

Zmluva o dielo 43/2023/T

Opravy vzduchotechnických zariadení a predpísané výmeny vzduchotechnických filtrov na strediskách STARZ

uzatvorená podľa § 536 a nasl. Obchodného zákonníka č. 513/1991 Zb., v znení neskorších zmien a doplnení, podľa zákona č. 343/2015 Z. z. verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zmluva“)

Článok I. Zmluvné strany

Objednávateľ: Správa telovýchovných a rekreačných zariadení hlavného mesta Slovenskej republiky Bratislava, Junácka 4, 831 04 Bratislava
Konajúci: Ladislav Križan PhD., riaditeľ
Osoby oprávnené na rokovanie:
- vo veciach technických: Martin Medový, technik
(každá z osôb menovaných má právo konať samostatne v rozsahu svojich právomocí)
IBAN: SK 85 0200 0000 4293 4012
BIC: SUBASKBX
DIČ: 2020801695
IČO: 179 663
IČ DPH: SK202801695
(ďalej len „objednávateľ“)

Vykonávateľ: TECHTEAM s.r.o., Tomašikova 17, 821 09 Bratislava
Konajúci: Ing. Marek Kordoš - konateľ
Osoby oprávnené na rokovanie:
- vo veciach technických: František Kelec – vedúci reklamačného a servisného strediska
Ing. Marek Kordoš - konateľ
- vo veciach cenových: Ing. Roman Kovalík – technický riaditeľ
Ing. Marek Kordoš - konateľ
Registrácia: Obchodný register Okresného súdu Bratislava. Odiel Sro, vložka č.57816/B
IČO: 44690321
DIČ: 2022813463
Bankové spojenie: Tatra banka a.s.
Číslo účtu: 2626862840/1100
IBAN: SK 70 1100 0000 0026 2686 2840
BIC: TATRSKBX
IČ DPH: SK2022813463 (ďalej len „zhotoviteľ“ alebo „vykonávateľ“)
Objednávateľ a vykonávateľ (ďalej len „zmluvné strany“)

Článok II. Predmet zmluvy

2.1 Predmetom zmluvy je záväzok vykonávateľa na vykonávanie „**Opráv vzduchotechnických zariadení a predpísaných výmen vzduchotechnických filtrov na strediskách STARZ.**“

2.2 Predmetom zmluvy sú predpísané výmeny vzduchotechnických filtrov a opravy, servis a výmena nefunkčných zariadení, ako aj jeho doplnenie o nevyhnutné prvky a dodávky a montáže nového zariadenia alebo opraveného zariadenia.

2.3 Záväzok objednávateľa je zaplatiť vykonávateľovi cenu podľa článku III. tejto zmluvy.

2.4 Podrobná špecifikácia predmetu zmluvy je uvedená v prílohách tejto zmluvy.

Článok III. Cena predmetu zmluvy

- 3.1 Cena podľa článku II. bodu 2.1 tejto zmluvy je stanovená podľa zákona č.18/1996 Z. z o cenách v znení neskorších predpisov, cenovej ponuky vykonávateľa a zahŕňa všetky oprávnené náklady vykonávateľa, ktoré sú spojené s dodaním predmetu zmluvy. Cena je uvedená v členení:
- 3.1.1 Cena za predmet zákazky je stanovená v zmysle NÁVRHU NA PLNENIE KRITÉRIA v € bez DPH **109 416, 67** (doplní zhotoviteľ).
 - 3.1.2 Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade, ak sa v súvislosti so zhotovením Diela vyskytnú opravy zariadení, ktoré nie sú vopred predvídateľné a neboli Objednávateľom špecifikované v procese verejného obstarávania a teda nie sú uvedené v prílohe č. 2 Podrobný rozpočet, tieto bude Objednávateľ hradieť z finančného limitu určeného na nešpecifikované opravy (opcia).
 - 3.1.3 Objednávateľ stanovil maximálny rozpočet na nešpecifikované opravy na 60 000 € bez DPH. Čerpanie rozpočtu bude sledovať Objednávateľ.
 - 3.1.4 Cena za nešpecifikované opravy zariadení bude vypočítaná ako násobok počtu hodín (trvanie opravy) a ceny za 1 normohodinu uvedenej v prílohe č.2 – Podrobný rozpočet. K tejto sume sa pripočíta cena použitého materiálu - táto cena bude vychádzať z aktuálneho cenníka zhotoviteľa služieb s použitím zľavy z aktuálneho cenníka uvedenej v prílohe č. 1 Podrobný rozpočet a objednávatel' si vyhradzuje právo uskutočniť cenový prieskum za účelom určenia ceny materiálu s ohľadom na vývoj cien porovnateľných tovarov na relevantnom trhu, pričom ak sú ceny na trhu nižšie, než ceny podľa cenníka zhotoviteľa služieb, bude cena za materiál určená najviac v sume priemeru medzi tromi najnižšími cenami zistenými na trhu. Na uvedené opravy bude vystavená objednávka od objednávatel'a.
 - 3.1.5 Zmluvné strany sa dohodli, že celkový sumár cien za jednotlivé čiastkové diela tvoriace Dielo vykonané počas trvania Zmluvy, nesmie v súčte s maximálnym rozpočtom na nešpecifikované opravy prekročiť finančný limit 109 416,67 € bez DPH (ďalej len „Maximálna cena Diela“).

3.2 Na služby, opravy a materiál v zmysle bodu 3.1 vystaví Objednávateľ čiastkové objednávky. Zhotoviteľ vystaví faktúru podľa bodu 3.1 tohto článku a čiastkových objednávok na základe preberacieho protokolu, podpísaného oboma zmluvnými stranami. Preberací protokol musí byť priložený k faktúre. Za deň dodania služby sa považuje deň podpísania preberacieho protokolu.

3.3 Súčasťou faktúry bude aj súpis prác (služieb), ktoré má zhotoviteľ povinnosť vykonať podľa článku II. bodu 2.1 a 2.2 tejto zmluvy, a ktorý je podpísaný poverenými zástupcami zmluvných strán za objednávatel'a: Michal Stanček, Ing. Čeman, Marek Školek, Martin Medový, Ing. Dányi a za zhotoviteľa: Igor Masár.

3.4 Zhotoviteľovi prislúcha úhrada len za skutočne vykonané práce (služby). Zhotoviteľ bude akceptovať zníženie ceny v prípade, že sa časť predmetu tejto zmluvy z dôvodov nepredvídateľných v čase uzavretia zmluvy nebude na podnet objednávatel'a realizovať.

3.5 Zhotoviteľ si nebude uplatňovať daň spotrebného charakteru platnú v inom štáte.

Článok IV. Platobné a fakturačné podmienky

4.1 Splatnosť faktúr podľa zmluvy je 30 dní od doručenia faktúry bez nedostatkov do sídla objednávatel'a podľa tejto zmluvy, a to bezhotovostným prevodom na účet vykonávateľa uvedený v záhlaví zmluvy.

4.2 Faktúra musí obsahovať obligatórne náležitosti podľa zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej

hodnoty v znení neskorších predpisov. Faktúra musí obsahovať aj nasledovné údaje: odvolávku na číslo zmluvy, referenčné číslo u objednávateľa, popis plnenia podľa príslušnej časti tejto zmluvy, bankové spojenie podľa tejto zmluvy a musia byť k nej priložené požadované prílohy. Ak faktúra nebude obsahovať vyššie uvedené údaje alebo ak bude obsahovať nesprávne údaje alebo k nej nebudú priložené požadované prílohy, objednávateľ je oprávnený takúto faktúru vrátiť vykonávateľovi spolu s označením nedostatkov, pre ktoré bola vrátená. V tomto prípade lehota splatnosti takejto faktúry neplynie a nová lehota splatnosti začne plynúť dňom nasledujúcim po dni doporučeného doručenia opravenej alebo doplnenej faktúry do sídla objednávateľa.

Článok V. Lehoty a spôsob plnenia

5.1 Vykonávateľ na základe písomnej výzvy objednávateľa zabezpečí výkon opráv v objektoch v lehote do 48 hodín od nahlásenia poruchy. Výzva prostredníctvom e-mailu je záväzná, ak je zaslaná z ktorejkoľvek e-mailovej adresy uvedenej v bode 5.2 tejto zmluvy.

5.2 Poruchy bude objednávateľ oznamovať z emailových adries:

medovy@starz.sk
stancek.zsnepelu@starz.sk

Článok VI. Povinnosti objednávateľa

6.1 Objednávateľ vytvorí vykonávateľovi také pracovné podmienky, aby bolo možné v čo najkratšom čase vykonať práce (služby) podľa tejto zmluvy.

6.2 Objednávateľ po vzájomnej dohode s vykonávateľom umožní tomuto vykonávať práce (služby) podľa tejto zmluvy aj mimo svojej pracovnej doby.

6.3 Objednávateľ zabezpečí účasť svojho pracovníka zodpovedného za prevádzku v objektoch pri individuálnom odskúšaní funkčnosti systému technológie po výkone prác (služieb) podľa tejto zmluvy.

