



SMLOUVA

o zabezpečení servisní činnosti a provádění následných oprav

číslo 2019-072-S/VZT

uzavřená podle ust. § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku

Smluvní strany

Objednatel:

PRO-SEN sociálně zdravotní služby, o.p.s.
Na Drahách 1826, 516 01 Rychnov nad Kněžnou

Zapsán v rejstříku obecně prospěšných společností, vedeného Krajským soudem v Hradci Králové oddíl O, vložka 112

IČO: 27467686
DIČ: CZ27467686
Bankovní spojení: 
Zastoupený: Bc. Hanou Skořepovou

(dále jen „objednatel“)

(dále jen „objednatel“)

Zhotovitel:

INT SERVIS s.r.o.

Kovová 1158, 500 03 Hradec Králové

Zapsán v obch. rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, odd. C, vl. 37131

IČO: 050 83 303
DIČ: CZ05083303
Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s., č. ú. 
Zastoupený: Ing. Jaroslavem Žďánským – jednatelem společnosti tel. 
Mgr. Jiřím Dušánkem – jednatelem společnosti tel. 

(dále jen „poskytovatel“)

spolu dnešního dne uzavřeli smlouvu s tímto obsahem:

I.

Předmět smlouvy



Předmětem smlouvy je provedení servisní činnosti včetně následných oprav na zařízeních vzduchotechniky a klimatizace (dále jen VZT a KLM) uvedených v příloze č. 2 této smlouvy, a to v následujícím objektu objednatele:

Adresa místa provádění servisu: PRO-SEN sociálně zdravotní služby, o.p.s, Na Drahách 1826 516 01 Rychnov nad Kněžnou. Bližší specifikace servisních prací je uvedena v příloze č.1, která je nedílnou součástí této smlouvy (dále také jen „servisní práce“).

II.

Termín provedení servisních prací

Servisní činnost dle této smlouvy bude provedena na zařízení VZT a KLM v objektu objednatele uvedeném v čl. I. Interval provedení periodického servisu se stanoví dohodou obou stran následovně:

- **Vzduchotechnika a klimatizace**.....1x ročně prosinec
- **Revize na únik chladiva**.....1x ročně prosinec
- **Revize chráněných únikových cest (CHUC)**.....1x ročně prosinec

Přesný termín nástupu pracovníků poskytovatele k provedení servisních prací **dohodne poskytovatel** s objednatelem, a to minimálně 7 dnů před prováděním prací - tento termín bude potvrzen písemnou formou (např. e-mailem). Domluvený termín je možné po vzájemné dohodě oběma Stranami v daném roce změnit.

Provedení každé servisní prohlídky (resp. servisních prací) potvrdí objednatel poskytovateli v servisním listu. Servisní list bude obsahovat podrobný popis provedených prací včetně popisu případných oprav a závad.

III.

Cena

Cena za provedení servisních prací v rozsahu dle přílohy č.1 a 2. dle této smlouvy činí:

- **Vzduchotechnika a klimatizace** **26.800,- bez DPH** za jednu servisní prohlídku
- **Revize na únik chladiva** **8.000,- bez DPH** za jednu servisní prohlídku
- **Revize chráněných únikových cest (CHUC)**.....**2.500,- bez DPH** za jednu servisní prohlídku

Za použitý materiál při provedených servisních prací, který není zahrnut v ceně servisních prací (VZT filtry apod.) bude poskytovatel objednateli účtovat prodejní cenu dle cenové nabídky předem odsouhlasené objednatelem.

Ke smluvní ceně bude poskytovatel účtovat daň z přidané hodnoty dle platných právních předpisů.

Cena za následné opravy se stanoví následovně:

- **1 technik VZT - hodinová sazba (7:00-16:00)** **690Kč/1hod**
- **1 technik VZT - hodinová sazba (16:00-7:00), víkendy, svátky** **890Kč/1hod**
- **1 technik - hodinová sazba (strávená na cestě)** **250Kč/1hod**
- **cestovné (servisní vůz)** **12Kč/1km**
- Materiál bude účtován za prodejní ceny poskytovatele dle předem odsouhlasené cenové nabídky.
- Drobný materiál v hodnotě do 500,- Kč bez DPH je poskytovatel oprávněn použít a vyúčtovat objednateli bez předložení cenové nabídky.

IV.



Platební podmínky

Objednatel je povinen zaplatit poskytovateli cenu za servisní práce a následné opravy provedené dle této smlouvy.

