

UNIVERZITA PAVLA JOZEFA ŠAFÁRIKA V KOŠICIACH



Zmluva o poskytovaní servisných služieb č. / 2022

uzavretá v súlade s ust. § 269 ods. 2 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. –
Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov

Čl. I Zmluvné strany

Poskytovateľ:

Obchodné meno: Atlas Copco s.r.o.

Sídlo: Elektrárenská 4, 831 04 Bratislava
IČO: 36289833
DIČ: 2022175595
Bankové spojenie: Citi bank
Číslo účtu: 2007060507
IBAN: SK72 8130 0000 0020 0706 0507
Kontakt e-mail: servis.skd@atlascopco.com
Tel. č./fax. č.: +421 (0)32 651 3340
Zápis v obch. registri: Obchodný register Okresného súdu Bratislava I, oddiel: Sro,
vložka č. 40062/B

(ďalej len „poskytovateľ“)

Objednávateľ:

Názov: **Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach,
Prírodovedecká fakulta**

Sídlo: Šrobárova 2, 041 54 Košice
Štatutárny orgán: doc. RNDr. Roman Soták, PhD. – dekan fakulty
IČO: 00397768
IČ DPH: SK2021157050
Bankové spojenie: Štátna pokladnica
Číslo účtu: 7000241690/8180
IBAN: SK74 8180 0000 0070 0024 1690
Zástupca na rokovanie vo veciach zmluvných: JUDr. Zuzana Gažová
Zástupca na rokovanie vo veciach technických: RNDr. Mária Vilková, PhD.

(ďalej len „objednávateľ“)

(ďalej spolu aj „zmluvné strany“)

Čl. II

Podklady pre uzatvorenie zmluvy

Táto zmluva je uzatvorená v súlade s ust. § 117 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, ako výsledok zadávania zákazky s nízkou hodnotou s názvom predmetu: „**Servis, údržba a kontrola zariadení Atlas Copco**“, podľa Prílohy č. 1, ktorá je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy.

Čl. III

Právne predpisy

Vzájomné vzťahy oboch zmluvných strán sa riadia ustanoveniami:

- a) zákona č. 513/1991 Zb. – Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov,
- b) zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov,
- c) vyhlášky Ministerstva financií SR č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov,
- d) zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Čl. IV

Predmet zmluvy

1. Poskytovateľ sa na základe tejto zmluvy zaväzuje vykonávať pre objednávateľa **servisné činnosti a odborné kontroly** vo vlastnom mene a na vlastné nebezpečenstvo, a to v nasledujúcom rozsahu:
 - a) **Vykonávanie servisných činností – kontrol, čistenie, riešenie bežných prevádzkových problémov prístroja**
 - b) **Vykonávanie pravidelnej odbornej kontroly v intervaloch 1 x ročne podľa Prílohy č. 1**, ktorá pozostáva z týchto činností:
 1. profylaktická kontrola kompresorov,
 2. diagnostika vady zariadení
 3. vystavenie servisného výkazu,
 4. funkčná skúška zariadení podľa Prílohy č. 1 (ďalej len „**služby**“)
2. Objednávateľ sa zaväzuje poskytnuté služby prevziať a zaplatiť za nich dohodnutú cenu.
3. Predmetom zmluvy je dodávka náhradných dielov, prevádzkových náplní a drobného spotrebného materiálu, ktoré sú potrebné pri pravidelnom servisnom zásahu.

