

Smlouva a.č. 1779350010079, sp.zn. SP MO 6178/23/2017-7935
Běžná oprava a servis kontejneru ISO 1C Thermoking v.č. 8323

uzavřená podle § 2586 a násl. ustanovení
zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.

Smluvní strany:

ČESKÁ REPUBLIKA - MINISTERSTVO OBRANY

Sídlo: Tychonova 1, 160 00 Praha 6,

IČ: 60162694

DIČ: CZ60162694

Zaměstnanec pověřený jednáním: velitel plk. Ing. Ivan MRÁZ, Ph.D.

se sídlem kanceláří: VÚ 7935, č.p. 462, 262 23 Jince

[REDACTED]

Adresa pro doručování korespondence mimo faktur: VÚ 7935, č. p. 462, 262 23 Jince

Faktury dodat dle platebních podmínek.

(dále jen „objednatel“)

a

KLIMASTAR, s.r.o.

Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 56640

Sídlo: Pírkova 5, 280 02 Kolín VI

Statutární orgán, nebo oprávněný zástupce: Václav JENÍK, jednatel společnosti

Identifikační číslo: 25634305

DIČ: CZ25634305

[REDACTED]

Adresa pro doručování korespondence: : Pírkova 5, 280 02 Kolín VI

(dále jen „zhotovitel“)

Smluvní strany se dohodly, že právní vztah vyplývající z této smlouvy (dále jen „Smlouva“) se řídí občanským zákoníkem.

Účelem zakázky je: zabezpečit provozuschopnost uvedené techniky pro plnění úkolů mírového života a výcviku u 13.dp.

Předmětem zakázky je: Závazek zhotovitele provést běžnou opravu a kontejneru ISO 1C Thermoking v.č. 8323 (ev.č. MCRÚ1460703CZ2037), dle požadavku a specifikace objednatele uvedené v příloze č.1. Jedná se o závady způsobené pravidelným provozováním a stářím dané techniky. Závazek objednatele za řádně provedenou opravu zaplatit dohodnutou cenu.

Smluvní strany se ve smyslu zákona č. 562/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů dohodly na celkové ceně 105 742,00 Kč,
slovy: Sedmdesátpěttisícšestset⁰⁰/₁₀₀ korun českých v členění:

p.č.	Název	Specifikace	Cena bez DPH v Kč	DPH v %	Cena s DPH
1.	<p>Typ: jednokomorový kontejner ISO 1C Thermo-King Ev. číslo: MCRÚ1460703CZ2037 Výrobní číslo: 8323 Rok výroby: 2002 Typ jednotky: MD-II 50 SR (výrobní číslo 0725BG3989) Dieselový motor: TK3.74A (výrobní číslo A25760)</p>	<p>PROVEDENÍ BĚŽNÝCH OPRAV</p> <ul style="list-style-type: none"> - Výměna držáků zátek odvětrávání (2 ks) - Výměna uzamykatelného víčka palivové nádrže (s min. 2 klíči) - Kompletní výměna hadic palivového systému dieselového agregátu - Kompletní výměna hadic chladicího systému dieselového agregátu - Výměna klínového řemene alternátoru - Výměna klínového řemene vodního čerpadla - Výměna klínového řemene mezi dieselovým motorem a elektromotorem - Výměna klínového řemene mezi elektromotorem a kompresorem - Výměna napínací kladky - Kompletní výměna těsnění vstupních dveří - Výměna spínače vysoké teploty chladicí kapaliny - Doplnění chladiva R404a (počítat 3 kg) - Doplnění chladivového kompresového oleje (počítat 3 litry) - Oprava úniku chladiva letováním (počítat 3 Nh) 	49 390,08	21	59 762,00
		<p>PROVEDENÍ KOMPLETNÍHO SERVISU</p> <ul style="list-style-type: none"> - V požadovaném rozsahu s provedením zkoušky těsností dle EN 517/2014 (Nařízení evropského parlamentu a rady EU) č. 517/2014 kapitola II čl. s vypracování závěrečné zprávy 	38 000,00	21	45 980,00
Cena celkem v Kč			bez DPH	DPH	s DPH
			87 390,08 Kč	18 351,92 Kč	105 742,00 Kč

Smluvní cena je objednatelem považována za nejvýše přípustnou - do této ceny jsou zahrnuty veškeré náklady spojené s provedením díla. Tato cena nemůže být upravena ani v případě početní chyby.