6.4 Objednávateľ vytvorí také režimové opatrenia, ktoré neumožnia tretej osobe okrem strany vykonávateľa vykonať akýkoľvek zásah do zabudovaného systému.

6.5 Objednávateľ je povinný poskytnúť vykonávateľovi súčinnosť potrebnú na poskytnutie služby. Za tým účelom je objednávateľ povinný v čase dohodnutom podľa tejto zmluvy na poskytnutie služby najmä:

- a) umožniť vykonanie služby,
- b) umožniť bezpečný a voľný prístup k súčastiam systému technológie, sprístupnením všetkých priestorov, v ktorých sú umiestnené súčasti,
- c) po vzájomnej dohode podľa možnosti umožniť výkon prác súvisiacich s poskytnutím služby aj mimo času ustanoveného pracovného času,
- d) zabezpečiť účasť svojho povereného zástupcu alebo zaškolenej osoby pri poskytovaní služby, ktorá bude zároveň poznať prevádzkové podmienky objektu, zabezpečiť dostupnosť sprievodnej dokumentácie systému,
- e) zabezpečiť bezplatne parkovacie miesto pre servisný automobil v čase výkonu služby.

6.6 Ak objednávateľ v rozpore s bodom 6.5 písm. b) tohto článku tejto zmluvy neumožní vykonávateľovi prístup k súčastiam, vykonávateľ vykoná službu v rozsahu, v akom je to možné. Ak z tohto dôvodu nie je možné službu vykonať vôbec, má sa za to, že objednávateľ neumožnil vykonanie služby. Vykonávateľ nezodpovedá za vady alebo za škody, ktoré v dôsledku toho vzniknú.

6.7 Objednávateľ výsledok vykonanej služby prevezme a potvrdí vykonanie služby zo strany vykonávateľa v prevádzkovej knihe.

Článok VII. Povinnosti vykonávateľa

7.1 Po vykonaní úkonov uvedených v článku II. bode 2.1 a článku V. bod 5.1 tejto zmluvy a po odstránení poruchy vykonávateľ individuálne predvedie objednávateľovi prevádzky schopnosť kontrolovaného, resp. opravovaného zariadenia.

7.2 Vykonávateľ je povinný všetky zásahy v objektoch do zabudovaného systému VZT uviesť písomne v ich prevádzkovej knihe, prípadne vykonať zmenu v príslušnej projektovej dokumentácii.

7.3 Vykonávateľ prehlasuje, že je poistený minimálne vo výške 130 000 € pre prípad zodpovednosti za škodu.

Článok VIII. Utajovanie informácií

8.1 Zmluvné strany sa zaväzujú zachovávať mlčanlivosť o skutočnostiach, ktoré sú súčasťou obchodného tajomstva druhej strany, o diskretných informáciách sprístupnených v rámci rokovania o uzavretí zmluvy alebo v rámci plnenia zmluvy a bez písomného súhlasu druhej zmluvnej strany sa zaväzujú zachovávať mlčanlivosť najmä

a) o technickom riešení systému VZT v objektoch,

b) o prevádzkových a priestorových pomeroch objednávateľa,

c) o osobných údajoch fyzických osôb sprístupnených na základe plnenia záväzkov z tejto zmluvy.

8.2 Povinnosť zachovávať mlčanlivosť podľa bodu 1. tohto článku tejto zmluvy trvá počas trvania zmluvy, ako aj po jej skončení.

Článok IX. Spolupráca vykonávateľa s objednávateľom

9.1 Objednávateľ poveruje v komunikácii s vykonávateľom splnomocnenú osobu: Martin Medový, Michal Stanček

9.2 Vykonávateľ poveruje v komunikácii s objednávateľom splnomocnenú osobu: Igor Masár.

Vykonávateľ má povinnosť uviesť mená a odbornú kvalifikáciu pracovníkov poverených vykonaním zákazky: Martin Bakši, Peter Lipka, Peter Ábel, Miroslav Skonňa.

Článok X. Zodpovednosť za vady

10.1 Vykonávateľ zodpovedá za vady, ktoré má vykonaný pozáručný servis pri jeho prevzatí objednávateľom, ako aj ktoré sa vyskytnú počas záručnej doby vykonaného servisu. Objednávateľ je povinný tieto vady vytknúť pri preberaní výsledku pozáručného servisu alebo bez zbytočného odkladu po ich zistení počas záručnej doby. Vykonávateľ je povinný pristúpiť k ich odstráneniu bez zbytočného odkladu a je povinný ich bezodplatne odstrániť v primeranej lehote vzhľadom k povahe väd. Vykonávateľ odstráni vady dodaním náhradnej súčasti za vadnú súčasť, dodaním chýbajúcej súčasti, alebo opravou súčasti.

10.2 Na dodané súčasti vzduchotechník, sa vzťahuje záruka poskytnutá ich výrobcom alebo dodávateľom.

10.3 Vykonávateľ poskytuje záručnú dobu na služby poskytované podľa tejto zmluvy 24 mesiacov od ich vykonania.

Článok XI. Zmluvné sankcie

11.1 V prípade omeškania vykonávateľa so splnením termínov v zmysle prílohy č. 4 zmluvy, je objednávateľ oprávnený od vykonávateľa požadovať zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 20 € za

každý aj začatý deň omeškania.

11.2 V prípade nedodržania termínu podľa čl. V. bod 5.1 tejto zmluvy je vykonávateľ povinný uhradiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 100,- EUR za každý deň omeškania.

11.3 V prípade omeškania vykonávateľa s odstránením väd v lehotách vyplývajúcich z preberacieho konania je vykonávateľ povinný uhradiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 100,- EUR za každý deň a každý prípad omeškania zvlášť.

11.4 V prípade omeškania vykonávateľa s odstraňovaním väd v záručnej dobe vo vzájomne dohodnutom termíne je vykonávateľ povinný uhradiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 200,- EUR za každý deň a každý prípad omeškania zvlášť.

11.5 Ak objednávateľ je v omeškaní so zaplatením faktúry, vykonávateľ je oprávnený požadovať od objednávateľa zaplatenie úrokov z omeškania z dlžnej sumy za každý aj začatý deň omeškania. Sadzba úrokov z omeškania sa rovná základnej úrokovej sadzbe Európskej centrálnej banky platnej k prvému dňu omeškania s plnením peňažného záväzku zvýšenej o deväť percentuálnych bodov. Takto určená sadzba úrokov z omeškania platí počas celej doby omeškania s plnením peňažného záväzku.

11.6 Prípadné právoplatné pokuty uložené správnymi orgánmi objednávateľovi z dôvodov neplnenia povinnosti na strane vykonávateľa si objednávateľ uplatní u vykonávateľa ako osobitné zmluvné pokuty za porušenie povinnosti vykonávateľa. Vykonávateľ sa ich zaväzuje uhradiť v termíne stanovenom objednávateľom.

11.7 Vykonávateľ zodpovedá za to, že všetky materiály použité na zhotovenie služby budú I. akosti. Pre prípad porušenia tejto povinnosti je objednávateľ oprávnený od vykonávateľa požadovať zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 5 % z ceny služby podľa čl. III. bod 3.1 tejto zmluvy. Zmluvné strany sa dohodli, že toto právo sa nepremlčí do uplynutia štyroch rokov od okamihu, kedy sa objednávateľ o tejto skutočnosti preukázateľne dozvedel. Zaplatením zmluvných pokút nie sú dotknuté práva zmluvných strán na náhradu škody.

11.8 Zmluvná pokuta musí byť uplatnená osobitnou faktúrou.

Článok XII. Subdodávatelia

12.1 Vykonávateľ nesmie plnenie zmluvy podľa tejto zmluvy ako celok odovzdať na vykonanie inému subjektu. Časť plnenia zmluvy podľa tejto zmluvy môže odovzdať na vykonanie svojmu subdodávateľovi uvedenému v zozname subdodávateľov predloženom v ponuke v rámci verejného obstarávania, ktorého výsledkom je uzatvorenie tejto zmluvy, pokiaľ objednávateľ písomne nepožiadala o zmenu subdodávateľa uvedeného v predmetnom zozname. V prípade zmeny subdodávateľa počas trvania tejto zmluvy je vykonávateľ oprávnený zmeniť subdodávateľa len s predchádzajúcim písomným súhlasom objednávateľa. Subdodávateľ, ktorého sa návrh na zmenu týka musí spĺňať podmienky podľa § 32 ods. 1 zákona č. 343/2015 Z. z. verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“). Súhlas objednávateľa nezaväzuje vykonávateľa povinnosti a zodpovednosti za všetky práce (služby) a činnosti subdodávateľa.

12.2 Objávateľ má právo požiadať vykonávateľa o zmenu subdodávateľa vybraného vykonávateľom, ak má na to závažné dôvody (napr. nekvalitne realizované práce (služby) konkrétnym subdodávateľom a pod.). Vykonávateľ je povinný žiadosti objednávateľa podľa predchádzajúcej vety bezodkladne vyhovieť a zmeniť subdodávateľa, pričom nový subdodávateľ musí spĺňať podmienky podľa § 32 ods. 1 zákona o verejnom obstarávaní a musí byť objednávateľom odsúhlasený v súlade s bodom 12.1 tohto článku.