Čl. V

Termín, miesto a podmienky poskytovania servisných činností a služieb

1. Miesto plnenia je Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, Prírodovedecká fakulta, Moyzesova 11, 041 54 Košice.
2. Poskytovateľ sa zaväzuje poskytnúť služby, ktoré sú predmetom tejto zmluvy spravidla v priestoroch objednávateľa a na jeho pracoviskách, na základe písomnej objednávky objednávateľa zaslanej e-mailom na e-mailovú adresu poskytovateľa.
3. Poverenou osobou objednávateľa je **RNDr. Mária Vilková PhD.**, tel: +421 55 234 2356, 2364, resp. +421 907 917 363 , e-mail: maria.vilkova@upjs.sk.
4. Osobou poverenou konať za poskytovateľa v rozsahu tejto zmluvy je **Ing. Miroslava Gajdoščíková**, tel.: +421905 655 739, e-mail: miroslava.gajdoscikova@atlascope.com
5. Poruchy sa oznamujú na telefónne číslo +421 32 6513340 mailom na servis.skd@atlascope.com
6. Zmeny údajov uvedených v bodoch 3 a 4 a 5 tohto článku si zmluvné strany oznamujú bezodkladne.
7. Poskytovateľ sa zaväzuje dostaviť sa k objednávateľovi za účelom vykonania servisnej činnosti **do 14 dní** odo dňa doručenia objednávky poskytovateľovi a po vzájomnej dohode potvrdenia termínu a v prípade výskytu poruchy na zariadení **do 24 hodín** od oznámenia poruchy poskytovateľovi alebo od jej zistenia poskytovateľom. Poskytovateľ je povinný odstrániť poruchu bezodkladne a v prípade, ak je na opravu, resp. odstránenie poruchy potrebná dodávka a inštalácia náhradných dielov, poskytovateľ je povinný odstrániť poruchu najneskôr do 30 dní odo dňa oznámenia poruchy objednávateľom, ak sa zmluvné strany písomne nedohodnú inak.
8. Do lehoty servisného zásahu sa nepočítajú dni pracovného pokoja a pracovného voľna.
9. Servisné zásahy a kontroly zariadenia sa budú vykonávať len v pracovných dňoch.
10. Poskytovateľ sa zaväzuje poskytovať služby výlučne zamestnancom odborne spôsobilým na túto činnosť, rešpektujúc všetky platné a účinné právne normy a v kvalite a rozsahu podľa tejto zmluvy.
11. Objednávateľ je povinný za účelom poskytovania služieb sprístupniť zariadenia poskytovateľovi a vytvoriť poskytovateľovi podmienky pre riadne a včasné realizovanie úkonov podľa tejto zmluvy.
12. Poskytovateľ je povinný zapísať vykonané úkony služby do prevádzkovej knihy zariadenia.
13. Poskytovateľ poučí určených zamestnancov objednávateľa o spôsobe používania zariadení vymedzených v predmete tejto zmluvy.
14. V prípade zmien v technických alebo v právnych predpisoch, ktoré menia spôsob používania zariadení uvedených v predmete tejto zmluvy, poskytovateľ písomne upozorní objednávateľa o týchto zmenách.
15. Poskytovateľ vykonáva údržbu a odborné kontroly len za účasti kontaktnej osoby podľa Prílohy č. 1 - Servisného plánu a Prílohy č. 2 - Servisných činností, ktoré tvoria neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy.

16. Práce budú vykonávané v pracovných dňoch v čase od 8:00 do 17:00 hod. V prípade požiadavky na mimoriadne vykonanie servisu mimo túto pracovnú dobu, bude nad rámec ceny podľa čl. VI ods. 2 tejto zmluvy fakturovaná nadčasová práca servisného technika, a to vo výške **74,- €/za každú začatú hodinu trvania servisného zásahu** mimo pracovnú dobu podľa prvej vety tohto odseku zmluvy.

