjde o vadu, ktorá narušuje chod objektu, Dodávateľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním vád do 24 hod od písomného uplatnenia reklamácie. O odstránení reklamovaných vád sa vyhotoví reklamačný záznam, ktorý podpíšu zástupcovia oboch zmluvných strán.
- 8.5. Ak bude Dodávateľ v omeškaní s vybavením reklamácie podľa bodu 8.4. tohto článku Zmluvy, má objednávatel' nárok na uplatnenie zmluvnej pokuty vo výške 0,05 % z ceny prác, ktoré sú predmetom reklamácie, a to za každý začatý deň omeškania.

IX. DOBA TRVANIA ZMLUVY

- 9.1. Zmluva sa uzatvára na dobu určitú, a to na dva roky odo dňa účinnosti tejto Zmluvy.
- 9.2. Túto Zmluvu je možné ukončiť
- 9.2.1. písomnou dohodou zmluvných strán, a to dňom uvedeným v tejto dohode; v dohode sa zároveň upravujú aj vzájomné nároky zmluvných strán vzniknuté z plnenia zmluvných povinností alebo z ich porušenia druhou zmluvnou stranou ku dňu zániku zmluvy dohodou,
 - 9.2.2. písomnou výpoveďou tejto Zmluvy ktoroukoľvek zmluvnou stranou, z akéhokoľvek dôvodu alebo bez uvedenia dôvodu, pričom výpovedná lehota je 2 (slovom: dva) mesiace a začína plynúť prvým dňom mesiaca nasledujúceho po doručení výpovede druhej zmluvnej strane a končí uplynutím posledného dňa príslušného mesiaca,
 - 9.2.3. písomným odstúpením od Zmluvy ktoroukoľvek zo zmluvných strán.
- 9.3. Objednávateľ aj Dodávateľ sú oprávnení odstúpiť od tejto Zmluvy okamžite, ak:
- 9.3.1. proti druhej zmluvnej strane bol podaný návrh na vyhlásenie konkurzu,
 - 9.3.2. druhá zmluvná strana vstúpila do likvidácie,
 - 9.3.3. rozhodnutím štátneho orgánu alebo zmenou všeobecne záväzných právnych predpisov sa podstatným spôsobom menia alebo zaniknú okolnosti, ktoré viedli k uzatvoreniu tejto zmluvy.
- 9.4. Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od tejto Zmluvy okamžite v prípade podstatného porušenia, ktorým sa rozumie prípad, ak Dodávateľ:
- 9.4.1. opakovane (najmenej 3x) nedodrží dohodnutý čas plnenia podľa článku III. zmluvy, a to pri akýchkoľvek troch samostatných plneniach; ustanovenie článku VI ods. 6.1. a 6.2. Zmluvy tým nie je dotknuté,
 - 9.4.2. opakovane (najmenej 3x) poskytne nekvalitné plnenie podľa tejto zmluvy, a to pri akýchkoľvek troch samostatných plneniach,
 - 9.4.3. koná v rozpore s touto zmluvou a na písomnú výzvu Objednávateľa toto konanie a jeho následky v určenej lehote neodstráni.
- 9.5. Dodávateľ je oprávnený odstúpiť od tejto Zmluvy okamžite, ak je Objednávateľ v omeškaní so zaplatením faktúry o viac ako 30 dní.
- 9.6. Odstúpenie od Zmluvy podľa odseku 9.3 až 9.5 musí mať písomnú formu, musí v ňom byť uvedený dôvod odstúpenia a musí byť doporučene doručené druhej zmluvnej strane.

- 9.7. Okamihom doručenia odstúpenia druhej zmluvnej strane táto zmluva zaniká. Závazky zmluvných strán, ktoré vznikli pred skončením účinnosti tejto Zmluvy (napr. právo na náhradu škody, na zmluvnú pokutu) zánikom účinnosti tejto Zmluvy nezanikajú.

X. OSOBY OPRÁVNENÉ KONAŤ

- 10.1. V technických veciach podľa tejto Zmluvy sú za zmluvné strany oprávnení konať:

a) Za Objednávateľa:

b) Za Dodávateľa:

XI. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- 11.1. Dodávateľ sa zaväzuje zachovávať mlčanlivosť o všetkých skutočnostiach, o ktorých sa dozvedel v súvislosti s prípravou a realizáciou tohto diela a tieto skutočnosti tvoria predmet obchodného tajomstva. Tento záväzok sa vzťahuje na všetky jeho orgány, zamestnancov a spolupracovníkov, ktorí akýmkoľvek spôsobom participujú na realizácii dodávok či prác a akýmkoľvek spôsobom majú prístup k skutočnostiam, ktoré tvoria predmet obchodného tajomstva. Akékoľvek informácie týkajúce sa tohto diela môže Dodávateľ poskytnúť tretím osobám iba po predchádzajúcom písomnom súhlase Objednávateľa, s výnimkou zákonom uložených povinností poskytnutia informácií príslušným orgánom.
- 11.2. Žiadna zo Strán nie je oprávnená previesť na akúkoľvek inú osobu práva a povinnosti, ktoré vznikli alebo vzniknú z tejto Zmluvy, bez predchádzajúceho písomného súhlasu druhej Strany.
- 11.3. Akékoľvek zmeny a doplnky, resp. zrušenie tejto Zmluvy, je možné vykonať len písomne, formou dodatku k tejto zmluve, po dohode a podpísaní oprávnenými zástupcami oboch strán.
- 11.4. Zmluvné strany sa riadia v prvom rade ustanoveniami tejto Zmluvy. Vzájomné vzťahy zmluvných strán touto Zmluvou neupravené sa riadia ustanoveniami Obchodného zákonníka a podporne Občianskeho zákonníka.
- 11.5. Zmluva sa vyhotovuje v 2 exemplároch, z ktorých každá zo zmluvných strán obdrží po jednom vyhotovení.
- 11.6. Zmluva nadobúda je uzatvorená dňom jej podpísania obidvoma zmluvnými stranami a právne účinky nadobúda v zmysle ustanovenia § 47a zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov a súvisiacich platných právnych predpisov nasledujúci deň po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv.

