

RÁMCOVÁ SMLOUVA O DÍLO č. 2022-NU2-14-000002

Smluvní strany:

Vojenská lázeňská a rekreační zařízení, příspěvková organizace

se sídlem Magnitogorská 1494/12, 101 00 Praha 10 – Vršovice
zastoupená Ing. Milanem Červeným, ředitelem Vojenského klubu Praha
zapsaná u živnostenského odboru Úřadu městské části Praha 10
IČO: 00000582, DIČ: CZ00000582

Bankovní spojení: Česká národní banka, číslo bankovního účtu: 30007-5125881/0710

Kontaktní osoba: Eugen Pokorný, vp.technik@vlrz.cz, 973 211 544

Adresa pro doručování elektronických daňových dokladů: podatelna@vlrz.cz

jako **OBJEDNATEL** (dále jen „objednatel“) na straně jedné

a

EARTH RESOURCES, spol. s r.o.

se sídlem Zdíkovská 2955/64, 150 00 Praha 5 - Smíchov
zapsaná v Obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 12759
zastoupená Ing. Robertem Němcem, jednatelem společnosti
IČO: 47123249, DIČ: CZ47123249

Bank. spojení: UniCredit Bank Czech Republic, číslo bankovního účtu: 5109746001/2700

Kontaktní osoba: **Ing. Šárka Kubaštová**, skubastova@erwater.com, +420 605 292 911

Adresa pro doručování korespondence: Mladoboleslavská 908/39, 19700 Praha 9 - Kbely
jako **ZHOTOVITEL** (dále jen „zhotovitel“) na straně druhé

dle § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“) uzavírají na veřejnou zakázku „Poskytování chemických služeb v oblasti úpravy chladicí a topné vody“, zadávanou elektronicky, a to prostřednictvím e-mailové adresy, ze které byla odeslána výzva k podání nabídky, tuto smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“):

1 Předmět a účel smlouvy

- 1.1 Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo definované touto smlouvou, a to postupně po dílčích plněních (tj. po částech), a objednatel se zavazuje dílo po částech převzít a zaplatit cenu určenou dle pravidel stanovených v této smlouvě.
- 1.2 Dílem se pro účely této smlouvy rozumí poskytovat chemické služby v oblasti úpravy chladicí vody ve skrápěcím okruhu chladicí věže a topné vody v uzavřeném topném okruhu. Součástí poskytovaných služeb je i zajištění dodávek potřebných chemikálií pro účely této smlouvy se rozumí chemikálie blíže specifikované v příloze č. 1 – „Typ chemikálie“.
- 1.3 Údržbou předmětů díla se pro účely této smlouvy rozumí **nastavení chemického režimu chladicí vody na hodnoty antiinkrustační a antikorozi za účelem minimalizace nánosů, provedení kontroly chemického režimu včetně seřízení dávkovacího zařízení změkčovacích filtrů, odběr vzorků vod, analytické**

vyhodnocení včetně návrhu nápravných opatření, doprava a dávkování potřebného množství podle provozních zkušeností v měsíčních intervalech, zajištění odběru veškerých prázdných nádob od chemikálií.

- 1.4 Dílčím plněním (tj. částmi díla) se pro účely této smlouvy rozumí plnění definované objednatelem jednou objednávkou (zakázkovým listem), přičemž objednatel je oprávněn prostřednictvím objednávky objednávat pouze ty úkony (položky), které jsou definovány v příloze č. 1 této smlouvy.
- 1.5 Účelem této smlouvy je zabezpečení řádného fungování chladicí věže a uzavřeného topného okruhu k zajištění plynulého a bezproblémového provozu a kvality služeb zařízení objednatele.

2 Cena za dílo

- 2.1 Cena za dílo se sjednává jako nejvýše přípustná, a to ve výši 133 330 Kč bez DPH (slovy: jednostřicettřítisícitřístátřicet korun českých). V takto stanovené ceně za dílo jsou zahrnuty veškeré náklady zhotovitele související s plněním této smlouvy (např. náklady na dopravu do místa plnění apod.). Tato cena za dílo byla stanovena dle přílohy číslo 1.
- 2.2 Cena za jednotlivá dílčí plnění (tj. části díla) se stanoví dle zhotovitelem uvedených cen v příloze č. 1, která tvoří nedílnou součást této smlouvy. Ceny obsahují všechny náklady (včetně dopravy) související s řádným a včasným splněním předmětu plnění.