12.3 V prípade, ak vykonávateľ preukazoval splnenie podmienok účasti podľa § 34 ods.1 zákon o verejnom obstarávaní inou osobou, vykonávateľ sa zaväzuje plnenie zmluvy podľa tejto zmluvy vykonať len sám alebo prostredníctvom takejto osoby.

12.4 Vykonávateľ je povinný počas trvania zmluvy dodržiavať ZVO s dôrazom na postupy a ustanovenia k uplatňovaniu subdodávateľov. Subdodávatelia Vykonávateľa, uvedení v prílohe č. 3 zmluvy - Zoznam subdodávateľov (ak sa uplatňuje) musia spĺňať podmienku účasti podľa § 32 ods. 1 písm. e) ZVO. Vykonávateľ sa zaväzuje oznámiť akúkoľvek zmenu údajov o subdodávateľoch uvedených v prílohe č. 3 tejto zmluvy v rozsahu podľa § 41 ods. 3 a ods. 4 ZVO, t.j. zmenu obchodného mena a sídla subdodávateľa, uviesť údaje o zmenenej osobe oprávnenej konať za subdodávateľa. Týmto nie je dotknutá zodpovednosť Vykonávateľa za plnenie predmetu Zmluvy. Zistený nesúlad v zmysle hore uvedených podmienok bude Objednávateľ považovať za závažné porušenie zmluvných podmienok s následným uplatnením zmluvných pokút a sankcií.

12.5 V prípade zámeru realizovať nástup nového subdodávateľa a taktiež zámeru realizovať zmenu pôvodného subdodávateľa je vykonávateľ povinný min. 5 pracovných dní vopred predložiť Objednávateľovi na schválenie každého subdodávateľa, ktorí musia spĺňať podmienky účasti podľa § 32 ods. 1 písm. e) ZVO. Súčasťou požiadavky vykonávateľa bude upravená príloha č. 3 zmluvy - Zoznam subdodávateľov s uvedením údajov o osobe/osobách oprávnenej/ných konať za subdodávateľa v rozsahu podľa § 41 ods.3 ZVO, zoznam položiek špecifikácie prác/rozpočtu, ktoré bude realizovať subdodávateľ a doklad o oprávnení poskytovať službu /uskutočňovať stavebné práce / dodávať tovar vo vzťahu k tej časti predmetu zákazky, ktorý má subdodávateľ plniť. Zistený nesúlad bude Objednávateľ považovať za závažné porušenie zmluvných podmienok s následným uplatnením zmluvných pokút a sankcií. Vykonávateľ nie je oprávnený bez písomného súhlasu Objednávateľa previesť svoje práva a záväzky podľa tejto zmluvy na nového subdodávateľa.

12.6 Objednávateľ si vyhradzuje právo na posúdenie a schválenie zmeny subdodávateľa(ŕov). Bez písomného súhlasu Objednávateľa podľa predchádzajúceho bodu tohto článku nemôže subdodávateľ vykonávať rozsah prác stanovený vykonávateľom.

Článok XIII. Ukončenie zmluvy

13.1 Táto zmluva zanikne okrem splnenia všetkých práv a povinností obidvoch zmluvných strán aj písomnou dohodou zmluvných strán, písomným odstúpením od zmluvy alebo písomnou výpoveďou objednávateľa.

13.2 V prípade zániku zmluvy dohodou zmluvných strán, táto zaniká dňom uvedeným v tejto dohode (ďalej len „deň zániku zmluvy dohodou“). V tejto dohode sa upravujú aj vzájomné nároky zmluvných strán vzniknuté z plnenia zmluvných povinností alebo z ich porušenia druhou zmluvnou stranou ku dňu zániku zmluvy dohodou.

13.3 V prípade odstúpenia od zmluvy sa zmluvné strany budú riadiť ustanoveniami § 344 a nasl. Obchodného zákonníka. Odstúpenie od zmluvy musí mať písomnú formu, musí byť doručené druhej zmluvnej strane a jeho účinky nastávajú dňom doručenia zmluvnej strane, ktorá svoju povinnosť porušila.

13.4 Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od tejto zmluvy v prípade podstatného porušenia zmluvy vykonávateľom. Na účely zmluvy sa za podstatné porušenie zmluvy vykonávateľom považuje najmä:

- a) ak sa preukáže, že vykonávateľ v ponuke predložil nepravdivé doklady alebo uviedol nepravdivé, neúplné alebo skreslené údaje,
- b) ak je vykonávateľ v omeškaní s realizáciou a ukončením prác (služby) podľa termínov uvedených v tejto zmluve o viac ako 10 dní,
- c) ak vykonávateľ nedodržiava kvalitu vykonávania prác (služby) podľa tejto zmluvy podľa platných noriem a vady zistené objednávateľom počas vykonávania prác (služby) podľa tejto zmluvy neodstráni v dohodnutých termínoch a dohodnutým spôsobom,
- d) v ďalších prípadoch uvedených v zmluve.

13.5 Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy tiež v prípade, ak vykonávateľ vstúpil do likvidácie alebo je v kríze, na jeho majetok bol vyhlásený konkurz alebo bol podaný návrh na

vyhlásenie konkurzu na jeho majetok ako aj vtedy, ak existuje dôvodná obava, že plnenie záväzkov vykonávateľa podľa tejto zmluvy je vážne ohrozené.

13.6 V prípade nepodstatného porušenia zmluvy sú zmluvné strany oprávnené od zmluvy odstúpiť po márnom uplynutí primeranej lehoty stanovenej v písomnej výzve druhej strany zmluvy na odstránenie konania v rozpore so zmluvou, prílohami a právnymi predpismi ako aj následkov takéhoto konania. Ak sa zmluvné strany písomne nedohodnú inak, primeranou lehotou podľa predchádzajúcej vety je 10 dní.

13.7 Každá zo zmluvných strán je oprávnená vypovedať zmluvu bez uvedenia dôvodu. Výpoveď musí mať písomnú formu. Výpovedná lehota je jeden kalendárny mesiac a začína plynúť prvým dňom kalendárneho mesiaca, po kalendárnom mesiaci, v ktorom bola výpoveď doručená vykonávateľovi.

13.8 V prípade výpovede zmluvy podľa bodu 13.7 tohto článku má vykonávateľ nárok, aby mu objednávateľ zaplatil časť ceny zodpovedajúcu vykonaným prácam na predmetoch plnenia ku dňu uplynutia výpovednej lehoty.

13.9 V prípade, ak nastanú právne skutočnosti majúce za následok zmenu v právnom postavení vykonávateľa (napr. zmena právnej formy, zmena v oprávneniach konať v mene vykonávateľa) alebo akákoľvek iná zmena majúca priamy vplyv na plnenie zo strany vykonávateľa, je vykonávateľ povinný oznámiť tieto skutočnosti objednávateľovi najneskôr do 10 dní odo dňa, kedy tieto skutočnosti nastali. Ak tak neurobí, zodpovedá za škodu spôsobenú objednávateľovi v dôsledku porušenia tejto povinnosti a objednávateľ má právo odstúpiť od tejto zmluvy. Za akúkoľvek inú zmenu sa považuje aj zmena bankového spojenia vykonávateľa, pričom k tejto informácii je vykonávateľ povinný predložiť aj potvrdenie príslušnej banky.

13.10 Objednávateľ môže odstúpiť od tejto zmluvy v prípade, že vykonávateľ, ktorý má povinnosť zapísať sa do registra partnerov verejného sektora, nebol v čase uzavretia zmluvy zapísaný v registri partnerov verejného sektora alebo ak dôjde počas trvania zmluvy k výmazu z registra partnerov verejného sektora.

13.11 Objednávateľ môže odstúpiť od zmluvy v prípade, že ktorýkoľvek subdodávateľ vykonávateľa, ktorý má povinnosť zapísať sa do registra partnerov verejného sektora nebol v čase pred nástupom na výkon prác, zapísaný v registri partnerov verejného sektora alebo ak dôjde počas trvania tejto zmluvy k výmazu z registra partnerov verejného sektora.

13.12 Vykonávateľ môže od zmluvy odstúpiť pokiaľ je objednávateľ v meškaní s úhradou faktúry v dĺžke 60 dní alebo hrubým spôsobom porušil ustanovenia zmluvy a ani po písomnom upozornení zo strany objednávateľa nedošlo k náprave.

Článok XIV. Doručovanie

14.1 Zmluvné strany sa dohodli, že písomná komunikácia podľa tejto zmluvy alebo v súvislosti s touto zmluvou sa bude doručovať doporučene poštou, kuriérom alebo osobne, ak nie je výslovne v zmluve uvedená aj iná forma doručovania. Zmluvné strany môžu využívať elektronickú komunikáciu v prípadoch podľa bodu 14.2 tohto článku. Za deň doručenia sa považuje deň prevzatia písomnosti. V prípade, ak adresát odmietne písomnosť prevziať, za deň doručenia sa považuje deň odmietnutia prevzatia písomnosti. V prípade, ak si adresát neprevezme písomnosť v úložnej lehote na pošte, za deň doručenia sa považuje posledný deň úložnej doby na pošte. V prípade, ak sa písomnosť vráti odosielateľovi s označením pošty „adresát neznámy“ alebo „adresát sa odsťahoval“ alebo s inou poznámkou podobného významu, za deň doručenia sa považuje deň vrátenia zásielky odosielateľovi.