11.7. Neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy sú Prílohy č.1, 2, 3, 4, 5.

Prílohy:

Príloha č.1 – Všeobecné pravidlá pre výkon servisných prác

Príloha č.2 – Zoznam zariadení

Príloha č.3 – Servisné práce – rozsah a termíny

Príloha č.4 – Cenová ponuka profylaktického servisu

Príloha č.5 – Pracovný výkaz

Bratislava, dňa

Bratislava, dňa.

Za Objednávateľa :

Za Dodávateľa :

Karol Ladoš
konateľ
KOLAD s.r.o.

Jozef Pojedinec/
predseda
Letisko M. R. Štefánika

Oto Šinkovic
člen predstavenstva a výkonný riaditeľ pre rozvoj
a správu majetku
Letisko M. R. Štefánika - Airport Bratislava, a.s. (BTS)

Príloha č. 1
k Zmluve č. 301018-1 a č. Z/BTS/DRS/207/2018
Všeobecné pravidlá pre výkon servisných prác

1. PRÍPRAVA A ORGANIZÁCIA

- 1.1. Dodávateľ vykoná zmluvne dohodnuté práce svojimi zamestnancami, s použitím vlastných prostriedkov, náradia, strojov a prístrojov, a na vlastnú zodpovednosť, a na svoje nebezpečenstvo, v rozsahu a termínoch Zmluvne dohodnutých.
Pokiaľ poverí v rámci dohodnutých zmluvných činností vykonaním niektorých čiastkových činností tretie osoby, má voči Objednávateľovi rovnakú zodpovednosť akoby ich vykonal sám.
- 1.2. Pred začatím vykonávania servisných činností oznámi dodávateľ objednávateľovi meno zodpovedného pracovníka. V prípade zmeny pracovníka je dodávateľ povinný oznámiť zástupcovi objednávateľa pre veci technické okamžite písomne túto zmenu.
- 1.3. Odborné/profylaktické prehliadky a skúšky vykoná Dodávateľ podľa harmonogramu, ktorý je súčasťou Zmluvy. Harmonogram a termíny v harmonograme uvedené sú obojstranne záväzné, ich zmena je možná výlučne po písomnej dohode oboch zmluvných strán.
- 1.4. Pracovníci Dodávateľa sú povinní rešpektovať interné predpisy platné pre priestory Objednávateľa, ako i bezpečnostné predpisy pre prístup do priestorov, užívanie miestností a zariadení, s ktorými boli pred začatím servisných činností riadne Objednávateľom oboznámení.
- 1.5. Dodávateľ zabezpečí, aby jeho pracovníci vykonávajúci práce v zmysle tejto zmluvy boli oboznámení :
 - s požiadavkami Objednávateľa na výkon ich prác
 - mali potrebné vzdelanie, príp. skúšky pre výkon prác
 - absolvovali školenia BOZP a PO
 - mali potrebné primerane čisté oblečenie a obutie
 - oblečenie musí byť označené logom resp. názvom spoločnosti.
- 1.6. Dodávateľ dodá Objednávateľovi pracovníkov zabezpečujúcich plnenie predmetu zmluvy. Objednávateľ zabezpečí týmto pracovníkom Dodávateľa potrebný vstup do objektov pre plnenie v zmysle Článku II. tejto Zmluvy.

2. REALIZÁCIA – VÝKON SERVISNÝCH PRÁC

- 2.1. Pracovníci Dodávateľa sú pri príchode na miesto výkonu prác povinní ohlásiť sa v dohodnutom termíne a čase na určenom mieste. Pracovník Dodávateľa počká na pracovníka, Objednávateľa, ktorý ich bude sprevádzať po priestoroch.
- 2.2. Zamestnanci Dodávateľa dodržiavajú pravidlá pre pohyb a prácu v priestoroch, kde práce vykonávajú a dodržiavajú pravidlá pre správanie sa v týchto priestoroch.
- 2.3. Zamestnanci Dodávateľa sú povinní mať čisté a označené pracovné oblečenie a obutie. Pri práci používajú výlučne svoje pracovné stroje a nástroje. Dodávateľ je povinný udržiavať čistotu a poriadok na stavbe, vo výťahu, vstupnej hale a chodbách. Vždy po skončení svojej činnosti na stavbe je povinný upratať po sebe všetky nečistoty a odpady. V prípade porušenia tejto povinnosti má Objednávateľ právo objednať odstránenie nečistôt u tretej osoby. Takto vzniknuté náklady je dodávateľ povinný uhradiť Objednávateľovi do 14 dní od prevzatia faktúry.
- 2.4. Svoj výkon sú povinní vykonať v čo najkratšom čase. Dodávateľ sa zaväzuje vykonávať hlučné a inak rušivé práce v čase, kedy hlučnosťou alebo inou stavebnou aktivitou neohrozí prevádzku klientov Objednávateľa.
- 2.5. Po vykonaní odborných/profylaktických prehliadok a skúšok odovzdaná Dodávateľ Objednávateľovi Pracovný výkaz. Súčasťou výkazu bude súpis prípadných zistených chýb, odporúčaní na výmeny dielov, opravy apod. Na základe výkazu sa vyhotoví cenová ponuka na ich odstránenie.
- 2.6. V rámci preventívnej činnosti je povinnosťou Dodávateľa odporučiť Objednávateľovi servisné služby a práce, výmeny náhradných dielov príp. ďalšie odborné prehliadky k minimalizácii rizík vzniku havárií príp. k zvýšeniu bezpečnosti prevádzky zariadení.
Súčasťou doporučení bude vždy cenová ponuka.
- 2.7. Na vykonanie servisných prác v zmysle bodu 2.5. a 2.6. vystaví Objednávateľ Dodávateľovi objednávku na ich vykonanie. Bez objednávky nebudú Dodávateľovi uznané žiadne práce s výnimkou prác a zásahov, ktoré bezprostredne ohrozujú bezpečnosť prevádzky. V takomto

- prípade je postačujúca telefonická, e-mailová alebo faxová forma výzvy Objednávateľa na zásah.
- 2.8. Po protokolárnom odovzdaní objednaných dodávok a prác Dodávateľ vystaví faktúru.
 - 2.9. Súčasťou faktúry bude obojstranne podpísaný Pracovný výkaz a súpis skutočne odovzdaných prác a dodávok potvrdených zástupcom Objednávateľa.
 - 2.10. Spolupôsobenie objednávateľa :
Objednávateľ je povinný poskytnúť elektrickú energiu potrebnú pre riadnu prevádzku fungovanie náradia, strojov a prístrojov, ktoré Dodávateľ pri zabezpečovaní prác v súlade s touto Zmluvou potrebuje. Objednávateľ sa taktiež zaväzuje poskytnúť vodu potrebnú k riadnemu vykonávaniu prác podľa tejto Zmluvy.
 - 2.11. Objednávateľ je povinný umožniť Dodávateľovi prístup do priestorov uvedených v čl.2.1. tejto zmluvy.