3 Čas a místo plnění

- 3.1 Zhotovitel je povinen poskytovat služby řádným způsobem a v souladu se specifikacemi výrobce zařízení a platnými normami předmětů v místě plnění v pracovní dny v době mezi 7. a 15. hodinou, po předchozí dohodě zhotovitele s kontaktní osobou objednatele. Dodavatel je povinen zahájit službu či dodávku předmětných chemikálií do 72 hodin od vyžádání na základě dílčí objednávky.
- 3.2 Zhotovitel se zavazuje předat objednateli jednotlivé řádně dokončené dílčí plnění, tj. část díla, nejpozději v den ukončení dílčího plnění, který je uveden v příslušné objednávce (zakázkovém listu).
- 3.3 Místem plnění je provozovna Vojenský klub Praha, Vítězné náměstí 684/4, 160 00, Praha 6.

4 Objednávky

- 4.1 Objednávkou se pro účely této smlouvy rozumí jednostranný úkon objednatele adresovaný zhotoviteli ve smyslu čl. 4.2 této smlouvy, kterým objednatel specifikuje konkrétní dílčí plnění co do rozsahu a termínu plnění, přičemž objednávka je vyhotovena ve formě dílčí objednávky. Objednatel je povinen v dílčí objednávce vyplnit tyto údaje:
 - 4.1.1 pořadové číslo objednávky;
 - 4.1.2 specifikaci dílčího plnění, tj. úkony a jejich množství;
 - 4.1.3 den ukončení dílčího plnění, tj. nejzazší den, pro splnění dílčího plnění dle objednávky, přičemž tento den nesmí předcházet den odeslání této objednávky na e-mailovou adresu zhotovitele, ani nesmí být tímto dnem 2 dny následující po odeslání této objednávky na e-mailovou adresu zhotovitele.

- 4.2 Objednatel zasílá zhotoviteli objednávky prostřednictvím e-mailové adresy kontaktní osoby zhotovitele uvedené v záhlaví této smlouvy.
- 4.3 Zhotovitel je povinen nejpozději do 2 pracovních dnů ode dne obdržení objednávky od objednatele objednávku **přijmout** nebo **odmítnout**, a to formou prosté odpovědi prostřednictvím e-mailové adresy objednatele, ze které byla objednávka zhotoviteli odeslána.
- 4.4 Součástí odmítnutí objednávky zhotovitelem je také uvedení relevantních skutečností, pro které zhotovitel objednávku odmítá, přičemž těmito relevantními skutečnostmi mohou být pouze tyto skutečnosti:
- 4.4.1 objednávka není objednatelem vyplněna ve všech svých částech tak, jak stanovuje tato smlouva;
- 4.4.2 údaje vyplnění v objednávce jsou v rozporu s touto smlouvou;
- 4.4.3 v objednávce jsou vyplněné údaje nad rámec stanovený touto smlouvou.
- 4.5 Objednávka se považuje za závaznou pro obě smluvní strany dnem:
- 4.5.1 jejího přijetí zhotovitelem ve smyslu čl. 4.3 této smlouvy;
- 4.5.2 jejího neplatného odmítnutí, přičemž za neplatné odmítnutí se považuje odmítnutí, ve kterém nejsou uvedeny relevantní skutečnosti ve smyslu této smlouvy nebo tyto skutečnosti nejsou pravdivé; nebo
- 4.5.3 marným uplynutím lhůty stanovené v čl. 4.3 této smlouvy.
- 4.6 Je-li objednávka zhotovitelem odmítnuta způsobem, který je v souladu s touto smlouvou, a jsou-li skutečnosti, pro které zhotovitel objednávku odmítá, pravdivé, nejsou s takto odmítnutou objednávkou spojeny žádné další účinky.

5 Způsob provádění díla

- 5.1 Zhotovitel provede dílo s potřebnou péčí v ujednaném čase a obstará vše, co je k provedení díla potřeba.
- 5.2 Zhotovitel je povinen vést kontrolní záznamy k předmětu plnění dle této smlouvy tak, aby bylo možno prokázat shodu díla s požadavky stanovenými ve smlouvě.
- 5.3 Zhotovitel je povinen:
- 5.3.1 provádět dílo tak, aby v nejvyšší možné míře minimalizoval doby výpadků a omezení provozu zařízení při provádění díla
- 5.3.2 předat objednateli řádně vyplněný a podepsaný zakázkový/dodací list
- 5.3.3 dodržovat všechny požadavky objednatele na provádění díla uvedené v příloze č. 1, která tvoří nedílnou součást této smlouvy.
- 5.3.4 provést dílo tak, aby bylo zajištěno po celou dobu plnění této smlouvy dodržování veškerých právních předpisů České republiky s důrazem na legální zaměstnávání, spravedlivé odměňování a dodržování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, přičemž uvedené je zhotovitel povinen zajistit i u svých poddodavatelů; vůči poddodavatelům je zhotovitel povinen zajistit srovnatelnou úroveň objednatelem určených smluvních podmínek s podmínkami smlouvy a řádné a včasné uhrazení svých peněžitých závazků;

