

**Dohoda se souhlasným prohlášením a žádostí o zápis**

(dále jen „Dohoda“)

uzavřená ve smyslu § 508 a § 1746 odst. 2 zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

(dále jen „občanský zákoník“)

mezi

**Městská část Praha 4**

Sídlo: Antala Staška 2059/80b, 140 46, Praha 4

IČ: 00063584

zastoupená: Bc. Michalem Hrozou, místostarostou městské části Praha 4,

na základě plné moci ze dne 15. 5. 2019

(dále jen „Městská část“)

a

**4-Energetická, a.s.**

Sídlo: Praha 4 - Nusle, Táborská 350/32, PSČ 14045

IČ: 28550901

sp. zn.: B 15147 vedená u Městského soudu v Praze

zastoupení: Petr Kuchař, předseda představenstva a Kristýna Koppová, místopředsedkyně představenstva

(dále jen „4E“)

(dále jen „Smluvní strany“)

jejíž znění je následující:

I.

Smluvní strany shodně prohlašují, že vzhledem k tomu, že:

- a) Hlavní město Praha, se sídlem Mariánské náměstí 2/2, Staré Město, 110 00 Praha 1, IČ: 0006458 (dále též „hl. m. Praha“) je vlastníkem nemovitostí definovaných v příloze č. 1 jako **Nemovitost 1 až Nemovitost 47** (dále všechny společně i jen jako „Nemovitosti“).
- b) Nemovitosti jsou na základě zákona č. 131/2000 Sb., v pl. znění, a vyhlášky č. 55/2000 Sb. hl. m. Prahy, kterou se vydává Statut hlavního města Prahy v pl. znění, svěřeny hl. m. Prahou do

správy Městské části, která s těmito pozemky vykonává všechna práva a povinnosti vlastníka, rozhoduje, s výjimkou ust. § 18 vyhlášky č. 55/2000 Sb., o všech majetkoprávních úkonech v plném rozsahu.

- c) Součástí **Nemovitostí** jsou budovy, resp. stavby definované v příloze č. 1 jako **Budova 1** a **Budova 47** (dále všechny společně i jen jako „**Budovy**“), když umístění konkrétní budovy vztahu ke konkrétní nemovitosti je popsáno v příloze 1.
- d) V **Budovách** se nachází **strojní zařízení**, konkrétně **Stroj 1 až Stroj 47**, včetně všech součástí, příslušenství a připojení na rozvody potřebné k jejich provozu (dále všechny společně i jen jako „**Stroje**“), přičemž konkrétní poloha a bližší technická specifika každého strojního zařízení jsou vymezeny v **příloze č. 1** této Smlouvy.
- e) Stroje byly vloženy jako nepeněžitý vklad do základního kapitálu 4E.

dohodly se Smluvní strany na následujícím:

## II.

1. Smluvní strany se shodly na zápisu poznámky o výhradě vlastnictví pro každý ze Strojů samostatně a to ve znění poznámek o výhradě vlastnictví, jak jsou uvedeny v Příloze č. 1 sloupci **G –Znění poznámky výhrady vlastnictví k příslušnému Strojnímu zařízení** pro každý konkrétně definovaný stroj a definovanou nemovitost.
2. 4E prohlašuje, že Stroje jsou v jejím vlastnictví.
3. Městská část, jako oprávněná osoba na místě vlastníka Nemovitostí s prohlášením a výhradami uvedenými v Příloze č. 1 sloupci **G –Znění poznámky výhrady vlastnictví k příslušnému Strojnímu zařízení** a se zápisem příslušných poznámek do katastru nemovitostí výslovně souhlasí.
4. Smluvní strany dále prohlašují, že všechny Stroje byly k okamžiku podání žádosti již s příslušnými Nemovitostmi spojeny a dále prohlašují, že se v případě žádného ze Strojů nejedná o stroj, který by nahrazoval stroj jiný a že Nemovitosti nejsou zatíženy věcným právem, které by mohlo být zápisem výhrady zkráceno.
5. Smluvní strany tak výslovně prohlašují a souhlasí s tím, že Stroje jsou samostatnými movitými věcmi ve vlastnictví 4E a že tyto skutečnosti nejsou mezi nimi sporné ani pochybné, a že vymezení Strojů touto Dohodou (a jejími přílohami) je jednoznačné, dostatečně určité a nevzbuzuje žádné pochybnosti.
6. Městská část prohlašuje, že pro uzavření Dohody jí nejsou známy žádné formální ani věcné překážky a jsou splněny veškeré formální podmínky, které stanovují právní předpisy.

## III.

1. Smluvní strany pak tímto společně žádají Katastrální úřad pro hlavní město Prahu, Katastrální pracoviště Praha, aby dle § 508 zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník ve vazbě na § 23 odst. 1 písm. p) zák. č. 256/2013 Sb., katastrální zákon a § 72 vyhlášky č. 357/2013 Sb., katastrální vyhláška, aby zapsal poznámku výhrady vlastnictví k výše specifikovaným Nemovitostem a Strojům ve znění, jak je uvedeno v příloze č. 1 sloupci **G –Znění poznámky výhrady vlastnictví k příslušnému Strojnímu zařízení** pro každý konkrétně definovaný stroj a definovanou nemovitost.

2. Smluvní strany současně deklarují, že výhrada vlastnického práva ke všem Strojům je zakomponována v rámci této Jedné Dohody a její přílohy č. 1, a to z důvodu hospodárnosti. Pokud některý ze Strojů nebo některá z Nemovitostí nebude podmínky pro zápis poznámky splňovat, tak Smluvní strany žádají, aby došlo k zápisu poznámky případně jen k některým ze Strojů. Provedení zápisu poznámky ke každému ze Strojů je tak ve vztahu k ostatním Strojům nezávislé a nepodmíněné. O provedení zápisu poznámek ke každému z definovaných Strojů je tak žádáno samostatně.

#### IV.

1. Stroje zůstanou ve výlučném vlastnictví 4E, a to bez ohledu na způsob jejich provozu, údržbu, opravy či výměnu jejich součástí, jednotlivých částí či celých komponent či dílčích součástí či dílčích strojních zařízení či určitého strojního celku za strojní celek jiný sloužící k obdobnému účelu či s obdobnou funkcí (například nahrazení předávací či výměňkové stanice kotelnou).
2. V případě, že 4E provede na Strojích nebo některém z nich takové úpravy nebo změny, které budou dle právních předpisů vyžadovat k zachování vlastnického práva 4E k takto upraveným Strojům nové souhlasné prohlášení, zavazují se Smluvní strany vyvinout součinnost a postupovat tak, že na výzvu 4E druhá smluvní strana uzavře novou dohodu o souhlasném prohlášení či poskytne nové souhlasné prohlášení, s obdobným obsahem, jako má tato Dohoda tak, aby bylo zachováno, potvrzeno či obnoveno vlastnické právo 4E k takto upravenému stroji.
3. V případě, že bude mít Městská část v úmyslu převést vlastnické právo k Nemovitostem či Budovám či jen k některým z nich, a to bez ohledu na konkrétní právní důvod, bude Městská část o takovém záměru 4E předem písemně informovat a záměr se 4E projedná. Městská část přitom bude nového vlastníka informovat o výhradě vlastnického práva ve smyslu této Dohody, přičemž obsahem smlouvy s novým vlastníkem bude: a) prohlášení nového vlastníka o seznámení s obsahem této Dohody, b) výslovný souhlas nového vlastníka s výhradou vlastnického práva dle této Dohody, c) výslovný závazek nového vlastníka ve smyslu odst. 2 tohoto článku a d) povinnost nového vlastníka v případě další změny vlastnického práva zakomponovat povinnosti dle tohoto odstavce i do další smlouvy s případným dalším vlastníkem.

#### V.

1. Smluvní strany se dále dohodly, že zápis poznámky o výhradě vlastnického práva ke Strojům a veškeré procesní kroky zajistí na vlastní náklady 4E. Zápis poznámky u příslušného katastrálního úřadu provede 4E bezodkladně po doručení informace a dokladu ze strany Městské části o uveřejnění této Dohody v registru smluv.
2. Pro případné vyloučení pochybností Městská část výslovně deklaruje, že nepožaduje ze strany 4E v souvislosti s uzavřením této Dohody či udělením souhlasného prohlášení žádnou úplatu či jiné plnění.
3. Smluvní strany dále prohlašují, že mezi sebou nemají v souvislosti se Strojí a jejich obsluhou či jejich užíváním ze strany 4E do uzavření této Dohody žádné nevypořádané závazky či nároky a pro vyloučení pochybností deklarují, že uzavřením Dohody jsou takové jejich vzájemné vztahy narovnány.

VI.

1. Tato Dohoda nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci Smluvních stran a účinným okamžikem uveřejnění v registru smluv dle zák. č. 340/2016 Sb., o registru smluv, přičemž uveřejnění zajišťuje Městská část. Smluvní strany se přitom dohodly, že uveřejnění této Dohody provádějí především z opatrnosti i v případě, pokud by povinnost uveřejnění nebyla zákonem stanovena.
2. Nedílnou součástí této Dohody je příloha č. 1: Tabulka - Definice Strojů, Budov a Nemovitostí s vymezením znění poznámky o výhradě vlastnického práva a dále příloha č. 2: Grafické umístění Strojů v příslušných Budovách.
3. Součástí této Dohody je i její příloha č. 3: Pouze informativní přehled klíčových součástí příslušenství či dalšího zařízení Strojů.
4. Tato Dohoda je vyhotovena ve třech stejnopisech. Jedno vyhotovení s úředně ověřenými podpisy obdrží 4E, a to pro účely zajištění zápisu poznámky do katastru nemovitostí. Každá smluvní strana pak obdrží jedno vyhotovení bez ověřených podpisů pro interní potřeby.
5. Tuto Dohodu je možno měnit pouze v listinné podobě, a to formou číslovaných dodatků podepsaných zástupci obou smluvních stran.
6. S obsahem této Dohody Smluvní strany připojením podpisů výslovně souhlasí.

V Praze dne 2021  
25-05-2021

Městská část Praha 4

Bc. Michal Hroza  
místostarosta

V Praze dne 25. 5. 2021

4 - Energetická, a.s.

Petr Kuchař  
předseda představenstva

Kristýna Koppová  
místopředsedkyně představenstva

Novo podepsání členova Zastupitelstva městské části Praha 4 potvrzuje, že jsou v případě tohoto právního úkonu splněny podmínky uvedené v ustanovení § 43 zákona č. 121/1990 Sb. o hlášení mě...