3. SPÔSOB KOMUNIKÁCIE

- 3.1. Operatívne telefonicky, elektronickou formou prostredníctvom kontaktných osôb a činnosťou Dispečingu.
- 3.2. Za účelom zdokumentovania potvrdiť všetky požiadavky písomne, v urgentných prípadoch e-mailom.

Príloha č.2 ku: 301018-1 Letisko M.R. Štefánika - Airport Bratislava, a.s. (BTS)
Etapa: 1+2
Rozsah servisných prác: Jarný a jesenný servis v rozsahu špecifikovanom v prílohe "Rozsah prác", nižšie resp. súťažných podkladoch
Označenie zoznamu: VZT zariadenia

Int.označ.	Typ zariadenia	M.j.	Množstvo
VZT zariadenia			
VJ101a	Lennox KLM40	kpl	1
VJ101b	Lennox KLM40	kpl	1
VJ101c	Lennox KLM40	kpl	1
VJ102a	Lennox KLM40	kpl	1
VJ102b	Lennox KLM40	kpl	1
VJ103	Lennox KLM20	kpl	1
VJ104	Lennox KLM12	kpl	1
VJ104a	Lennox KLM02	kpl	1
VJ105	Lennox KLM25	kpl	1
VJ105a	Lennox KLM06	kpl	1
VJ106	Lennox KLM06	kpl	1
VJ107	Lennox KLM10	kpl	1
VJ108	Lennox KLM10	kpl	1
VJ111	Lennox KLM10	kpl	1
VJ112	Lennox KLMV31	kpl	1
VJ1	Lennox LKM02	kpl	1
CJ1a	Lennox UTW4	kpl	1
CJ1b	Lennox UTW4	kpl	1
CJ1c	Lennox UTW4	kpl	1
CJ1d	Lennox UTW4	kpl	1
CJ1e	Lennox UTW4	kpl	1
CJ2	Lennox KLM10	kpl	1
EF109	Lennox KLM02	kpl	1
EF110	Lennox KLM02	kpl	1
EF120	Lennox KLM04	kpl	1
EF121	Lennox KLM02	kpl	1
EF122	Lennox KLM02	kpl	1
EF125	Lennox KLM02	kpl	1
EF126	Lennox KLM02	kpl	1
EF127	Lennox KLM06	kpl	1
VJ201a	Lennox KLM80	kpl	1
VJ201b	Lennox KLM31	kpl	1
VJ202a	Lennox KLM40	kpl	1
VJ202b	Lennox KLM40	kpl	1
VJ203	Lennox KLM40	kpl	1
VJ204	Lennox KLM06	kpl	1
VJ205	Lennox KLM20	kpl	1
VJ206	Lennox KLM10	kpl	1
EF206	Lennox KLM10	kpl	1
VJ207	Lennox KLM25	kpl	1
VJ208	Lennox KLM06	kpl	1
VJ209	Lennox KLM06	kpl	1

Príloha č.2 ku: 301018-1 Letisko M.R. Štefánika - Airport Bratislava, a.s. (BTS)
Etapu: 1+2
Rozsah servisných prác: Jarný a jesenný servis v rozsahu špecifikovanom v prílohe
 "Rozsah prác", nižšie resp. súťažných podkladoch
Označenie zoznamu: VZT zariadenia

Int.označ.	Typ zariadenia	M.j.	Množstvo
VJ210	Lennox KLM12	kpl	1
VJ211	Lennox KLMV31	kpl	1
EF205a	Lennox KLM04	kpl	1
EF205b	Lennox KLM02	kpl	1
EF220	Lennox KLM08	kpl	1
EF221	Lennox KLM02	kpl	1
EF222	Lennox KLM02	kpl	1
EF223	Lennox KLM02	kpl	1
EF224	Systemair K160M	kpl	1
EF225	Systemair K200L	kpl	1
EF226	Elektrodesign EDM200T	kpl	1
EF227	Elektrodesign EDM200T	kpl	1
EF250	Systemair KE60-35-6	kpl	1
EF251	Systemair RVK315Ex	kpl	1
EF252	Systemair KE 40-20-4	kpl	1
EF253	Systemair KT80-50-6	kpl	2
FV21a	Systemair RS100-50-L3A	kpl	1
FV21b	Systemair RS60-35-L3A	kpl	1
FV22	Systemair KT70-40-4	kpl	1
FV23	Systemair K200L	kpl	1
FV24	Systemair KT70-40-4	kpl	1
FV25	Systemair K315L	kpl	1
FV26	Systemair K315L	kpl	1

Zvlhčovače vzduchu

H1	Flair Defensor MK5 Visual 60	kpl	1
H2	Flair Defensor MK5 Visual 60	kpl	1
H3	Flair Defensor MK5 Visual 60	kpl	1
H4	Flair Defensor MK5 Visual 60	kpl	1
H5	Flair Defensor MK5 Visual 60	kpl	1
H6	Flair Defensor MK5 Visual 30	kpl	1
H7	Flair Defensor MK5 Visual 05	kpl	1
H8	Flair Defensor MK5 Visual 16	kpl	1
H9	Flair Defensor MK5 Visual 50	kpl	2
H10	Flair Defensor MK5 Visual 50	kpl	1
H11	Flair Defensor MK5 Visual 50	kpl	2
H12	Flair Defensor MK5 Visual 16	kpl	1
H13	Flair Defensor MK5 Visual 20	kpl	1
H14	Flair Defensor MK5 Visual 30	kpl	1