Smluvní strany se dohodly, že tuto cenu lze na základě písemné dohody smluvních stran dodatečně upravit v případě, kdy objednatel odsouhlasí provedení dodatečných prací oproti sjednanému rozsahu zhotovovaného díla na základě informace zhotovitele (tzv. vícepráce). Za „vícepráce“ smluvní strany pro potřeby a účely této smlouvy pokládají pouze takové práce, které jsou ze strany zhotovitele objektivně doložené, nezbytné ke zprovoznění a převzetí díla, které vyvstaly až v průběhu realizace díla a nebyly předvídatelné před uzavřením smlouvy. V informaci o nutnosti provedení víceprací je zhotovitel pro objednatele povinen současně uvést soupis změn v provedení díla, tyto změny ocenit, odůvodnit a zpracovat kalkulaci v Kč s uvedením počtu hodin potřebných na provedení „víceprací“ a jejich cenu, druhy potřebných náhradních dílů (materiálu) a jejich cenu, případně uvede další konkrétní související náklady. Změny v provádění díla nesmí zhotovitel zahájit před podepsáním dodatku ke smlouvě, ve kterém smluvní strany dohodnou i případnou změnu ceny za dílo a změnu doby provedení díla. Celkový rozsah dodatečných prací nesmí překročit 30 % celkové ceny díla včetně DPH .

Zhotovitel disponuje náhradními díly, technologií, postupy, software dodaných nebo doporučených výrobcem techniky pro opravu a servis a vlastní pojištění odpovědnosti za škody způsobené při provádění díla. Kvalita použitého materiálu a náhradních dílů nezmění užité vlastnosti techniky. Zhotovitel umožní kontrolu dokumentů zaručujících kvalitu a původ dodávaných náhradních dílů, které nesmějí měnit užité vlastnosti techniky a jejich technické parametry.

Nebezpečí vzniku škody na technice předané k provedení díla přechází z objednatele na zhotovitele a zpět ze zhotovitele na objednatele okamžikem podpisu „Protokolu o odevzdání a převzetí“ zástupci obou smluvních stran po předání věci. Za nebezpečí škody na prováděném díle až do jeho předání objednateli odpovídá zhotovitel.

Zhotovitel na vlastní náklady provede ekologickou likvidaci demontovaných dílů a použitých náplní odebraných při plnění díla.

Záruka za jakost: S ohledem na bezpečnost provozu a případné zjištění skrytých vad na technice objednatel požaduje odpovědnost zhotovitele za vady a uplatňování záručních oprav. Záruky (6 měsíců na práci, 12 měsíců u pryžových součástí a spotřebního materiálu, 24 měsíců u ostatních náhradních dílů).

Doba provedení díla: Doba na přistavení techniky k opravě od nabytí účinnosti smlouvy je do 10-ti pracovních dnů. Zhotovitel provede dílo do 20-ti pracovních dnů od převzetí techniky od objednatele. Technika bude předána zhotoviteli na základě předávacích protokolů dodaných objednatelem. Veškeré vyměněné náhradní díly budou předloženy zástupci objednatele ve věcech technických ke kontrole s možností výběru náhradních dílů zpět k objednateli.

Místo provedení díla se rozumí provozovna zhotovitele: **Tři Dvory 326, 280 02 Kolín**. Zhotovitel provede práci s použitím vlastních sil a prostředků. Přistavení techniky k opravě a poté zpět se uskuteční na náklady objednatele.

Platební podmínky:

Jako odběratele na daňovém dokladu (faktuře) uvést: Česká republika - Ministerstvo obrany, Tychonova 1, 160 00 Praha, v zastoupení VÚ 7935 Jince, č.p. 462, 262 23 Jince.

Na daňovém dokladu (faktuře) provede prodávající (poskytovatel, zhotovitel, pronajímatel) jednoznačnou identifikaci příjemce – číslo NS – **793500** a jednoznačnou identifikaci smluvního vztahu – **agendové číslo (a.č.)**, které je uvedeno v záhlaví smlouvy.