14.2 Zmluvné strany sa rovnako dohodli, že komunikácia medzi objednávateľom a vykonávateľom pri zistení vady a nutného zásahu sa môže používať elektronická komunikácia. Osoba/y ktorá/é sú oprávnené konať vo veciach reklamácií v mene objednávateľa sú osoby: Martin Medový, Michal Stanček.

14.3 Vo veciach reklamácií v mene vykonávateľa : Igor Masár

Uvedený spôsob komunikácie nemožno v žiadnom prípade aplikovať na komunikáciu, ktorá by mohla mať čo i len potenciálny vplyv na znenie tejto zmluvy a jej príloh.

14.4 Každá zo zmluvných strán sa zaväzuje oznámiť druhej zmluvnej strane všetky údaje a informácie potrebné na uplatnenie všetkých práv vyplývajúcich zo zmluvy.

Článok XV. Záverečné ustanovenia

15.1 Práva a povinnosti zmluvných strán neupravené v tejto zmluve sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a ostatných všeobecne záväzných právnych predpisov platných a účinných v Slovenskej republike. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade vzniku sporov zmluvných strán týkajúcich sa tejto zmluvy a jej aplikácie, ak sa ich nepodarí urovnať iným spôsobom a jednou zo zmluvných strán je zahraničný subjekt, je daná právomoc súdov Slovenskej republiky.

15.2 Vykonávateľ nie je oprávnený postúpiť akékoľvek pohľadávky (práva) vyplývajúce z tejto zmluvy na tretiu osobu alebo sa dohodnúť s tretou osobou na prevzatí jeho záväzkov (povinností) vyplývajúcich z tejto zmluvy bez predchádzajúceho písomného súhlasu objednávateľa, pod následkom neplatnosti takého úkonu a možnosti objednávateľa odstúpiť od tejto zmluvy.

15.3 Zmluva je vyhotovená v piatich (5) rovnopisoch, pričom objednávateľ obdrží tri (3) rovnopisy a vykonávateľ obdrží dva (2) rovnopisy.

15.4 Zmluvné strany sa dohodli, že zmluvu je možné zmeniť len v súlade s § 18 zákona o verejnom obstarávaní, a to len písomnými číslovanými dodatkami a dohoda o skončení zmluvy musí byť písomná. Dodatok k zmluve ako aj dohoda o skončení tejto zmluvy musia byť podpísané oprávnenými zástupcami zmluvných strán, pričom podpisy musia byť na tej istej listine, v opačnom prípade sa má za to, že k uzatvoreniu dodatku k zmluve alebo dohody o ukončení zmluvy nedošlo. Zmluvné strany vyhlasujú, že sa s obsahom zmluvy oboznámili, túto uzatvorili slobodne a vážne, že sa zhoduje s ich prejavom vôle a svoj súhlas s jej obsahom potvrdzujú vlastnoručným podpisom.

15.5 Zmluva sa uzatvára na dobu určitú, a to do vyčerpania limitu uvedeného v Čl. III. bod 3.1.2. zmluvy, najneskôr však do uplynutia 24 mesiacov odo dňa nadobudnutia jej účinnosti.

15.6 Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu obidvoma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia na CRZ.

15.7 Prílohy zmluvy tvoria:

Príloha č.1 Špecifikácia ceny – cenník pre Opravy vzduchotechnických zariadení a predpísané výmeny vzduchotechnických filtrov na strediskách STARZ.

Príloha č. 2 Zoznam vzduchotechnických zariadení na strediskách STARZ

Príloha č.3 Harmonogram servisných prác podľa prílohy č.1

Objednávateľ:

Vykonávateľ:

V Bratislave, dňa 6.4.2023

v.r.

Ladislav Križan, PhD.
Riaditeľ

zverejnené dňa: 12.4.2023

V Bratislave, dňa 6.4.2023

v.r.

Ing. Marek Kordoš
konateľ

Príloha č.1 Špecifikácia ceny – cenník pre Opravy vzduchotechnických zariadení a predpísané výmeny vzduchotechnických filtrov na strediskách STARZ.

Špecifikácia ceny – cenník

Opravy vzduchotechnických zariadení a predpísané výmeny vzduchotechnických filtrov na strediskách STARZ

P.č.	Popis	Množstvo za 12 mesiacov	MJ	Spolu bez DPH za 12 mesiacov	Spolu bez DPH za zmluvné obdobie 24 mesiacov	DPH	Spolu s DPH za zmluvné obdobie 24 mesiacov
1	Výmena filtrov v vzduchotechnických zariadeniach na ZŠ O.Nepelu 1 x ročne	1	kompl.	11 201,82 €	22 403,63 €	4 480,73 €	26 884,36 €
2	KP Pasienky - výukový bazén - Klimatizačná jednotka GEA Fricostar CAM 100SNKS - servis+výmena filtrov 1x ročne	1	kompl.	319,27 €	638,54 €	127,71 €	766,25 €
3	ZŠ Harmincova - VZT šatne- servis PM LUFT RARF06PRINSATS + výmena filtrov 1x ročne	1	kompl.	242,25 €	484,50 €	96,90 €	581,40 €
4	Servis adsorpčných jednotiek - servis horákov, servisné meranie,OPOS plynového zariadenia na spotrebu plynu spalovaním, OPOS STL-regulátora 4 adsorpčných jednotiek (ZŠ O.Nepelu 3x, ZŠ Harmincova 1X) podľa vyhlášky 508/2009 Z.z.	1	kompl.	2 690,00 €	5 380,00 €	1 076,00 €	6 456,00 €
5	Výmena filtrov pre 4 Adsorpčné vysušovacie jednotky 1 x ročne	1	kompl.	712,00 €	1 424,00 €	284,80 €	1 708,80 €
6	Sauna Delfin - VZT jednotka Menerga Energy SGB01-S-008, typ 535001S MD - servis+výmena filtrov 1x ročne	1	kompl.	448,00 €	896,00 €	179,20 €	1 075,20 €
7	Servis VZT klimatizačných jednotiek FITSTARZ - Tehelné pole	1	kompl.	611,00 €	1 222,00 €	244,40 €	1 466,40 €
8	ZŠ O.Nepelu - servis vzduchotechnických zariadení 1 x ročne	1	kompl.	484,00 €	968,00 €	193,60 €	1 161,60 €
9	Hodinová sadzba pre nešpecifikovanú opravu * opcia	1000	hodina	16,00 €	16 000,00 €	3 200,00 €	19 200,00 €
10	Nešpecifikované opravy materiáľ** opcia	1	celok	60 000,00 €	60 000,00 €	12 000,00 €	72 000,00 €
11	Zľava z cenníkovej ceny materiálu	10					
CELKOM					109 416,67 €	21 883,33 €	131 300,01 €

* Do hodinovej sadzby (jednotkovej ceny v EUR bez DPH) sú zahrnuté všetky náklady potrebné na zabezpečenie opravy (doprava, cestovné náklady, náhrada za stratu času, poštovné, mzdy, odvody, stroje, nástroje a iné náklady). Hodinová sadzba sa použije len