V Praze dne 25-05-2021

Člen Zastupitelstva městské části Praha 4

Člen Zastupitelstva městské části Praha 4







<p>Parcelní číslo 2497/113, Brno, LV 4096, zastavní plocha a nádv. (dále jen "Nemovitost 15")</p>	<p>č.p. 1749, stavba obývacího bytového objektu (dále jen "Budova 15")</p>	<p>Přidávací stanice pro úpravu parametrů tepné vody na budovy požadované odběrnými tepelnými zařízeními nebo regulační dodávky tepla a případně teplé vody přes navazující tepelnou síť nebo tepelné přípojky. Typově se jedná o přidávací stanici s regulačními prvky, která je osazena regulačními, servisními, měřicími prvky, číselníky tepelných, oběhových čerpadel a dalšími příslušenstvími pro přípravu a rozvod jejího provozu (dále jen "Stroj 15")</p>	<p>Po vstupu 6 metrů rovně, dále po schodech do patra -1 (základní podlaží). Nosač 4 metry rovně, kde se nachází technologie.</p>	<p>K Nemovitosti 15, její součástí je Budova 15, ve prospěch Oprávněné právo odpovídající skutečnosti, jejím obsahem je právo Oprávněné zřídit, umístit, mít, provozovat, kontrolovat, opravovat a udržovat Stroj 15, včetně všech součástí, příslušenství a přípravků na rozvodu tepla, včetně všech odběrných zařízení, jakož i právo provádět na Stroj 15 úpravy za účelem jeho modernizace nebo zlepšení jeho výkonosti. Toto včetně právo zahrnuje právo Oprávněné vstupovat do budovy 15 v nezbytném rozsahu, a to po cestě spočívající v Příloze č. 2, to vše za účelem výkonu vlastního práva Oprávněné ke Stroj 15 a dle za účelem řízení údržby, oprav a provozu Stroj 15, jako energetického zařízení ve smyslu příslušných ustanovení zák. č. 458/2000 Sb., energetický zákon, a to vše v souladu s platnými právními předpisy a normami. Povinná je povinná zřízet se údržbo, co vše k údržbě Stroj 15, jeho provozu a jeho bezpečnosti. Měra výkonu práce a této skutečnosti je stanovena povinností Oprávněné, jednak jako vlastníka a dle jeho provozovatele Stroj 15, jako teplotně-objemového zařízení ve smyslu energetického zákona a souvisejících právních předpisů. Tato skutečnost se vztahuje jako i personam, a to ve prospěch společnosti 4-Energetická, a.s., se sídlem Praha 4 - Nusle, IČ: 28550901, sp. zn.: B 15147 vedená u Městského soudu v Praze (dále jen "Společnost 15").</p>	<p>Vlastníkem uvedeného Stroj 15 je na základě výhrady ve smlouvě č. 508 záz. č. 89/2012 Sb., občanské zákoník a ve smlouvě č. 23 odst. 1 písm. p) záz. č. 256/2013 Sb., občanské zákoník, společnost 4-Energetická, a.s., sídlo: Praha 4 - Nusle, IČ: 28550901, sp. zn.: B 15147 vedená u Městského soudu v Praze. Stroj 15 není na základě této výhrady součástí uvedené Nemovitosti 15.</p>
<p>Parcelní číslo 2497/157, Brno, LV 1763, zastavní plocha a nádv. (dále jen "Nemovitost 16")</p>	<p>č.p. 1245, objekt k bydlení, bytový objekt (dále jen "Budova 16")</p>	<p>Přidávací stanice pro úpravu parametrů tepné vody na budovy požadované odběrnými tepelnými zařízeními nebo regulační dodávky tepla a případně teplé vody přes navazující tepelnou síť nebo tepelné přípojky. Typově se jedná o přidávací stanici s regulačními prvky, která je osazena regulačními, servisními, měřicími prvky, číselníky tepelných, oběhových čerpadel a dalšími příslušenstvími pro přípravu a rozvod jejího provozu (dále jen "Stroj 16")</p>	<p>Pod vstupem 10 metrů rovně, dále po schodech do patra -1 (základní podlaží). Nosač 4 metry rovně, kde se nachází technologie.</p>	<p>K Nemovitosti 16, její součástí je Budova 16, ve prospěch Oprávněné právo odpovídající skutečnosti, jejím obsahem je právo Oprávněné zřídit, umístit, mít, provozovat, kontrolovat, opravovat a udržovat Stroj 16, včetně všech součástí, příslušenství a přípravků na rozvodu tepla, včetně všech odběrných zařízení, jakož i právo provádět na Stroj 16 úpravy za účelem jeho modernizace nebo zlepšení jeho výkonosti. Toto včetně právo zahrnuje právo Oprávněné vstupovat do budovy 16 v nezbytném rozsahu, a to po cestě spočívající v Příloze č. 2, to vše za účelem výkonu vlastního práva Oprávněné ke Stroj 16 a dle za účelem řízení údržby, oprav a provozu Stroj 16, jako energetického zařízení ve smyslu příslušných ustanovení zák. č. 458/2000 Sb., energetický zákon, a to vše v souladu s platnými právními předpisy a normami. Povinná je povinná zřízet se údržbo, co vše k údržbě Stroj 16, jeho provozu a jeho bezpečnosti. Měra výkonu práce a této skutečnosti je stanovena povinností Oprávněné, jednak jako vlastníka a dle jeho provozovatele Stroj 16, jako teplotně-objemového zařízení ve smyslu energetického zákona a souvisejících právních předpisů. Tato skutečnost se vztahuje jako i personam, a to ve prospěch společnosti 4-Energetická, a.s., se sídlem Praha 4 - Nusle, IČ: 28550901, sp. zn.: B 15147 vedená u Městského soudu v Praze (dále jen "Společnost 16").</p>	<p>Vlastníkem uvedeného Stroj 16 je na základě výhrady ve smlouvě č. 508 záz. č. 89/2012 Sb., občanské zákoník a ve smlouvě č. 23 odst. 1 písm. p) záz. č. 256/2013 Sb., občanské zákoník, společnost 4-Energetická, a.s., sídlo: Praha 4 - Nusle, IČ: 28550901, sp. zn.: B 15147 vedená u Městského soudu v Praze. Stroj 16 není na základě této výhrady součástí uvedené Nemovitosti 16.</p>
<p>Parcelní číslo 2497/165, Brno, LV 4752, zastavní plocha a nádv. (dále jen "Nemovitost 17")</p>	<p>č.p. 1218, objekt k bydlení, bytový objekt (dále jen "Budova 17")</p>	<p>Přidávací stanice pro úpravu parametrů tepné vody na budovy požadované odběrnými tepelnými zařízeními nebo regulační dodávky tepla a případně teplé vody přes navazující tepelnou síť nebo tepelné přípojky. Typově se jedná o přidávací stanici s regulačními prvky, která je osazena regulačními, servisními, měřicími prvky, číselníky tepelných, oběhových čerpadel a dalšími příslušenstvími pro přípravu a rozvod jejího provozu (dále jen "Stroj 17")</p>	<p>Po vstupu 10 metrů rovně, dále po schodech do patra -1. Nosač 3 metry rovně, kde se nachází technologie.</p>	<p>K Nemovitosti 17, její součástí je Budova 17, ve prospěch Oprávněné právo odpovídající skutečnosti, jejím obsahem je právo Oprávněné zřídit, umístit, mít, provozovat, kontrolovat, opravovat a udržovat Stroj 17, včetně všech součástí, příslušenství a přípravků na rozvodu tepla, včetně všech odběrných zařízení, jakož i právo provádět na Stroj 17 úpravy za účelem jeho modernizace nebo zlepšení jeho výkonosti. Toto včetně právo zahrnuje právo Oprávněné vstupovat do budovy 17 v nezbytném rozsahu, a to po cestě spočívající v Příloze č. 2, to vše za účelem výkonu vlastního práva Oprávněné ke Stroj 17 a dle za účelem řízení údržby, oprav a provozu Stroj 17, jako energetického zařízení ve smyslu příslušných ustanovení zák. č. 458/2000 Sb., energetický zákon, a to vše v souladu s platnými právními předpisy a normami. Povinná je povinná zřízet se údržbo, co vše k údržbě Stroj 17, jeho provozu a jeho bezpečnosti. Měra výkonu práce a této skutečnosti je stanovena povinností Oprávněné, jednak jako vlastníka a dle jeho provozovatele Stroj 17, jako teplotně-objemového zařízení ve smyslu energetického zákona a souvisejících právních předpisů. Tato skutečnost se vztahuje jako i personam, a to ve prospěch společnosti 4-Energetická, a.s., se sídlem Praha 4 - Nusle, IČ: 28550901, sp. zn.: B 15147 vedená u Městského soudu v Praze (dále jen "Společnost 17").</p>	<p>Vlastníkem uvedeného Stroj 17 je na základě výhrady ve smlouvě č. 508 záz. č. 89/2012 Sb., občanské zákoník a ve smlouvě č. 23 odst. 1 písm. p) záz. č. 256/2013 Sb., občanské zákoník, společnost 4-Energetická, a.s., sídlo: Praha 4 - Nusle, IČ: 28550901, sp. zn.: B 15147 vedená u Městského soudu v Praze. Stroj 17 není na základě této výhrady součástí uvedené Nemovitosti 17.</p>
<p>Parcelní číslo 2510/71, Brno, LV 1238, zastavní plocha a nádv. (dále jen "Nemovitost 21")</p>	<p>č.p. 1592, bytový dům, obývací bytový objekt (dále jen "Budova 21")</p>	<p>Přidávací stanice pro úpravu parametrů tepné vody na budovy požadované odběrnými tepelnými zařízeními nebo regulační dodávky tepla a případně teplé vody přes navazující tepelnou síť nebo tepelné přípojky. Typově se jedná o přidávací stanici s regulačními prvky, která je osazena regulačními, servisními, měřicími prvky, číselníky tepelných, oběhových čerpadel a dalšími příslušenstvími pro přípravu a rozvod jejího provozu (dále jen "Stroj 21")</p>	<p>Vstupem dle čísla do objektu, následně po 10 m za dveřmi se nachází technologie.</p>	<p>K Nemovitosti 21, její součástí je Budova 21, ve prospěch Oprávněné právo odpovídající skutečnosti, jejím obsahem je právo Oprávněné zřídit, umístit, mít, provozovat, kontrolovat, opravovat a udržovat Stroj 21, včetně všech součástí, příslušenství a přípravků na rozvodu tepla, včetně všech odběrných zařízení, jakož i právo provádět na Stroj 21 úpravy za účelem jeho modernizace nebo zlepšení jeho výkonosti. Toto včetně právo zahrnuje právo Oprávněné vstupovat do budovy 21 v nezbytném rozsahu, a to po cestě spočívající v Příloze č. 2, to vše za účelem výkonu vlastního práva Oprávněné ke Stroj 21 a dle za účelem řízení údržby, oprav a provozu Stroj 21, jako energetického zařízení ve smyslu příslušných ustanovení zák. č. 458/2000 Sb., energetický zákon, a to vše v souladu s platnými právními předpisy a normami. Povinná je povinná zřízet se údržbo, co vše k údržbě Stroj 21, jeho provozu a jeho bezpečnosti. Měra výkonu práce a této skutečnosti je stanovena povinností Oprávněné, jednak jako vlastníka a dle jeho provozovatele Stroj 21, jako teplotně-objemového zařízení ve smyslu energetického zákona a souvisejících právních předpisů. Tato skutečnost se vztahuje jako i personam, a to ve prospěch společnosti 4-Energetická, a.s., se sídlem Praha 4 - Nusle, IČ: 28550901, sp. zn.: B 15147 vedená u Městského soudu v Praze (dále jen "Společnost 21").</p>	<p>Vlastníkem uvedeného Stroj 21 je na základě výhrady ve smlouvě č. 508 záz. č. 89/2012 Sb., občanské zákoník a ve smlouvě č. 23 odst. 1 písm. p) záz. č. 256/2013 Sb., občanské zákoník, společnost 4-Energetická, a.s., sídlo: Praha 4 - Nusle, IČ: 28550901, sp. zn.: B 15147 vedená u Městského soudu v Praze. Stroj 21 není na základě této výhrady součástí uvedené Nemovitosti 21.</p>
<p>Parcelní číslo 2510/49, Brno, LV 1238, zastavní plocha a nádv. (dále jen "Nemovitost 22")</p>	<p>č.p. 1592, bytový dům, obývací bytový objekt (dále jen "Budova 22")</p>	<p>Přidávací stanice pro úpravu parametrů tepné vody na budovy požadované odběrnými tepelnými zařízeními nebo regulační dodávky tepla a případně teplé vody přes navazující tepelnou síť nebo tepelné přípojky. Typově se jedná o přidávací stanici s regulačními prvky, která je osazena regulačními, servisními, měřicími prvky, číselníky tepelných, oběhových čerpadel a dalšími příslušenstvími pro přípravu a rozvod jejího provozu (dále jen "Stroj 22")</p>	<p>Vstupem dle čísla do objektu, pak 5 metrů rovně, dle úpravy 35 metrů na koncové části. V právo za dveřmi je umístěná technologie.</p>	<p>K Nemovitosti 22, její součástí je Budova 22, ve prospěch Oprávněné právo odpovídající skutečnosti, jejím obsahem je právo Oprávněné zřídit, umístit, mít, provozovat, kontrolovat, opravovat a udržovat Stroj 22, včetně všech součástí, příslušenství a přípravků na rozvodu tepla, včetně všech odběrných zařízení, jakož i právo provádět na Stroj 22 úpravy za účelem jeho modernizace nebo zlepšení jeho výkonosti. Toto včetně právo zahrnuje právo Oprávněné vstupovat do budovy 22 v nezbytném rozsahu, a to po cestě spočívající v Příloze č. 2, to vše za účelem výkonu vlastního práva Oprávněné ke Stroj 22 a dle za účelem řízení údržby, oprav a provozu Stroj 22, jako energetického zařízení ve smyslu příslušných ustanovení zák. č. 458/2000 Sb., energetický zákon, a to vše v souladu s platnými právními předpisy a normami. Povinná je povinná zřízet se údržbo, co vše k údržbě Stroj 22, jeho provozu a jeho bezpečnosti. Měra výkonu práce a této skutečnosti je stanovena povinností Oprávněné, jednak jako vlastníka a dle jeho provozovatele Stroj 22, jako teplotně-objemového zařízení ve smyslu energetického zákona a souvisejících právních předpisů. Tato skutečnost se vztahuje jako i personam, a to ve prospěch společnosti 4-Energetická, a.s., se sídlem Praha 4 - Nusle, IČ: 28550901, sp. zn.: B 15147 vedená u Městského soudu v Praze (dále jen "Společnost 22").</p>	<p>Vlastníkem uvedeného Stroj 22 je na základě výhrady ve smlouvě č. 508 záz. č. 89/2012 Sb., občanské zákoník a ve smlouvě č. 23 odst. 1 písm. p) záz. č. 256/2013 Sb., občanské zákoník, společnost 4-Energetická, a.s., sídlo: Praha 4 - Nusle, IČ: 28550901, sp. zn.: B 15147 vedená u Městského soudu v Praze. Stroj 22 není na základě této výhrady součástí uvedené Nemovitosti 22.</p>
<p>Parcelní číslo 2448/21, Zábřeh, LV 1086, zastavní plocha a nádv. (dále jen "Nemovitost 23")</p>	<p>č.p. 2448, objekt obývacího bytového (dále jen "Budova 23")</p>	<p>Přidávací stanice pro úpravu parametrů tepné vody na budovy požadované odběrnými tepelnými zařízeními nebo regulační dodávky tepla a případně teplé vody přes navazující tepelnou síť nebo tepelné přípojky. Typově se jedná o přidávací stanici s regulačními prvky, která je osazena regulačními, servisními, měřicími prvky, číselníky tepelných, oběhových čerpadel a dalšími příslušenstvími pro přípravu a rozvod jejího provozu (dále jen "Stroj 23")</p>	<p>Po vstupu 10 metrů rovně, dále dle úpravy 35 metrů na koncové části. V právo za dveřmi je umístěná technologie.</p>	<p>K Nemovitosti 23, její součástí je Budova 23, ve prospěch Oprávněné právo odpovídající skutečnosti, jejím obsahem je právo Oprávněné zřídit, umístit, mít, provozovat, kontrolovat, opravovat a udržovat Stroj 23, včetně všech součástí, příslušenství a přípravků na rozvodu tepla, včetně všech odběrných zařízení, jakož i právo provádět na Stroj 23 úpravy za účelem jeho modernizace nebo zlepšení jeho výkonosti. Toto včetně právo zahrnuje právo Oprávněné vstupovat do budovy 23 v nezbytném rozsahu, a to po cestě spočívající v Příloze č. 2, to vše za účelem výkonu vlastního práva Oprávněné ke Stroj 23 a dle za účelem řízení údržby, oprav a provozu Stroj 23, jako energetického zařízení ve smyslu příslušných ustanovení zák. č. 458/2000 Sb., energetický zákon, a to vše v souladu s platnými právními předpisy a normami. Povinná je povinná zřízet se údržbo, co vše k údržbě Stroj 23, jeho provozu a jeho bezpečnosti. Měra výkonu práce a této skutečnosti je stanovena povinností Oprávněné, jednak jako vlastníka a dle jeho provozovatele Stroj 23, jako teplotně-objemového zařízení ve smyslu energetického zákona a souvisejících právních předpisů. Tato skutečnost se vztahuje jako i personam, a to ve prospěch společnosti 4-Energetická, a.s., se sídlem Praha 4 - Nusle, IČ: 28550901, sp. zn.: B 15147 vedená u Městského soudu v Praze (dále jen "Společnost 23").</p>	<p>Vlastníkem uvedeného Stroj 23 je na základě výhrady ve smlouvě č. 508 záz. č. 89/2012 Sb., občanské zákoník a ve smlouvě č. 23 odst. 1 písm. p) záz. č. 256/2013 Sb., občanské zákoník, společnost 4-Energetická, a.s., sídlo: Praha 4 - Nusle, IČ: 28550901, sp. zn.: B 15147 vedená u Městského soudu v Praze. Stroj 23 není na základě této výhrady součástí uvedené Nemovitosti 23.</p>











