

KUPNÍ SMLOUVA

na dodávku a montáž Nového systému řízeného chlazení kvasných tanků v Botanické zahradě hl. m. Prahy

ČL. 1**Smluvní strany****Objednatel:**

Botanická zahrada hl.m. Prahy

Sídlo: Trojská 800/196
Zastoupená: Bc Bohumil Černý – ředitel organizace
IČ: 00064572
DIČ: CZ00064572

(dále jen „kupující/objednatel“)

a

Dodavatel::

HM, s.r.o.

Sídlo: Na Pískách 3903/5, 695 01 Hodonín
Zastoupená: Ing. Františkem Hnidákem, jednatelem
IČ: 64508676
DIČ: CZ64508676

(dále jen „prodávající/dodavatel“)

uzavřeli níže uvedeného dne, měsíce a roku ve smyslu ustanovení § 2079 a násl. Zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění tuto kupní smlouvu, jejímž účelem je dodávka a montáž **Nového systému řízeného chlazení kvasných tanků v Botanické zahradě hl. m. Prahy**, kdy prodávající byl vybrán jako vítězný uchazeč v zadávacím řízení veřejné zakázky malého rozsahu.

I.**Předmět smlouvy**

Předmětem této smlouvy této smlouvy je dodávka a montáž systému řízeného chlazení kvasných tanků, a to:

- Chladicí agregát, chladicí výkon 19 000L moštu.
- Nerezová akumulární nádrž 100 L
- Chladicí médium glykol

- Regulátor teploty
- Snímače teploty
- Rozvody elektro
- Motorizované kulové ventily
- Rozvody chlazení

Povinnosti dodavatele

Dodavatel se zavazuje při plnění smlouvy postupovat s odbornou péčí a chránit zájmy objednatele. Odborná péče dodavatele musí být v souladu s platnými právními předpisy.

Činnost, k níž se dodavatel zavázal, je povinen uskutečňovat podle pokynů objednatele a v souladu s jeho zájmy. Dodavatel je dále povinen řídit se **Pokyny o pohybu osob v areálu Botanické zahrady hl. m. Prahy**, které jsou nedílnou součástí této smlouvy jakožto **příloha č. 2 této smlouvy**.

Práva a povinnosti objednatele

Objednatel je oprávněn znát veškeré skutečnosti, týkající se plnění smlouvy.

Objednatel je oprávněn si u dodavatele kdykoli ověřit plnění smlouvy.

Objednatel je povinen poskytovat dodavateli účinnou součinnost pro vykonávání činností dle čl. I. této smlouvy.

Objednatel zmocňuje dodavatele ke všem činnostem, souvisejícím s plněním smlouvy.

II.

Kupní cena a způsob placení

Kupní cenou se rozumí cena zboží včetně dopravy a montáže na místě sídla kupujícího.

Cena za předmět smlouvy v rozsahu čl. I. této smlouvy je smluvní a je stanovena jako nejvýše přípustná, objednatel nestanovil žádné podmínky k možnosti jejího překročení.

Cena bez DPH	188.480,- Kč
DPH 21%	39.581,- Kč
Cena celkem	228.061,- Kč

Oprávněně vystavená faktura musí obsahovat náležitosti daňového dokladu včetně těchto údajů:

- údaje dodavatele, obchodní jméno, sídlo, IČO, DIČ, bankovní spojení, registrační číslo v obchodním rejstříku (číslo vložky, oddíl) a údaj osvědčení o registraci k DPH
- číslo smlouvy
- předmět díla
- číslo faktury
- fakturovanou částku
- datum zdanitelného plnění za fakturovanou částku
- razítko a podpis oprávněné osoby, stvrzující oprávněnost, formální a věcnou správnost faktury.

V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti daňového dokladu a údaje uvedené v bodě 2. tohoto článku, je objednatel oprávněn vrátit ji dodavateli k odstranění vad nebo k doplnění. V takovém případě se přeruší plynutí lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti začne plynout doručení opravené faktury objednateli.