- 5.3.5 provést dílo tak, aby minimalizoval vznik odpadů; zhotovitel je dále povinen při plnění této smlouvy používat, je-li to objektivně možné, recyklované nebo recyklovatelné materiály, výrobky a obaly.
- 5.4 Dílčí plnění (tj. část díla) je provedeno, je-li zhotovitelem dokončeno a objednatelem převzato. Dílčí plnění (tj. část díla) je dokončeno, nevykazuje-li vady, jsou-li k němu všechny doklady a dokumenty nutné k užívání díla (např. zákonem stanovené revizní zprávy) a je-li zhotovitelem předvedena způsobilost dílčího plnění (tj. části díla) sloužit svému účelu.
- 5.5 Dokončené dílčí plnění (tj. část díla) zhotovitel předá objednateli nejpozději v termínu, který je uveden v čl. 3.2 této smlouvy, v místě plnění, které je sjednáno v čl. 3.3 této smlouvy. Objednatel požaduje, aby zhotovitel odevzdal dokončené dílčí plnění (tj. část díla) objednateli jako celek, a to včetně:
- 5.5.1 dokladů a dokumentů prokazujících shodu díla (dílčího plnění) s požadavky stanovenými v této smlouvě;
- 5.5.2 dokladů a dokumentů nutných k užívání díla (dílčího plnění);
- 5.5.3 dokladů a dokumentů nutných k převzetí díla (dílčího plnění).
- 5.6 Smluvní strany se dohodly, že objednatel není povinen převzít částečné plnění dílčího plnění (tj. částečné plnění části díla) nebo dílčí plnění (tj. část díla), které není ve smyslu této smlouvy dokončené.
- 5.7 Předání dokončeného dílčího plnění (tj. části díla) zhotovitelem objednateli bude provedeno po předchozím projednání a odsouhlasení termínu a konkrétní hodině s kontaktní osobou objednatele. Při předání dílčího plnění (tj. části díla) zhotovitelem objednateli bude provedena prohlídka dílčího plnění (tj. části díla) a zhotovitelem předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu (dále jen „prohlídka plnění“).
- 5.8 Prohlídku plnění za objednatele provede kontaktní osoba objednatele, přičemž:
- 5.8.1 **není-li dílčí plnění (tj. část díla) ve smyslu této smlouvy dokončené, je objednatel po provedené prohlídce oprávněn odmítnout dílčí plnění (tj. část díla) převzít.** O nepřevzetí plnění bude objednatelem vyhotoven **zápis**, ve kterém objednatel uvede veškeré výhrady, pro které nebylo dílčí plnění (část díla) převzato.
- 5.8.2 **není-li dílčí plnění (tj. část díla) ve smyslu této smlouvy dokončené a nevyužije-li objednatel svého práva odmítnout dílčí plnění (tj. část díla) převzít, objednatel dílčí plnění (tj. část díla) převezme s výhradami.** Zhotovitel bere na vědomí, že tak objednatel učiní pouze tehdy, je-li to pro objednatele výhodné. Do okamžiku vypořádání všech výhrad nebude dílčí plnění (tj. část díla) považováno za dokončené.
- 5.8.3 **v ostatních případech objednatel dílčí plnění (tj. část díla) převezme bez výhrad.**
- 5.9 O převzetí dílčího plnění (tj. části díla) bude smluvními stranami sepsán protokol o předání a převzetí dílčího plnění (dále jen „protokol“), který bude obsahovat zejména následující údaje:
- 5.9.1 číslo smlouvy;
- 5.9.2 soupis provedených prací, a to po položkách (tj. minimálně v členění rozpočtu);