**Městská část Praha 4**  
**Irena Michalcová**  
**starostka**

V Praze dne 15.května 2019  
Č.j.: OKAS/IM/42/19/OPR

## **PLNÁ MOC**

Městská část Praha 4, se sídlem Antala Staška 2059/80b, Praha 4 – Krč, PSČ 140 46, IČ 00063584, zastoupená starostkou Irenou Michalcovou

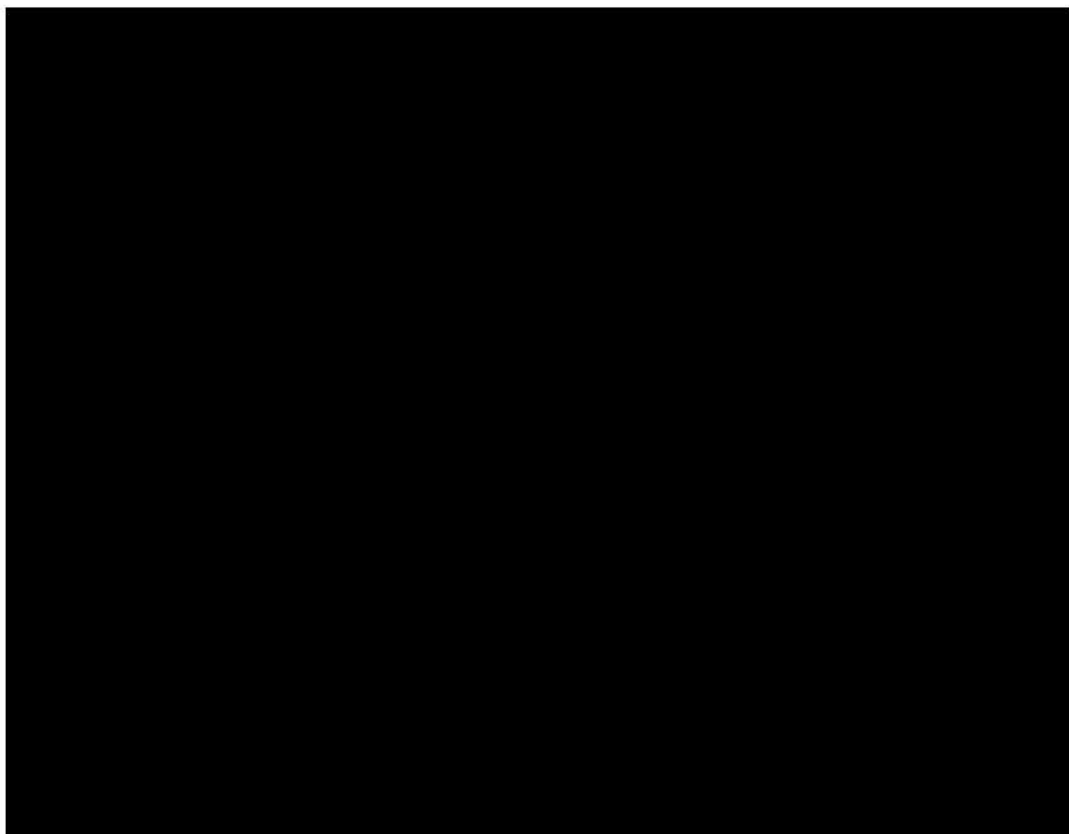
zmocňuje na základě Usnesení Rady městské části Praha 4 č.10R-354/2019 ze dne 15.5.2019 Bc. Michala Hrozu, místostarostu městské části Praha 4,

aby po dobu výkonu funkce místostarosty městské části Praha 4 a po předchozím rozhodnutí příslušných orgánů městské části Praha 4 právně jednal jménem městské části Praha 4 v oblasti věcných práv a relativních majetkových práv, pokud je předmětem právního jednání nemovitost, a dále aby zastupoval městskou část Praha 4 před správními úřady v řízeních týkajících se nemovitostí. Zejména se jedná o kupní smlouvy, směnné smlouvy, smlouvy o výpůjčce, smlouvy darovací, smlouvy o právu stavby, smlouvy o zřízení věcného břemene, smlouvy o zřízení předkupního práva, dohody spoluvlastníků, smlouvy o nájmu, smlouvy o pachtu, smlouvy o stavebních úpravách nemovitostí uzavíraných s nájemcem či budoucím nájemcem, smlouvy o smlouvách budoucích, o změny a ukončení smluv, o zákaz zcizení, o zákaz zatížení, o prohlášení vlastníka, o souhlasy vlastníka, o návrhy a žádosti správním úřadům (např. návrh na vklad do katastru nemovitostí), o oznámení záměru hl. m. Praze rozhodnout o majetkoprávních úkonech.

  
Irena Michalcová  
starostka městské části Praha 4

Plnou moc přijímám:

  
Bc. Michal Hroza  
místostarosta městské části Praha 4





měřič tepla ACTARIS ECHO II.		2007	
<b>Oběhová čerpadla:</b>			
KSB RIOVAR 104-250D		1995	
KSB 40-7-E		1995	
Grundfos TP 80-60		1995	
<b>Expanzomat:</b>			
expanzomat Maxivarem	700 l	1995	
<b>Teploměry:</b>			
Teploměr	0-120 °C	1995	3
<b>Tlakoměry:</b>			
Tlakoměr	0-2,5 Mpa	1995	4
<b>Izolace</b>			
orsil+Al folie	DN 100	1995	28
orsil+Al folie	DN 80	1995	6
orsil+Al folie	DN 40	1995	14
orsil+Al folie	DN 32	1995	41
orsil+Al folie	DN 15	1995	3
<b>TUV</b>			
<b>Deskový výměník:</b>			
Deskový výměník (bez označení, š=23, v=86, h=25 cm, vč. izolace)	23x86x25	1995	1
<b>Potrubí:</b>			
ocelové, pozinkované	DN 50	1995	12
plast	DN 50	1995	25
plast	DN 32	1995	8
<b>Armatury:</b>			
šoupě	DN 50	1995	1
kulový kohout	DN 50	1995	1
kulový kohout	DN 32	1995	1
zpětná klapka	DN 50	1995	2
compenzátor	DN 50	1995	1
vojistný ventil	DN 40	1995	1
vojistný ventil	DN 25	1995	1
<b>Oběhová čerpadla:</b>			
VILO TOP Z 40/7		1995	1
VILO TOP Z 40/7		2005	1

DRUH ZAŘÍZENÍ	SPECIFIKACE	ROK INSTALACE	POČET / DÉLKA KS / M
<b>kovový výměník:</b>			
kovový výměník (bez označení, š=40, v=100, h=32 cm, vč. záclony)	40x100x32	1995	1
<b>části zařízení DPS:</b>			
<b>trubky:</b>			
celové topenářské trubky bezešvé	DN 100	1995	28
celové topenářské trubky bezešvé	DN 80	1995	6
celové topenářské trubky bezešvé	DN 40	1995	14
celové topenářské trubky bezešvé	DN 32	1995	41
celové topenářské trubky bezešvé	DN 15	1995	3
<b>armatury:</b>			
ventil přímý uzavírací	DN 80	1995	2
dupě	DN 65	1995	2
špičkový kohout	DN 100	1995	2
špičkový kohout	DN 80	1995	4
špičkový kohout	DN 40	1995	2
špičkový kohout	DN 32	1995	2
špičková uzavírací	DN 100	1995	4
špičková uzavírací	DN 80	1995	2
špičkový přírubový	DN 100	1995	1
špičkový přírubový	DN 65	1995	1
špičkový přírubový	DN 40	1995	1
špičkový ventily	DN 65	1995	2
špičkový ventily	DN 40	1995	1
špičkový ventily přímý	DN 65	1995	1
špičková klapka	DN 65	1995	1
špičková klapka	DN 40	1995	1
špičkový ventily	DN 25	1995	1
špičkový kohout	DN 15	1995	4
<b>špičkové přístroje:</b>			
špičkový motor Honeywell	M7421A1008-7	1995	2
špičkový motor Honeywell	M7420A1009-7	1995	1
špičkový motor Gear	SKB 62	1995	1
<b>špičkové přístroje:</b>			

orsil + Al folie	DN 15	1999	
<b>El. rozvody</b>			
rozvodnicová skříň		1999	
kabeláž		1999	
<b>Regulace</b>			
ekvitermní regulace		1999	1,0
<b>Celkem zařízení</b>			
Montáž		1999	0,2

DRUH ZAŘÍZENÍ	SPECIFIKACE	ROK INSTALACE	POČET / DÉLKA KS / M
<b>Trubní:</b>			
celové topenářské trubky bezešvé	DN 65	1999	19
celové topenářské trubky bezešvé	DN 40	1999	6
celové topenářské trubky bezešvé	DN 15	1999	1
<b>Technické výměníky:</b>			
výměník bez specifikace (š=30,v=70,h=15 cm)		1999	2
<b>Armatury:</b>			
uzavírací kohout	DN 65	1999	2
uzavírací kohout	DN 40	1999	4
tržnice přírubový	DN 65	1999	1
tržnice závitový	DN 40	1999	2
okružní klapka	DN 40	1999	1
přímý regulační ventil RV 103 se servomot. SKB 62	DN 40	1999	1
okružní směš. ventil RV 215 se servomot. SQX 61/M	DN 32	1999	2
okružní ventil	DN 25	1999	2
okružní vzdušňovací ventil	DN 15	1999	6
okružní vypustní ventil	DN 15	1999	5
<b>Oběhová čerpadla:</b>			
čerpadlo ILO TOP S 40/7		1999	1
čerpadlo Grundfos UPS 32-80		1999	1
<b>Termometry</b>			
termometry	0-120 °C	1999	2
<b>Manometry</b>			
manometry	0-120 bar	1999	2
<b>Expanzní nádoba:</b>			
expanzní nádoba KD Dukla	140 l	1999	1
<b>Isolace:</b>			
izolace rsil + Al folie	DN 65	1999	19
izolace rsil + Al folie	DN 40	1999	6

Celkem zařízení

Montáž

2001

<b>koměry:</b>				
koměr	0-120 °C	2001	8	
<b>koměry:</b>				
koměr	0-6 b	2001	3	
<b>Izolace</b>				
Orsil + Al folie	DN 65	2001	34	
Orsil + Al folie	DN 50	2001	30	
Orsil + Al folie	DN 25	2001	30	
Orsil + Al folie	DN 15	2001	7	
<b>Systém TUV:</b>				
<b>Výměníky:</b>				
ALFA LAVAL bez odání výkonu, š 20, v 70, h 8,		2001	1	
<b>Potrubi:</b>				
plast	DN 50	2001	12	
plast	DN 40	2001	5	
<b>Armatury:</b>				
kulový kohout plast	DN 65	2001	3	
kulový kohout plast	DN 40	2001	2	
filtr závitový	DN 65	2001	1	
zpětná klapka	DN 65	2001	1	
zpětná klapka	DN 32	2001	1	
pojistný ventil	DN 25	2001	2	
vypouštěcí kohout	DN 15	2001	3	
<b>Oběhová čerpadla:</b>				
WILO Z40/7		2008	1	
<b>Měření:</b>				
vodoměr		2001	1	
<b>Izolace</b>				
tubolit	DN 50	2001	12	
tubolit	DN 40	2001	5	
<b>El. rozvody</b>				
rozvodnicová skříň		2001	1	
kabeláž		2001	100	
<b>Regulace</b>				
ekvitemní regulace		2001	1,00	