Cena za servisní práce a následné opravy bude účtována objednateli v souladu s čl. III. této smlouvy na základě vystavených daňových dokladů - faktur. Poskytovatel se zavazuje objednateli k tomu, že jím vystavené faktury budou obsahovat všechny zákonem stanovené náležitosti. Pokud poskytovatelem vystavená faktura bude vykazovat nějakou vadu dle přechodí věty, zavazuje se poskytovatel vystavit objednateli novou fakturu s novou lhůtou splatnosti. Poskytovatel se zavazuje předat objednateli nejpozději s fakturou též servisní list obsahující rozpis servisních prací, které zhotovitel pro objednatele provedl. Každá faktura je splatná **14 dní po jejím doručení objednateli**. Smluvní strany se tímto mezi sebou dohodly na tom, že v případě úhrady fakturované částky ze strany objednatele prostřednictvím bankovního převodu, má se za to, že objednatel uhradil svůj peněžitý závazek řádně a včas, pokud v poslední den lhůty splatnosti provedl ve prospěch účtu poskytovatele bankovní příkaz znějící na fakturovanou částku.

V případě prodlení objednatele s placením fakturovaných částek vzniká poskytovateli vůči objednateli nárok na zaplacení úroku z prodlení ve výši 0,05% za každý den prodlení.

V.

Záruka a reklamační řízení

Poskytovatel poskytuje záruku za jakost na originální náhradní díly v trvání 12 měsíců. Poskytovatel poskytuje též záruku na servisní práce v trvání 6 měsíců. Záruční doby počínají běžet dnem předání servisních prací.

Poskytovatel se zavazuje reklamace vyřizovat bez zbytečného odkladu, nejpozději do 14ti dnů poté, co byla reklamace uplatněna u poskytovatele. Reklamaci lze uplatnit vždy pouze písemně. O přijetí reklamace vystaví poskytovatel objednateli písemné potvrzení. Písemným potvrzením se též rozumí e-mailová zpráva zaslaná objednateli. V tomto bude specifikována reklamovaná závada. V případě, že reklamace byla neoprávněná, zavazuje se objednatel poskytovateli uhradit servisní výjezd k reklamaci dle sazeb práce a cestovného uvedených v čl. III. této smlouvy, jako v případě následných oprav.

Záruka za jakost se nevztahuje na běžný spotřební materiál (pojistky, provozní náplně, baterie, filtry apod.), dále na poškození úmyslné nebo způsobené neodborným zásahem do zařízení a závady vzniklé zanedbáním běžné údržby.

VI.

Práva a povinnosti smluvních stran

Objednatel se zavazuje, že:

- Předá poskytovateli **projektovou dokumentaci** zařízení vzduchotechniky a klimatizace (uvedených v příloze č. 2 této smlouvy), která je nezbytná k provedení servisních prací.
- Uvolní pracovníka obsluhy či údržby pro součinnost při provádění servisních prací (přístup do objektu, odstavení servisovaných zařízení)
- Umožní na požádání přístup k zařízením uvedeným v příloze č. 2 této smlouvy.
- Umožní po celou dobu provádění plnění dle této smlouvy bezplatný odběr elektrické energie a vody, a to z předem stranami projednaných a odsouhlasených míst.
- Určí zástupce objednatele, který je oprávněn jednat s pracovníky poskytovatele, potvrzovat cenové nabídky, účetní doklady a přejímat provedené servisní práce a následné opravy: Bc. Hana Skořepová, tel. 608768911
- Na výzvu poskytovatele převezme dokončené servisní práce a následné opravy dle této smlouvy.



Objednatel je oprávněn provádět průběžnou kontrolu prováděného, či provedeného plnění dle této smlouvy.

Objednatel má právo odstoupit od smlouvy v případě, že poskytovatel porušil smlouvu podstatným způsobem. Za podstatné porušení smlouvy poskytovatelem se považuje prodlení s plněním dle této smlouvy o více než 30 dnů.

Poskytovatel má právo odstoupit od této smlouvy v případě, že objednatel porušil smlouvu podstatným způsobem. Za podstatné porušení smlouvy objednatelem se považuje:

- prodlení s úhradou ceny plnění dle této smlouvy o více než 30 dnů
- neumožnění přístupu k zařízením uvedeným v příloze č. 2 této smlouvy

Poskytovatel má právo odstoupit od smlouvy také v případě, že vůči objednateli (jako dlužníkovi) bylo zahájeno insolvenční řízení.

Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně doporučeným dopisem a právních účinků nabývá poté, co dojde druhé smluvní straně.

VII. Následné opravy

Následné opravy jsou práce, které navazují na zjištěné závady po provedení servisních prací (periodického servisu). Provádění následných oprav, operativního servisu a jiných servisních zásahů na zařízení mimo termín sjednaného periodického servisu budou započaty v níže uvedených termínech:

- | | |
|------------------------------------|---|
| a) Běžný servisní zásah | proběhne nejpozději do 10 pracovních dnů na základě telefonického nebo písemného oznámení poruchy kontaktní osobě poskytovatele. Běžným servisním zásahem se rozumí odstranění takové poruchy, u které termín jejího odstranění nemá přímý dopad na ekonomickou činnost objednatele. |
| b) Havarijní servisní zásah | proběhne nejpozději do 48 hodin na základě telefonického nebo písemného oznámení poruchy kontaktní osobě poskytovatele. Havarijním servisním zásahem se rozumí odstranění takové poruchy, která přímo v daném čase ohrožuje ekonomickou činnost objednatele, nebo bezpečnost provozu objednatele. Paušální příplatek za provedení havarijního servisního zásahu vyžádaného objednatelem je 3.500,- Kč bez DPH. |

Objednatel potvrdí poskytovateli provedení servisního zásahu na servisním listu. **Nahlášení poruch je možné na telefonní číslo servisní služby a poté je nutné potvrdit písemnou formou např. e-mailem.** V případě, že se jedná o záruční opravu, bude práce a případný materiál poskytnut zdarma.

VIII. Kontakty poskytovatele

Telefonická a emailová spojení včetně servisní služby 48 hod.:

Kancelář INT SERVIS

[Redacted address line]

[Redacted address line]



IX.

Závěrečná ustanovení

Tato smlouva je platná a účinná dnem jejího podpisu a uzavírá se na dobu neurčitou.

Smlouva může být měněna na základě vzájemné dohody obou smluvních stran, a to formou vzestupně číslovaných písemných dodatků.

Smlouvu lze ukončit též písemnou výpovědí bez udání výpovědního důvodu s výpovědní dobou 3 kalendářních měsíců. Výpovědní doba počíná běžet prvním dnem kalendářního měsíce následujícího po dni, v němž byla písemná výpověď doručena druhé straně. V případě jakýchkoli pochybností se má za to, že výpověď byla druhé straně doručena třetí kalendářní den poté, co byla zásilka obsahující výpověď předána držiteli poštovní licence. V případě výpovědi je zhotovitel povinen řádně a včas dokončit všechny servisní práce, které byly do dne doručení výpovědi objednatelem objednány.

Ukončení této smlouvy nemá vliv na povinnost úhrady závazků objednatele vůči poskytovateli za plnění poskytnutá v průběhu platnosti této smlouvy.

Tento smluvní vztah podléhá režimu občanského zákoníku (§ 2586 a násl. občanského zákoníku).

Objednatel svým podpisem potvrzuje, že byl seznámen se Zásadami zpracování osobních údajů pro zákazníky a obchodní partnery (dále také jen „Zásady“) obsahující informace o zpracování osobních údajů. Zásady jsou rovněž dostupné webových stránkách www.intservis.cz.

Tato smlouva se vyhotovuje ve dvou stejnopisech, z nichž každá ze stran obdrží jeden.

Smluvní strany tímto prohlašují, že si smlouvu řádně přečetly, že její obsah odpovídá jejich svobodné, vážné vůli, prosté omylu, což stvrzují svými podpisy.

V Hradci Králové dne

Za objednatele:

ředitelka

Za zhotovitele:



jedenatel

jedenatel

- Přílohy: 1. Specifikace servisních prací
2. Servisovaná zařízení

Příloha č. 1

Specifikace servisních prací

SERVISNÍ PRÁCE VYKONÁVANÉ PŘI PERIODICKÉM SERVISU:

Zařízení pro dopravu vzduchu – VZT jednotky, ventilátory

1	Kontrola čistoty, vyčištění komor	✓
2	Kontrola oběžného kola, stability a rovnovážnosti	✓
3	Kontrola uložení jednotky	✓
4	Kontrola těsnosti jednotky - dotěsnění	✓
5	Kontrola funkce regulačních a uzavíracích klapek	✓
6	Kontrola ventilátorů	✓
7	Kontrola čistoty ohřívačů a chladičů	✓
8	Kontrola elektrické části, proudové hodnoty	✓
9	Kontrola periferií MaR (servopohony, protimrazové ochrany, čerpadla, ventily)	✓
10	Kontrola navazujících profesí – topení, chlazení (těsnost, funkčnost, bezpečnost)	✓
11	Kontrola a čištění systému odvodu kondenzátu	✓
12	Výměna a likvidace filtrační sady	✓

Větrání CHÚC

1	Kontrola funkce ventilátorů	✓
2	Kontrola uložení zařízení	✓
3	Měření množství vzduchu a přetlaku (dle typu CHUC)	✓
4	Kontrola elektrické části, odběrových proudů	✓
5	Vystavení protokolu o funkční zkoušce zařízení CHÚC	✓

Kondenzační a klimatizační jednotky

1	Vyčištění a dezinfekce výparníku (vnitřní jednotka)	✓
2	Kontrola funkce odvodu kondenzátu (prolínání)	✓
3	Kontrola stavu teplosměnných ploch kondenzační jednotky (vyčištění dle potřeby)	✓
4	Kontrola funkce ventilátoru	✓
5	Kontrola funkce chladicího okruhu (vypařovací a kondenzační tlak)	✓
6	Kontrola detektorem F-plynů na únik chladiva	✓
7	Kontrola kompresoru (uložení, vibrace, funkce, el. parametry)	✓
8	Dotažení svorkovnice el. a komunikačního propojení	✓



Elektrický ohřivač

1	Vizelní kontrola stavu a uložení zařízení	✓
2	Kontrola zanesení (výměna, vyčištění) filtrů před ohřivačem	✓
3	Kontrola funkce funkce ohřivače vč. bezpečnostních termostátů	✓
4	Dotažení el. vedení na svorkovnici zařízení	✓

Příloha č. 2

SERVISOVANÁ ZAŘÍZENÍ

Pozice dle PD	Servisovaná zařízení	Soubor zařízení	Množství	Servis č.1/rok	Servis č.2/rok
1 KUCHYNĚ					
1.1	Sestavná vzduchotechnická rekuperační jednotka , venkovní provedení - přívod/odtah vedle sebe; dxšxv=6220x2680x1030mm; 2630kg; ve složení: PŘÍVOD: pružná manžeta, klapka ovládaná servopohonem (SM) (SM dodá MaR), filtr F7, deskový rekuperační výměník tepla s obtokem (účinnost 73,4% - při rovnosti průtoků), ventilátorová komora s radiálním ventilátorem s volným oběžným kolem vč. frekvenčního měniče, teplovodní ohřivač vč. temperované volné komory pro osazení směšovacího uzlu (směšovací uzel dodávka ÚT) , přímý výparník 1 okruhový, proplétaný, pružná manžeta ODTAH: pružná manžeta, kovový filtr z tahokovu G3, filtr M5, ventilátorová komora s radiálním ventilátorem s volným oběžným kolem vč. frekvenčního měniče, ZZT, klapka ovládaná SM (SM dodá MaR), pružná manžeta, jednotka vč. rámu 120mm vysokého; vč. protidešťové stříšky; sifonů odvodu kondenzátu.	VZT jednotka	1,0	x	x
1.2	Vzduchem chlazená kondenzační jednotka k výparníku VZT jednotky; chladicí výkon 50,9 kW; R410A	chlazení	1,0	x	x
1.3	Radiální ventilátor do kruhového potrubí 130 m3/h; 160 Pa; 0,05 kW; 230 V; 0,22 A; Lp(A)3m=33 dB(A)	ventilátor	1,0	x	x
2 DENNÍ STACIONÁŘ					
2. 1	Sestavná vzduchotechnická rekuperační jednotka venkovní provedení - přívod/odtah nad sebou; dxšxv=4090x1340x1440mm; 805kg; ve složení: PŘÍVOD: pružná manžeta, klapka ovládaná servopohonem (SM) (SM dodá MaR), filtr F7, rotační rekuperační výměník tepla (účinnost 73,1% - při rovnosti průtoků), ventilátorová komora s radiálním ventilátorem s volným oběžným kolem	VZT jednotka	1,0	x	x