Čl. VI

Cena predmetu zmluvy a platobné podmienky

1. Cena za poskytnuté služby podľa tejto zmluvy je stanovená v súlade s ustanoveniami zákona č. 18/1996 Z. z. v znení neskorších predpisov a v súlade s vyhláškou č. 87/1996 Z. z. v znení neskorších predpisov.
2. Cena za jednu servisnú hodinu alebo kontrolnú hodinu technika je **37 Eur bez DPH**.
3. Cena za služby poskytnuté počas trvania tejto zmluvy neprekročí sumu **3.181,20 EUR bez DPH, t. j. 3.817,44 Eur s DPH**. Táto suma zahŕňa všetky náklady spojené s plnením predmetu zmluvy, a to najmä cenu za poskytnutie jednotlivých služieb vrátane DPH, dopravných nákladov, nákladov spojených s diagnostikovaním poruchy alebo vady, výmena chybného komponentu, ekologickej likvidácie nefunkčného komponentu, výmena a montáž nového náhradného komponentu, konečná suma zahŕňať aj náhradné diely, ktoré sú potrebné pri pravidelnom servisnom zásahu. K cenám bude pripočítaná DPH v súlade s platnými právnymi predpismi.
4. Servisná činnosť zahŕňa demontáž vadnej časti zariadenia, bežnú opravu zariadenia, výmenu a montáž nového komponentu za vadný komponent ako aj ekologickú likvidáciu nefunkčného zariadenia alebo nefunkčného komponentu.
5. Po diagnostikovaní vady zariadenia je poskytovateľ povinný upovedomiť objednávateľa písomne (mailom, poštou) o cene za vykonanie opravy zariadenia a zároveň je povinný predložiť i písomnú kalkuláciu ceny k odsúhlaseniu rentability opravy objednávateľom.
6. Po predložení kalkulácie ceny a pred uskutočnením opravy objednávateľ v prípade rentability opravy zariadenia vystaví objednávku, ktorou dá súhlas s uskutočnením servisných prác v mieste servisného zásahu na pracovisku objednávateľa. Objednávateľ zároveň potvrdí svoj súhlas s kalkuláciou ceny a vykonaním opravy e-mailom na adresu poskytovateľa.
7. V prípade nerentability opravy je poskytovateľ povinný vypracovať technický posudok na zariadenie. Technický posudok vypracuje poskytovateľ bezplatne.
8. Objednávateľovi vzniká povinnosť na zaplatenie ceny po riadnom splnení predmetu zmluvy poskytovateľom, na základe vystavenej faktúry, ktorá musí byť v súlade s objednávkou vystavenou objednávateľom. Súčasťou faktúry musí byť dodací/montážny list potvrdený povereným zástupcom objednávateľa aj poskytovateľa podpisom a odtlačkom pečiatky. Objednávateľ a poskytovateľ sa zaväzuje vo všetkých písomnostiach, najmä listoch, dodacích listoch a faktúrach, uvádzať číslo tejto zmluvy.
9. Ak poskytovateľ predloží objednávateľovi faktúru, ktorá je nesprávna a/alebo neúplná, ku ktorej nie je priložený potvrdený dodací/montážny list a/alebo ktorá nemá náležitosti daňového dokladu podľa príslušných právnych predpisov, bude mu faktúra vrátená na

prepracovanie a doplnenie. Vrátením faktúry poskytovateľovi prestáva plynúť lehota splatnosti. Objednávateľ sa v takom prípade nemôže dostať do omeškania s úhradou faktúry, a to z dôvodu, že nová 30 dňová lehota splatnosti začne plynúť až po doručení opravenej alebo novej faktúry a dodacieho/montážneho listu, ktoré musia obsahovať všetky požadované náležitosti.

10. Faktúra bude vystavená poskytovateľom do 7 dní odo dňa prevzatia zariadenia uvedeného na dodacom/montážnom liste, vrátane uvedenia zoznamu náhradných komponentov, použitých pri servisnom zásahu a zaslaná doporučeným listom na adresu objednávateľa.
11. Objednávateľ neposkytuje preddavok ani zálohovú platbu. Lehota splatnosti faktúry je 30 dní odo dňa prevzatia faktúry.
12. Objednávateľ nezodpovedá za omeškanie s úhradou faktúry, ktorá je spôsobená nepripísaním finančných prostriedkov na účet poskytovateľa zo strany jeho finančného ústavu.

Čl. VII **Záručná doba**

1. Poskytovateľ poskytuje záruku na poskytnuté služby podľa čl. IV tejto zmluvy v rozsahu 12 mesiacov. Záruka 12 mesiacov sa vzťahuje tiež na náhradné diely.
2. Objednávateľ je povinný prípadné zistené vady poskytnutých služieb reklamovať v záručnej lehote a oznámiť poskytovateľovi písomne bez zbytočného odkladu, a to najneskôr do uplynutia dohodnutej záručnej doby.
3. Pri uznannej reklamacii kvality poskytnutých služieb servisu poskytovateľom počas záruky prestáva záručná doba plynúť odo dňa uplatnenia reklamácie a začína znova plynúť dňom prevzatia reklamovaných služieb po vykonaní opravy v požadovanej kvalite.
4. Poskytovateľ je povinný bezplatne vybaviť oprávnenú reklamáciu a odstrániť vady poskytnutých služieb podľa rovnakých zásad a termínov ako pri riadnom zásahu, najneskôr však do 30 dní odo dňa prvého záručného servisného zásahu, ak sa zmluvné strany písomne nedohodnú inak.