- 5.9.3 popis stavu dílčího plnění (tj. zda je dílčí plnění dokončené či nikoliv) a zvolený postup jeho převzetí objednatelem, tj. zda je dílčí plnění (část díla) objednatelem převzato dle čl. 5.8.2 této smlouvy (tj. s výhradami) nebo dle čl. 5.8.3 této smlouvy (tj. bez výhrad);
- 5.9.4 podrobný popis veškerých výhrad, je-li dílčí plnění, tj. část díla, převzato objednatelem dle čl. 5.8.2 této smlouvy;
- 5.9.5 datum převzetí dílčího plnění, tj. části díla, objednatelem;
- 5.9.6 podpisy kontaktních osob obou smluvních stran.
- 5.10 Protokol před předáním dílčího plnění, tj. části díla, připraví zhotovitel tak, že v něm uvede údaje dle čl. 5.9.1 a čl. 5.9.2 této smlouvy.
- 5.11 Protokol je úplný pouze tehdy, obsahuje-li náležitosti stanovené touto smlouvou. Dílčí plnění, tj. část díla, se považuje za převzaté objednatelem okamžikem podpisu úplného protokolu kontaktní osobou objednatele.

6 Platební podmínky

- 6.1 Nárok na úhradu ceny za dílo objednatelem zhotoviteli vzniká postupně vždy **po ukončení každého kalendářního měsíce**, a to ve výši ceny za dílčí plnění (části díla), která byla objednatelem v uplynulém kalendářní měsíci převzata bez výhrad, a za dílčí plnění (části díla), u nichž v příslušném měsíci došlo k vypořádání všech výhrad, byla-li tato dílčí plnění, tj. části díla, objednatelem převzata v předchozím období s výhradami (tzn. zhotovitel je oprávněn požadovat po objednateli úhradu dílčí ceny v návaznosti na plnění této smlouvy jedním daňových dokladem (fakturou) jednou měsíčně). Úhrada každé dílčí ceny bude provedena na základě zhotovitelem vystaveného daňového dokladu (faktury), a to na bankovní účet uvedený na tomto daňovém dokladu (faktuře). **Objednatel neposkytuje zálohy.**
- 6.2 Každý daňový doklad (faktura) musí obsahovat zejména všechny náležitosti stanovené zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, dále musí daňový doklad (faktura) obsahovat číslo smlouvy, podle které se uskutečňuje plnění, a číslo/čísla dílčího/dílčích plnění (tj. částí díla) odkazem na objednávku/objednávky. Zhotovitel je povinen v daňovém dokladu (faktuře) cenu za jednotlivá dílčí plnění (tj. části díla) rozepsat v rámci každého dílčího plnění po jednotlivých úkonech dle cen stanovených v příloze č. 1, která tvoří nedílnou součást této smlouvy. Součástí daňového dokladu (faktury) jsou zakázkové listy a originály protokolů, které se vztahují k příslušným dílčím plněním (částem díla).
- 6.3 **Fakturační adresa:**

Vojenská lázeňská a rekreační zařízení, příspěvková organizace
Magnitogorská 1494/12
101 00 Praha 10
IČ: 00000582
DIČ: CZ00000582

Doručovací adresa faktury:

Vojenský klub Praha – Hotel DAP
Vítězné náměstí 684/4
160 00 Praha 6

- 6.4 Každý daňový doklad (fakturu) doručí zhotovitel objednateli na doručovací adresu objednatele. Objednatel zaplatí cenu dle daňového dokladu (faktury) nejpozději do **30 dnů** ode dne obdržení tohoto daňového dokladu (faktury).
- 6.5 Za den splnění platební povinnosti se považuje den odepsání ceny dle daňového dokladu (faktury) z účtu objednatele ve prospěch zhotovitele.
- 6.6 Objednatel 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. Stanoví-li zhotovitel v daňovém dokladu (faktuře) datum splatnosti v rozporu s touto smlouvou, není tato chyba důvodem pro vrácení daňového dokladu (faktury) a pro další plnění povinností smluvních stran se nebude k tomuto chybně uvedenému údaji přihlížet.
- 6.7 Ve vráceném daňovém dokladu (faktuře) musí objednatel vyznačit důvod vrácení daňového dokladu (faktury). Oprávněným vrácením daňového dokladu (faktury) přestává běžet původní lhůta splatnosti daňového dokladu (faktury) a běží nová lhůta stanovená dle čl. 6.4 této smlouvy ode dne prokazatelného doručení opraveného a všemi náležitostmi opatřeného daňového dokladu (faktury) objednateli.
- 6.8 Budou-li u zhotovitele, coby dodavatele zdanitelného plnění, shledány důvody k naplnění institutu ručení za daň podle § 109 zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, je objednatel oprávněn při úhradě ceny postupovat zvláštním způsobem zajištění daně podle § 109a tohoto zákona.