Príloha č.2 ku: 301018-1 Letisko M.R. Štefánika - Airport Bratislava, a.s. (BTS)
Etapa: 1+2
Rozsah servisných prác: Jarný a jesenný servis v rozsahu špecifikovanom v prílohe
 "Rozsah prác", nižšie resp. súťažných podkladoch
Označenie zoznamu: VZT zariadenia

Int.označ.	Typ zariadenia	M.j.	Množstvo
Dverové clony			
DC1a	Systemair PG 9	kpl	2
DC1b	Systemair PG 9	kpl	2
DC2a	Systemair PG 9	kpl	2
DC2b	Systemair PG 9	kpl	2
DC3	Systemair PGW	kpl	2
DC4	Systemair PGW	kpl	2
DC5a	Systemair HFLWV	kpl	1
DC5b	Systemair HFLWV	kpl	1
DC6a	Systemair HFLWV	kpl	1
DC6b	Systemair HFLWV	kpl	1
DC1v	Systemair PBL 943	kpl	1
Dc2v	Systemair PBL 1443	kpl	1
DC7a	Gea Viento L.B3U2.220	kpl	1
DC7b	Gea Viento L.B3U2.220	kpl	1
DC8a	Gea Viento L.B3U2.220	kpl	1
DC8b	Gea Viento L.B3U2.220	kpl	1
DC9a	Systemair PGW	kpl	2
DC9b	Systemair PGW	kpl	2
DC10a	Systemair WAC402V Frico Thermozone	kpl	1
DC10b	Systemair WAC402V Frico Thermozone	kpl	1
Fancoily			
FCU	Carrier GWD 008	ks	28
FCU	Carrier GWD 010	ks	95

Príloha č.2 ku: 301018-1

Rozsah servisných prác:

Označenie zoznamu:

Letisko M.R. Štefánika - Airport Bratislava, a.s. (BTS)
Jarný a jesenný servis v rozsahu špecifikovanom v prílohe
"Rozsah prác", nižšie resp. súťažných podkladoch
Zdroje chladu

Typ zariadenia	M.j.	Množstvo
Zdroje chladu		
Typ zariadenia	m.j.	
Carrier 30XA1002	kpl	4
Carrier 30RB-672	kpl	1
Lennox WA200 DK	kpl	1
Stulz Cybercool CSO 882A+HM	kpl	3
Stulz Cybercool CSO 1572A+HM	kpl	1
Thermocold Miniexcel E125Z C-HSE+HM	kpl	1
Trane WKD 200 DD00AC7	kpl	1

Na letné obdobie treba u vybraných zariadení vykonať o.i. aj úkony:

1. Terminál A1, A2 - Carrier 30XA1002 (4 ks) - vypustiť nemrznúcu zmes z primárneho okruhu (po šupátka na prívodných aj spiatočkových potrubíach) do nádob, následne napustiť upravenou vodou

2. Terminál B - Carrier 30RB-672 - vypustiť nemrznúcu zmes z primárneho okruhu (po uzávery na prívodnom aj spiatočnom potrubí), následne napustiť upravenou vodou

3. APO - Lennox WA 200 DK - vypustiť nemrznúcu zmes z primárneho okruhu (po uzávery na prívodnom aj spiatočnom potrubí), následne napustiť upravenou vodou

Na zimné obdobie treba u vybraných zariadení vykonať o.i. aj úkony:

1. Terminál A1, A2 - Carrier 30XA1002 (4 ks) - vypustiť upravenú vodu z primárneho okruhu (po šupátka na prívodných aj spiatočkových potrubíach), následne napustiť nemrznúcu zmes z nádob v strojovni

2. Terminál B - Carrier 30RB-672 - vypustiť upravenú vodu z primárneho okruhu (po uzávery na prívodnom aj spiatočnom potrubí), následne napustiť nemrznúcou zmesou z nádob v strojovni

3. APO - Lennox WA 200 DK - vypustiť upravenú vodu z primárneho okruhu (po uzávery na prívodnom aj spiatočnom potrubí), následne napustiť nemrznúcou zmesou z nádob v strojovni

Príloha č.2 ku: 301018-1 Letisko M.R. Štefánika - Airport Bratislava, a.s. (BTS)
Rozsah servisných prác: Jarný a jesenný servis v rozsahu špecifikovanom v prílohe "Rozsah prác", nižšie resp. súťažných podkladoch
Označenie zoznamu: Splity, VRV

Int.označ.	Typ zariadenia	M.j.	Množstvo
Split, VRV systémy			
EU/IU 11a	Daikin RZQ71D2VV1B/FAQ71B	kpl	1
EU/IU 11b	Daikin RZQ71D2VV1B/FAQ71B	kpl	1
EU/IU 12a	Daikin RZQ140B8W1B/FBQ140C	kpl	1
EU/IU 12b	Daikin RZQ140B8W1B/FBQ140C	kpl	1
EU/IU 14a	Daikin RZQ71D2VV1B/FAQ71B	kpl	1
EU/IU 15a	Daikin RZQ140B8W1B/FBQ140C	kpl	1
EU/IU 15b	Daikin RZQ140B8W1B/FBQ140C	kpl	1
EU/IU 15c	Daikin RZQ140B8W1B/FBQ140C	kpl	1
EU/IU 15d	Daikin RZQ140B8W1B/FBQ140C	kpl	1
EU/IU 16a	Daikin RZQ71D2MB/FAQ71B	kpl	1
EU/IU 17a	Daikin RZQ71D2V1/FAQ71B	kpl	1
EU/IU 16b	Daikin RZQ71D2MB/FAQ71B	kpl	1
EU/IU 17b	Daikin RZQ71D2V1/FAQ71B	kpl	1
EU/IU 16c	Daikin RZQ71D2V1/FAQ71B	kpl	1
EU/IU 17c	Daikin RZQ71D2V1/FAQ71B	kpl	1
EU/IU 18a	Daikin RKS50G2V1B/FTX50G	kpl	1
EU/IU 18b	Daikin RKS50G2V1B/FTX50G	kpl	1
EU/IU 18c	Daikin RKS50G2V1B/FTX50G	kpl	1
EU/IU 19a	Daikin RZQ71D2V1/FAQ71B	kpl	1
EU/IU 19b	Daikin RKS50G2V1B/FTX50G	kpl	1
EU/IU 19c	Daikin RKS50G2V1B/FTX50G	kpl	1
EU/IU 120a	Daikin RZQ71D2V1/FAQ71B	kpl	1
EU/IU 121a	Daikin RZQ71D2V1/FAQ71B	kpl	1
EU/IU 120b	Daikin RZQ71D2V1/FAQ71B	kpl	1
EU/IU 121b	Daikin RZQ71D2V1/FAQ71B	kpl	1
EU/IU 122b	Daikin RKS20C2V1B/FTX20C	kpl	1
VRV13a	Daikin REYQ16P8Y1B/2xFXMQ200MA	kpl	1
VRV13b	Daikin REYQ16P8Y1B/2xFXMQ200MA	kpl	1
VRV02	Daikin REYQ14P8/5xFXFQ80P8VEB	kpl	1
EU/IU20	Daikin RKS60F3V1/FTXS60G	kpl	1
EU/IU21a	Daikin RZQ71L7V1B/FAQ71B	kpl	1
EU/IU21b	Daikin RZQ71L7V1B/FAQ71B	kpl	1
EU/IU22a	Daikin RZQ140B9W1B/FBQ140C	kpl	1
EU/IU22b	Daikin RZQ140B9W1B/FBQ140C	kpl	1
EU/IU22c	Daikin RZQ140BW/FBQ140C	kpl	1
EU/IU25a	Daikin RKS50J2V1B/FTXS50G	kpl	1
EU/IU25b	Daikin RKS50J2V1B/FTXS50G	kpl	1
EU/IU26	Daikin RZQ71D/FAQ71B	kpl	1
EU/IU27a	Daikin RKS50J2V1B/FTXS50G	kpl	1
EU/IU27b	Daikin RKS50G/FTX50G	kpl	1
EU/IU28a	Daikin RKS50J2V1B/FTXS50G	kpl	1