Čl. VIII **Zmluvné sankcie**

1. V prípade omeškania poskytovateľa s poskytnutím služby v dohodnutých termínoch, uvedených v tejto zmluve, je objednávateľ oprávnený požadovať od poskytovateľa zmluvnú pokutu vo výške 0,1% z dohodnutej ceny služby s DPH za každý aj začatý deň omeškania. Uplatnením zmluvnej pokuty nie je dotknuté právo objednávateľa na náhradu škody v rozsahu prevyšujúcom zmluvnú pokutu.
2. V prípade omeškania objednávateľa s úhradou faktúry je poskytovateľ oprávnený uplatniť voči objednávateľovi úrok z omeškania vo výške 0,1 % z neuhradenej fakturovanej sumy za každý aj začatý deň omeškania.
3. V prípade nekvalitne poskytnutej služby, resp. poskytnutia chybných náhradných dielov má objednávateľ nárok:
 - a) odstúpiť od zmluvy,

- b) požadovať poskytnutie plnenia k akému je poskytovateľ povinný v zmysle tejto zmluvy,
 - c) požadovať poskytnutie novej, bezchybnej služby, vrátane nových, bezchybných komponentov.
4. Spôsob vybavenia reklamácie je oprávnený určiť objednávateľ.
 5. V prípade opakovaného poskytnutia nekvalitnej služby, resp. opakovaného poskytnutia vadných náhradných dielov má objednávateľ právo na okamžité odstúpenie od zmluvy. Odstúpenie od zmluvy musí byť písomné.

Čl. IX

Trvanie zmluvy a jej ukončenie

1. Táto zmluva uzatvára na dobu určitú, a to na obdobie **36 mesiacov odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy, resp. do vyčerpania finančného limitu v zmysle čl. VI ods. 3 tejto zmluvy, podľa toho, ktorá zo skutočností nastane skôr.**
2. Pred uplynutím termínu podľa ods. 1 tohto čl. zmluvy možno platnosť tejto zmluvy skončiť:
 - a) písomnou dohodou oboch strán, v tomto prípade zmluva zaniká dňom uvedeným v dohode o ukončení trvania zmluvy,
 - b) písomnou výpoveďou ktorejkoľvek zmluvnej strany. Výpovedná doba tejto zmluvy je 3 mesiace a začína plynúť prvým dňom mesiaca nasledujúcim po mesiaci, v ktorom bola výpoveď doručená druhej zmluvnej strane. Výpovedná doba sa končí uplynutím posledného dňa výpovednej doby,
 - c) okamžitým odstúpením od zmluvy za podmienok podľa ods. 3 tohto čl. zmluvy.
3. Ktorákoľvek zo zmluvných strán je oprávnená okamžite odstúpiť od tejto zmluvy pri podstatnom porušení zmluvnej povinnosti a požadovať náhradu škody, ktorá jej vznikla zavinením druhej strany. Zmluvné strany sa dohodli, že za podstatné porušenie zmluvnej povinnosti budú považovať:
 - a) porušenie povinnosti za podmienok uvedených v ust. § 345 ods. 2 Obchodného zákonníka, alebo
 - b) porušenie povinnosti alebo vznik okolnosti zakladajúcej niektorý z dôvodov pre odstúpenie od zmluvy uvedený v ods. 4 alebo 5 tohto článku zmluvy.
4. Objednávateľ je oprávnený okamžite odstúpiť od zmluvy, ak:
 - a) poskytovateľ je v omeškaní s poskytovaním ktorejkoľvek služby podľa tejto zmluvy,
 - b) poskytovateľ neodstráni reklamované vady v dohodnutej lehote,
 - c) poskytovateľ napriek písomnému upozorneniu objednávateľa nerešpektuje dohodnuté podmienky pre poskytovanie služieb,
 - d) poskytovateľ stratil oprávnenie poskytovať služby podľa tejto zmluvy,
 - e) sa voči poskytovateľovi vedie konkurzné konanie alebo bol podaný návrh na začatie konkurzného konania, resp. návrh na začatie konkurzného konania bol zamietnutý z dôvodu nedostatku majetku alebo ak bolo voči poskytovateľovi vyrovnávacie konanie alebo
 - f) poskytovateľ vstúpil do likvidácie,
 - g) je to uvedené v tejto zmluve.
5. Poskytovateľ je oprávnený okamžite odstúpiť od zmluvy v prípade omeškania objednávateľa s úhradou fakturovanej ceny za služby tvoriace predmet tejto zmluvy o viac ako 30 dní.