7 Práva z vadného plnění a záruka za jakost

- 7.1 Práva z vadného plnění se řídí § 2615 a násl. občanského zákoníku.
- 7.2 V případě reklamace poskytnuté služby zhotovitelem, zhotovitel odstraní reklamované vady na svůj náklad. Odmítne-li zhotovitel odstranit reklamované vady, případně neodstraní-li je ani do 10 dnů od stanoveného termínu, je objednatel oprávněn odstranit vady sám nebo prostřednictvím třetího subjektu a náklady s tím spojené vyúčtovat zhotoviteli.

8 Smluvní pokuty

- 8.1 Je-li zhotovitel v prodlení s předáním dokončeného dílčího plnění (tj. části díla) objednateli ve lhůtě sjednané v čl. 3.1 této smlouvy, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli za každý započatý den prodlení smluvní pokutu ve výši 5000 Kč, přičemž za poslední den prodlení se považuje den převzetí dílčího plnění (tj. části díla) objednatel, bylo-li dílčí plnění (část díla) převzato objednatel bez výhrad, anebo okamžik vypořádání všech výhrad, bylo-li dílčí plnění (část díla) objednatel převzato s výhradami.
- 8.2 Je-li zhotovitel v prodlení s odstraněním vad díla (dílčího plnění) a vad, na něž se vztahuje záruka, v objednatel stanovených termínech, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli za každý započatý den prodlení smluvní pokutu ve výši 5000 Kč.

- 8.3 Objednatel uplatní nárok na smluvní pokutu a její výši u zhotovitele výzvou. Zhotovitel je povinen zaplatit uplatněnou smluvní pokutu objednateli do 21 dnů od doručení této výzvy.
- 8.4 Smluvní pokutu zaplatí zhotovitel bez ohledu na to, vznikla-li objednateli škoda. Náhrada škody je vymahatelná samostatně v plné výši vedle smluvní pokuty.

9 Doba trvání smlouvy a ukončení smlouvy

- 9.1 Tato smlouva se uzavírá s účinností od 1. ledna 2022 na dobu určitou do 31. prosince 2022.
- 9.2 Tato smlouva zaniká některým ze způsobů stanoveným občanským zákoníkem s tím, že:
- 9.2.1 jedná-li se o výpověď, lze tuto smlouvu ukončit pouze výpovědí ze strany objednatele; výpovědní doba v takovém případě činí 10 dnů ode dne doručení písemné výpovědi zhotoviteli,
- 9.2.2 odstoupení od smlouvy je možné za podmínek uvedených v § 2002 a násl. občanského zákoníku v případě porušení smlouvy druhou smluvní stranou podstatným způsobem nebo v případech, které si smluvní strany ujednaly v této smlouvě.
- 9.3 Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě:
- 9.3.1 prodlení zhotovitele s předáním dokončeného dílčího plnění objednateli ve lhůtě sjednané v čl. 3.2 této smlouvy po dobu delší než 10 dnů;
- 9.3.2 prodlení zhotovitele s odstraněním vad díla podle této smlouvy, je-li delší než 10 dnů,
- 9.3.3 opakovaného porušení povinností zhotovitele vyplývajících z této smlouvy, přičemž opakovaným porušením se rozumí nejméně třetí porušení jakékoliv povinnosti.
- 9.4 Objednatel je oprávněn ukončit tuto smlouvu, příp. závazek z této smlouvy, také dle § 223 zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

10 Zvláštní ujednání

- 10.1 Všechny právní vztahy, které vzniknou při realizaci závazků vyplývajících z této smlouvy, se řídí právním řádem České republiky. Případné spory mezi účastníky budou řešeny přednostně smírem, jinak bude spor řešen u věcně a místně příslušného soudu.
- 10.2 Tuto smlouvu lze měnit pouze písemným, číslovaným, oboustranně potvrzeným ujednáním, výslovně nazvaným dodatek ke smlouvě podepsaným statutárními zástupci obou smluvních stran nebo osobami oprávněnými za smluvní strany jednat, a to ve stejné podobě, v jaké byla uzavřena smlouva. Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu smlouvy nepovažují. Změní-li se kterýkoliv údaj uvedený v záhlaví této smlouvy u smluvních stran, je smluvní strana, u níž ke změně došlo, povinna neprodleně písemně o této skutečnosti informovat druhou smluvní stranu. Účinnost změny u údajů, které se nezapisují do obchodního rejstříku (např. doručovací adresa, kontaktní osoba), nastává okamžikem doručení oznámení příslušné smluvní straně.
- 10.3 Kontaktní osoba objednatele je za objednatele oprávněna činit pouze tyto úkony:
- 10.3.1 objednat dílčí plnění – čl. 4.2 této smlouvy;