** Nešpecifikované opravy sa budú čerpať v prípade reálnej potreby a za podmienok uvedených v zmluve.

Príloha č. 2 Zoznam vzduchotechnických zariadení na strediskách STARZ

Číslo zariadenia	Popis	Typ zariadenia	Umiestnenie	Objekt	Množstvo - ks (kpl)	ZŠ O.NEPELU - Výkonové parametre																							
						Prívod vzduchu											Odvod vzduchu												
						V	DP _{out}	Motor					Odvíhčovanie		Ohrievač		Chladič			V	DP _{out}	Motor					Hmotnosť celkom		
													Odvíhčovací výkon	Plyn	Spotreba plynu	Vodný 80/80°C /elektrický	Tlaková strata	Vodný 8/12°C / priamy	Tlaková strata									Kondenzát	
m³/h	Pa	kW	V	A _{nom./max}	kg/h	kW	m³/h	kW	kPa	kW	kPa	Pa	Pa	Pa	m³/h	Pa	kW	V	A _{nom./max}	kg									
1	Vetránie haly ZŠ	ROBATHERM	Strecha	SO 01-hala	4	75000	676	45	400																				
2	Sušenie haly ZŠ regeneračný okruh	SEN -AD 110	Strecha	SO 01-hala	1	9500	300	3	400				330	30	242.5	3,9													2600
	Procesný okruh	CRT 30000 G	Strecha	SO 01-hala	1	30000	400	30	400				197																
3	Galéria-FANCOILY			SO 01-hala																									
3a	Galéria-2.NP (2T)	GEA GCD2.UWO.K09	2.NP	SO 01-hala	14	840		0,1	230								6,0		áno										
3a	Galéria-2.NP (4T)	GEA GCD2.UWW.K09	2.NP	SO 01-hala	23	840		0,1	230							6,7		6,0	áno										
3b	Galéria-3.NP (2T)	GEA GCD2.UWO.K09	3.NP	SO 01-hala	22	840		0,1	230								6,0		áno										
3b	Galéria-3.NP (4T)	GEA GCD2.UWW.K09	3.NP	SO 01-hala	21	840		0,1	230							6,7		6,0	áno										
3c1	Galéria-VIP (4T)	GEA GCD2.UWW.K09	4.NP-VIP	SO 01-hala	10	840		0,1	230							6,7		6,0	áno										
3c2	Galéria-VIP (4T)	GEA GCD2.UWW.K09	4.NP-VIP	SO 01-hala	13	480		0,1	230							3,7		3,3	áno										
3d	Bufet-galéria, elektrostatická filtrácia	TRION SUPREME 2200	2.NP, 3.NP	SO 01-hala	10	2050		0,23	230							3,7		6,0		áno									
4	Galéria-sociálne zariadenia			SO 01-hala																									
4a	Sociál. zar.2+3.NP	ROBATHERM	Strecha	SO 01-hala	1													11990	500		4,0	400						500	
4b	Sociál. zar.2+3.NP	ROBATHERM	Strecha	SO 01-hala	1													16880	550		5,5	400						500	
4c	Sociál. zar.2+3.NP	ROBATHERM	Strecha	SO 01-hala	1													12560	500		4,0	400						500	
4d	Sociál. zar.2+3.NP	ROBATHERM	Strecha	SO 01-hala	1													18290	550		7,5	400						500	
5	Reštaurácia	GEA Cair Quattropac SX096.064IVBV	5.NP strojovňa	SO 01-hala	1	5500	500	3,0	400							37,0		30,0		áno									650
6	Fancoily-reštaur.(2T)	GEA GCD2.UWO.K09	4.NP	SO 01-hala	4			0,1	230								6,0		áno										
6	Fancoily-reštaur.(4T)ácia	GEA GCD2.UWO.K09	4.NP	SO 01-hala	4			0,1	230							6,7		6,0		áno									
7	Vetránie - Kuchyňa	GEA Cair Quattropac SX096.064IVBV	5.NP strojovňa	SO 01-hala	1	5000	500	2,2	400							34,0		26,1		áno									650
7b	Vetránie šatní kuch.	Vent. TD 500 / 160	4.NP	SO 01-hala	1														300	200		0,068	230						
8	Šatne - LS	ROBATHERM	Strecha	SO 01-hala	1	17500	600	11,0	400							101,0	11,6	50,0		áno									3482
8a	Kondezačná jednotka	TOSHIBA MMY-MAP 0801 T8-E	Strecha	SO 01-hala	1			5,67	400											17500	600		7,5	400					283
8aa	Kondezačná jednotka	THOSHIBA MMY-MAP 1001 T8 E	Strecha	SO 01-hala	1			7,67	400																				283
8b	Kondezačná sušička	Aerial AD 150	1.NP	SO 01-hala	6	3000		0,77	230											áno									283
9	Šatne - PS	ROBATHERM	Strecha	SO 01-hala	1	11600	600	5,5	400							66,4	15,8	45,0											3482
9a	Kondezačná jednotka	TOSHIBA MMY-MAP 0801 T8-E	Strecha	SO 01-hala	2			5,67	400							5,7													283

Číslo zariadenia	Popis	Typ zariadenia	Umiestnenie	Objekt	Množstvo - ks (kpl)	ZŠ O.NEPELU - Výkonové parametre																							
						Prívod vzduchu												Odvod vzduchu											
						V	DP _{out}	Motor	Odvlhčovanie		Ohrievač		Chladič		V	DP _{out}	Motor		Hmotnosť celkom										
									Odvlhčovací výkon	Plyn	Spotreba plynu	Vodný 80/80°C /elektrický	Tlaková strata	Vodný 8/12°C / priamy			Tlaková strata	Kondenzát											
																				m³/h	Pa	kW	V	A _{nom./max}	kg/h	kW	m³/h	kW	kPa
9b	Kondezačná sušička	SEN -AD 110	1.NP	SO 01-hala	2	270		0,20	230											áno									283
9c	Kondezačná sušička	SEN -AD 150	1.NP	SO 01-hala	4	3000		0,77	230																				
9d	Splity-vnútrná jednotka	TOSHIBA RAV SM804 UT-E	1.PP, 1.NP	SO 01-hala	4	3000		0,60	230											áno									
9e	Splity-vonkajšia jednotka	TOSHIBA RAV SM804 AT-E	1.NP	SO 01-hala	4	3000		0,60	230									8,0		áno						1,91	230		
10	VIP boxy-JUH	ROBATHERM	Strecha	SO 01-hala	1	12980	500	5,5	400							73,8	11,7					12980	500	5,5	400				
10a1	Kondezačná jedno-tka juh, systém S3	TOSHIBA MMY -AP 1002FT8	Strecha	SO 01-hala	1																				8,5	400			331
10a2	Kúrenie a chladenie VIP boxy-Juh	TOSHIBA MMD -AP 0091 SPH	5.NP	SO 01-hala	5			0,1	230							2,1				áno									
10a3	Kúrenie a chladenie VIP boxy-Juh	TOSHIBA MMU -AP 0071 MH	4.HP	SO 01-hala	7			0,1	230							1,6				áno									
10a4	Kúrenie a chladenie Šatne rozhodov.-Juh	TOSHIBA MMU -AP 0071 MH	1.HP	SO 01-hala	2			0,1	230							1,6				áno									
11	VIP boxy-SEVER	ROBATHERM	Strecha	SO 01-hala	1	18950	500	7,5	400							82,0	12,3					18950	500	7,5	400				
11a1	Kondezač. jednotka SEVER, systém S1	TOSHIBA MMY -AP 2002FT8	Strecha	SO 01-hala	1																				17,5	400			508
11a2	Kúrenie a chladenie VIP boxy-SEVER	TOSHIBA MMD -AP 0091 SPH	5.NP	SO 01-hala	5			0,1	230							2,1				áno									
11a3	Kúrenie a chladenie VIP boxy-SEVER	TOSHIBA MMU -AP 0071 MH	4.HP	SO 01-hala	10			0,1	230							1,6				áno									
11a4	Chlad. konferenčnej miestnosti-SEVER	TOSHIBA MMU -AP 0181 MH	1.HP	SO 01-hala	6			0,1	230							4,2				áno									
11b1	Kondezačná jednotka východ, systém S2a	TOSHIBA MMY -AP 0802FT8	Strecha	SO 01-hala	1																				5,7	400			331
11b2	Kúrenie a chladenie VIP boxy-Juh	TOSHIBA MMU -AP 0071 MH	4.NP	SO 01-hala	9			0,1	230							1,8				áno									
11c1	Kondezačná jednotka východ, systém S2b	TOSHIBA MMY -AP 0802FT8	Strecha	SO 01-hala	1																				5,7	400			331
11c2	Kúrenie a chladenie VIP boxy-Juh	TOSHIBA MMU -AP 0071 MH	4.NP	SO 01-hala	7			0,1	230							1,8				áno									
12	Vetránie šatní rozhodcov	GEA KLMQ 06	1.NP	SO 01-hala	1	4700	500	2,2	400							31,5		27,0		áno		4700	500	2,2	400				
12a	Kondezačná jednotka	TOSHIBA MMY-MAP 1001 T8-E	Strecha	SO 01-hala	1			7,67	400							5,7													283
13	Vetránie suterénu pod ľad. pl., sklady	GEA KLMQ 04	1.PP	SO 01-hala	1	2500	450	1,1	400							13,4				áno		2500	450	1,1	400				
14	Vetránie šatní a skladov	Vent. TD 1000 / 250	4.NP	SO 01-hala	1																	730	200	0,135	230				
15	Vetránie Réžie, techn.miestnosti	MULTIVAC RKE 19	4.NP	SO 01-hala	1	1000	250	0,8	230							6,2				áno		1000	250	0,800	230				
15a	Videorozhodca	Vent. TD 500 / 160	4.NP	SO 01-hala	1	300	100	0,068	230							3,1						300	100	0,068	230				