6. Odstúpenie od zmluvy musí byť oznámené písomne s uvedením dôvodu, pre ktorý strana odstúpuje od zmluvy.

Čl. X **Zmena zmluvy**

1. Túto zmluvu je možné počas jej trvania zmeniť iba vzostupne číslovanými písomnými dodatkami, ktoré sa po podpísaní zmluvnými stranami stávajú jej nedeliteľnou súčasťou, ak tieto budú v súlade s ust. § 18 zákona o verejnom obstarávaní.
2. Túto zmluvu je možné počas jej trvania zmeniť bez nového verejného obstarávania dodatkom k tejto zmluve, avšak maximálne do 10% hodnoty pôvodnej zmluvnej ceny uvedenej v čl. VI ods. 3 tejto zmluvy.
3. Túto zmluvu je objednávateľ oprávnený zmeniť vo forme písomného dodatku k tejto zmluve počas jej trvania v nasledovných prípadoch, ak:
 - a) nastane potreba realizácie doplňujúcich služieb, ktoré sú nevyhnutné pre splnenie predmetu zmluvy, avšak nie sú zahrnuté v tejto zmluve, nakoľko ich poskytuje pôvodný poskytovateľ a zmena poskytovateľa nie je možná z ekonomických alebo technických dôvodov, pričom ide najmä o požiadavku vzájomnej zameniteľnosti alebo interoperability s existujúcimi službami a spôsobí objednávateľovi významné ťažkosti alebo podstatnú duplicitu nákladov, pričom hodnota všetkých oprávnených zmien nepresiahne 50% hodnoty pôvodnej zmluvy podľa čl. VI ods. 3 tejto zmluvy,
 - b) potreba zmeny zmluvy vyplynie z okolností, ktoré objednávateľ nemohol pri vynaložení náležitej starostlivosti predvídať,
 - c) potreba zmeny zmluvy vyplynie z potreby zosúladenia tejto zmluvy s platnými a účinnými právnymi predpismi,
 - d) v prípade vzniku skutočností definovaných ako vyššia moc alebo nepredvídaných prekážok zo strany objednávateľa,
 - e) nastane potreba vykonať formálne alebo administratívne zmeny zmluvy (napr. zmena v osobe štatutárneho orgánu, sídla, zmena čísla bankového účtu a pod.).
4. Zmluvné strany sú oprávnené dodatkom predĺžiť dobu trvania tejto zmluvy v prípade, ak počas pôvodne dohodnutej doby trvania tejto zmluvy nedôjde k vyčerpaniu celkovej zmluvnej ceny podľa čl. VI ods. 3 tejto zmluvy v celom rozsahu.

Čl. XI **Doručovanie**

Zmluvné strany sa dohodli, že akékoľvek písomnosti, vyplývajúce z právneho vzťahu založeného touto zmluvou, sa budú doručovať na adresu sídla zmluvných strán. Písomnosti (napr. faktúry, výpoveď, odstúpenie od zmluvy) sa považujú za doručené aj v prípade, ak sa doporučená zásielka adresovaná na adresu sídla zmluvnej strany vráti druhej (odosielajúcej) zmluvnej strane ako neprevzatá (napríklad z dôvodu odopretia prevzatia písomnosti alebo neprevzatia písomnosti v odbernej lehote, prípadne z dôvodu neznámeho adresáta); v uvedenom prípade sa písomnosti považujú za doručené dňom, keď boli odosielajúcej zmluvnej strane vrátené i keď sa adresát o tom nedozvedel.

