

Smlouva o dílo

uzavřená dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb. (občanský zákoník)

mezi:

OBJEDNATELEM

Fakultní nemocnice Ostrava

sídlo: 17. listopadu 1790, 708 52 Ostrava – Poruba

IČ: 00843989 DIČ: CZ00843989 (je plátcem DPH)

Zřizovací listina MZ ČR ze dne 25. listopadu 1990 č. j. OP-054-25.11.90

Zastoupena: Ing. Robert Květoň, náměstek ředitele pro techniku a provoz

Kontaktní osoba: David Martínek

(dále také jen „FNO“)

a

ZHOTOVITELEM

Obchodní jméno:	MIOT, s.r.o.		
Místo podnikání:	Zelená 3062/30, 702 00 Moravská Ostrava		
IČ:	60777290	DIČ:	CZ60777290 je plátcem DPH
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl C, vložka 6841			
Jednatel:	doc. Dr. Ing. Tadeáš Ochodek		
Bankovní spojení:	[REDAKCE]		

I.

Základní ustanovení

Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí níže uvedené dílo a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit sjednanou cenu.

II.

Předmět plnění

- Předmětem plnění této smlouvy je závazek zhotovitele zhotovit pro objednatele studii pod názvem: **FN Ostrava – Studie proveditelnosti rozšíření chladícího výkonu centrálního zdroje chladu** za účelem pozdějšího výběru dodavatelů v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.
- Rozsah předmětu plnění:

Účelem studie realizovatelnosti bude zhodnotit technické a ekonomické aspekty zapojení dvou nebo třech kompresorových jednotek o chladících výkonech 1,5 MW ve stávající strojově chladu (v 1. fázi budou instalovány jednotky o výkonu 1,0 MW a ve 2. fázi bude instalována jednotka o výkonu 0,5 MW).

- Variantní posouzení suché chladicí / uzavřené chladicí věže
- Hydraulické posouzení páteřních potrubních rozvodů chlazené vody včetně návržení úprav plynoucí z hydraulického posouzení
- Statické posouzení střechy budovy, kde budou umístěné chladicí pro chlazení odpadního tepla kondenzátorů chladicích jednotek. Součástí statického posouzení bude návrh podpěrné roznášecí ocelové konstrukce s obslužným prostorem a další nutné úpravy plynoucí ze statického posouzení
- Hlukové posouzení zátěže od chladiců na okolí včetně návrhu opatření plynoucí ze závěru hlukové studie.
- Časový harmonogram výstavby nového zdroje chladu.
- Pro jednotlivé návrhové varianty bude proveden výpočet ekonomické efektivity včetně odhadu provozních a investičních nákladů.

Navrhovaná řešení musejí být v souladu zejména s těmito normami



- ČSN EN 13313 - ČSN EN 13313 (140120) Chladicí zařízení a tepelná čerpadla - Odborná způsobilost pracovníka
- ČSN 14 0110 - Názvosloví chladicí techniky
- ČSN 14 0646 - Bezpečnostní požadavky pro chladicí zařízení
- zákon č.272/2011 - o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací
- ČSN 73 0872 - Požární bezpečnost staveb. Ochrana staveb proti šíření požáru vzduchotechnickým zařízením

3. v souladu se zadáním veřejné zakázky malého rozsahu. Do studie budou provedeny a zapracovány technické podmínky a minimální technické parametry a standardy využívané v objektech FN Ostrava.

III. Termín

Termín předání studie do 6 týdnů od podpisu smlouvy.

IV. Místo plnění a způsob předání předmětu díla

1. Místem plnění je sídlo objednatele, odbor údržby VZT. Kontaktní osobou je: 
Martinek, tel: 59 797 1070 

2. Zhotovitel předá jednotlivé dílčí části v tomto rozsahu:

- Studie:
- 2x PD v tištěné podobě
 - digitální verze (ve formátu pdf)

3. O předání a převzetí díla bude sepsán předávací protokol.

V. Cena a platební podmínky

1. V souladu se zněním zákona č. 526/1990 Sb., o cenách se smluvní strany dohodly na

STUDIE	264 000,- Kč bez DPH
DPH 21%	55 440,- Kč
CENA CELKEM	319 440,-Kč včetně DPH

2. Cena je splatná na základě faktury vystavené zhotovitelem po předání díla, která musí obsahovat:
- číslo smlouvy
 - označení faktury, datum vystavení, datum splatnosti,
 - název, sídlo, IČ a DIČ objednatele i zhotovitele,
 - předmět plnění,
 - fakturovanou částku,
 - označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který má být placeno,
 - náležitosti dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty,
 - přílohou faktury bude protokol o předání a převzetí díla podepsaný oběma stranami.
2. Faktura je splatná do 30 dnů od jejího doručení na: **efakturace-inv@fno.cz**. V případě, že faktura bude obsahovat nesprávné nebo neúplné náležitosti, je objednatel oprávněn ji do doby její splatnosti vrátit zhotoviteli. Ten ji podle charakteru nedostatků buď opraví, nebo vystaví novou. U této nové nebo opravené faktury běží nová lhůta splatnosti.