Lhůta splatnosti faktur bude 30 kalendářních dní od doručení objednateli. Faktury budou vystaveny na odběratele a zaslány na níže uvedenou adresu:

Botanická zahrada hl. m. Prahy
Trojská 800/196,171 00 Praha 7

e-mail adresa pro zasílání faktur: faktura@botanicka.cz ve formátu pdf pro elektronickou komunikaci

Splatnost do 30 ti kalendářních dnů po datu protokolárního předání a převzetí bezvadného Díla.

III.

Dodací podmínky související činnosti nutné pro řádné zajištění dodávky

Součástí plnění této smlouvy je i součinnost prodávajícího spojená s přímým vyzkoušením konečného instalovaného zařízení za účasti odpovědných zástupců objednatele.

Dodavatel se zavazuje při plnění smlouvy bude postupovat s odbornou péčí a chránit zájmy objednatele. Odborná práce dodavatele musí být v souladu s platnými právními předpisy. Dodavatel není oprávněn plnění smlouvy zabezpečit prostřednictvím třetí osoby.

IV. Doba plnění

Dodavatel se zavazuje provést dílo v termínech:

Předpokládané zahájení činnosti: ... 05/2021

Předpokládané ukončení činnosti: ... 31.07.2021

Dílo bude dokončeno jeho předáním a převzetím, o kterém se pořídí písemný protokol. Tento protokol, ve kterém objednatel výslovně prohlásí, že dílo přejímá je součástí předání a převzetí díla.

Lhůta dodávky a montážních prací se prodlužuje o dobu nutného přerušování prací, které budou sjednány a odsouhlaseny písemně oběma stranami.

Důvody pro vypovězení smlouvy

1. Smlouva může být ukončena dohodou smluvních stran nebo výpovědí kterékoli smluvní strany. Výpovědní lhůta činí 2 měsíce a počíná prvním dnem měsíce následujícího po měsíci, v němž byla výpověď druhé straně doručena.
2. Při vypovězení smlouvy je dodavatel povinen podat objednateli zprávu o rozsahu plnění smlouvy, seznámit jej se skutečnostmi, které by mohly dodavateli způsobit škodu a předat veškerou dokumentaci vážící se k předmětu smlouvy. Dodavatel je povinen i během výpovědní lhůty řádně plnit své povinnosti a závazky, vyplývající z této smlouvy.

V. Další ujednání

Dodavatel se zavazuje, že při provádění díla bude dodržovat předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, hygienické a požární předpisy a bude provádět soustavnou kontrolu bezpečnosti práce. Za dodržování uvedených předpisů v místě provádění díla včetně veškerých činností souvisejících s prováděním díla nese odpovědnost dodavatel. Objednatel předá příslušné předpisy BOZP a požární ochrany botanické zahrady Dodavateli. Dodavatel odpovídá za to, že s nimi budou seznámeny osoby vykonávající práce a činnosti související s prováděním díla, jsou vybaveny ochrannými pracovními prostředky a potřebnými pomůckami podle druhu vykonávané práce a rizik s touto činností spojených a jím používané nástroje a zařízení mají příslušné revize.

Dodavatel se zavazuje veškeré pokyny objednatele, týkající se zásad při pohybu ve vnitřních i vnějších prostorách areálu objednatele dodržovat.

„Dle ustanovení § 27 odst. 6 zákona č. 250/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech územních rozpočtů, ve znění pozdějších předpisů, nabývá Botanická zahrada Praha majetek do vlastnictví svého zřizovatele hl. m. Prahy.“

VI. Závěrečná ujednání

1. Tato smlouva se uzavírá na dobu určitou, do splnění všech závazků vyplývajících z této smlouvy, od nabytí účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran.
2. Vztahy mezi smluvními stranami, jejich práva a povinnosti, jež nejsou touto smlouvou upraveny, se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů a dalšími obecně závaznými právními předpisy.
3. Tato smlouva může být změněna či doplněna pouze dodatkem podepsaným oběma smluvními stranami.
4. Tato smlouva je sepsána ve 4 vyhotoveních, objednatel obdrží 2 vyhotovení a dodavatel 2 vyhotovení.
5. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci smluvních stran a účinnosti po splnění níže uvedené povinnosti uveřejnění v registru smluv.
6. Smluvní strany výslovně sjednávají, že uveřejnění této smlouvy v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) zajistí Botanická zahrada hl. m. Prahy.