Čl. XII **Vyššia moc**

1. Za vyššiu moc sa považuje prekážka brániaca riadnemu a včasnému poskytnutiu služieb, ktorá nie je závislá od vôle zmluvných strán, ak nemožno rozumne predpokladať, že by povinná strana túto prekážku alebo jej následky odvrátila alebo prekonala, a ďalej, že by v čase vzniku záväzku túto prekážku predvídala.
2. Ak niekto z strán bráni v plnení jej povinností podľa tejto zmluvy prekážka vyššej moci, je táto zmluvná strana povinná podať písomné oznámenie o takejto prekážke druhej zmluvnej strane a špecifikovať povinnosti, ktoré nemôže plniť z dôvodu vyššej moci. Oznámenie musí byť podané písomne a bezodkladne, najneskôr do 5 (piatich) pracovných dní po tom, čo zmluvná strana získala vedomosť o prekážke vyššej moci. Zmluvná strana bude ospravedlnená z plnenia tých povinností, ktoré uviedla v predmetnom oznámení, a to počas doby trvania prekážky tvoriacej vyššiu moc.
3. Zmluvná strana, ktorá nemohla plniť svoje povinnosti z dôvodu prekážky vyššej moci, je povinná s prihliadnutím na okolnosti prípadu vykonať potrebné opatrenia na zmiernenie dôsledkov pôsobenia prekážky vyššej moci na výkon povinností tejto zmluvnej strany podľa zmluvy, a to najmä vyvinúť potrebné úsilie na minimalizáciu omeškania s plnením zmluvných povinností dotknutých prekážkou vyššej moci.
4. Bezodkladne po skončení trvania prekážky vyššej moci je zmluvná strana, ktorej táto prekážka bránila v plnení povinností, povinná oznámiť druhej zmluvnej strane skončenie jej trvania.

Čl. XIII Záverečné ustanovenia

1. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania oboma jej stranami a účinnosť odo dňa nasledujúceho po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv Úradu vlády Slovenskej republiky.
2. Ak sa stane niektoré ustanovenie tejto zmluvy celkom alebo sčasti neplatným alebo nevymáhateľným, nemá táto skutočnosť vplyv na platnosť a vymáhateľnosť zostávajúcej časti tejto zmluvy. V takomto prípade sa zmluvné strany zaväzujú nahradiť neplatné alebo nevymáhateľné ustanovenia tejto zmluvy novými ustanoveniami, platnými a vymáhateľnými, ktoré budú mať čo najbližší právny význam a účinok ako ustanovenie, ktoré má byť nahradené.
3. Zmluvné strany sú povinné prípadné spory z tejto zmluvy riešiť hľadaním možnosti dohody akceptovateľnej oboma zmluvnými stranami. V prípade, že dohoda nie je možná, zmluvné strany sa obrátia na príslušný súd, ktorým je Okresný súd Košice I.
4. Táto zmluva je vyhotovená v štyroch rovnopisoch, z ktorých každá zmluvná strana dostane dva rovnopisy.
5. Zmluvné strany si zmluvu riadne prečítali, jej obsahu porozumeli a na znak súhlasu ju potvrdzujú svojimi vlastnoručnými podpismi.

V -----, dňa 2022

V Košiciach, dňa 2022

Za poskytovateľa:

Za objednávateľa:

.....

.....

doc. RNDr. Roman Soták, PhD.
dekan Prírodovedeckej fakulty

Príloha č. 1 - Servisný plán

	Popis	Výrobné číslo	Prevádzkové hodiny za rok	Stav prevádzkových hodín	Typ zmluvy	Trvanie zmluvy	Počet návštev za rok	Plán návštev Typ servisnej prehliadky	Množstvo oleja	Druh oleja	Cena za rok (EUR bez DPH) Vr. dielov, oleja, práce, dopravy
1	Kompresor GX3-FF 50Hz	All643517	2000		Preventívna údržba	3	1.00	CAB	L	RIF Ndurance	642,03
2	Kompresor SF4 8bar	All683300	2000		Preventívna údržba	3	1.00	AAA			180,47
3	Filter DD10+	NSE032466	2000		Preventívna údržba	3	1.00	AAA			79,30
4	Filter DD10+	NSE023699	2000		Preventívna údržba	3	1.00	AAA			79,30
5	Filter PD10+	NSE023698	2000		Preventívna údržba	3	1.00	AAA			79,30
CELKOM v EUR bez DPH											1060,40

V, dňa 2022

V Košiciach, dňa 2022

Za poskytovateľa:

Za objednávateľa:

.....