DRUH ZAŘÍZENÍ	SPECIFIKACE	ROK INSTALACE	POČET KS
<b>OTOP</b>			
<b>Výměníky:</b>			
ALFA LAVAL bez odání výkonu, š 24, v 70, h 34 cm		2001	
<b>Potrubí:</b>			
ocelové topenářské trubky bezešvé	DN 65	2001	34
ocelové topenářské trubky bezešvé	DN 50	2001	30
ocelové topenářské trubky bezešvé	DN 25	2001	30
ocelové topenářské trubky bezešvé	DN 15	2001	7
<b>Armatury:</b>			
uzavírací klapka mezipřírubová	DN 65	2001	2
uzavírací klapka mezipřírubová	DN 50	2001	2
kulový kohout NAVAL	DN 50	2001	2
zpětná klapka	DN 50	2001	1
filtr závitový	DN 65	2001	2
filtr závitový	DN 50	2001	1
trojcestný ventil	DN 50	2001	2
přímý regulační ventil	DN 50	2001	1
pojistný ventil	DN 25	2001	2
vypouštěcí kohout	DN 15	2001	8
odvzdušňovací ventil	DN 15	2001	4
<b>Regulační přístroje:</b>			
servomotor Siemens SKB 62M		2001	1
servomotor Siemens SQX 61		2001	2
<b>Ochrany</b>			
tlaková ochrana	63-630 kpa	2001	1
tlaková ochrana	0,1-1 Mpa	2001	1
teplotní ochrana	40-90° C	2001	1
teplotní ochrana	70-140° C	2001	1
<b>Oběhová čerpadla:</b>			
Grundfos UPS 65-120 F		2007	1
Grundfos UPS 80-120 F		2001	1
WILO TOP-S40/4		2001	1

ÚT je součástí kompaktu, zde jen regulace TUV		2006	1,00
áž		2006	0,2



<b>Izolace</b>			
Orsil s Al folií	DN 200	2006	
Orsil s Al folií	DN 65	2006	
Orsil s Al folií	DN 50	2006	
Orsil s Al folií	DN 40	2006	
Orsil s Al folií	DN 25	2006	
<b>TUV</b>			
<b>Výměník</b>			
Deskový výměník Alfa Laval	111 x 310 x 91	2000	
<b>Zásobník TUV:</b>			
akumulační zásobník TUV	400 l	2000	1
<b>Potrubí:</b>			
ocelové topenářské trubky bezešvé	DN 40	2000	7
plast	DN 50	2000	5
<b>Armatury:</b>			
kulový kohout	DN 50	2000	7
kulový kohout (přírub.)	DN 50	2000	1
kulový kohout	DN 40	2000	6
kulový kohout	DN 20	2000	3
regulační ventil	DN 50	2000	1
pojistný ventil	DN 40	2000	1
filtr	DN 50	2000	1
vypouštěcí kohout	DN 15	2000	2
<b>Oběhová čerpadla:</b>			
Grundfos UPS 25-60		2000	1
Sigma 50 NTV-60-11		2000	1
WILO TOP Z40/7		2000	1
<b>Teploměry:</b>			
Teploměr	0-120 °C	2000	3
<b>Člakověry:</b>			
Člakověř		2000	2
<b>Člakověry</b>			
Člakověř	DN 40	2000	7
Člakověř	DN 50	2000	5
<b>Člakověř</b>			
Člakověř		2006	1
Člakověř		2006	150

DRUH ZAŘÍZENÍ	SPECIFIKACE	ROK INSTALACE	POČET / DÉLKA KS / M
<b>vod:</b>			
<b>bi:</b>			
é topenářské trubky bezešvé	DN 125	1992	14
é topenářské trubky bezešvé	DN 80	1992	21
<b>lovač a sběrač horké vody:</b>			
lovač horké vody	DN 150	1992	2
š horké vody	DN 150	1992	2
<b>ury:</b>			
ací ventil přímý	DN 80	2006	6
ací ventil přímý	DN 50	2006	6
vač	DN 80	2006	2
ací klapka (mezipřírubová)	DN 125	2006	2
<b>Al folii:</b>			
Al folii	DN 150	1992	4
Al folii	DN 125	2006	14
Al folii	DN 80	2006	21
<b>iktvní předávací stanice:</b>			
iktvní předávací stanice ÚT 1110 kW, součástí je vystrojení jednotlivých větví ÚT armaturami, výměnnými čerpadly, regulačními prvky, teploměry a měřidly. Součástí dodávky kompaktu je rovněž automat REFLEX N 500).		2006	1
<b>lovač a sběrač topné vody:</b>			
lovač topné vody	DN 200	2006	3
sběrač topné vody	DN 200	2006	3
<b>trubky:</b>			
trubky topenářské bezešvé	DN 65	2006	5
trubky topenářské bezešvé	DN 50	2006	39
trubky topenářské bezešvé	DN 40	2006	5
trubky topenářské bezešvé	DN 25	2006	5

<b>Potrubí:</b>			
ocelové topenářské trubky bezešvé	DN 50	2006	
<b>Armatury:</b>			
kulový kohout	DN 50	2006	
pojistný ventil	DN 32	2006	
vypouštěcí kohout	DN 15	2006	
<b>Izolace</b>			
Tubolit	DN 50	2006	
<b>El. rozvody</b>			
rozvodnicová skříň		2006	1
kabeláž		2006	160
<b>Regulace</b>			
regulace ÚT i TUV je součástí kompaktu			
<b>Montáž</b>		2006	0,2

DRUH ZAŘÍZENÍ	SPECIFIKACE	ROK INSTALACE	POČET / DĚLKA KS / M
<b>vod:</b>			
<b>trubí:</b>			
obové topenářské trubky bezešvé	DN 80	1994	8
<b>natury:</b>			
obový kohout	DN 80	1994	2
přírubový	DN 80	1994	1
<b>lace:</b>			
il) s Al folií	DN 80	1994	10
<b>ompaktní předávací stanice:</b>			
ompaktní předávací stanice ÚT 1125,8 kW, TUV 301 kW, částí dodávky je vlastní řídicí systém a vstrojení odolných větví ÚT armaturami, oběhovými čerpadly, tlakovými prvky, teploměry a tlakoměry. Součástí dávky kompaktu je rovněž expanzomat REFLEX N 1000 (umavlační nádrž s izolací 1000 l).		2006	1
<b>dělovač a sběrač topné vody:</b>			
dělovač topné vody	DN 200	2006	3,5
rač topné vody	DN 200	2006	3,5
<b>ubí:</b>			
obové topenářské trubky bezešvé	DN 100	2006	14
obové topenářské trubky bezešvé	DN 65	2006	35
obové topenářské trubky bezešvé	DN 50	2006	18
<b>ce</b>			
s Al folií	DN 200	2006	7
s Al folií	DN 100	2006	14
s Al folií	DN 65	2006	35
s Al folií	DN 50	2006	18
<b>ompaktní předávací stanice:</b>			
eno v rámci ÚT			

<b>Expansní nádoby"</b>			
Reflex D	33 I	2002	
<b>izolace</b>			
Tubolit	DN 32	2002	
<b>El. rozvody</b>			
rozvodnicová skříň		2002	
kabeláž		2002	
<b>Regulace</b>			
ekvitermní regulace		2002	
Montáž		2002	0,

zavírací	DN 80	2002	2
zavírací	DN 65	2002	2
kohout	DN 50	2002	4
kohout	DN 40	2002	3
ky kohout s filtrem	DN 50	2002	1
lační ventil	DN 32	2002	1
lační ventil	DN 25	2002	1
uštěcí kohout	DN 15	2002	6
dušňovací ventil	DN 15	2002	3

#### člační přístroje:

motor BELIMO NRDVX230-3-T-SI		2002	2
------------------------------	--	------	---

#### člová čerpadla:

čdfos UPS 40-60/2F		2002	1
čdfos UPS 32-55		2002	1

#### čoměry:

čoměr	0-120 °C	2002	4
-------	----------	------	---

#### čěník

člový výměník Alfa Laval	250 x 491 x 249	2002	1
--------------------------	--------------------	------	---

#### čobník TUV:

čnulační zásobník TUV	550 l	2002	1
-----------------------	-------	------	---

#### čubí:

	DN 32	2002	6
--	-------	------	---

#### čatury:

čvý kohout	DN 32	2002	7
čtný ventil	DN 32	2002	1
čuštěcí kohout	DN 15	2002	2

#### člová čerpadla:

čdfos UPS 32-55		2002	1
čdfos UPS 32-80		2002	2

#### čoměry:

čoměr	0-120 °C	2002	1
-------	----------	------	---

#### čoměry:

čoměr		2002	1
-------	--	------	---

kulový kohout	DN 50	2002	
kulový kohout s filtrem	DN 50	2002	
regulační ventil	DN 25	2002	
vypouštěcí kohout	DN 15	2002	
odvzdušňovací ventil	DN 15	2002	
<b>Regulační přístroje:</b>			
servomotor BELIMO NRDVX230-3-T-SI		2002	
<b>Oběhová čerpadla:</b>			
Grundfos UPS 32-55		2002	
<b>Teploměry:</b>			
Teploměr	0-120 °C	2002	2
<b>Podružná stanice ÚT-pavilon D2</b>			
<b>Armatury:</b>			
kulový kohout	DN 40	2002	3
kulový kohout s filtrem	DN 40	2002	1
regulační ventil	DN 15	2002	1
odvzdušňovací ventil	DN 15	2002	1
<b>Regulační přístroje:</b>			
servomotor BELIMO NRDVX230-3-T-SI		2002	1
<b>Oběhová čerpadla:</b>			
Grundfos UPS 25-60		2002	1
<b>Teploměry:</b>			
Teploměr	0-120 °C	2002	1
<b>Podružná stanice ÚT-pavilon U10</b>			
<b>Armatury:</b>			
klapka uzavírací (mezipřír.)	DN 65	2002	2
kulový kohout	DN 50	2002	4
kulový kohout	DN 40	2002	2
koupatko	DN 50	2002	4
koupatko (přírub.)	DN 50	2002	2
vypouštěcí kohout	DN 15	2002	6
odvzdušňovací ventil	DN 15	2002	6
<b>Teploměry:</b>			
teploměr	0-120 °C	2002	3
<b>Podružná stanice ÚT-SNV 3</b>			
<b>Armatury:</b>			



...vý (elektromagnetický) ventil NO	DN 15	2002	1
...cí kohout	DN 15	2002	3
...šovací ventil	DN 15	2002	9
<b>...lační přístroje:</b>			
...motor BELIMO GM24A-SR		2002	1
...motor BELIMO NRDVX230-3-T-SI		2002	1
<b>...hová čerpadla:</b>			
...ndfos UPS 32-55		2002	1
...ndfos UPS 65-120		2002	1
<b>...loměry:</b>			
...loměr	0-120 °C	2002	7
<b>...koměry:</b>			
...koměr		2002	3
<b>...ransní nádoby"</b>			
...D Dukla CZ	320 l	2002	4
<b>...ace</b>			
...l s Al folií	DN 65	2002	8
...l s Al folií	DN 50	2002	6
...l s Al folií	DN 25	2002	6
<b>...ružná stanice ÚT-pavilon U8</b>			
<b>...atury:</b>			
...vý kohout	DN 50	2002	7
...vý kohout s filtrem	DN 50	2002	1
...lační ventil	DN 25	2002	1
...uštěcí kohout	DN 15	2002	4
...dušovací ventil	DN 15	2002	4
<b>...ulační přístroje:</b>			
...motor BELIMO NRDVX230-3-T-SI		2002	1
<b>...hová čerpadla:</b>			
...ndfos UPS 40-60/2F		2002	1
<b>...oměry:</b>			
...oměr	0-120 °C	2002	4
<b>...užná stanice ÚT-tělocvična T2</b>			
<b>...atury:</b>			



DRUH ZAŘÍZENÍ	SPECIFIKACE	ROK INSTALACE	
<b>Výměňíková část</b>			
<b>Horkovod:</b>			
<b>Potrubí:</b>			
ocelové topenářské trubky bezešvé	DN 100	2002	
<b>Armatury:</b>			
uzavírací ventil přímý	DN 100	2002	2
Regulační ventil	DN 100	2002	1
Uzavírací klapka (ovládaná servomotorem)	DN 50	2002	1
filtr (přírubový)	DN 100	2002	1
<b>Regulační přístroje:</b>			
servomotor zdvihový - ZPA		2002	1
servomotor Belimo AM24-SR		2002	1
<b>Izolace</b>			
Orsil s Al folií	DN 100	2002	27
<b>ÚT</b>			
<b>Výměňík</b>			
Deskový výměňík Alfa Laval CB200 (odhad)	250 x 491 x 249	2002	2
<b>Potrubí:</b>			
ocelové topenářské trubky bezešvé	DN 65	2002	8
ocelové topenářské trubky bezešvé	DN 50	2002	6
ocelové topenářské trubky bezešvé	DN 25	2002	6
<b>Armatury:</b>			
klapka uzavírací (mezipřírubová)	DN 65	2002	7
kulový kohout	DN 50	2002	4
kulový kohout	DN 40	2002	1
kulový kohout	DN 25	2002	2
kulový kohout	DN 15	2002	5
kulový kohout s filtrem	DN 50	2002	1
regulační ventil	DN 25	2002	1
regulační ventil	DN 20	2002	1
filtr	DN 15	2002	1
pojistný ventil	DN 32	2002	1