Príloha č.2 ku: 301018-1
Rozsah servisných prác:

Letisko M.R. Štefánika - Airport Bratislava, a.s. (BTS)
 Jarný a jesenný servis v rozsahu špecifikovanom v prílohe "Rozsah
 prác", nižšie resp. súťažných podkladoch
 Splitsy, VRV

Označenie zoznamu:

Int.označ.	Typ zariadenia	M.j.	Množstvo
EU/IU28b	Daikin RXS50G/FTX50G	kpl	1
EU/IU29	Daikin RZQG71/FAQ71B	kpl	1
VRV 23,24	Daikin REYQ10P8Y1B/FXAQ50P	kpl	1
EU/IU1	Daikin 2MXS40G2V1B/FTXS35G	kpl	1
	Daikin FTXS 60/RXS 60	kpl	1
	Mitsubishi PUHZ P250YHA	kpl	2
	Mitsubishi PUHZ P250YMA	kpl	2
	Mitsubishi SUZ KA 71VA/PLA RP 71 BA	kpl	1
	Daikin - RR71B8V3B	kpl	1
	Daikin - RR71B8V3B	kpl	1
	Toshiba RAS-16SAV2-E	kpl	1
	Toshiba RAV-SM1103AT-E	kpl	1
	Toshiba RAV-SM563AT-E/566KRT-E	kpl	1
	Airwell STSIM12	kpl	3
	Airwell GC 18 RC	kpl	1
	Toshiba RAV-SM807CTP	kpl	1
	Toshiba RAV-SM 566KRT-E	kpl	1
	Haier AU142 ARNAA	kpl	2
	Toshiba RAS -13GAH-ES2	kpl	1
	Toshiba RAV-SM1403AT E	kpl	5
	Technoblock HBN500KK	kpl	2
	Technoblock HBK1000KK	kpl	1
	Airwell DN255CA	kpl	1
	Airwell Multibox ACE DN205 CAC	kpl	4
	Airwell GC43 SPEC.MB	kpl	1
	Toshiba RAS-13PKVSG-E	kpl	1
	Coolwex CES 24R	kpl	1
	Toshiba RAS-18N3AV2-E	kpl	1
	Hisense AST-18UW4SFATG10	kpl	1
	Tempstar MHM012WAC	kpl	1
	Toshiba RAS-16SAV2-E	kpl	1
	Toshiba RAS-22N3AV2-E	kpl	1
	Toshiba RAV-SM563AT-E	kpl	1
	Midea MCA-24HRN2	kpl	1
	Toshiba RAV-SM564ATP-E	kpl	1
	Carrier 38QUS018DSA	kpl	2
	Panasonic CUSG9DKP5	kpl	1
	Toshiba RAV-SM 806KRT-E	kpl	1
	Toshiba RAV-SM566KRT-E	kpl	1
	Toshiba RAV-SM566KRT-E	kpl	1
	Akai AS-AC1204 XR	kpl	1
	Toshiba RAV-SM 564ATP-E	kpl	1
	Toshiba RAS-13BAV-E	kpl	1
	Toshiba RAS-13BAVG-E1	kpl	1

príloha č.2 ku: 301018-1 Letisko M.R. Štefánika - Airport Bratislava, a.s. (BTS)
Rozsah servisných prác: Jarný a jesenný servis v rozsahu špecifikovanom v prílohe "Rozsah prác", nižšie resp. súťažných podkladoch
Označenie zoznamu: Splity, VRV

<u>Int.označ.</u>	<u>Typ zariadenia</u>	<u>M.j.</u>	<u>Množstvo</u>
	Toshiba RAS-3M26U2AVG-E	kpl	1
	Toshiba RAS-13BAVG-E1	kpl	2
	Toshiba RAS-16BAVG-E1	kpl	1

Upozornenie: Množstvá kpl sa vzťahujú na vonkajšie jednotky klimatizácií

Príloha č.2 ku: 301018-1 Letisko M.R. Štefánika - Airport Bratislava, a.s. (BTS)
Etapa: 1+2
Rozsah servisných prác: Jarný a jesenný servis v rozsahu špecifikovanom v prílohe "Rozsah prác", nižšie resp. súťažných podkladoch
Označenie zoznamu: Filtre - TERM A