Dodací listy, přejímací protokoly, revizní zprávy a ostatní dokumenty (ve dvou výtiscích), které se nedotýkají přímo fakturace zašle prodávající (poskytovatel, zhotovitel, pronajímatel) na adresu VÚ 7935 Jince, č.p. 462, 262 23 Jince.

Způsoby doručování faktur:

- do datové schránky **ukbwexd**
- do e-mailu **Fakturace@army.cz**
- na adresu zabezpečující účtárny **Agentura Finanční 606 Tábor**
- z fakturačního systému dodavatele

Do datové schránky jsou doručovány elektronické faktury od dodavatelů vlastních datovou schránku. Datová schránka: **ukbwexd**. Název datové schránky: Fakturace (Ministerstvo obrany).

Do e-mailu jsou doručovány elektronické faktury od dodavatelů, kteří nejsou schopni zaslat fakturu do datové schránky. E-mailová schránka: **Fakturace@army.cz**.

Elektronická faktura musí být ve formátu *. pdf. Do e-mailu nesmí být zaslán soubor jako sken listinné faktury.

Na adresu zabezpečující účtárny jsou zasílány listinné faktury od dodavatelů, kteří nejsou schopni vystavit elektronickou fakturu.

Adresa zabezpečující účtárny:

Agentura Finanční 606 Tábor
Odbor všeobecné účtárny
Kyjevská 3071
390 02 Tábor

Daňový doklad (fakturu) v písemné podobě (pokud ji nezaslal v podobě elektronické) doručí prodávající (poskytovatel, zhotovitel, pronajímatel) kupujícímu (objednateli, nájemci) ve dvou výtiscích na výše uvedenou doručovací adresu zabezpečující účtárny. Pokud nebude dodán dodací list, bude veškeré náležitosti dodacího listu obsahovat faktura. Kupující (objednatel, nájemce) uhradí cenu dle daňového dokladu (faktury) **do 30 dnů** ode dne jeho prokazatelného obdržení, s výjimkou faktur, které budou doručeny v období **v měsíci prosinec a leden**, jejichž splatnost je **60 dnů** od jejich prokazatelného doručení. Za den splnění platební povinnosti se považuje den odepsání ceny z účtu kupujícího (objednatele, nájemce) ve prospěch prodávajícího (poskytovatele, zhotovitele, pronajímatele). Daňový doklad (faktura) musí obsahovat zejména všechny náležitosti stanovené zák. č. 235/2004Sb., o DPH, ve znění pozdějších předpisů a podle § 435 OZ. Kupující (objednatel, nájemce) je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit daňový doklad (fakturu), který neobsahuje požadované náležitosti, není doložen požadovanými nebo úplnými doklady, nebo obsahuje nesprávné cenové údaje. Pokud budou u prodávajícího (poskytovatele, zhotovitele, pronajímatele) zdanitelného plnění shledány důvody k naplnění institutu ručení za daň podle § 109 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, bude Ministerstvo obrany při zasílání úplaty vždy postupovat zvláštním způsobem zajištění daně podle § 109a tohoto zákona.

Ve vráceném daňovém dokladu (faktuře) musí kupující (objednatel, nájemce) vyznačit důvod vrácení daňového dokladu (faktury). Proávající (poskytovatel, zhotovitel, pronajímatel) je povinen vystavit nový daňový doklad (fakturu) s tím, že oprávněným vrácením daňového dokladu (faktury) přestává běžet původní lhůta splatnosti daňového dokladu (faktury) a běží nová lhůta 30 dnů ode dne prokazatelného doručení opraveného a všemi náležitostmi opatřeného daňového dokladu (faktury).

V případě prodlení prodávajícího (poskytovatele, zhotovitele, pronajímatele) s dodáním předmětu smlouvy ve sjednané lhůtě je prodávající (poskytovatel, zhotovitel, pronajímatel) povinen zaplatit kupujícímu (objednateli, nájemci) smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové ceny předmětu smlouvy, a to za každý započatý den prodlení. Dále je prodávající (poskytovatel, zhotovitel, pronajímatel) povinen podle nařízení vlády č. 351/2013 Sb. v případě, že by došlo k prodlení s plněním závazku zaplatit vyšší nákladů spojenou s uplatněním každé pohledávky v minimální částce 1 200,00 Kč.