		2002	150
ce			
ce - obsažena v kompaktu System Sympatik			
ž		2002	0,2

servomotor BELIMO HT 24-SR-T		2002	
<b>Oběhová čerpadla:</b>			
Grundfos UPS 25-60		2002	
Grundfos UPE 25-40		2002	
Grundfos Magna 40-120/F		2002	
Grundfos UPE 32-80		2002	
<b>Teploměry:</b>			
Teploměr bimetalový	0-120 °C	2002	1
<b>Tlakoměry:</b>			
Tlakoměr		2005	15
<b>Izolace</b>			
Orsil s Al folií	DN 100	2002	12
Orsil s Al folií	DN 80	2002	2
Orsil s Al folií	DN 50	2002	2
Orsil s Al folií	DN 40	2002	2
<b>TUV</b>			
<b>Akumulační nádoba:</b>			
akumulační nádoba AKU RETCZ 1000 l	1000 l	2002	1
<b>Potrubí:</b>			
plast	DN 50	2002	6
<b>Armatury:</b>			
culový kohout	DN 50	2002	6
culový kohout	DN 40	2002	3
culový kohout	DN 32	2002	5
culový kohout	DN 25	2002	2
culový kohout	DN 20	2002	2
ypouštěcí kohout	DN 15	2002	5
<b>Teploměry:</b>			
teploměr	0-120 °C	2002	4
<b>Tlakoměry:</b>			
tlakoměr		2002	1
<b>Isolace</b>			
izolant	DN 50	2002	6
<b>rozvody</b>			
vodnicová skříň		2002	1

uzavírací kohout	DN 15	2002	7
dušňovací ventil	DN 15	2002	10
<b>čerpadla:</b>			
čerpadlo motor BELIMO NRDVX24-SR-T-SI		2002	3
<b>čerpadla:</b>			
čerpadlo Grundfos Magna 32-100		2002	2
čerpadlo Grundfos UPE 25-40		2002	1
<b>termometry:</b>			
termometr bimetalový	0-120 °C	2002	4
termometr ližový	0-160 °C	2002	2
<b>termometry:</b>			
termometr		2005	8
<b>radiátory:</b>			
radiátor s Al folií	DN 65	2002	32
radiátor s Al folií	DN 32	2002	5
<b>trubky:</b>			
trubky topenářské trubky bezešvé	DN 100	2002	12
trubky topenářské trubky bezešvé	DN 80	2002	2
trubky topenářské trubky bezešvé	DN 50	2002	2
trubky topenářské trubky bezešvé	DN 40	2002	2
<b>armatury:</b>			
armatura uzavírací mezipřírubová	DN 65	2002	4
armatura kohout	DN 50	2002	1
armatura kohout	DN 40	2002	3
armatura kohout	DN 32	2002	3
armatura kohout	DN 25	2002	3
armatura kohout s filtrem	DN 50	2002	2
armatura kohout s filtrem	DN 20	2002	1
armatura ventil TOPBALL	DN 32	2002	1
armatura ventil TOPBALL	DN 25	2002	1
armatura ventil TOPBALL	DN 20	2002	1
armatura ventil TOPBALL	DN 15	2002	3
armatura ušťecí kohout	DN 15	2002	7
armatura dušňovací ventil	DN 15	2002	10
<b>čerpadla:</b>			
čerpadlo motor BELIMO LM 24A-SR		2002	3

DRUH ZAŘÍZENÍ	SPECIFIKACE	ROK INSTALACE	PODÉLKA
<b>Výměniková část</b>			
<b>Horkovod:</b>			
<b>Potrubí:</b>			
ocelové topenářské trubky bezešvé	DN 80	2002	
<b>Armatury:</b>			
kulový kohout přírubový NAVAL	DN 80	2002	4
zpětná klapka přír.	DN 80	2002	1
filtr přír.	DN 80	2002	1
<b>Izolace</b>			
Orsil s Al folií	DN 80	2002	16
<b>Výměník</b>			
Kompakt Systhem Sympatik VNV, UT-795 kW, VZT-316 kW, TUV-102		2002	1
<b>ÚT</b>			
<b>Potrubí:</b>			
ocelové topenářské trubky bezešvé	DN 65	2002	32
ocelové topenářské trubky bezešvé	DN 32	2002	5
<b>Armatury:</b>			
klapka uzavírací mezipřírubová	DN 100	2002	2
klapka uzavírací mezipřírubová	DN 65	2002	4
kulový kohout	DN 50	2002	1
kulový kohout	DN 40	2002	3
kulový kohout	DN 32	2002	4
kulový kohout	DN 25	2002	8
kulový kohout	DN 20	2002	4
kulový kohout	DN 15	2002	3
kulový kohout	DN 10	2002	7
kulový kohout s filtrem	DN 50	2002	2
kulový kohout s filtrem	DN 20	2002	1
regulační ventil TOPBALL	DN 32	2002	1
regulační ventil TOPBALL	DN 25	2002	1
regulační ventil TOPBALL	DN 20	2002	1
regulační ventil TOPBALL	DN 15	2002	3
filtr	DN 15	2002	1

topenářské trubky bezešvé	DN 50	2009	30
topenářské trubky bezešvé	DN 40	2009	24
topenářské trubky bezešvé	DN 32	2009	12
<b>armatury:</b>			
zářkový kohout	DN 50	2009	4
zářkový kohout	DN 40	2009	4
zářkový kohout	DN 32	2009	2
žárovací ventil	DN 50	2009	1
žárovací ventil	DN 40	2009	2
žárovací ventil	DN 32	2009	1
<b>čerpadla:</b>			
TOP-Z30/7RG		2002	1
TOP-Z50/7RG		2002	2
TOP-Z65/7		2002	1
<b>termometry:</b>			
termometr	0-120 °C	2002	11
<b>termometry:</b>			
termometr		2002	5
<b>trubky:</b>			
topenářské trubky bezešvé	DN 50	2009	30
topenářské trubky bezešvé	DN 40	2009	24
topenářské trubky bezešvé	DN 32	2009	12
<b>skříňky:</b>			
elektrická skříň		2009	1
zářková skříň		2009	200
<b>sloupce:</b>			
části kompaktní předávací stanice		2009	
<b>zářky:</b>			
zářka		2009	0,2

trojcestný ventil vč. pohonu SAUTER	DN 25	2009	
trojcestný ventil vč. pohonu SAUTER	DN 20	2009	
trojcestný ventil vč. pohonu SAUTER	DN 15	2009	
filtr přírubový	DN 65	2009	
filtr	DN 50	2009	
filtr	DN 32	2009	
filtr	DN 20	2009	
zpětná klapka	DN 65	2009	
zpětná klapka	DN 50	2009	2
zpětná klapka	DN 32	2009	2
zpětná klapka	DN 20	2009	2
výpustní kohout	DN 15	2009	13
odvzdušňovací ventil	DN 15	2009	3
<b>Měření:</b>			
SENSUS POLLU STAT E		2009	7
SENSUS POLLU COM E		2009	1
<b>Oběhová čerpadla:</b>			
DAB A 110/180XM		2009	2
DAB VA 35/180		2009	5
DAB VA 65/180		2009	1
<b>Teploměry:</b>			
Teploměr	0-120 °C	2009	16
<b>Tlakoměry:</b>			
Tlakoměr		2009	8
<b>Hydraulický vyrovnávač dynamických tlaků:</b>			
HVDT 5		2009	1
<b>Izolace</b>			
Orsil s Al folií	DN 100	2009	6
Orsil s Al folií	DN 65	2009	128
Orsil s Al folií	DN 50	2009	34
Orsil s Al folií	DN 32	2009	26
Orsil s Al folií	DN 25	2009	6
Orsil s Al folií	DN 20	2009	32
<b>Kombinovaný rozdělovač a sběrač:</b>			
Kombinovaný rozdělovač a sběrač otopné vody 5 větví		2009	1

DRUH ZAŘÍZENÍ	SPECIFIKACE	ROK INSTALACE	POČET / DÉLKA KS / M
<b>Ústřední část (horká voda)</b>			
<b>Obsahuje:</b>			
dvě topenářské trubky bezešvé	DN 100	1992	6
dvě topenářské trubky bezešvé	DN 80	2009	8
<b>Prvky:</b>			
1 uzavírací	DN 100	1992	2
1 řířubový	DN 100	1992	1
1 vý kohout NAVAL	DN 80	2009	2
<b>Hydraulická předávací stanice:</b>			
hydraulická předávací stanice Systherm Sympatik, o výkonu 1000 kW ÚT a 150 kW TUV, jeho součástí je vedle hydraulického systému i expanzomat Reflex 1000 I a nulační zásobník CORDIVARI AKU 1000 I		2009	1
<b>Obsahuje:</b>			
dvě topenářské trubky bezešvé	DN 100	2009	6
dvě topenářské trubky bezešvé	DN 65	2009	128
dvě topenářské trubky bezešvé	DN 50	2009	34
dvě topenářské trubky bezešvé	DN 32	2009	26
dvě topenářské trubky bezešvé	DN 25	2009	6
dvě topenářské trubky bezešvé	DN 20	2009	32
<b>Hydraulicky rozdělovač a sběrač:</b>			
hydraulicky rozdělovač a sběrač otopné vody 9 větví		2009	1
<b>Prvky:</b>			
1 klapka uzavírací	DN 100	2009	2
1 klapka uzavírací	DN 65	2009	8
1 vý kohout	DN 50	2009	8
1 vý kohout	DN 32	2009	8
1 vý kohout	DN 20	2009	8
1 automatický regulační ventil	DN 65	2009	2
1 automatický regulační ventil	DN 50	2009	2
1 automatický regulační ventil	DN 32	2009	2
1 automatický regulační ventil	DN 20	2009	2
1 šestnáctý ventil vč. pohonu SAUTER	DN 50	2009	2



<b>Čerpadla:</b>				
Grundfos UPS 40-60/4 2F			1997	
WILO Z20			1997	
<b>Zásobník TUV:</b>				
akumulační zásobník TUV, 400 l	400 l		1997	
<b>Teploměry:</b>				
Teploměr	0-120 °C		1997	
<b>Izolace</b>				
Tubolit	DN 40		1997	20
<b>VZT</b>				
<b>Výměník:</b>				
kompakt Systherm VNV	40 VZT		2006	1
<b>Potrubí:</b>				
ocelové topenářské trubky bezešvé	DN 32		1997	8
<b>Armatury:</b>				
kulový kohout	DN 32		2006	2
filtr	DN 32		2006	1
<b>Izolace</b>				
Tubolit	DN 32		1997	8
<b>El. rozvody</b>				
rozvodnicová skříň			1997	1
kabeláž			1997	160
<b>Regulace</b>				
ekvitermní regulace			1997	1
<b>Montáž</b>				
			1997	0,2

penařské trubky bezešvé	DN 50	1997	14
penařské trubky bezešvé	DN 20	1997	22
penařské trubky bezešvé	DN 15	1997	4
<b>ky:</b>			
uzavírací	DN 150	1997	1
uzavírací	DN 100	1997	2
uzavírací	DN 65	1997	6
uzavírací	DN 50	1997	10
	DN 100	1997	1
ní ventil	DN 15	1997	19
<b>ová čerpadla</b>			
LOTTEC 30/70		2008	1
LOTTEC 50/60		2008	2
<b>zní nádrže:</b>			
zomat Reflex N	400 l	2008	18
<b>ěry:</b>			
ěr	0-120 °C	1997	18
<b>ěry:</b>			
etr	0-1 Mpa	1997	3
<b>e</b>			
	DN 100	1997	17
	DN 50	1997	14
	DN 20	1997	22
	DN 15	1997	4
<b>ník:</b>			
ý výměník Alfa Laval (odhad - štítk. hodn. leny)	111 x 526 x 202	1997	1
<b>í:</b>			
ré	DN 40	1997	20
<b>ury:</b>			
kohout	DN 32	1997	2
kohout	DN 20	1997	2
	DN 32	1997	2
ý ventil	DN 25	1997	1
ní ventil	DN 15	1997	2

DRUH ZAŘÍZENÍ	SPECIFIKACE	ROK INSTALACE	
<b>Horká voda</b>			
<b>Potrubí:</b>			
ocelové topenářské trubky bezešvé	DN 100	1997	
<b>Armatury:</b>			
uzavírací ventil přímý	DN 100	1997	
zpětná klapka	DN 80	1997	
zpětná klapka	DN 20	1997	
filtr	DN 80	1997	
filtr	DN 20	1997	
Kulový kohout přírubový	DN 100	1997	
Kulový kohout NAVAL	DN 100	1997	
Kulový kohout NAVAL	DN 50	1997	
Kulový kohout NAVAL	DN 20	1997	
regulační ventil přímý	DN 50	1997	
regulační ventil přímý VVF 52.25-5	DN 25	1997	
regulační ventil přímý	DN 20	1997	1
<b>Servomotory:</b>			
Siemens SKB 62		1997	2
Siemens SQS35		1997	1
<b>Teploměry:</b>			
Teploměr	0-120 °C	1997	2
<b>Teploměry:</b>			
manometr	0-1 Mpa	1997	1
<b>Izolace</b>			
Orsil + Al. folie	DN 100	1997	18
<b>UT</b>			
<b>Výměník:</b>			
deskový výměník Alfa Laval (odhad - štítk. hodn. neuvedeny)	111 x 526 x 202	1997	3
<b>Potrubí:</b>			
ocelové topenářské trubky bezešvé	DN 100	1997	17