Int.označ.	Typ zariadenia	M.j.	Množstvo	Trieda filtr.	Č.zákazky	Poznámka
VJ101a	Lennox KLM40	sada	1	G4+F7	AHU0332/09	
VJ101b	Lennox KLM40	sada	1	G4+F7	AHU0332/09	
VJ101c	Lennox KLM40	sada	1	G4+F7	AHU0332/09	
VJ102a	Lennox KLM40	sada	1	G4+F7	AHU0332/09	
VJ102b	Lennox KLM40	sada	1	G4+F7	AHU0332/09	
VJ103	Lennox KLM20	sada	1	G4+F5+F7	AHU0332/09	
VJ104	Lennox KLM12	sada	1	G4+F5+F7	AHU0332/09	
VJ104a	Lennox KLM02	sada	1	G4+F7	AHU0332/09	
VJ105	Lennox KLM25	sada	1	G4+F7	AHU0332/09	
VJ105a	Lennox KLM06	sada	1	G4+F7	AHU0332/09	
VJ106	Lennox KLM06	sada	1	G4+F7	AHU0332/09	
VJ107	Lennox KLM10	sada	1	G4+F5+F7	AHU0332/09	
VJ108	Lennox KLM10	sada	1	G4+F5+F7	AHU0332/09	
VJ111	Lennox KLM10	sada	1	G4+F5+F7	AHU0332/09	
VJ112	Lennox KLMV31	sada	1	F5+G4+F7	AHU0332/09	špecial filtre
VJ1	Lennox LKM02	sada	1	G4+F7	AHU0332/09	
CJ2	Lennox KLM10	sada	1	F7	AHU0332/09	
VJ201a	Lennox KLM80	sada	1	G4+F7	AHU0241/11	
VJ201b	Lennox KLM31	sada	1	G4+F7	AHU0241/11	
VJ202a	Lennox KLM40	sada	1	G4+F7	AHU0241/11	
VJ202b	Lennox KLM40	sada	1	G4+F7	AHU0241/11	
VJ203	Lennox KLM40	sada	1	G4+F7	AHU0241/11	
VJ204	Lennox KLM06	sada	1	G4+F7	AHU0241/11	
VJ205	Lennox KLM20	sada	1	G4+F5+F7	AHU0241/11	
VJ206	Lennox KLM10	sada	1	G4+F7	AHU0241/11	
VJ207	Lennox KLM25	sada	1	G4+F7	AHU0241/11	
VJ208	Lennox KLM06	sada	1	G4+F7	AHU0241/11	
VJ209	Lennox KLM06	sada	1	G4+F5+F7	AHU0241/11	
VJ210	Lennox KLM12	sada	1	G3+G4+F7	AHU0241/11	
VJ211	Lennox KLMV31	sada	1	F5+G4+F7	AHU0241/11	špecial filtre

Upozornenie:

1. Rozmery a počty kapsových filtrov konzultovať s výrobcem VZT zariadení!
2. Na kazetových filtroch sa mení len filtračná tkanina, rámy ostávajú pôvodné!
3. Filtre v kval.úrovni KS Klima, Dobříš, CZ

Objekt:

Rozsah servisných prác:

Označenie zoznamu:

Letisko M.R. Štefánika - Airport Bratislava, a.s. (BTS)
Jarný a jesenný servis v rozsahu špecifikovanom v prílohe
"Rozsah prác", nižšie resp. súťažných podkladoch
Dodanie filtrov, bez servisných prác

Typ filtra, rozmery

Filtr.kapsa 600x600x640 (3 kapsový)

Filtr.kapsa 800x800x640 (3 kapsový)

T VVS 35-6, 867x390x330

T VVS 35-6, 592x592x350

T VVS 35-3, 287x592x350

T VVS 35-6, 695x400x400

592x592x500 - 8 kapias

592x592x500 - 4 kapsy

KS-W/96, m5 372x392x96 mm / plast. Rám

KS-W/96 F7 404x592x96 mm/ plast. Rám

M.j.	Množstvo	Trieda filtr.	
	ks	21	G4
	ks	7	G4
	ks	2	G4
1: 301018-1	6	G4	
	ks	2	G4
	ks	2	G4
	ks	12	F7
	ks	4	F7
	ks	3	M5
	ks	3	F7

Upozornenie: Filtre v kval.úrovni KS Klima, Dobříš, CZ

Príloha č.2 ku: 301018-1

Rozsah servisných prác:

Označenie zoznamu:

Letisko M.R. Štefánika - Airport Bratislava, a.s. (BTS)

Kontrola f-plynov v zariadeniach v zmysle zákona č. 286/2009 Z.z.
F-plyny

Typ zariadenia	M.j.	Množstvo
Carrier 30XA1002	kpl	4
Carrier 30RB-672	kpl	1
Lennox WA200 DK	kpl	1
Stulz Cybercool CSO 882A+HM	kpl	3
Stulz Cybercool CSO 1572A+HM	kpl	1
Thermocold Miniexcel E125Z C-HSE+HM	kpl	1
Trane WKD 200 DD00AC7	kpl	1
Technoblock 500KK	kpl	2
Technoblock 1000KK	kpl	1
Airwell DN255CA	kpl	1
Airwell Multibox ACE DN205 CAC	kpl	4
Airwell GC43 SPEC.MB	kpl	1
Mitsubishi PUHZ P250YHA	kpl	2
Daikin RZQ71D/FAQ71B	kpl	18
Daikin RKS50G/FTX50G	kpl	5
Daikin RZQ140BW/FBQ140C	kpl	6
Daikin REYQ16P8/2xFXMQ200MA	kpl	2
Daikin REYQ14P8/5xFXFQ80P8	kpl	1
DAIKIN - RR71B8V38	kpl	1
TOSHIBA RAV-SM1403AT -E	kpl	5
TOSHIBA RAV-SM1104CT-E	kpl	1
VRV systém REYQ10P8/FXAQ50P 5x	kpl	1
Split systém RZQ140BW/FBQ140C	kpl	3

Príloha č.2 ku: 301018-1

Rozsah servisných prác:

Označenie zoznamu:

Letisko M.R. Štefánika - Airport Bratislava, a.s. (BTS)

Kontrola požiarnych klapiek v zmysle vyhlášky 478/2008 Z.z.

Požiarnie klapky

Druh

ventil

sten.uzáver

vetr.mriežka

klapka

klapka

klapka

Definícia rozsahu servisu m.j.