VI.

Sankční ustanovení

1. Objednatel se zavazuje při prodlení se zaplacením faktury zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši stanovené předpisy občanského práva.
2. Zhotovitel se zavazuje při nedodržení smluvených termínů plnění zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny příslušného dílčího plnění vč. DPH za každý den prodlení.
3. Zhotovitel může pověřit provedením díla nebo jeho části jinou osobu pouze se souhlasem objednatele. V případě porušení této povinnosti se zhotovitel zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši ceny díla sjednané touto smlouvou.
4. Dohodnuté smluvní pokuty zaplatí zhotovitel vedle škody, která vznikne objednateli porušením povinností, na něž se vztahuje smluvní pokuta.

VII.

Záruky

1. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo je vyhotoveno podle podmínek smlouvy a že po dobu záruční doby bude mít vlastnosti dle příslušných obecně závazných předpisů a technických norem platných v době jeho zhotovení a dohodnuté v této smlouvě.
2. Záruční doba je 24 měsíců a začíná plynout ode dne předání dle čl. IV odst. 2 objednateli.
3. Smluvní strany se dohodly pro případ vady studie, že po dobu záruční lhůty má objednatel právo požadovat a zhotovitel povinnost bezplatného odstranění vady.
4. Objednatel se zavazuje, že případnou reklamaci vady studie uplatní bezodkladně po jejím zjištění písemnou formou do rukou oprávněného zástupce zhotovitele. Zhotovitel se zavazuje odstranit případné vady studie do 15 dnů od uplatnění reklamace objednatel.

5. Zhotovitel odpovídá za škodu, která vznikne objednateli při následné realizaci stavby na základě zhotovitelem zpracované studie, pokud by její příčinou byly chyby a nedostatky této studie.

VIII. Ukončení smlouvy

1. Smlouva může být ukončena písemnou dohodou smluvních stran, která bude obsahovat vypořádání všech závazků, na které smluvní strany mohly pomyslet.
2. Kterákoliv smluvní strana může od této smlouvy odstoupit, pokud zjistí podstatné porušení této smlouvy druhou smluvní stranou.
3. Pro účely této smlouvy se za podstatné porušení smluvních povinností považuje takové porušení, u kterého strana porušující smlouvu měla nebo mohla předpokládat, že při takovémto porušení smlouvy, s přihlédnutím ke všem okolnostem, by druhá smluvní strana neměla zájem smlouvu uzavřít; zejména (avšak nikoliv výlučně):
 - a) prodlení zhotovitele s provedením díla o více než 60 dní;
 - b) jestliže zhotovitel ujistil objednatele, že dílo má určité vlastnosti, zejména vlastnosti objednatelům vymíněné, anebo že nemá žádné vady, a toto ujištění se následně ukáže nepravdivým;
 - c) nemožnost odstranění vady díla;
 - d) v případě, že se kterékoliv prohlášení zhotovitele uvedené v této smlouvě ukáže jako nepravdivé;
 - e) v případě, že na majetek druhé smluvní strany je vedeno insolvenční řízení nebo je insolvenční návrh zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení.
4. V případě odstoupení od smlouvy dojde mezi stranami k vypořádání vzájemných vztahů souvisejících s již poskytnutými plněními mezi smluvními stranami v souladu s občanským zákoníkem. Účinky odstoupení nastanou okamžikem doručení písemného odstoupení druhé smluvní straně. Odstoupení od této smlouvy se nedotýká práva na náhradu škody vzniklého z porušení smluvní povinnosti, práva na zaplacení smluvní pokuty a úroku z prodlení.

IX. Závěrečná ustanovení

1. Veškeré změny a doplňky této smlouvy je možné činit písemně, a to formou číslovaných dodatků.
2. Tato smlouva je sepsána ve dvou vyhotoveních, každá strana obdrží po jednom.
3. Veškeré právní vztahy touto smlouvou neupravené se řídí ustanoveními občanského zákoníku a ostatních obecně závazných právních předpisů.
4. Tato smlouva nabývá platnosti podpisem obou smluvních stran a účinnosti dnem zveřejnění v Registru smluv.
5. V souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv v platném znění, prodávající souhlasí s uveřejněním plného znění smlouvy, včetně všech jejích změn a dodatků.

V Ostravě, dne 01.11.2019

V Ostravě, dne 24.10.2019

Ing. Robert Květoň,
náměstek ředitele pro techniku a provoz

MIOT, s.r.o.
doc. Dr. Ing. Tadeáš Ochodek

39 FAKULTNÍ NEMOCNICE OSTRAVA
17. listopadu 1790, 708 52 Ostrava-Poruba
Tel.: +420 597 371 111, Fax: +420 596 917 340

MIOT, s.r.o. 4
Zelena 3062/30
702 00 Ostrava - Moravská Ostrava
OIC: 0260777290