<b>oměry:</b>			
oměr	0-120 °C	2002	2
<b>oměry:</b>			
oměr		2002	3
<b>xpansní nádoby*</b>			
eflex D	8 l	2002	1
<b>pláce</b>			
ubolit	DN 32	2002	4
<b>. rozvody</b>			
zvodnicová skříň		2002	1
beláž		2002	150
<b>regulace</b>			
vitermní regulace		2002	2,00
ntáž		2002	0,2

Vyrovňovací a doplňovací zařízení ETL.		1992	
Kinetiko změkovací filtry		1992	
<b>Teploměry:</b>			
Teploměr	0-200 °C	2002	
Teploměr	0-120 °C	2002	
<b>Tlakoměry:</b>			
Tlakoměr		2002	
<b>Hydraulický vyrovnávač dynamických tlaků:</b>			
HVDT 5		2002	1
<b>Izolace</b>			
Orsil s Al folií	DN 150	2002	16
Orsil s Al folií	DN 100	2002	4
Orsil s Al folií	DN 50	2002	4
Orsil s Al folií	DN 32	2002	10
<b>TUV</b>			
<b>Výměník</b>			
Deskový výměník Alfa Laval	111x526x106	2002	1
<b>Potrubí:</b>			
plast	DN 32	2002	10
<b>Armatury:</b>			
kulový kohout	DN 40	2002	1
kulový kohout	DN 32	2002	4
trojcestný ventil	DN 25	2002	1
zpětná klapka	DN 40	2001	1
pojistný ventil	DN 32	2002	1
pojistný ventil	DN 20	2002	1
výpustní kohout	DN 15	2002	1
<b>Zásobníkový ohřivač:</b>			
nepřímě topený zásobníkový ohřivač RBC 450	450 l	2002	1
šroubovací topná jednotka Dražice TJ 06/4 - 3,3 kW		2002	2
<b>Oběhová čerpadla:</b>			
WILO TOP SD 32/7		2002	2
WILO TOP Z30/7		2002	1
<b>Regulační přístroje:</b>			
servomotor BELIMO NR 24-SR		2002	1

uzavírací	DN 100	2002	5
uzavírací	DN 65	2002	3
kohout	DN 50	2002	6
kohout	DN 40	2002	3
ky kohout	DN 32	2002	9
ky kohout	DN 25	2002	8
řážovací ventil	DN 100	2002	1
řážovací ventil	DN 65	2002	1
řážovací ventil	DN 32	2002	3
řážovací ventil	DN 20	2002	2
cestný ventil	DN 50	2002	1
cestný ventil	DN 32	2002	1
cestný ventil	DN 20	2002	3
cestný ventil	DN 15	2002	1
	DN 100	2002	1
	DN 65	2002	1
	DN 50	2002	2
	DN 40	2002	1
	DN 32	2002	2
	DN 25	2002	2
tná klapka	DN 125	2002	2
tná klapka	DN 100	2002	1
tná klapka	DN 50	2002	2
tná klapka	DN 25	2002	4
stný ventil	DN 25	2002	2
ustní kohout	DN 15	2002	16
zdušňovací ventil	DN 15	2002	18
<b>ulační přístroje:</b>			
omotor BELIMO NR 24-SR		2002	6
<b>ení:</b>			
č tepla Landis&Gyr		2002	1
č tepla SVM		2002	1
<b>hová čerpadla:</b>			
TOP S 80/10		2002	2
TOP ED 40/1-10		2002	1
TOP ED 32/1-7		2002	3
TOP E 80/1-10		2002	2
TOP E 50/1-10		2002	2
TOP E 25/1-7		2002	1
TOP E/EV 25/1-7		2002	1
STAR RS 25/6		2002	2
<b>iva vody:</b>			

DRUH ZAŘÍZENÍ	SPECIFIKACE	ROK INSTALACE	
<b>Výměnková část</b>			
<b>Horkovod:</b>			
<b>Potrubí:</b>			
ocelové topenářské trubky bezešvé	DN 80	1995	
<b>Armatury:</b>			
ventil uzavírací	DN 80	1995	
šoupě	DN 80	1995	
klapka uzavírací	DN 80	1995	4
regulační ventil dvojcestný	DN 80	1995	4
filtr přírubový	DN 80	1995	3
vyvažovací ventil	DN 80	2002	2
<b>Servomotory:</b>			
servomotor Sauter AVR 32		1995	2
servomotor Siemens SKD 62		1995	1
<b>Teploměry:</b>			
Teploměr	0-200 °C	2002	4
<b>Tlakoměry:</b>			
Tlakoměr		2002	1
<b>Izolace</b>			
Orsil s Al folií	DN 80	2002	32
<b>ÚT</b>			
<b>Výměník:</b>			
Deskový výměník Alfa Laval CB 300-92 L		2002	2
<b>Potrubí:</b>			
ocelové topenářské trubky bezešvé	DN 150	2002	16
ocelové topenářské trubky bezešvé	DN 100	2002	4
ocelové topenářské trubky bezešvé	DN 50	2002	4
ocelové topenářské trubky bezešvé	DN 32	2002	10
<b>Armatury:</b>			
klapka uzavírací	DN 150	2002	2
klapka uzavírací	DN 125	2002	6



**příloha č. 3: Informativní přehled klíčových součástí a příslušenství či  
dalšího zařízení strojů - První část**

	DN 50	1995	25
	DN 32	1995	8
<b>rozvody</b>			
podnicová skříň		1995	1
láž		1995	150
<b>ulace</b>			
termní regulace		1995	1,00
<b>dem zařízení</b>			
otáž		1995	0,2

**tabulka č. 3 pro Stroj 14 – Výměníková stanice**

Technické stránky pro tento stroj nepřikládají podrobný popis a odkazují na obecný popis v příloze

měřič tepla ACTARIS ECHO II.

2007

**Oběhová čerpadla:**

KSB RIOVAR 104-250D

1995

KSB 40-7-E

1995

Grundfos TP 80-60

1995

**Expanzomat:**

expanzomat Maxivarem

700 l

1995

**Teploměry:**

Teploměr

0-120 °C

1995

**Tlakoměry:**

Tlakoměr

0-2,5 Mpa

1995

**Izolace**

orsil+Al folie

DN 100

1995

28

orsil+Al folie

DN 80

1995

6

orsil+Al folie

DN 40

1995

14

orsil+Al folie

DN 32

1995

41

orsil+Al folie

DN 15

1995

3

**TUV**

**Deskový výměník:**

Deskový výměník (bez označení, š=23, v=86, h=25 cm, vč. izolace)

23x86x25

1995

1

**Potrubí:**

ocelové, pozinkované

DN 50

1995

12

plast

DN 50

1995

25

plast

DN 32

1995

8

**Armatury:**

šoupě

DN 50

1995

1

kulový kohout

DN 50

1995

1

kulový kohout

DN 32

1995

1

zpětná klapka

DN 50

1995

2

kompensátor

DN 50

1995

1

pojistný ventil

DN 40

1995

1

pojistný ventil

DN 25

1995

1

**Oběhová čerpadla:**

VILO TOP Z 40/7

1995

1

VILO TOP Z 40/7

2005

1

	DN 50	1995	25
	DN 32	1995	8
<b>rozvody</b>			
vodnicová skříň		1995	1
reláž		1995	150
<b>regulace</b>			
termní regulace		1995	1,00
skem zařízení			
ntáž		1995	0,2

### příloha č. 3 pro Stroj 14 – Výměňíková stanice

Technické strany pro tento stroj nepřikládají podrobný popis a odkazují na obecný popis v příloze 1.

DRUH ZAŘÍZENÍ	SPECIFIKACE	ROK INSTALACE	POČET KS
<b>ÚT + TUV</b>			
<b>Potrubí:</b>			
ocelové topenářské trubky bezešvé	DN 80	1997	
<b>Armatury:</b>			
šoupě přírubové	DN 80	1997	8
vypouštěcí kohout	DN 15	1997	4
<b>Izolace</b>			
orsil + Al folie	DN 80	1997	8
<b>El. rozvody</b>			
rozvodnicová skříň		1997	1
kabeláž		1997	10
<b>Celkem zařízení</b>			
Montáž		1997	0,2

DRUH ZAŘÍZENÍ	SPECIFIKACE	ROK INSTALACE	POČET / DÉLKA KS / M
<b>trubi:</b>			
elové topenářské trubky bezešvé	DN 80	1997	8
elové topenářské trubky bezešvé	DN 50	1997	6
elové topenářské trubky bezešvé	DN 25	1997	4
<b>matury:</b>			
upě přírubové	DN 80	1997	2
upě přírubové	DN 50	1997	2
upě závitové	DN 25	1997	4
lový kohout	DN 50	1997	1
r přírubový	DN 80	1997	1
ětná klapka závitová	DN 50	1997	1
pouštěcí kohout	DN 15	1997	2
vzdušňovací ventil	DN 15	1997	2
<b>pláce</b>			
sil + AL folie	DN 80	1997	8
sil + AL folie	DN 50	1997	6
sil + AL folie	DN 25	1997	4
<b>JV</b>			
<b>trubi:</b>			
ast	DN 50	1997	6
ast	DN 25	1997	6
<b>matury:</b>			
ilový kohout	DN 50	1997	1
ilový kohout	DN 32	1997	1
tr závitový	DN 50	1997	1
tr závitový	DN 32	1997	1
ětná klapka závitová	DN 50	1997	1
ětná klapka závitová	DN 32	1997	1
<b>ompakty:</b>			
ompakt COOP-THERM 6 kW, 6 m <sup>3</sup> /h	K 06 06 TP	1997	1
<b>odoměry:</b>			
odoměr		1997	1

<b>Izolace</b>			
tubolit	DN 50	1997	
tubolit	DN 25	1997	
<b>El. rozvody</b>			
rozvodnicová skříň		1997	
kabeláž		1997	15
<b>Celkem zařízení</b>			
Montáž		1997	0,2



DRUH ZAŘÍZENÍ	SPECIFIKACE	ROK INSTALACE	POČET / DÉLKA KS / M
<b>Trubí:</b>			
elové topenářské trubky bezešvé	DN 65	1997	8
<b>matery:</b>			
avírací šoupě přírubové	DN 65	1997	2
mý ventil přírubový	DN 65	1997	2
lový kohout	DN 65	1997	2
ouštěcí kohout	DN 15	1997	2
vzdušňovací ventil	DN 15	1997	1
<b>ploměry:</b>			
ploměr	0 - 120 °C	1997	2
<b>tlakoměry:</b>			
tlakoměr	0 - 120 kPa	1997	1
<b>slabice</b>			
solit	DN 65	1997	8
solit	DN 25	1997	12
<b>V</b>			
<b>trubí:</b>			
elové trubky bezešvé	DN 40	1997	4
elové trubky bezešvé	DN 25	1997	10
<b>matery:</b>			
ový kohout	DN 40	1997	2
ový kohout	DN 25	1997	2
ulátor tlakového rozdílu Danfoss ASV PV	DN 25	1997	3
ouštěcí kohout	DN 15	1997	2
vzdušňovací ventil	DN 15	1997	1
<b>rozvody</b>			
vodnicová skříň		1997	1
deláž		1997	10
<b>lkem zařízení</b>			

Montáž		1997
<b>Celkem</b>		

č. 3 pro Stroj 21 - Předávací stanice Hvězdova 1594/19

DRUH ZAŘÍZENÍ	SPECIFIKACE	ROK INSTALACE	POČET / DÉLKA KS / M
<b>TOP</b>			
<b>Trubní:</b>			
celové topeňářské trubky bezešvé	DN 80	1997	4
celové topeňářské trubky bezešvé	DN 50	1997	18
<b>Armatury:</b>			
zavírací ventil přímý přírubový	DN 65	1997	2
zavírací ventil přímý přírubový	DN 50	1997	4
zavírací ventil přímý přírubový	DN 40	1997	1
kopce přírubové	DN 50	1997	2
<b>Termometry:</b>			
termometr	0-200 °C	1997	2
<b>Manometry:</b>			
manometr	0-60 Pa/mm <sup>2</sup>	1997	1
<b>Isolace:</b>			
Isil + AL folie	DN 80	1997	4
Isil + AL folie	DN 50	1997	18
<b>Společkem zařízení</b>			
montáž		1997	0,2