Mandík

ks

množstvo

8

Imos

ks

22

Imos

ks

31

Imos

ks

98

Imos

ks

152

Mandík

ks

89

Príloha č.3 k Zmluve č.301018-1 a č. Z/BTS/DRS/207/2018 Servisné práce – rozsah a termíny

I. Termíny:

1.1 V zmysle Zmluvy čl. 2.1 na zariadeniach uvedených v Prílohe č. 2 Zmluvy dodávateľ zabezpečí servisné práce jednotlivých zariadení objednávateľa vo firme v nasledovných termínoch:

Popis prác	Termín
Jesenný Profylaktický servis	Október-November
Jarný profylaktický servis	Marec-Apríl

II. Rozsah servisných prác

Zhotoviteľ bude vykonávať servisné práce zariadení pozostávajúce z týchto úkonov:

Vzduchotechnické zariadenia	kontrola skrine VZT kontrola funkčnosti zámkov bočníc kontrola, čistenie rebier ohrievača kontrola, čistenie rebier chladiča kontrola, čistenie rebier rekuperátora kontrola filtračných vložiek, výmena kontrola, čistenie odtoku kondenzátu kontrola ložísk a kolies ventilátora, motora kontrola súososti remeníc, napnutie remeňov dotiahnutie el.svoriek elektromotorov dotiahnutie svoriek silovej časti rozvádzača meranie prúdových odberov el.motorov - prívod, odvod kontrola pružného uloženia VZT a rozvodov kontrola stavu rozvodov VZT a izolácie kontrola vodivého pospojovania na VZT kontrola koncových klapiek - mechanická časť kontrola ovládania klapiek kontrola ovládania ventilátorov kontrola ovládania čerpadiel kontrola ovládania ventilov kontrola protimrazovej ochrany
Zvlhčovače	kontrola tesnosti voda - para kontrola parného zvlhčovača kontrola vypúšťacieho potrubia kontrola elektroinštalácie čistenie zbernej nádoby na minerálny sediment čistenie vyvíjacej nádoby čistenie vnútornej časti jednotky kontrola komponentov zariadenia kontrola ovládania zariadenia vyčistenie filtra vnútornej jednotky
Dverové clony	

Fancoily

vyčistenie výmenníka
kontrola tesnosti vodného okruhu
prehliadka elektročasti zariadenia
kontrola hlučnosti ventilátora
kontrola ložísk ventilátora
vizuálna kontrola mechanických častí
kontrola uchytenia clony
dotiahnutie elektrospojov jednotky
kontrola chodu a spínania ventilátora
meranie odberu prúdu ventilátora
kontrola vzduchových filtrov
kontrola a prečistenie odtokových nádržíek
kontrola ochranného bloku zariadenia
kontrola kolesa ventilátora
kontrola ložísk ventilátora
kontrola elektročastí
kontrola znečistenia výmenníkov
čistenie výmenníkov
kontrola odtoku kondenzátu v sústave
kontrola a prečistenie čerpadla kondenzátu

Zdroje chladu

kontrola tesnosti spojov, armatúr chladiaceho a vykurovacieho okruhu od napojenia zar.po uzatvárací ventil
kontrola a vyčistenie plochy kondenzátora
meranie vyparovacej teploty chladiva
meranie tlakov
kontrola funkčnosti tlakových ochrán pri meraní
kontrola spínania ventilátorov
meranie prúdu ventilátora
meranie prúdu kompresora
kontrola a nastavenie nadprúdových ochrán el.motorov
kontrola hladiny oleja
kontrola ohrevu oleja
skúška kyslosti oleja
kontrola chladiaceho okruhu
kontrola funkčnosti alarmov
kontrola chvenia a rezonancie potrubí
kontrola izolácie na potrubí
vyčistenie filtrov primárneho vodného okruhu
kontrola snímača prietoku vody
kontrola mechanických manometrov, teplomerov
kontrola hodnoty prietoku výparníkom
kontrola tesnosti okruhu
kontrola regulačných a uzatváracích armatúr
meranie prúdového ôdberu čerpadla
kontrola, oprava izolácie potrubí
kontrola ukotvenia a uloženia
kontrola hustoty nemrznúcej zmesi
napustenie/vypustenie nemrznúcej zmesi z primárneho okruhu
kontrola funkcie bezpečnostných zariadení
kontrola fázovania

kontrola poruchových stavov v pamäti
kontrola prevádzkových parametrov U,I
kontrola vysokotlakového presostatu
kontrola nízkotlakového presostatu
kontrola ohrevu výparníka (odber, izol.stav)
kontrola termoochrán el.motorov
kontrola elektromagnetických ventilov
meranie prúdového odberu kompresora
kontrola centrálného riadiaceho modulu
kontrola modulu ovládania a kontroly kompresora
kontrola tlakových spínačov oleja
kontrola snímačov teploty oleja
kontrola ohrevu oleja - odber, izol.stav
kontrola stavu a funkčnosti hlavného vypínača
kontrola hlučnosti čerpadla
kontrola el.časti čerpadla
kontrola uchytenia jednotiek
vyčistenie filtra vnútornej jednotky
kontrola a vyčistenie odtoku kondenzátu
vyčistenie výparníka
vyčistenie kompresora chladenia
meranie vyparovacích teplôt
kontrola chladiaceho okruhu
kontrola hlučnosti ventilátora
vizuálna kontrola mechanických častí
kontrola elektrovýzbroje vrátane el.prívodu
dotiahnutie vodivých spojov elektrovýzbroje
meranie tlakov chladiaceho média
kontrola chodu a spínania ventilátora
meranie odberu prúdu kompresora, ventilátora
kontrola izolácie
kontrola zimnej regulácie
kontrola podľa vyhlášky č.478/2009 Z.z., podnikových noriem výrobcu

Split, VRV systémy

Požiarne klapky



návrh | predaj | montáž | servis

klimatizačných a chladiareských zariadení, vzduchotechniky a tepelných čerpadel

Dodávateľ: KOLAD s.r.o.
Sídlo: Opletalova 104, 841 07 Bratislava
Office/ sklad: Stará Prievozská 2, 821 09 Bratislava
 IČO: 44 327 030 IČ DIČ: SK2022685082
 Zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel: Sro, vložka č.: 54360/B