	vč. frekvenčního měniče, teplovodní ohřívač vč. temperované volné komory pro osazení směšovacího uzlu (směšovací uzel dodávka ÚT) , přímý výparník 1 okruhový, proplétaný, pružná manžeta ODTAH: pružná manžeta, filtr M5, ventilátorová komora s radiálním ventilátorem s volným oběžným kolem vč. frekvenčního měniče, ZZT, klapka ovládaná SM (SM dodá MaR), pružná manžeta, jednotka vč. rámu 120mm vysokého; vč. protidešťové stříšky; sifonů odvodu kondenzátu.				
2. 2	Vzduchem chlazená kondenzační jednotka k výparníku VZT jednotky; chladicí výkon 20,9 kW; R410A	chlazení	1,0	x	x
2. 3a	Venkovní kondenzační jednotka o minimálním celkovém chladicím výkonu 7,1kW.	chlazení	1,0	x	x
2. 3b	Vnitřní chladicí kazetová jednotka 840x840 mm o minimálním celkovém chladicím výkonu 7,1 kW)	chlazení	1,0	x	x
2. 4	Radiální ventilátor do kruhového potrubí 350 m3/h; 170 Pa; 0,05 kW; 230 V; 0,22 A; Lp(A)3m=33 dB(A)	ventilátor	1,0	x	x
2. 5	Elektrický ohřívač do kruhového SPIRO potrubí d160mm; P=1,4kW; Vmin přes ohřívač = 110 m3/h	el. ohřívač	1,0	x	x
3 POKOJE (VĚTRÁNÍ)					
3.1	Kompaktní vzduchotechnická rekuperační jednotka tepelně a zvukově opláštěná, vnitřní podstropní provedení, ve složení: PŘÍVOD: filtr F7, deskový protiproudý rekuperační výměník tepla s obtokem (účinnost 90%), ventilátor s EC motorem, el. ohřívač potrubní ODTAH: filtr G4, ventilátor s EC motorem, ZZT;	VZT jednotka	8,0	x	x
5 PRÁDELNA SUŠÁRNA					
5.1	Radiální ventilátor do kruhového potrubí 550 m3/h; 180 Pa; 0,07 kW; 230 V; 0,3 A; Lp(A)3m=37 dB(A)	ventilátor	1,0	x	x
5.2	Radiální ventilátor do kruhového potrubí 500 m3/h; 180 Pa; 0,07 kW; 230 V; 0,3 A; Lp(A)3m=37 dB(A)	ventilátor	1,0	x	x
5.3	Radiální ventilátor do kruhového potrubí 700 m3/h; 200 Pa; 0,07 kW; 230 V; 0,5 A; Lp(A)3m=39 dB(A)	ventilátor	1,0	x	x
6 CHÚC "B"					
6.1	Axiální ventilátor do kruhového potrubí d500 7270 m3/h; 300 Pa; 1,51 kW; 400 V; 3,4 A	ventilátor	1,0	x	x
6.2	Radiální ventilátor do čtyřhranného potrubí 4230 m3/h; 250 Pa; 0,8 kW; 400 V; 2,9 A	ventilátor	1,0	x	x
7 HYGIENICKÉ ZAŘÍZENÍ					