Číslo zariadenia	Popis	Typ zariadenia	Umiestnenie	Objekt	Množstvo - ks (kpl)	ZŠ O.NEPELU - Výkonové parametre																	
						Prívod vzduchu											Odvod vzduchu						
						V	D _f _{out}	Motor			Odvlhčovanie			Ohrievač		Chladič			V	D _f _{out}	Motor		Hmotnosť celkom
											Odvlhčovací výkon	Plyn	Spotreba plynu	Vodný 80/80 °C /elektrický	Tlaková strata	Vodný 8/12 °C / priamy	Tlaková strata	Kondenzát					
								m ³ /h	Pa	kW	V	A _{nom./max}	kg/h	kW	m ³ /h	kW	kPa	kW			kPa	ZT1	
16	Chladenie réžii	TOSHIBA RAV-SM562UT-E, RAV-SP563AT-E	4.NP , strecha	SO 01-hala	1			0,6	230						6,0		áno			2,1	230		
16a	Chladenie Techn. miestnosti réžii	TOSHIBA RAV-SM804UT-E, RAV-SP804AT-E	4.NP , strecha	SO 01-hala	1			0,6	230						5,0		áno			1,8	230		
16b	Chladenie Videorozhodcov	TOSHIBA RAV-SM562UT-E, RAV-SP563AT-E	4.NP , strecha	SO 01-hala	1			0,6	230						3,5		áno			1,3	230		
16c	Chladenie Veľínu	TOSHIBA RAV-SM804UT-E, RAV-SP804AT-E	1.NP , strecha	SO 01-hala	1			0,6	230						8,0		áno			1,91	230		
16d	Chladenie serverovne	TOSHIBA RAV-SM804UT-E, RAV-SP804AT-E	1.NP , strecha	SO 01-hala	2			0,6	230						8,0		áno			1,91	230		
16e	Chladenie Telekomunikácií	TOSHIBA RAV-SM562KRT-E, RAV-SP563AT-E	1.PP , 1.PP	SO 01-hala	1			0,6	230						3,5		áno			1,3	230		
16f	Chladenie Bezpečn. služby	TOSHIBA RAS-16SKV-E, RAS-16SAV-E	1.NP , 1.NP	SO 01-hala	1			0,6	230						5,0		áno			1,3	230		
16g	Chladenie Elektrozvodne	TOSHIBA RAV-SM562KRT-E, RAV-SPA563AT-E	2.NP , strecha	SO 01-hala	1			0,6	230						5,0		áno			1,8	230		
16h	Chladenie Elektrozvodne	TOSHIBA RAV-SM562KRT-E, RAV-SPA563AT-E	2.NP , strecha	SO 01-hala	1			0,6	230						5,0		áno			1,8	230		
16i	Chladenie Elektrozvodne	TOSHIBA RAV-SM562KRT-E, RAV-SPA563AT-E	2.NP , strecha	SO 01-hala	1			0,6	230						5,0		áno			1,8	230		
16j	Chladenie Elektrozvodne	TOSHIBA RAV-SM562KRT-E, RAV-SPA563AT-E	2.NP , strecha	SO 01-hala	1			0,6	230						5,0		áno			1,8	230		
16k	Chladenie Elektrozvodne	TOSHIBA RAV-SM562KRT-E, RAV-SPA563AT-E	3.NP , strecha	SO 01-hala	1			0,6	230						5,0		áno			1,8	230		
16l	Chladenie Elektrozvodne	TOSHIBA RAV-SM562KRT-E, RAV-SPA563AT-E	3.NP , strecha	SO 01-hala	1			0,6	230						5,0		áno			1,8	230		
16m	Chladenie Elektrozvodne	TOSHIBA RAV-SM562KRT-E, RAV-SPA563AT-E	3.NP , strecha	SO 01-hala	1			0,6	230						5,0		áno			1,8	230		
16n	Chladenie Elektrozvodne	TOSHIBA RAV-SM562KRT-E, RAV-SPA563AT-E	3.NP , strecha	SO 01-hala	1			0,6	230						5,0		áno			1,8	230		
16o	Chladenie Rozvodne	TOSHIBA RAV-SM562KRT-E, RAV-SPA563AT-E	4.NP , strecha	SO 01-hala	1			0,6	230						5,0		áno			1,8	230		
16p	Chladenie Rozvodne	TOSHIBA RAV-SM562KRT-E, RAV-SPA563AT-E	4.NP , strecha	SO 01-hala	1			0,6	230						5,0		áno			1,8	230		

Číslo zariadenia	Popis	Typ zariadenia	Umiestnenie	Objekt	Množstvo - ks (kp)	ZŠ O.NEPELU - Výkonové parametre																	
						Prívod vzduchu										Odvod vzduchu							
						V	DP _{out}	Motor	A _{nom./max}	Odvlhčovanie		Ohrievač		Chladič		V	DP _{out}	Motor	Hmotnosť celkom				
										Odvlhčovací výkon	Plyn	Spotreba plynu	Vodný 80/80°C /elektrický	Tlaková strata	Vodný 8/12°C / priamy					Tlaková strata	kondenzát		
m ³ /h	Pa	kW	V	A _{nom./max}	kg/h	kW	m ³ /h	kW	kPa	kW	kPa	ZT1	m ³ /h	Pa	kW	V	A _{nom./max}	kg					
16q	Neobsadené																						
16r	Miestnosť Trénerov	TOSHIBA RAV-SM562UT-E, RAV-SM563AT-E	1.NP , 1.NP	SO 01-hala	1			0,6	230						5,6	áno			1,65	230			
17	Vetranie "BS"	Fancoil parapetný	1.NP	SO 01-hala	1	300		0,2	230				4,0										
17a	"BS"-sociál. zar.	Vent. TD 500 / 160	1.NP		1											300	200	0,068	230				
18	Vetranie Brúsiarne	Vent. TD 500 / 160	1.NP	SO 01-hala	1	300	200	0,068	230				2,1										
18a	"Brúsiaren"	Odsávač	1.NP	SO 01-hala	1																		
19	Teplotovúšné clony	GEA AD 220	1.NP	SO 01-hala	2	2400		1,2	230				20,4										
19a	Teplotovúšné clony	GEA AD 220	2.NP,3.NP	SO 01-hala	10	3400		1,4	230				29,0										
20	Práčovňa	Vent. TD 800 / 160	1.NP	SO 01-hala	1											800	200	0,2	230				
21	Vetranie CHÚC																						
21a	A1	ROBATHERM	Strecha	SO 01-hala	1	10370	400	3,0	400													500	
21b	A2	REMAK RP 60-30/28-4E	1.NP	SO 01-hala	1	1820		1,1	230														
21c	A3	ROBATHERM	Strecha	SO 01-hala	1	10930	400	3,0	400													500	
21d	A4	ROBATHERM	Strecha	SO 01-hala	1	9270	400	2,2	400													500	
21e	A5	REMAK RP 60-30/28-4E	1.NP	SO 01-hala	1	2550		1,1	400														
21f	A6	ROBATHERM	Strecha	SO 01-hala	1	8120	400	2,2	400													500	
21g	B1	ROBATHERM	Strecha	SO 01-hala	1	19000	400	5,5	400													500	
22	Vetr. Kuchyne VIP	GEA Cair SX096.0641VB	1.PP	SO 01-hala	1	5500	400	2,2	400				31,4			áno	5000	400	2,2	400		650	
22a	Vetr. Umyv.vozíkov	Vent. TD 1300/250	1.PP	SO 01-hala	1	800	200	0,2	230														
22b	Šatne zamest.kuch.	Vent. TD 800 / 200	1.PP	SO 01-hala	1																		
23	Vetranie trenin-ovej haly A	RoofVent LHKV-9/KK/LW+F00-H.A-K.C	Strecha	SO 02-trén.haly	4	8000	200	3,0	400				60,0	6	63,0	25	áno	8000	200	3,0	400	750	
24	Sušenie treningovej haly A - regenerač.	HBC Adsorpčný odvlhčovač CRT 6000 G	Strojovňa	SO 02-trén. haly	1	1900	250	1,0	400		30	70	6,3				áno					850	
	Sušenie treningovej haly A - procesné		Strojovňa	SO 02-trén. haly	1	6000	250	4,2	400														
25	Vetranie trenin-ovej haly B	RoofVent LHKV-9/KK/LW+F00-H.A-K.C	Strecha	SO 02-trén. haly	4	8000	200	3,0	400				60,0	6	63,0	25	áno	8000	200	3,0	400	750	
26	Sušenie treningovej haly B - regenerač.	HBC Adsorpčný odvlhčovač CRT 6000 G	Strojovňa	SO 02-trén. haly	1	1900	250	1,0	400		30	70	6,3				áno					850	
	Sušenie treningovej haly B - procesné		Strojovňa	SO 02-trén. haly	1	6000	250	4,2	400														
27	Šatne tréningová hala	ROBATHERM RMCO9/12	2.NP	SO 02-trén. haly	1	10500	600	5,5	400				66,7	19,6	29,6		áno	10500	450	5,5	400	2290	
27a	Kondezačná jednotka	TOSHIBA MMY-MAP 1001 T8-E	Strecha	SO 02-trén. haly	1			7,67	400													283	
27b	Vetranie zázemí tréning.hal A,B	RoofVent LHKV-9/KK/LW+F00-H.A-K.C	Strecha	SO 02-trén. haly	2	4500	200	1,8	400				38,0	7	40,0	27	áno	4500	200	1,8	400	750	