Odberateľ: Letisko M. R. Štefánika – Airport Bratislava, a.s.
 Letisko M. R. Štefánika
 823 11 Bratislava 216
Vybavuje:
Mobil:
E-mail:

CENOVÁ PONUKA

Cenová ponuka č. 101018.1/K	Dátum vyhotovenia 10.10.2018	Vybavuje	Mobil	E-mail office@kolad.sk
---------------------------------------	--	-----------------	--------------	----------------------------------

PREDMET: „Jarný a jesenný servis vzduchotechnických zariadení a ich príslušenstva“

Položky	Počet/ MJ	Jednotková cena	Cena po zľave MJ bez DPH	Cena spolu bez DPH
1. Príloha č.1 - VZT ZARIADENIA	1 set	8 420,00 €	8 420,00 €	8 420,00 €
2. Príloha č.2 - ZDROJE CHLADU	1 set	3 510,00 €	3 510,00 €	3 510,00 €
3. Príloha č.3 - SPLIT-VRV	1 set	5 590,00 €	5 590,00 €	5 590,00 €
4. Príloha č.4 - FILTRE TERMINAL A + Dodanie filtrov bez prác	1 set	10 705,10 €	10 705,10 €	10 705,10 €
5. Príloha č.5 - FPLYNY	1 set	3 100,00 €	3 100,00 €	3 100,00 €
6. Príloha č.6 - POŽIARNE KLAPKY	1 set	3 490,00 €	3 490,00 €	3 490,00 €
Cena spolu bez DPH:				34 815,10 €

Položky	Počet/ MJ	Jednotková cena	Cena po zľave MJ bez DPH	Cena spolu bez DPH
1. Príloha č.1 - VZT ZARIADENIA	1 set	7 500,00 €	7 500,00 €	7 500,00 €
2. Príloha č.2 - ZDROJE CHLADU	1 set	2 600,00 €	2 600,00 €	2 600,00 €
3. Príloha č.3 - SPLIT-VRV	1 set	4 600,00 €	4 600,00 €	4 600,00 €
4. Príloha č.4 - FILTRE TERMINAL A + Dodanie filtrov bez prác	1 set	10 705,10 €	10 705,10 €	10 705,10 €
5. Príloha č.5 - FPLYNY	1 set	2 000,00 €	2 000,00 €	2 000,00 €
6. Príloha č.6 - POŽIARNE KLAPKY	1 set	2 400,00 €	2 400,00 €	2 400,00 €
Cena spolu bez DPH:				29 805,10 €

Položky	Počet/ MJ	Jednotková cena	Cena po zľave MJ bez DPH	Cena spolu bez DPH
1. Jarný servis	1 set	34 815,10 €	34 815,10 €	34 815,10 €
2. Jesenný servis	1 set	29 805,10 €	29 805,10 €	29 805,10 €
Cena spolu bez DPH:				64 620,20 €
DPH:				12 924,04 €
Cena spolu s DPH:				77 544,24 €

Záruka na montážne práce/ materiál:	24 mesiacov	Dodacia doba:	Podľa podmienok zadávateľa uvedených vo výzve o prieskume trhu
Skrátená záruka:	filtre a spotrebný mat.		
Splatnosť faktúry:	30 dní	Záloha:	Podľa podmienok zadávateľa uvedených vo výzve o prieskume trhu
Platnosť cenovej ponuky:	3 mesiace		

Zákazník/objednávateľ svojím podpisom na tejto cenovej ponuke, alebo potvrdením tejto cenovej ponuky elektronicky, najmä prostredníctvom e-mailu berie na vedomie, že konečná celková cena dodávky a montáže zariadenia bude presne stanovená dodatočne po ukončení a odovzdaní dodávky a montáže zariadenia v súlade s odovzdávacím protokolom schváleným zákazníkom /objednávateľom, a to v závislosti od množstva materiálu skutočne použitého pri montáži zariadenia. Za platné odsúhlasenie cenovej ponuky zákazníkom a zadanie objednávky zákazníkom sa považuje okrem písomnej formy aj forma elektronická, a to prostredníctvom e-mailovej komunikácie /potvrdenie, zadanie e-mailom/.



KOLAD

ivrň | predaj | montáž | servis

imatizačných a chladiarenských zariadení, vzduchotechniky a tepelných čerpadiel

PRÍLOHA Č.5

Dodávateľ: KOLAD s.r.o.
Sídlo: Opletalova 104, 841 07 Bratislava
Office/ sklad: Stará Prievozská 2, 821 09 Bratislava
IČO: 44 327 030 IČ DIČ: SK2022685082
Zapísaná v Obchodnom registri Okresného
súdu Bratislava I, oddiel: Sro, vložka č.: 54360/B

Odberateľ: Letisko M. R. Štefánika – Airport Bratislava, a.s.
Letisko M. R. Štefánika
823 11 Bratislava 216

Vybavuje:
Mobil:
E-mail:

Pracovný výkaz ku zmluve č. 301018-1

Podľa CP	Dátum vyhotovenia	Vybavuje	Mobil	E-mail
101018.1/K				office@kolad.sk

PREDMET: „Jarný a jesenný servis vzduchotechnických zariadení a ich príslušenstva“

Položky	Počet/ MJ	Vykonané	Poznámky
1. Príloha č.1 - VZT ZARIADENIA	1 set		
2. Príloha č.2 - ZDROJE CHLADU	1 set		
3. Príloha č.3 - SPLIT-VRV	1 set		
4. Príloha č.4 - FILTRE TERMINAL A + Dodanie filtrov bez prác	1 set		
5. Príloha č.5 - FPLYNY	1 set		
6. Príloha č.6 - POŽIARNE KLAPKY	1 set		

Položky	Počet/ MJ	Vykonané	Poznámky
1. Príloha č.1 - VZT ZARIADENIA	1 set		
2. Príloha č.2 - ZDROJE CHLADU	1 set		
3. Príloha č.3 - SPLIT-VRV	1 set		
4. Príloha č.4 - FILTRE TERMINAL A + Dodanie filtrov bez prác	1 set		
5. Príloha č.5 - FPLYNY	1 set		
6. Príloha č.6 - POŽIARNE KLAPKY	1 set		