7.1	Radiální ventilátor do kruhového potrubí 550 m3/h; 180 Pa; 0,07 kW; 230 V; 0,3 A; Lp(A)3m=37 dB(A)	ventilátor	1,0	x	x
7.2	Radiální ventilátor do kruhového potrubí 80 m3/h; 100 Pa; 0,03 kW; 230 V; 0,13 A; Lp(A)3m=33 dB(A)	ventilátor	1,0	x	x
7.3	Radiální ventilátor do kruhového potrubí 80 m3/h; 100 Pa; 0,03 kW; 230 V; 0,13 A; Lp(A)3m=33 dB(A)	ventilátor	1,0	x	x
7.4	Radiální ventilátor do kruhového potrubí 400 m3/h; 170 Pa; 0,05 kW; 230 V; 0,22 A; Lp(A)3m=33 dB(A)	ventilátor	1,0	x	x
7.5	Radiální ventilátor do kruhového potrubí 150 m3/h; 90 Pa; 0,03 kW; 230 V; 0,13 A; Lp(A)3m=33 dB(A)	ventilátor	1,0	x	x
8 KUCHYŇKY					
8.1	Radiální ventilátor do kruhového potrubí 150 m3/h; 160 Pa; 0,05 kW; 230 V; 0,22 A; Lp(A)3m=33 dB(A)	ventilátor	1,0	x	x
8.2	Radiální ventilátor do kruhového potrubí 450 m3/h; 180 Pa; 0,07 kW; 230 V; 0,3 A; Lp(A)3m=37 dB(A)	ventilátor	1,0	x	x
9 TECHNICKÉ MÍSTNOSTI A SKLADY					
9.1	Axiální nástěnný ventilátor; vč integrované zpětné klapky 35 m3/h; 50 Pa; 0,016 kW; 230 V	ventilátor	1,0	x	x
9.2a	Venkovní kondenzační jednotka o minimálním celkovém chladícím výkonu 5 kW. Parametry P = 1,8 kW; U = 230V; jištění C20A. Invertorové zařízení, Lw(A) = 62 dB(A); autonomní regulace; autorestart; provoz i při venkovních teplotách -15°C	chlazení	1,0	x	x
9.2b	Vnitřní nástěnná chladicí jednotka; celkový chladicí výkon 5 kW, vč. dálkového infračerveného ovladače	chlazení	1,0	x	x
9.3	Axiální nástěnný ventilátor; vč integrované zpětné klapky 100 m3/h; 30 Pa; 0,016 kW; 230 V	ventilátor	1,0	x	x
9.4	Axiální nástěnný ventilátor; vč integrované zpětné klapky 20 m3/h; 35 Pa; 0,016 kW; 230 V	ventilátor	1,0	x	x
9.5	Axiální nástěnný ventilátor; vč integrované zpětné klapky 35 m3/h; 50 Pa; 0,016 kW; 230 V	ventilátor	1,0	x	x
9.6	Radiální ventilátor do kruhového potrubí; ovládaný EC motorem; řízení 0-10V 500 m3/h; 170 Pa; 0,109 kW; 230 V; 0,8 A	ventilátor	1,0	x	x
9.7	Axiální nástěnný ventilátor; vč integrované zpětné klapky 100 m3/h; 30 Pa; 0,016 kW; 230 V	ventilátor	1,0	x	x
9.8	Axiální nástěnný ventilátor; vč integrované zpětné klapky 100 m3/h; 30 Pa; 0,016 kW; 230 V	ventilátor	1,0	x	x
9.9	Radiální ventilátor do kruhového potrubí 100 m3/h; 90 Pa; 0,03 kW; 230 V; 0,13 A; Lp(A)3m=33 dB(A)	ventilátor	1,0	x	x



9. 10	Radiální ventilátor do kruhového potrubí 100 m ³ /h; 80 Pa; 0,03 kW; 230 V; 0,13 A; Lp(A)3m=33 dB(A)	ventilátor	1,0	x	x
10 CHLAZENÍ (KANCELÁŘE)					
10. 1a	Venkovní kondenzační jednotka - MULTISPLIT; celkový chladicí výkon 8 kW; 2,71 kW; 230 V; jištění C20A; LpA(3m)= 49 dB(A)	chlazení	1,0	x	x
10. 1b	Vnitřní chladicí kazetová jednotka 840x840 mm o minimálním celkovém chladicím výkonu 2,5 kW; vč. standardního dekoračního panelu 950x950mm; dálkového infračerveného ovladače; kondenzátního čerpadla o minimální výtlačné výšce 675mm; autonomní regulace; filtru; závěsového materiálu (podrobněji viz tabulka výkonů, technická zpráva a výkresová dokumentace)	chlazení	1,0	x	x
10. 1c	Vnitřní chladicí kazetová jednotka 840x840 mm o minimálním celkovém chladicím výkonu 5 kW; vč. standardního dekoračního panelu 950x950mm; dálkového infračerveného ovladače; kondenzátního čerpadla o minimální výtlačné výšce 675mm; autonomní regulace; filtru; závěsového materiálu (podrobněji viz tabulka výkonů, technická zpráva a výkresová dokumentace)	chlazení	1,0	x	x
10. 1d	Vnitřní chladicí kazetová jednotka 840x840 mm o minimálním celkovém chladicím výkonu 2,5 kW; vč. standardního dekoračního panelu 950x950mm; dálkového infračerveného ovladače; kondenzátního čerpadla o minimální výtlačné výšce 675mm; autonomní regulace; filtru; závěsového materiálu (podrobněji viz tabulka výkonů, technická zpráva a výkresová dokumentace)	chlazení	1,0	x	x
11 CHLAZENÍ (POKOJE)					
11.1a	Venkovní kondenzační jednotka - MULTISPLIT; celkový chladicí výkon 8 kW; 2,71 kW; 230 V; jištění C20A; LpA(3m)= 49 dB(A)	chlazení	1,0	x	x
11.1b	Vnitřní nástěnná chladicí jednotka; celkový chladicí výkon 3,5 kW, vč. dálkového infračerveného ovladače	chlazení	1,0	x	x
11.1c	Vnitřní nástěnná chladicí jednotka; celkový chladicí výkon 3,5 kW, vč. dálkového infračerveného ovladače	chlazení	1,0	x	x
11.1d	Vnitřní nástěnná chladicí jednotka; celkový chladicí výkon 3,5 kW, vč. dálkového infračerveného ovladače	chlazení	1,0	x	x
11.1e	Vnitřní nástěnná chladicí jednotka; celkový chladicí výkon 3,5 kW, vč. dálkového infračerveného ovladače	chlazení	1,0	x	x
11.2a	Venkovní kondenzační jednotka - MULTISPLIT; celkový chladicí výkon 8 kW; 2,71 kW; 230 V; jištění C20A; LpA(3m)= 49 dB(A)	chlazení	1,0	x	x
11.2b	Vnitřní nástěnná chladicí jednotka; celkový chladicí výkon 3,5 kW, vč. dálkového infračerveného ovladače	chlazení	1,0	x	x
11.2c	Vnitřní nástěnná chladicí jednotka; celkový chladicí výkon 3,5 kW, vč. dálkového infračerveného ovladače	chlazení	1,0	x	x