Kupující (objednatel, nájemce) uplatní nárok na náklady spojené s uplatněním pohledávky, smluvní pokutu a její výši písemnou výzvou u prodávajícího (poskytovatele, zhotovitele, pronajímatele) na jeho adrese pro doručování. Proávající (poskytovatel, zhotovitel, pronajímatel) je povinen zaplatit náklady spojené s uplatněním pohledávky a uplatněnou smluvní pokutu do 10 dnů od doručení této výzvy. Smluvní pokutu zaplatí prodávající (poskytovatel, zhotovitel, pronajímatel) bez ohledu na to, vznikla-li kupujícímu (objednateli, nájemci) škoda. Náhrada škody je vymahatelná samostatně v plné výši, vedle nákladů spojených s uplatněním pohledávky a smluvní pokuty.

Pokud nebude návrh kupujícího (objednatele, nájemce) ve formě smlouvy prodávajícím (poskytovatelem, zhotovitelem, pronajímatelem) podepsán zaručeným podpisem do **10 pracovních dnů** od podpisu kupujícího (objednatele, nájemce) a odeslán ke kupujícímu (objednateli, nájemci), může kupující (objednatel, nájemce) od smlouvy odstoupit.

Smlouva se vyhotovuje ve dvou výtiscích o pěti listech a přílohy č. 1 o třech listech, z nichž každý má platnost originálu. Každá ze smluvních stran obdrží po jednom výtisku. Tato smlouva neobsahuje žádné přílohy.

Smluvní strany prohlašují, že jim nejsou známy žádné skutečnosti, které by uzavření smlouvy vylučovaly a berou na vědomí, že v plném rozsahu nesou veškeré právní důsledky plynoucí z vědomě jimi udaných nepravdivých údajů. Na důkaz svého souhlasu s obsahem smlouvy připojují pod ní své podpisy.

Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu poslední smluvní stranou.

V Jincích dne

V Kolíně dne

Za objednatele

Za zhotovitele

Velitel

Jednatel

plk. Ing. Ivan MRÁZ, Ph.D.

Václav JENÍK

Specifikace ročního servisu a oprav jednokomorového kontejneru ISO 1C Thermo-King

Typ: jednokomorový kontejner ISO 1C Thermo-King
Evidenční číslo: MCRÚ1460703CZ2037
Výrobní číslo: 8323
Rok výroby: 2002
Typ jednotky: MD-II 50 SR (výrobní číslo 0725BG3989)
Dieselový motor: TK3.74A (výrobní číslo A25760)

P.č.	Požadovaný úkon	Poznámka
1.	Provedení kompletního servisu v požadovaném rozsahu s provedením zkoušky těsnosti dle EN 517/2014 (Nařízení evropského parlamentu a rady EU) č. 517/2014 kapitola II čl. s vypracování závěrečné zprávy	
2.	Výměna držáků zátek odvětrávání (2 ks)	foto č. 6
3.	Výměna uzamykatelného víčka palivové nádrže (s min. 2 klíči)	foto č. 7
4.	Kompletní výměna hadic palivového systému dieselového agregátu	
5.	Kompletní výměna hadic chladicího systému dieselového agregátu	
6.	Výměna klínového řemene alternátoru	
7.	Výměna klínového řemene vodního čerpadla	
8.	Výměna klínového řemene mezi dieselovým motorem a elektromotorem	
9.	Výměna klínového řemene mezi elektromotorem a kompresorem	
10.	Výměna napínací kladky	
11.	Kompletní výměna těsnění vstupních dveří	foto č. 8
12.	Výměna spínače vysoké teploty chladicí kapaliny	
13.	Doplnění chladiva R404a (počítat 3 kg)	
14.	Doplnění chladivového kompresového oleje (počítat 3 litry)	
15.	Oprava úniku chladiva letováním (počítat 3 Nh)	

Požadované úkony kompletního servisu jednokomorového kontejneru ISO 1C Thermo-King s provedením zkoušky těsnosti:

A) Systém chlazení:

- kontrola množství chladiva a stavu oleje kompresoru;
- kontrola hodnoty podtlaku;
- kontrola ventilu regulujícího tlak při odtávání;
- kontrola množství oleje kompresoru;
- kontrola účinnosti kompresoru;
- výměna sušiče a kontrola tlaku sání a výfuku;
- výměna filtru kompresoru u R-404A po ukončení prací na chlazení;

B) Systém jednotky:

- kontrola netěsností a úniku oleje, paliva, chladiva a chladicí kapaliny motoru;
- vizuální kontrola jednotky na poškození (včetně vstupů vzduchu a přepážek);
- kontrola kuželíkových ložisek hřídelů ventilátorů a napínacích kladek;
- kontrola a vyčištění radiátorů výparníku a kondenzátoru;
- vyčištění drenáží odtávání;
- kontrola zavírání odtávací klapky;
- kontrola všech montážních šroubů, úchytů, vedení, hadic apod.;
- kontrola spojky;

C) Systém motorového agregátu:

- kontrola hladiny oleje;
- kontrola řemenů na napnutí a stav;
- kontrola tlaku oleje u teplého motoru při chodu na zvýšené otáčky;
- kontrola poslechem na vibrace a nezvyklé zvuky;
- výměna motorového oleje (při teplém motoru);
- výměna olejového filtru;
- vyčištění a ošetření výdechu odvodu skříně motoru;

- odkalení palivové nádrže a kontrola odvzdušnění;
- kontrola a vyčištění sítka na vstupu palivového čerpadla;
- výměna palivového filtru;
- vyčištění olejové lázně vzduchového filtru;
- výměna filtrační vložky suchého vzduchového filtru;
- kontrola/vyčištění odkalení nádoby filtru el. palivového čerpadla
- kontrola hadic vzduchového filtru na poškození;
- kontrola a nastavení otáček motoru (vysoké i nízké otáčky);
- výměna chladicí kapaliny motoru;
- kontrola stavu silentbloků motoru;

D) Elektro systém:

- kontrola ampérmetru, dobíjení a vybíjení (žhavicí svíčky);
- kontrola iniciace a ukončení odtávání (včetně odtávacího časovače);
- kontrola cyklování termostatu při provozu Continuous i Cycle-Sentry;
- kontrola/očištění kontaktů akumulátoru - doplnění elektrolytu;
- kontrola funkce ochranných obvodů vypínajících jednotku;
- kontrolní kalibrace termostatu v ledové lázni 0° C;
- kontrola kabelových svazků na poškození a upevnění konektorů;
- kontrola membránového spínače;
- kontrola alternátoru (ložiska a uhlíky);
- kontrola ložisek elektro motoru;