10.3.2 dohodnout se zhotovitelem den a čas/(dobu) předání/zpřístupnění předmětu díla – čl. 3.1 této smlouvy;

10.3.3 dohodnout se zhotovitelem den a čas předání dílčího plnění – čl. 5.5 této smlouvy;

10.3.4 odmítnout dílčí plnění převzít dle čl. 5.8.1 této smlouvy, převzít dílčí plnění bez výhrad dle čl. 5.8.3 této smlouvy a převzít dílčí plnění s výhradami dle čl. 5.8.2 této smlouvy, a to včetně vyhotovení a podpisu zápisu o odmítnutí převzít dílo a podpisu protokolu;

Kontaktní osoba objednatele není oprávněna zejména rozhodnout nebo se zhotovitelem dohodnout způsob vypořádání nároků z vadného plnění. Úkony učiněné kontaktní osobou objednatele nad takto vymezený rámec nezavazují objednatele.

10.4 Smluvní strany jsou oprávněny postoupit jakoukoliv pohledávku nebo závazek vyplývající z této smlouvy pouze s předchozím písemným souhlasem druhé smluvní strany.

10.5 V případě, že nastane rozpor mezi touto smlouvou a jejími přílohami, budou přednostně aplikována ustanovení této smlouvy.

10.6 Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu smluvními stranami. Tato smlouva se uzavírá na dobu určitou s počátkem účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů (zákon o registru smluv), a koncem účinnosti dnem, kdy byla ve smyslu této smlouvy uhrazena za splnění dílčí plnění peněžní částka ve výši 140 000,- Kč bez DPH, nebo dne **31.12.2022**, a to na základě té skutečnosti, která z nich nastane dříve.

10.7 Tato smlouva je vyhotovena ve dvou výtiscích s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom výtisku.

Ke smlouvě je připojena tato příloha:

1. Předpokládané množství spotřeby a typ chemikálií v období 1.1. 2022 - 31. 12. 2022, cena za plnění a požadavky na chemický servis stanovené objednatelem

V, dne

V, dne

Za objednatele

Za zhotovitele

Ing. Milan Červený
Ředitel Vojenského klubu Praha

Předpokládaný odběr za rok (chemický servis + chemikálie)

Ceník chemikálií			
Typ chemikálie	Průměrná roční spotřeba v Kg	Cena za Kg v Kč bez DPH	Celkem v Kč bez DPH
ER-CH103	150	200,00	30 000
ER-CH104	150	325,00	48 750
ER-CH101	120	160,00	19 200
Tabletová regenerační sůl	500	11,00	5 500

Chemický servis	Roční četnost	Cena za měsíc v Kč bez DPH	Celkem v Kč bez DPH
Otevřený chladicí okruh + uzavřený topný okruh	12	2490,00	29 880
CELKEM v průměru za rok			133 330

všechny ceny uvádějte bez DPH
vyplňte pouze žlutá pole
cena nabídky pro plnění veřejné zakázky je uvedena v zeleném poli

Otevřený chladicí okruh a uzavřený topný okruh

Definice stávajícího stavu: voda do skrápěcí vany chladicí věže je parciálně změkčována pomocí změkčovače ERWSK 60 a je chemicky upravována inhibitorem koroze ER-CH103 a dávkováním biocidu ER-CH104. Kvalita chladicí vody ve skrápěcí vaně chladicí věže je sledována automatickou kontrolou vodivosti a řízeným odluhem.

Přídavná voda do uzavřeného topného okruhu je změkčena pomocí změkčovače ERWSK 60 a chemicky upravena dávkováním inhibitoru koroze ER-CH101

Následný chemický servis otevřeného chladicího okruhu a topného okruhu zahrnuje:

- * nastavení chemického režimu chladicí vody na hodnoty antiinkrustační a antikorozivní za účelem minimalizace nánosů
- * provedení kontroly chemického režimu včetně seřízení dávkovacího zařízení a změkčovacích filtrů
- * odběr vorků chladících vod
- * analytické vyhodnocení výsledků včetně návrhu nápravných opatření
- * dopravu a dávkování potřebného množství podle provozních zkušeností v měsíčních intervalech
- * zajištění odběru veškerých prázdných nádob od chemikálií