Číslo zariadenia	Popis	Typ zariadenia	Umiestnenie	Objekt	Množstvo - ks (ks)	ZŠ O.NEPELU - Výkonové parametre																
						Prívod vzduchu											Odvod vzduchu					
						V	DP _{out}	Motor	Odvíňovanie			Ohrievač		Chladič		V	DP _{out}	Motor	Hmotnosť celkom			
									Odvíťovací výkon	Plyn	Spotreba plynu	Vodný 80°/80°C	Tlaková strata	Vodný 8/12°C / priamy	Tlaková strata					Kondenzát		
m³/h	Pa	kW	V	A _{nom./max}	kg/h	kW	m³/h	kW	kPa	kW	kPa	ZT1	m³/h	Pa	kW	V	A _{nom./max}	kg				
39b	Vetranie skladu	ventilátor RM Ø 160	2.PP	SO 02-tr.haly	1										300	200	0,068	230				
39c	Vetranie rozvádzača	ventilátor RM Ø 160	2.PP	SO 02-tr.haly	1										300	200	0,068	230				
39d	Vetr. Úpravy vody	ventilátor RM Ø 160	2.PP	SO 02-tr.haly	1										300	200	0,068	230				
39e	Vetranie skladu	ventilátor RM Ø 160	2.PP	SO 02-tr.haly	1										300	200	0,068	230				
39f	Vetranie skladu	ventilátor RM Ø 160	2.PP	SO 02-tr.haly	1										300	200	0,068	230				
39g	Vetranie skladu	ventilátor RM Ø 160	2.PP	SO 02-tr.haly	1										300	200	0,068	230				
39h	Vetranie soc. zar.	ventilátor RM Ø 125	2.PP	SO 02-tr.haly	1										200	200	0,048	230				
39i	Vetranie soc. zar.	ventilátor RM Ø 125	2.PP	SO 02-tr.haly	1										200	200	0,048	230				
39j	Vetranie soc. zar.	ventilátor RM Ø 125	2.PP	SO 02-tr.haly	1										200	200	0,048	230				
39k	Vetranie soc. zar.	ventilátor RM Ø 125	1.PP	SO 02-tr.haly	1										200	200	0,048	230				
39l	Vetranie tech. priest.	ventilátor RM Ø 160	1.PP	SO 02-tr.haly	1										300	200	0,068	230				
39m	Neobsadené																					
39n	Neobsadené																					
39o	Neobsadené																					
39p	Neobsadené																					
39r	Neobsadené																					
39s	Neobsadené																					
39t	Vetr. úpravy vody	ventilátor RM Ø 160	2.PP	SO 02-tr.haly	1										300	200	0,068	230				
39u	Vetranie skladu	ventilátor RM Ø 160	2.PP	SO 02-tr.haly	1										300	200	0,068	230				
39v	Vetranie skladu	ventilátor RM Ø 160	2.PP	SO 02-tr.haly	1										300	200	0,068	230				
39w	Vetr.zistenia vozidiel	ventilátor RM Ø 160	1.PP	SO 02-tr.haly	1										300	200	0,068	230				
39x	Vetranie skladu	ventilátor RM Ø 160	1.PP	SO 02-tr.haly	1										300	200	0,068	230				
39y	Vetr.motorgenerátora	ventilátor RM Ø 200	1.PP	SO 02-tr.haly	1										600	200	0,170	230				
39z	Vetranie skladu	vent. TD 500/160	1.PP	SO 01-hala	1										300	200	0,068	230				
40	Vetr.výťah.ptredsieň	ALFA EASY VENT-10VS-OP	1.PP,2.PP	SO 02-tr.haly	2	400	350	0,330	230				6,0									
41	Vetr. kontroly TCHL	ALFA EASY VENT-05VS-OP	1.PP	SO 02-tr.haly	1	200	200	0,076	230				2,1									
41a	Vetr. kontroly TCHL	MIXVENT TD-500-160	1.PP	SO 02-tr.haly	1										200	200	0,068	230				
42a	Vetranie kolektoru	vent. TH 2000	Strecha	SO 01-hala	2	1300	200	0,200	230													
42b	Vetranie kolektoru	vent. TH 2000	Strecha	SO 01-hala	2										1300	200	0,200	230				
43	Vetr. občerstvenia	vent. TD 2000/315	3.NP,2.NP	SO 01-hala	12										1000	200	0,200	230				
43a	Vetr. občerstvenia	vent. TD 2000/315	4.NP	SO 01-hala	1										1200	200	0,200	230				
44	Soc.zar.recepcie	vent. EDM 100C	1.NP	SO 01-hala	1										100	200	0,050	230				
45	Neobsadené																					
45a	Neobsadené																					
45b	Neobsadené																					
45c	Vetranie skladu	vent. TD 2000/315	2.NP	SO 02-tr.haly	1										300	200	0,068	230				
45d	Neobsadené																					
45e	Recepcia-Fancoily	číslo 6152170.0.09	1.NP	SO 02-tr. haly	5	480		0,1	230	46			3,7	nle								
46	Sieň slávy-prívod	MULTIVAC BETA-5000W	2.NP	SO 02-tr. haly	1	3000		1,7	400				35									
47	Telocvičňa	MULTIVAC RKE-30	1.PP	SO 01-hala	1	2000		0,9	400					áno	2000		0,9	400				
48	Chladenie telocvičňe	TOSHIBA RAV-SM562CT-E, RAV-SP564AT-E	1.PP, strecha	SO 01-hala	2			0,1	230					5,6	áno		1,56	230				

Číslo zariadenia	Popis	Typ zariadenia	Umiestnenie	Objekt	Množstvo - ks (kpl)	ZŠ O.NEPELU - Výkonové parametre																		
						Prívod vzduchu										Odvod vzduchu								
						V	DP _{out}	Motor	Odvlhčovanie		Ohrievač	Chladič		V	DP _{out}	Motor	Hmotnosť celkom							
									Odvlhčovací výkon	Plyn		Spotreba plynu	Vodný 80°/80°C							Tlaková strata	Vodný 8/12°C / priamy	Tlaková strata	Kondenzát	
						m ³ /h	Pa	kW	V	A _{nom./max}	kg/h	kW	m ³ /h	kW	kPa	kW	kPa	ZT1	m ³ /h	Pa	kW	V	A _{nom./max}	kg
49	Chladenie telocvične	TOSHIBA RAS-13SKV-E, RAS-13SAV-E	1.NP, 1.NP	SO 01-hala	2			0,1	230															
50	Vetránie CHUC A	ventilátor RM Ø 315	1.NP,2.NP	SO 02-tr.haly	1	1100		0,350	230												1,48	230		
51a	Vetr.poklad.parking	vent. TD 500/160	1.PP	SO 02-tr.haly	1	300		0,068	230					2,1										
51b	Vet.soc.(pokl.parking)	EDM 100 c	1.PP	SO 02-tr.haly	1														100	200	0,050	230		
52	Chladenie rozvádzač 027a	TOSHIBA RAV-SM562CT-E, RAV-SM563AT-E	1.PP	SO 02-tr.haly	1			0,100	230								5,0		áno			1,800	230	
53	Teplovzdušná clona	Gea Viento LA3U2.112	1.NP	SO 02-tr.haly	1	3400		1,4	230					29,0										
54	Vst.hala,Fancoily(ZT)	GEA GCS2.UW0.K09	1.NP	SO 01-hala	2	480		0,1	230					3,7				nie						
55	Neobsadené																							
56	Zdroje chladenej vody																							
	Výrobník pre halu	Carrier, 30HXC310-PH3	Stroj. 1.PP	SO 02-tr.haly	2	10370	400	3,0	400												250,0	400		
56a	Chladiace veže	BAC -Baltimore	Strecha	SO 01-hala	2													áno			36,0	400		
57	Výrobník pre retail	Carrier, typ:30RWA245	Strojovňa	SO 02-tr.haly	1																68,0	400		
57a	Oddel.kondenzátor	Konden. AL91 6MDD 8PL	Strecha	SO 02-tr.haly	1																6,4	400		
	Rezerva																							
60	Vetránie retailov							12	400					97,3		80,0		áno			12,0	400		

SPOLU bez DPH

Číslo zariadenia	Popis	Typ zariadenia	Umiestnenie	Objekt	Množstvo - ks (kpl)	FITSTARZ Tehelné pole - Výkonové parametre																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
						V	DP _{out}	Nominálny chladiaci výkon	Odvlhčovanie			Ohrievač		Chladič			V	DP _{out}	Nominálny tepelný výkon			Hmotnosť celkom																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
									Odvlhčovací výkon	Plyn	Spotreba plynu	Vodný 80°/80°C	Tlaková strata	Vodný 8/12°C / priamy	Tlaková strata	Kondenzát			V	DP _{out}	Nominálny tepelný výkon																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
																							m³/h	Pa	kW	V	A _{nom./max}	kg/h	kW	m³/h	kW	kPa	kW	kPa	ZT1	m³/h	Pa	kW	V	A _{nom./max}	kg																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
1	Cvičebná miestnosť	MULTIFLEXI INVERTER DUAL Z1	Vonkajšia jednotka	FITSTARZ	1			4,6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									