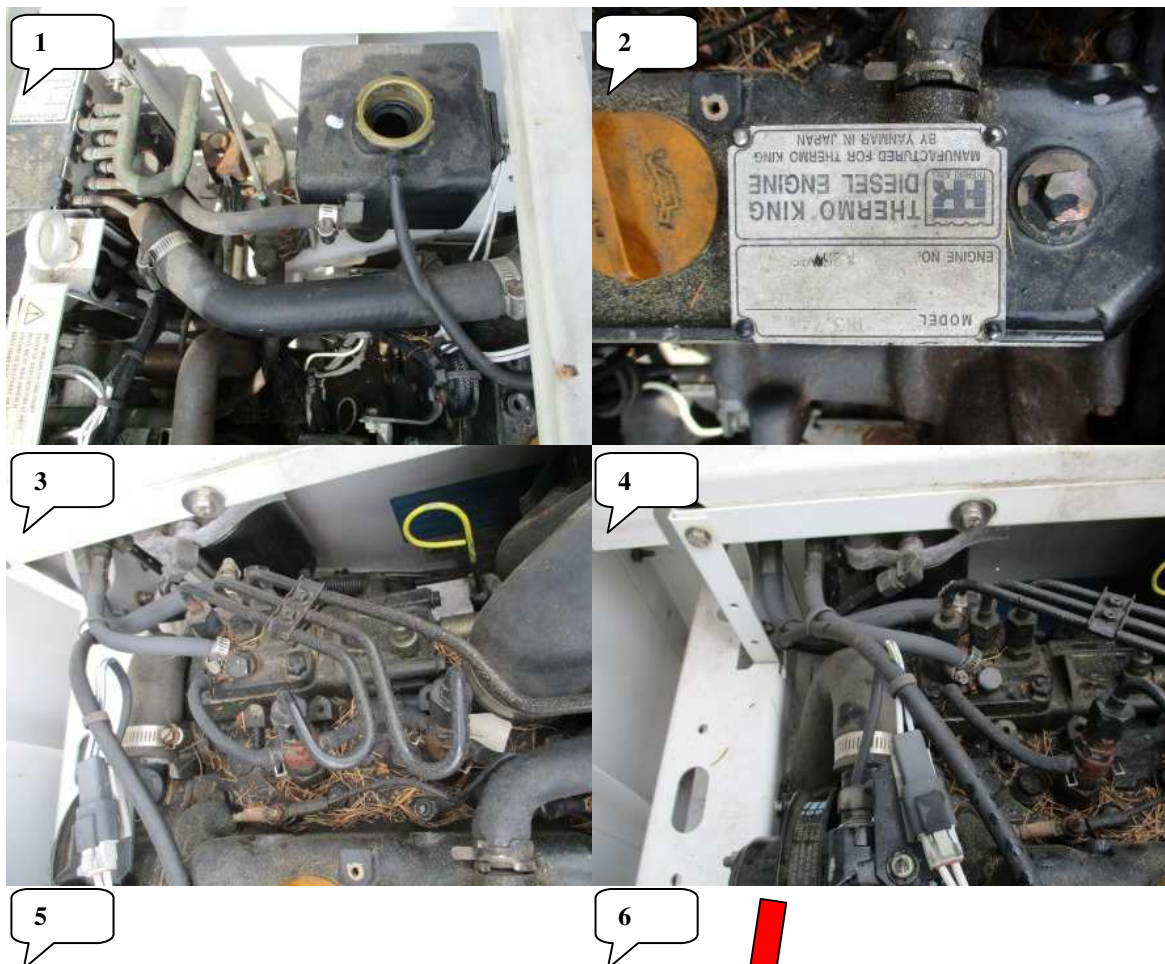
E) Elektrosystém výparníku:

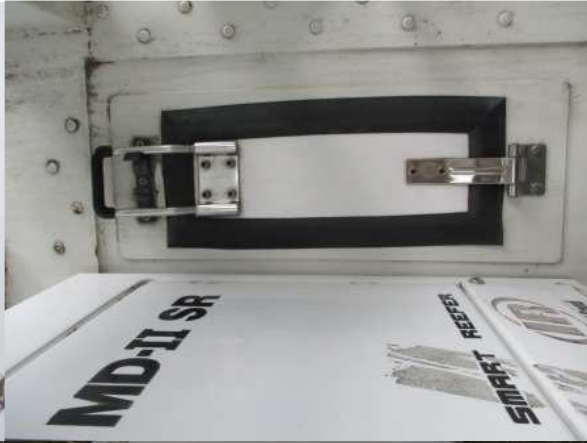
- kontrola cyklování termostatu;
- kontrola iniciace a ukončení odtávání (včetně časovače odtávání);
- kontrola funkce ochranných obvodů;
- kontrolní kalibrace mikroprocesorového ovládače v ledové lázni 0° C;
- kontrola kabelových svazků na poškození a upevnění konektorů;
- kontrola/výměna uhlíků elektro motoru ventilátoru;
- kontrola nastavení membránového spínače;

F) Systém jednotky výparníku:

- vizuální kontrola jednotky na netěsnosti kapalin;
- vizuální kontrola jednotky na poškození;
- vyčištění celé jednotky včetně radiátoru výparníku a drenážního potrubí;
- kontrola všech montážních šroubů, přírub, vedení, hadic apod.;

G) Provedení zkoušky těsnosti dle EN 517/2014 s vypracováním závěrečné zprávy.





Signature Not Verified

Digitally signed by Václav Jeník
 Date: 2017.10.02 08:51:55 CEST
 Reason: tendermarket.cz/zivatel=kli
 master

Signature Not Verified

Digitally signed by Ing. Ivan Mráz, Ph.D.
 Date: 2017.10.03 12:19:46 CEST
 Reason: tendermarket.cz/zivatel=79
 3500.1.mraz