V Hodoníně dne ~~5.5.2021~~

13-05-2021
V Praze dne

Přílohy:

1. Rozpočet
2. Základní povinnosti při dodržování předpisů předpisů BOZP a PO

Cenová nabídka na nový systém řízeného chlazení kvasných tanků

Zákazník: Botanická zahrada hl. m. Prahy

Předmět	Popis	ks	Cena/ks	Cena celkem
---------	-------	----	---------	-------------

1	Chladicí agregát Carrier 30AWH008	1	95 000,00 Kč	95 000,00 Kč
---	-----------------------------------	---	--------------	--------------



Chladicí agregát Carrier 30AWH008 pro chlazení 19.000 L moštu

Pro průmyslové využití chlazená vzduchem. Jednotka

Poskytuje 5,8 kW chladicího výkonu a 7,4 kW topného

výkonu při teplotním spádu 12/7°C.

Rozměry: 821 x 908 x 350 71 kg

Kabel CYKY 5x2,5 Jistič 20B

2	Akumulační nádrž nerez V 100 L	1	15 000,00 Kč	15 000,00 Kč
---	--------------------------------	---	--------------	--------------

Akumulační nádoba Nerez pro chlazení - 100 l Izolace kaučuk 19 mm + opláštění nerez

3	Chladicí kapalina - 25°C	125	38,00 Kč	4 750,00 Kč
---	--------------------------	-----	----------	-------------

Glykolová nemrznoucí směs na - 25°C

4	Regulátor teploty VPP Pro verze 2014	2	9 600,00 Kč	19 200,00 Kč
---	--------------------------------------	---	-------------	--------------

Zabezpečuje řízené kvašení pomocí regulátorů ve spolupráci s počítačem, které jsou umístěny
Regulace teploty i při výpadku PC, provoz na řadiči IP67

5	Snímač teploty VPF 001	2	865,00 Kč	1 730,00 Kč
---	------------------------	---	-----------	-------------

Teplotní čidlo s pouzdem z nerezové oceli IP68, Délka kabelu 8 m

6	Rozvod elektro	1	2 500,00 Kč	2 500,00 Kč
---	----------------	---	-------------	-------------

Rozdělovací krabička na propojení ventilů
Kabel 3x0,5, 2x0,5

Předmět	Popis	ks	Cena/ks	Cena celkem
7	Motorizované kulové kohouty 1/2 palce	2	4 200,00 Kč	8 400,00 Kč

2-cestný ventil z poniklované mosazi Maximální tlak PN25
 Jmenovité napětí: AC / DC 24 V

8	Rozvody chlazení	1	17 500,00 Kč	17 500,00 Kč
---	------------------	---	--------------	--------------

Rozvody chladícího média PVC-U
 Izolace potrubí je zhotovena ze syntetického kaučuku používaného 13 mm pro chlazení a klimatizaci. Průměr hlavní trasy 42 mm

9	Práce včetně zprovoznění a zaškolení	1	24 400,00 Kč	24 400,00 Kč
---	--------------------------------------	---	--------------	--------------

Nabídková cena celkem

bez DPH
 DPH 21%
 včetně DPH

188 480,00 Kč
 39 581,00 Kč
228 061,00 Kč

10	Zabezpečení servisu chlazení			
----	------------------------------	--	--	--

Zabezpečení servisu chlazení: Firma HM, s.r.o. Vám nabízí jako samozřejmou součást dodávky nepřetržitou servisní službu a rychlou dodávku náhradních dílů.
Po celý rok je možné kdykoliv, 24 hodin denně, spojit s naší servisní službou na telefonu +420 774 487 457. Cena servisní hodiny je 550,- Kč/hod.

11	Do ceny není započítán			
----	------------------------	--	--	--

- elektrický přívod k chladící jednotce
- veřejná ip adresa (internet)