DRUH ZAŘÍZENÍ	SPECIFIKACE	ROK INSTALACE	POČ. DĚL. KS /
<b>UT</b>			
<b>Potrubi:</b>			
ocelové topenářské trubky bezešvé	DN 50	1997	2
ocelové topenářské trubky bezešvé	DN 32	1997	4
ocelové topenářské trubky bezešvé	DN 25	1997	4
<b>Armatury:</b>			
uzavírací ventil přímý přírubový	DN 50	1997	5
uzavírací ventil přímý přírubový	DN 32	1997	2
uzavírací ventil přímý přírubový	DN 25	1997	2
vypouštěcí kohout	DN 15	1997	8
<b>Teploměry:</b>			
Teploměr	0-200 °C	1997	2
<b>Tlakoměry:</b>			
Tlakoměr	0-60 P/mm <sup>2</sup>	1997	1
<b>Izolace:</b>			
Orsil + AL folie	DN 50	1997	2
Orsil + AL folie	DN 32	1997	4
Orsil + AL folie	DN 25	1997	4
<b>Celkem zařízení</b>			
Montáž		1997	0,2

DRUH ZAŘÍZENÍ	SPECI FIKACE	ROK INSTALACE	POČET / DÉLKA KS / M
<b>Potrubí:</b>			
ocelové topenářské trubky bezešvé	DN 100	1997	8
ocelové topenářské trubky bezešvé	DN 40	1997	4
<b>Armatury:</b>			
koupeň přírubové	DN 100	1997	4
koupeň přírubové	DN 40	1997	2
filtr přírubový	DN 100	1997	1
filtr závitový	DN 40	1997	1
odvzdušňovací ventil	DN 15	1997	1
<b>izolace</b>			
orsil + Al folie	DN 100	1997	8
orsil + Al folie	DN 40	1997	4
<b>RUV</b>			
<b>Potrubí:</b>			
ocelové trubky bezešvé	DN 40	1997	4
plast	DN 32	2002	2
plast	DN 25	2002	2
<b>Armatury:</b>			
culový kohout	DN 40	1997	1
culový kohout	DN 32	2002	1
culový kohout	DN 25	2002	3
filtr	DN 25	2002	1
zpětná klapka	DN 25	2002	1
<b>Kompakty:</b>			
kompakt COOP-THERM K 03 02 TP	K 03 02 TP	2002	1
<b>izolace</b>			
ubolit	DN 40	1997	4
ubolit	DN 32	2002	2
ubolit	DN 25	2002	2
<b>El. rozvody</b>			
rozvodnicová skříň		1997	1

kabeláž		1997
Celkem zařízení		
Montáž		1997
Montáž		2002

### Příloha č. 3 pro Stroj 24 – Předávací stanice

Smluvní strany pro tento stroj přikládají pouze omezený podrobný popis a ve zbytku odkazují na obecný popis v příloze č. 1.

DRUH ZAŘÍZENÍ	SPECI FIKACE	ROK INSTALACE	POČET / DÉLKA KS / M
<b>UT A TUV</b>			
<b>Potrubí:</b>			
ocelové topenářské trubky bezešvé	DN 40	1997	36
<b>Armatury:</b>			
uzavírací ventil přímý přírubový	DN 40	1997	8
<b>Izolace:</b>			
Orsil + AL folie	DN 40	1997	36

DRUH ZAŘÍZENÍ	SPECIFIKACE	ROK INSTALACE	POČET / DÉLKA KS / M
<b>KLIMÁT A ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ</b>			
<b>Trubí:</b>			
elové topenářské trubky bezešvé	DN 200	1998	4
elové topenářské trubky bezešvé	DN 150	1998	6
elové topenářské trubky bezešvé	DN 100	1998	30
elové topenářské trubky bezešvé	DN 80	1998	23
elové topenářské trubky bezešvé	DN 65	1998	6
elové topenářské trubky bezešvé	DN 15	1998	3
<b>Průřady:</b>			
avírací ventil	DN 150	1998	2
avírací ventil	DN 125	1998	2
avírací klapka	DN 125	1998	2
avírací klapka	DN 80	1998	3
avírací klapka	DN 65	1998	2
přírubový	DN 80	1998	1
cestný ventil	DN 50	1998	1
ní regulační ventil přírubový	DN 65	1998	2
ouštěcí kohout	DN 15	1998	7
vzdušňovací ventil	DN 15	1998	6
<b>Regulační přístroje:</b>			
rvomotor BELIMO AM 24-SR		1998	1
<b>Řízení:</b>			
řič tepla SVM 90		1998	1
<b>Oběhová čerpadla:</b>			
ILO TOP E65/1-10		1998	1
<b>Termometry:</b>			
ploměr	0-120 °C	1998	4
ploměr	0-200 °C	1998	1
<b>Barometry:</b>			
akoměr	0-6 b	1998	1
<b>Pláče:</b>			
sít + Al folie	DN 200	1998	4



orsil + Al folie	DN 150	1998	
tubolit	DN 100	1998	
tubolit	DN 80	1998	
tubolit	DN 65	1998	
tubolit	DN 15	1998	
<b>TUV</b>			
<b>Potrubí:</b>			
plast	DN 65	1998	
plast	DN 50	1998	1
<b>Armatury:</b>			
kulový kohout	DN 50	1998	
kulový kohout plast	DN 65	1998	
kulový kohout plast	DN 32	1998	
vypouštěcí kohout	DN 15	1998	
<b>Teploměry:</b>			
Teploměr	0-120 °C	1998	1
<b>Izolace:</b>			
tubolit	DN 50	1998	16
tubolit	DN 32	1998	6
<b>El. rozvody</b>			
rozvodnicová skříň		1998	1
kabeláž		1998	50
<b>Regulace</b>			
ekvitermní regulace		1998	1,00
<b>Celkem zařízení</b>			
Montáž		1998	0,2

3 pro Stroj 27 - Předávací stanice MŠ  
1084/11

DRUH ZAŘÍZENÍ	SPECIFIKACE	ROK INSTALACE	POČET / DÉLKA KS / M
<b>trubi:</b>			
stovové topenářské trubky bezešvé	DN 65	1994	5
stovové topenářské trubky bezešvé	DN 25	1994	12
<b>natury:</b>			
otvírací ventil přímý (přírubový)	DN 65	1994	1
otvírací ventil přímý (přírubový)	DN 25	1994	6
otvírací klapka mezipřírubová	DN 65	1994	3
koušťecí kohout	DN 15	1994	2
<b>termoměry:</b>			
termoměr	0-120 °C	1994	2
<b>slanice</b>			
slanice s AL folií	DN 65	1994	5
slanice s AL folií	DN 25	1994	12
<b>V</b>			
<b>trubi:</b>			
stovové	DN 40	1994	3
stovové	DN 25	1994	3
<b>natury:</b>			
otvírací ventil přímý	DN 50	1994	1
otvírací ventil přímý	DN 32	1994	1
otvírací kohout	DN 50	1994	1
otvírací kohout	DN 32	1994	1
otvírací ventil přímý plast	DN 40	1994	1
otvírací ventil přímý plast	DN 25	1994	1
<b>slanice</b>			
slanice	DN 40	1994	3
slanice	DN 25	1994	3
<b>rozvody</b>			
rozvodnicová skříň		1994	1
obal		1994	5

Montáž		1994

DRUH ZAŘÍZENÍ	SPECIFIKACE	ROK INSTALACE	POČET / DĚLKA KS / M
<b>Pod a rozvod topné vody</b>			
<b>Trubí:</b>			
elové topenářské trubky bezešvé	DN 200	1994	10
elové topenářské trubky bezešvé	DN 125	1994	6
elové topenářské trubky bezešvé	DN 100	1994	7
elové topenářské trubky bezešvé	DN 80	1994	8
elové topenářské trubky bezešvé	DN 65	1994	22
elové topenářské trubky bezešvé	DN 50	1994	20
<b>matery:</b>			
upě	DN 150	1994	2
upě	DN 125	1994	2
upě	DN 100	1994	2
upě	DN 80	1994	2
upě	DN 65	1994	2
ový kohout	DN 65	1994	4
ový kohout	DN 50	1994	2
přírubový	DN 125	1994	1
ouštěcí ventl	DN 15	1994	20
<b>ploměry:</b>			
ploměr lihový	0-120 °C	1994	6
<b>ploměry:</b>			
inometr	0-600 kPa	1994	1
<b>lace:</b>			
il s Al folií	DN 200	1994	10
il s Al folií	DN 125	1994	6
il s Al folií	DN 100	1994	7
il s Al folií	DN 80	1994	8
il s Al folií	DN 65	1994	22
il s Al folií	DN 50	1994	20
<b>V</b>			
<b>trubí:</b>			
elové topenářské trubky bezešvé	DN 65	1994	15
st	DN 32	1994	12

<b>Armatury:</b>			
šoupě	DN 65	1994	
kulový kohout	DN 50	1994	
kulový kohout	DN 40	1994	
kulový kohout	DN 32	1994	
filtr	DN 32	2008	
filtr	DN 15	2008	
pojistný ventil	DN 32	2008	
vypouštěcí ventil	DN 15	2008	
<b>Teploměry:</b>			
Teploměr lihový	0-120 °C	1994	1
Teploměr bimetalový	0-120 °C	2008	2
<b>Teploměry:</b>			
manometr	0-600 kPa	2008	1
<b>Měření:</b>			
kompakt COOPTHERM	K15-06HP	2008	1
<b>Izolace:</b>			
tubolit	DN 65	1994	15
tubolit	DN 32	1994	12
<b>El. rozvody</b>			
rozvodnicová skříň		2008	1
kabeláž		2008	10
<b>Montáž</b>			
		1994	0,2

**příloha č. 3: Informativní přehled klíčových součástí a příslušenství či  
dalšího zařízení strojů - Druhá část**

**Příloha č. 3 pro Stroj 31 - Předávací stanice MŠ  
Jilovská 1175/75**

<b>DRUH ZAŘÍZENÍ</b>	<b>SPECIFIKACE</b>	<b>ROK INSTALACE</b>	<b>POČET DÉLKA KS / M</b>
<b>UT</b>			
<b>Potrubí:</b>			
ocelové topenářské trubky bezešvé	DN 80	1994	6
ocelové topenářské trubky bezešvé	DN 65	1994	14
<b>Armatury:</b>			
<b>provozní budova</b>			
uzavírací ventil přímý	DN 80	1994	2
uzavírací ventil přímý	DN 65	1994	1
šoupě	DN 65	1994	1
filtr (přírubový)	DN 80	1994	1
<b>Izolace:</b>			
orsil s Al folií	DN 80	1994	6
orsil s Al folií	DN 65	1994	14
<b>TUV</b>			
<b>Potrubí:</b>			
plast	DN 50	2000	4
plast	DN 25	2000	4
<b>Armatury:</b>			
kulový kohout	DN 50	2000	1
kulový kohout	DN 25	2000	1
<b>Ohřev cirkulující vody a měření:</b>			
kompakt COOP THERM	K 15-06 HP	2008	1
<b>izolace</b>			
ubolit	DN 50	2000	4
ubolit	DN 25	2000	4
<b>I. rozvody</b>			
izvodnicová skříň		2008	1
obeláž		2008	50
ontáž		1994	0,2



3 pro Stroj 32 - Předávací stanice ZŠ  
1100

DRUH ZAŘÍZENÍ	SPECIFIKACE	ROK INSTALACE	POČET / DÉLKA KS / M
<b>trubi:</b>			
elové topenářské trubky bezešvé	DN 100	2008	26
elové topenářské trubky bezešvé	DN 65	2008	52
elové topenářské trubky bezešvé	DN 40	2008	26
<b>matury:</b>			
avírací ventil přímý	DN 150	2008	2
apka uzavírací	DN 100	2008	3
apka uzavírací	DN 65	2008	9
apka uzavírací	DN 40	2008	1
važovací ventil	DN 100	2008	1
važovací ventil	DN 65	2008	3
važovací ventil	DN 50	2008	1
važovací ventil	DN 40	2008	1
gulační ventil přímý	DN 40	2008	1
gulační ventil přímý	DN 32	2008	1
gulační ventil přímý	DN 20	2008	1
ypustní ventil	DN 15	2008	16
dvzdušňovací ventil	DN 15	2008	16
<b>ervomotory:</b>			
AUTER AVM 104SF132		2008	1
AUTER AVM 114SF132		2008	2
<b>oběhová čerpadla</b>			
SB RIOTEC 30/70		2008	1
SB RIOTEC 50/60		2008	2
<b>teploměry:</b>			
teploměr	0-120 °C	2008	11
<b>teploměry:</b>			
manometr	0-1 Mpa	2008	12
<b>izolace</b>			

Orsil + Al. folie	DN 100	2008	
Orsil + Al. folie	DN 65	2008	
Orsil + Al. folie	DN 40	2008	
<b>TUV</b>			
<b>Potrubí:</b>			
ocelové topenářské trubky bezešvé	DN 80	2004	
ocelové topenářské trubky bezešvé	DN 50	2004	
ocelové topenářské trubky bezešvé	DN 40	2004	
ocelové topenářské trubky bezešvé	DN 32	2004	
<b>Armatury:</b>			
kulový kohout	DN 80	2004	1
kulový kohout	DN 50	2004	2
kulový kohout	DN 40	2004	2
kulový kohout	DN 32	2004	3
výpustní ventil	DN 15	2004	6
<b>Měření :</b>			
kompakt COOPTHERM dohřev TUV a měření	K 10 06 HP	2004	1
<b>Izolace</b>			
Tubolit	DN 80	2004	9
Tubolit	DN 50	2004	11
Tubolit	DN 40	2004	4
Tubolit	DN 32	2004	8
<b>El. rozvody</b>			
rozvodnicová skříň		1998	1
kabeláž		1998	60
<b>Regulace</b>			
ekvitermní regulace		1998	1
<b>Montáž</b>			
		1998	0,2