.....

doc. RNDr. Roman Soták, PhD.
dekan Prírodovedeckej fakulty

Príloha č. 2 – Servisné činnosti

Kompresor GX3 FF							
Typ servisu	I	A	B	C	D	E	F
Servisný interval (prevádzkové hodiny)		2000	4000	16000			
Dodržiavanie bezpečnostných pravidiel špecifických pre zákazníka		x	x	x			
Prehliadka		x	x	x			
Kontrola hladiny oleja		x	x	x			
Kontrola/vyčistenie odvodu/ov kondenzu		x	x	x			
Výmena súčastí vzduchového filtra		x	x	x			
Výmena filtra kompresorového oleja		x	x	x			
Výmena častí olejového separátora			x	x			
Výmena oleja v závislosti od typu / stavu oleja		x	x	x			
Výmena remeňa/ov			x	x			
Kontrola úniku chladiacej zmesi (iba FF)			x	x			
Kontrola rosného bodu a kontroliek (iba FF)			x	x			
Náhrada súčastí (použitie exchange let.)							
Čistenie kompresora		x	x	x			
Výmena odvodov kondenzu				x			
Kontrola elektrických komponentov		x	x	x			
Kontrola zabezpečenia (bezpečnosti)		x	x	x			
Kontrola úniku vzduchu, vody a oleja		x	x	x			
Kontrola spojov/remeňov		x	x	x			
Čistenie krytu filtra		x	x	x			
Kontrola stavu chladiaceho ventilátora (AC)		x	x	x			

Kompresor SF4							
Typ servisu	I	A	B	C	D	E	F
Servisný interval (prevádzkové hodiny)		2500					
Dodržiavanie bezpečnostných pravidiel špecifických pre zákazníka		x					
Prehliadka		x					
Mazanie pevného špirálového lôžka							
Mazanie ojníčnych čapov							
Čistenie krytov ventilátora							
Výmena tesnenia (na špirále)							
Generálna údržba motora							
Kontrola bezpečnostných ventilov a vypínačov		x					
Čistenie kompresora		x					
Výmena častí vzduchových filtrov		x					
Čistenie pohlcovača vlhkosti		x					
Kontrola elektrických komponentov		x					
Kontrola / čistenie odvodu/ov kondenzu		x					
Prehliadka pohlcovača vlhkosti		x					
Výmena remeňa/ov							

Filter: DD10+							
Typ servisu	I	A	B	C	D	E	F
Servisný interval (prevádzkové hodiny)		4000					
Prehliadka		x					
Kontrola / čistenie odvodu/ov kondenzu		x					
Kontrola poklesu tlaku		x					
Výmena kartridže		x					

Filter: PD10+							
Typ servisu	I	A	B	C	D	E	F
Servisný interval (prevádzkové hodiny)		4000					
Dodržiavanie bezpečnostných pravidiel špecifických pre zákazníka		x					
Prehliadka		x					
Kontrola / čistenie odvodu/ov kondenzu		x					
Kontrola poklesu tlaku		x					
Výmena kartridže		x					

Filter: DD10+							
Typ servisu	I	A	B	C	D	E	F
Servisný interval (prevádzkové hodiny)		4000					
Prehliadka		x					
Kontrola / čistenie odvodu/ov kondenzu		x					
Kontrola poklesu tlaku		x					
Výmena kartridže		x					

Servisné prehliadky sú iba odporúčané. Niektoré úkony sa môžu líšiť v závislosti na zaťažení a na miestnych podmienkach.

V -----, dňa 2022

V Košiciach, dňa 2022

Za poskytovateľa:

Za objednávateľa:

.....

.....

doc. RNDr. Roman Soták, PhD.
dekan Prírodovedeckej fakulty