11.2d	Vnitřní nástěnná chladicí jednotka; celkový chladicí výkon 3,5 kW, vč. dálkového infračerveného ovladače	chlazení	1,0	x	x
11.2e	Vnitřní nástěnná chladicí jednotka; celkový chladicí výkon 3,5 kW, vč. dálkového infračerveného ovladače	chlazení	1,0	x	x
11.3a	Venkovní kondenzační jednotka - MULTISPLIT; celkový chladicí výkon 8 kW; 2,71 kW; 230 V; jištění C20A; LpA(3m)= 49 dB(A)	chlazení	1,0	x	x
11.3b	Vnitřní nástěnná chladicí jednotka; celkový chladicí výkon 3,5 kW, vč. dálkového infračerveného ovladače	chlazení	1,0	x	x
11.3c	Vnitřní nástěnná chladicí jednotka; celkový chladicí výkon 3,5 kW, vč. dálkového infračerveného ovladače	chlazení	1,0	x	x
11.3d	Vnitřní nástěnná chladicí jednotka; celkový chladicí výkon 3,5 kW, vč. dálkového infračerveného ovladače	chlazení	1,0	x	x
11.3e	Vnitřní nástěnná chladicí jednotka; celkový chladicí výkon 3,5 kW, vč. dálkového infračerveného ovladače	chlazení	1,0	x	x
11.4a	Venkovní kondenzační jednotka - MULTISPLIT; celkový chladicí výkon 6,8 kW; 2,02 kW; 230 V; jištění C20A; LpA(3m)= 49 dB(A)	chlazení	1,0	x	x
11.4b	Vnitřní nástěnná chladicí jednotka; celkový chladicí výkon 3,5 kW, vč. dálkového infračerveného ovladače	chlazení	1,0	x	x
11.4c	Vnitřní nástěnná chladicí jednotka; celkový chladicí výkon 3,5 kW, vč. dálkového infračerveného ovladače	chlazení	1,0	x	x
11.4d	Vnitřní nástěnná chladicí jednotka; celkový chladicí výkon 3,5 kW, vč. dálkového infračerveného ovladače	chlazení	1,0	x	x
11.5a	Venkovní kondenzační jednotka - MULTISPLIT; celkový chladicí výkon 4 kW; 1,01 kW; 230 V; jištění C16A; LpA(3m)= 47 dB(A)	chlazení	1,0	x	x
11.5b	Vnitřní nástěnná chladicí jednotka; celkový chladicí výkon 2,5 kW, vč. dálkového infračerveného ovladače	chlazení	1,0	x	x
11.5c	Vnitřní nástěnná chladicí jednotka; celkový chladicí výkon 2,5 kW, vč. dálkového infračerveného ovladače	chlazení	1,0	x	x