DRUH ZAŘÍZENÍ	SPECIFIKACE	ROK INSTALACE	POČET / DÉLKA KS / M
<b>Trubky:</b>			
ové topenářské trubky bezešvé	DN 100	1994	4
ové topenářské trubky bezešvé	DN 65	1994	7
ové topenářské trubky bezešvé	DN 50	1994	6
ové topenářské trubky bezešvé	DN 40	1994	2
<b>Armatury:</b>			
vírací ventil přímý	DN 100	1994	1
vírací ventil přímý	DN 65	1994	2
vírací klapka	DN 50	2004	1
vírací klapka	DN 40	2004	4
ový kohout přírubový	DN 50	1994	1
ový kohout	DN 50	2004	1
ový kohout	DN 40	2004	1
cestný směšovací ventil přírubový	DN 40	1994	1
ouštěcí ventil	DN 15	1994	10
<b>Čerpadla:</b>			
neywell ML 7420A3006		1994	1
<b>Řídicí jednotky:</b>			
LO STRATOS 40/1-8		2004	1
<b>Ohřev:</b>			
ECHO Actris		2005	1
<b>Termometry:</b>			
termometr	0-150°C	1994	3
<b>Podlahové topení:</b>			
podlahové topení	DN 100	1994	4
podlahové topení	DN 65	1994	7
podlahové topení	DN 50	1994	6
podlahové topení	DN 40	1994	2
<b>UV ozonační jednotky:</b>			

plast	DN 32	1994	
plast	DN 25	1994	
<b>Armatury:</b>			
kulový kohout	DN 32	2005	
kulový kohout	DN 25	2005	
<b>Izolace</b>			
tubolit	DN 32	1994	
tubolit	DN 25	1994	
<b>Oběhové čerpadlo:</b>			
WILO Star Z 25-2		1994	1
<b>El. rozvody</b>			
rozvodnicová skříň		1994	1
kabeláž		1994	60
<b>Regulace</b>			
ekvitermni regulace		2004	1,00
Montáž		1994	0,2

DRUH ZAŘÍZENÍ	SPECIFIKACE	ROK INSTALACE	POČET / DÉLKA KS / M
<b>Trubní:</b>			
celové topenářské trubky bezešvé	DN 50	1995	11
celové topenářské trubky bezešvé	DN 32	1995	5
<b>Armatury:</b>			
zavírací ventil přímý	DN 50	1995	1
závlahový kohout	DN 50	1995	5
zavírací klapka	DN 32	1995	5
činný vyvažovací ventil	DN 32	1995	1
tr přírubový	DN 50	1995	1
pouštěcí ventil	DN 15	1995	5
<b>Pláště:</b>			
sil s AL folií	DN 50	1995	11
sil s AL folií	DN 32	1995	5
<b>JV</b>			
<b>Trubní:</b>			
ast	DN 32	1995	6
ast	DN 25	1995	6
<b>Šíření:</b>			
mpakt COOP THERM	K 06-02T	1995	1
<b>Pláště:</b>			
polit	DN 32	1995	6
polit	DN 25	1995	6
<b>Rozvody:</b>			
zvodnicová skříň		1995	1
beláž		1995	30
<b>Montáž</b>			
montáž		1995	0,2

DRUH ZAŘÍZENÍ	SPECIFIKACE	ROK INSTALACE	POČET KS
<b>ÚT</b>			
<b>Potrubí:</b>			
ocelové topenářské trubky bezešvé	DN 80	1998	
ocelové topenářské trubky bezešvé	DN 65	1998	
ocelové topenářské trubky bezešvé	DN 40	1998	3
<b>Armatury:</b>			
uzavírací ventil přímý	DN 80	1998	1
šoupě	DN 80	1998	1
klapka uzavírací	DN 80	1998	2
klapka uzavírací	DN 65	1998	1
klapka uzavírací	DN 40	1998	7
filtr	DN 80	1998	1
vypouštěcí ventil	DN 15	1998	12
<b>Teploměry:</b>			
Teploměr	0-160 °C	1998	1
<b>Tlakoměry:</b>			
manometr	0-600 kPa	1998	1
<b>Izolace</b>			
tubolit	DN 80	1998	8
tubolit	DN 65	1998	24
tubolit	DN 40	1998	31
<b>TUV</b>			
<b>Potrubí:</b>			
plast	DN 40	1998	3
plast	DN 25	1998	5
<b>Armatury:</b>			
kulový kohout - plast	DN 40	1998	2
kulový kohout - plast	DN 25	1998	5
<b>Měření:</b>			
kompakt COOPTHERM	K 03-02HP	1998	1
<b>Izolace</b>			
tubolit	DN 40	1998	3

	DN 25	1998	5
<b>rozvody</b>			
vodnicová skříň		1998	1
beláž		1998	60
<b>Regulace</b>			
ekvitermní regulace		1998	1
<b>Montáž</b>		1998	0,2

**Příloha č. 3 pro Stroj 43 - Předávací stanice  
Rabasova 1068/12**

DRUH ZAŘÍZENÍ	SPECIFIKACE	ROK INSTALACE	POČ. DĚL KS / M
<b>Potrubí:</b>			
ocelové topnářské trubky bezešvé	DN 50	1999	25
plast	DN 32	1999	20
plast	DN 25	1999	2
<b>Armatury:</b>			
kulový kohout	DN 50	1999	4
filtr	DN 50	1999	2
<b>Kompakty:</b>			
Kompakt Sympatik, ÚT 150 kW, TUV 125 kW, Část ÚT obsahuje regulační ventil se servomotorem SQX32, čerpadlo WILO TOP-E30/1-10, vyvažovací ventil, měřič tepla Siemens UH50. Část TUV deskový výměník SWEP IC 25-70, regulační ventil se servomotorem SQS 359.54, kalorimetr Siemens UH50, zásobníku 100 l, čerpadlo WILO STAR- Z25/7.		2007	1
<b>El. rozvody</b>			
rozvodnicová skříň		2007	1
kabeláž		2007	70
<b>Celkem zařízení</b>			
Montáž		2007	0,1



DRUH ZAŘÍZENÍ	SPECIFIKACE	ROK INSTALACE	POČET / DÉLKA KS / M
<b>tepelná výměníková stanice</b>			
<b>tepelný výměník:</b>			
kompat Systherm Sympatik: ÚT - 100 kW, TUV - 60 kW (není to kompaktní - bytová stanice v bytě školníka)		2009	1
<b>trubky:</b>			
černé topenářské trubky bezešvé	DN 65	1998	8
černé topenářské trubky bezešvé	DN 50	2009	10
černé topenářské trubky bezešvé	DN 40	2009	10
černé topenářské trubky bezešvé	DN 32	2009	10
černé topenářské trubky bezešvé	DN 20	2009	10
<b>trubky:</b>			
PEH plastové	25x4,2	2009	60
<b>armatury:</b>			
zátkový kohout	DN 65	1998	4
uzavírací ventil s průtokoměrem	DN 32	2009	2
uzavírací ventil s průtokoměrem	DN 25	2009	1
	DN 65	1998	1
<b>izolace:</b>			
AL fólie	DN 65	1998	8
izolace oválná (lambda=0,038 W/mK)	DN 50	2009	10
izolace oválná (lambda=0,038 W/mK)	DN 40	2009	10
izolace oválná (lambda=0,038 W/mK)	DN 32	2009	10
izolace oválná (lambda=0,038 W/mK)	DN 20	2009	10
izolace kaučuková (plastové potrubí)		2009	60
<b>trubky studené vody</b>			
<b>trubky:</b>			
PEH plastové 63, PN 20		2007	60
<b>armatury:</b>			
uzavírací ventil, 6 bar	DN 50	2007	1
uzavírací klapka	DN 50	2007	2
	DN 50	2007	1
<b>termometry:</b>			
termometr 0 - 120°C		2007	2

<b>Plakoměry:</b>			
nanometr		2007	
<b>zoface:</b>			
plastového potrubí - přívod studené vody		2007	
<b>El. rozvody</b>			
rozvodnicová skříň		2009	
kabeláž		2009	
<b>Regulace</b>			
součást kompaktu			
montáž		2009	0,

DRUH ZAŘÍZENÍ	SPECIFIKACE	ROK INSTALACE	POČET / DÉLKA KS / M
topenářské trubky bezešvé	DN 50	1995	3
topenářské trubky bezešvé	DN 32	1995	6
<b>armatury:</b>			
kohout	DN 50	1995	2
kohout	DN 32	1995	6
říšňovací ventil automatický	DN 15	1995	1
<b>elektrika:</b>			
	DN 50	1995	3
	DN 32	1995	6
<b>rozvodnice:</b>			
rozvodnice (mimo část, která tvoří rozložený kompaktní COOPTHERM)			
	DN 25	1999	2
<b>armatury:</b>			
říšňovací kohout	DN 25	1999	2
<b>rozvodnice:</b>			
rozložený kompaktní COOPTHERM odpovídající typu K 20-06 T	K 20-06T	1999	1
<b>armatury:</b>			
říšňovací kohout	DN 25	1999	2
<b>rozvodnice:</b>			
rozvodnicová skříň		1999	1
deska		1999	20
<b>montáž:</b>			
montáž		1999	0,2

DRUH ZAŘÍZENÍ	SPECIFIKACE	ROK INSTALACE	POČET DÉLK KS /
<b>ÚT</b>			
<b>Potrubí:</b>			
ocelové topenářské trubky bezešvé	DN 65	1998	8
ocelové topenářské trubky bezešvé	DN 50	1998	12
ocelové topenářské trubky bezešvé	DN 25	1998	12
<b>Armatury:</b>			
uzavírací ventil přímý	DN 65	1998	1
kulový kohout	DN 65	1998	1
kulový kohout	DN 50	1998	3
kulový kohout	DN 25	1998	2
filtr přírubový	DN 65	1998	1
výpustní ventil	DN 15	1998	6
<b>Teploměry:</b>			
teploměr	0 - 120 °C	1998	2
<b>Izolace:</b>			
orsil s Al folií	DN 65	1998	8
tubolit	DN 50	1998	12
tubolit	DN 25	1998	12
<b>TUV</b>			
<b>Potrubí:</b>			
plast	DN 50	1998	6
plast	DN 25	1998	6
<b>Armatury:</b>			
kulový kohout	DN 50	1998	1
kulový kohout	DN 25	1998	1
<b>Izolace:</b>			
tubolit	DN 50	1998	6
tubolit	DN 25	1998	6
<b>El. rozvody</b>			
rozvodnicová skříň		1998	1
kabeláž		1998	20

face			
temní regulace		1998	1,00
ntáž		1998	0,2

DRUH ZAŘÍZENÍ	SPECIFIKACE	ROK INSTALACE	POČET KS
<b>ÚT</b>			
<b>Potrubí:</b>			
ocelové topenářské trubky bezešvé	DN 80	1994	
ocelové topenářské trubky bezešvé	DN 65	1994	
ocelové topenářské trubky bezešvé	DN 25	1994	
<b>Armatury:</b>			
šoupě	DN 80	1994	1
uzavírací klapka	DN 100	2009	2
kulový kohout	DN 65	2009	6
kulový kohout	DN 25	2009	2
ruční vyvažovací ventil	DN 25	2009	1
filtr přírubový	DN 100	1994	1
vypouštěcí kohout	DN 15	2009	8
<b>Teploměry:</b>			
Teploměr	0-120 °C	1994	2
<b>Tlakoměry:</b>			
Tlakoměr	0-600 kpa	1994	2
<b>Izolace</b>			
Orsil s AL folií	DN 80	2009	6
Orsil s AL folií	DN 65	2009	4
tubolit	DN 25	1994	5
<b>TUV</b>			
<b>Ohřivač TUV:</b>			
kompaktní výměník COOPTHERM 5 kW	K 05 06T	2003	1
<b>Potrubí:</b>			
ocelové topenářské trubky bezešvé	DN 32	2003	6
<b>Armatury:</b>			
kulový kohout	DN 32	2003	2
šoupě	DN 32	2003	2
<b>Měřicí přístroje:</b>			

SPX do svislého potrubí		2003	2
	DN 32	2003	6
<b>pro VZT:</b>			
<b>trubi:</b>			
dvě topnářské trubky bezešvé	DN 25	2003	9
<b>armatury:</b>			
pluhový kohout	DN 25	2003	2
pluhový kohout	DN 15	2003	2
pluhový vyvažovací ventil	DN 15	2003	1
pluhový sestřný ventil	DN 25	2003	1
<b>čerpačnické přístroje:</b>			
čerpačnický motor BELIMO LR24A		2003	1
<b>čerpadla:</b>			
čerpadlo RS 25-60r		2003	1
<b>čerpačnické přístroje:</b>			
čerpačnický přístroj	0-600 kpa	2003	2
<b>čerpačnické přístroje:</b>			
čerpačnický přístroj	DN 25	2003	9
<b>čerpačnické přístroje:</b>			
čerpačnický přístroj		2009	1
čerpačnický přístroj		2009	60
<b>čerpačnické přístroje:</b>			
čerpačnický přístroj		2009	2,00
čerpačnický přístroj		2003	0,2