Číslo zariadenia	Popis	Typ zariadenia	Umiestnenie	Objekt	Množstvo - ks (kpl)	ZŠ HARMINCOVA - Výkonové parametre																				
						Prívod vzduchu											Odvod vzduchu									
						V	DP _{out}	Motor				Odvlhčovanie			Ohrievač		Chladič			V	DP _{out}	Motor				Hmotnosť celkom
												Odvlhčovací výkon	Plyn	Spotreba plynu	Vodný 80°/80°C	Tlaková strata	Vodný 8/12 °C / priamy	Tlaková strata	Kondenzát							
m³/h	Pa	kW	V	A _{nom./max}	kg/h	kW	m³/h	kW	kPa	kW	kPa	ZT1	m³/h	Pa	kW	V	A _{nom./max}	kg								
1	Sušenie haly -regenerač.	HBC Adsorpčný odvlhčovač CRT 6000 G	hala	ZŠ HARMINC OVA	1	1900	250	1,0	400		30	70	6,3						áno					850		
2	Sušenie haly -procesné		hala	ZŠ HARMINC OVA	1	6000	250	4,2	400																	
Číslo zariadenia	Popis	Typ zariadenia	Umiestnenie	Objekt	Množstvo - ks (kpl)	Fitnes KP Pasienky - Výkonové parametre																				
						Prívod vzduchu											Odvod vzduchu									
						V	DP _{out}	Nominálny chladiaci výkon				Odvlhčovanie			Ohrievač		Chladič			V	DP _{out}	Nominálny tepelný výkon				Hmotnosť celkom
												Odvlhčovací výkon	Plyn	Spotreba plynu	Vodný 80°/80 °C	Tlaková strata	Vodný 8/12 °C / priamy	Tlaková strata	Kondenzát							
m³/h	Pa	kW	V	A _{nom./max}	kg/h	kW	m³/h	kW	kPa	kW	kPa	ZT1	m³/h	Pa	kW	V	A _{nom./max}	kg								
1	Posilňovňa	Klimatizačná jednotka MONO CASSETTE 21	Vonkajšia jednotka	Posilňovňa	2			4,9														5,28				
2	Posilňovňa	Klimatizačná jednotka MONO CASSETTE 21	Vnútorná nástenná jednotka	Posilňovňa	1			2,850														3,000				
3	Posilňovňa	Rekuperčná vetracia jednotka SABIANA typ ENY 2 + COM		Posilňovňa	1																					
Číslo zariadenia	Popis	Typ zariadenia	Umiestnenie	Objekt	Množstvo - ks (kpl)	Sauna Neptún - Výkonové parametre																				
						Prívod vzduchu											Odvod vzduchu									
						V	DP _{out}	Nominálny chladiaci výkon				Odvlhčovanie			Ohrievač		Chladič			V	DP _{out}	Nominálny tepelný výkon				Hmotnosť celkom
												Odvlhčovací výkon	Plyn	Spotreba plynu	Vodný 80°/80 °C	Tlaková strata	Vodný 8/12 °C / priamy	Tlaková strata	Kondenzát							
m³/h	Pa	kW	V	A _{nom./max}	kg/h	kW	m³/h	kW	kPa	kW	kPa	ZT1	m³/h	Pa	kW	V	A _{nom./max}	kg								
1	VZT jednotka	Vzduchotechnická jednotka SABIANA s tepelnou batériou ENY 53		Sauna Neptún	1																					

Číslo zariadenia	Popis	Typ zariadenia	Umiestnenie	Objekt	Množstvo - ks (kpl)	Riaditeľstvo STARZ - Výkonové parametre																							
						V	DP _{out}	Nominálny chladiaci výkon				Odvlhčovanie			Ohrievač		Chladič			V	DP _{out}	Nominálny tepelný výkon				Hmotnosť celkom			
												Odvlhčovací výkon	Plyn	Spotreba plynu	Vodný 80°/80°C	Tlaková strata	Vodný 8/12°C / priamy	Tlaková strata	Kondenzát										
																											m³/h	Pa	kW
1	Chiller	Chiller WSAT-XEE 262	strecha	Riaditeľstvo STARZ	1			64,1																					
2	Koncový terminál	Sky star SK 12	3.NP	Riaditeľstvo STARZ	1			2,680																		5,680			
3	Koncový terminál	Sky star SK 22	3.NP	Riaditeľstvo STARZ	4			4,330																		9,25			
4	Koncový terminál	Sky star SK 32	3.NP	Riaditeľstvo STARZ	1			5,020																		10,630			
5	Koncový terminál	Sky star SK 42	3.NP	Riaditeľstvo STARZ	4			6,2																		13,14			
6	Koncový terminál	Sky star SK 12	4.NP	Riaditeľstvo STARZ	7			2,680																		5,680			
7	Koncový terminál	Sky star SK 22	4.NP	Riaditeľstvo STARZ	2			4,330																		9,25			
8	Koncový terminál	Sky star SK 32	4.NP	Riaditeľstvo STARZ	1			5,020																		10,630			
9	Koncový terminál	Sky star SK 42	4.NP	Riaditeľstvo STARZ	2			6,16																		13,14			
SPOLU bez DPH																													
Číslo zariadenia	Popis	Typ zariadenia	Umiestnenie	Objekt	Množstvo - ks (kpl)	KP Pásienky - výukový bazén - Výkonové parametre																							
						V	DP _{out}	Nominálny chladiaci výkon				Odvlhčovanie			Ohrievač		Chladič			V	DP _{out}	Nominálny tepelný výkon				Hmotnosť celkom			
												Odvlhčovací výkon	Plyn	Spotreba plynu	Vodný 80°/80°C	Tlaková strata	Vodný 8/12°C / priamy	Tlaková strata	Kondenzát										
																											m³/h	Pa	kW
1	Vetránie a odvlhčovanie bazénovej haly	Klimatizačná jednotka GEA Fricostar CAM 100SNKS – ležatá	strojovňa	VZT výukový bazén	1	12000						76,3														25			
Číslo zariadenia	Popis	Typ zariadenia	Umiestnenie	Objekt	Množstvo - ks (kpl)	Sauna Delfin - Výkonové parametre																							
						V	DP _{out}	Nominálny chladiaci výkon				Odvlhčovanie			Ohrievač		Chladič			V	DP _{out}	Nominálny tepelný výkon				Hmotnosť celkom			
												Odvlhčovací výkon	Plyn	Spotreba plynu	Vodný 80°/80°C	Tlaková strata	Vodný 8/12°C / priamy	Tlaková strata	Kondenzát										
																											m³/h	Pa	kW
1	VZT zariadenie	Vzduchotechnické zariadenie Menerga Energy systems SGB 01-S-008, typ 53 50 01 S MD	strojovňa	Sauna Delfin	1	4000	300								49	7									9		1400		
Číslo zariadenia	Popis	Typ zariadenia	Umiestnenie	Objekt	Množstvo - ks (kpl)	KP Pásienky - veľký bazén - výkonové parametre																							
						V	DP _{out}	Nominálny chladiaci výkon				Odvlhčovanie			Ohrievač		Chladič			V	DP _{out}	Nominálny tepelný výkon				Hmotnosť celkom			
												Odvlhčovací výkon	Plyn	Spotreba plynu	Vodný 80°/80°C	Tlaková strata	Vodný 8/12°C / priamy	Tlaková strata	Kondenzát										
																											m³/h	Pa	kW
1	VZT zariadenie	RNA 630	strojovňa	KP Pásienky - veľký bazén	5																								
Číslo zariadenia	Popis	Typ zariadenia	Umiestnenie	Objekt	Množstvo - ks (kpl)	ZŠ O.NEPELU - FANCOILY																							
						Demontáž opláštenia fancoilu																							
						Demontáž obežného kola fancoilu																							
						Demontáž motora																							
						Kontrola ložísk motora - premazanie - výmena																							
						Vyčistenie výmenníka - Dezinfekcia																							
						Montáž obežného kola , motora a krytov fancoilu																							
						Kontrola izolátorov chvenia a uchytenia FanCoilu																							
1	"FanCoil GW42"	CARRIER "Cassette-Geko CWC 40	SO201 - 1NP, 2NP, 3NP, 4NP, 1NP, SO202 - 1NP	SO201, SO202	117	Demontáž a montáž vaničky kondenzátu - vyčistenie odtoku																							

Príloha č.3 Harmonogram servisných práce podľa prílohy č.1 - Špecifikácia ceny – cenník pre Opravy vzduchotechnických zariadení a predpísané výmeny vzduchotechnických filtrov na strediskách STARZ.

názov	Mesiac máj príslušného roku	Mesiac september príslušného roku
Výmena filtrov v vzduchotechnických zariadeniach na ZŠ O.Nepelu		realizácia
KP Pasienky - výukový bazén - Klimatizačná jednotka GEA Fricostar CAM 100SNKS - servis+výmena filtrov		realizácia
ZŠ Harmincova - VZT šatne- servis PM LUFT RARF06PRINSATS + výmena filtrov		realizácia
Servis adsorpčných jednotiek - servis horákov, servisné meranie,OPOS plynového zariadenia na spotrebu plynu spalovaním, OPOS STL-regulátora 4 adsorpčných jednotiek (ZŠ O.Nepelu 3x, ZŠ Harmincova 1X) podľa vyhlášky 508/2009 Z.z. MPSVaR		realizácia
Výmena filtrov pre 4 Adsorpčné vysušovacie jednotky (ZŠ O.Nepelu 3x, ZŠ Harmincova 1X)		realizácia
Sauna Delfín - VZT jednotka Menerga Energy SGB01-S-008, typ 535001S MD - servis+výmena filtrov		realizácia
Servis VZT klimatizačných jednotiek FITSTARZ - Tehelné pole	realizácia	
ZŠ O.Nepelu - servis vzduchotechnických a klimatizačných zariadení	realizácia	