

# Smlouva o dílo

Uzavřená podle § 2586 a násl. z. č. 89/2012 Sb. občanský zákoník

## Čl. 1

### Smluvní strany:

1.1 Objednatel: **Thomayerova nemocnice**

se sídlem: Vídeňská 800, 140 59 Praha 4 – Krč

jednající: doc.MUDr. Zdeněk Beneš, ředitel

státní příspěvková organizace zřízená Ministerstvem zdravotnictví ČR

zapsána v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl Pr., vložka 1043

IČ: 00064190

DIČ: CZ00064190

bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.

číslo účtu: 3475562/0800

ve věcech technických a předání a převzetí díla: Václav Škabrada, technik, vodohospodář  
(dále jen **Objednatel**)

1.2 Zhotovitel: **INZET, s.r.o.**

Adresa: Koněvova 1944/238, 138 00 Praha 3

IČ: 25611062

DIČ: CZ25611062

společnost s ručením omezeným

zapsána v obchodním rejstříku vedeného Městským soudem v Praze oddíl C, vložka 54670

bankovní spojení: Československá obchodní banka a.s.

číslo účtu: 276556819/0300

zastoupená: Ing. Tomášem Andreasem, jednatelem společnosti

ve věcech technických a předání a převzetí díla: Rudolf Sklenský, projektový manažer

(dále jen **Zhotovitel**)

Objednatel a zhotovitel uzavírají tuto Smlouvu o dílo na základě výsledku výběru nejvhodnější nabídky v poptávkovém řízení na veřejnou zakázku malého rozsahu

**„Rekonstrukce mechanického předčištění ČOV včetně výměny části rozvodů technologie“.**

## Čl. 2 Předmět plnění

2.1 Zhotovitel se zavazuje za podmínek této smlouvy provést pro objednatele řádně a v maximální možné kvalitě toto dílo: „**Rekonstrukce mechanického předčištění ČOV včetně výměny části rozvodů technologie**“ v rozsahu zadávací dokumentace a rozpočtu, který je součástí této smlouvy. Rozsah závazku zhotovitele zahrnuje veškeré dodávky, montáže, zkoušky revize a služby k provedení díla.

2.1.1 Předmět plnění zahrnuje montáže a práce dokončovací:

- A. Samočisticí česle strojně stírané s integrovaným lisem shrabků, s promýváním a tepelným temperováním, šnekovým dopravníkem, instalace v prostoru bývalé čerpací stanice a stávajícího betonového žlabu přítoku OV. Průliny česlí o velikosti 1 mm,  $Q_{\text{prům.}} = 5\text{l/s}$ ,  $Q_{\text{max}} = 15\text{l/s}$  (bezdeštný). Přívodní potrubí vody k solenoidovému ventilu bude vybaveno kompenzační tlaku k zamezení vzniku vodního rázu. (redukční ventil). Integrovaný havarijní přepad, zakrytí stávajícího žlabu nátoku, ochrana zařízení před vniknutím předmětů větších rozměrů.
  - B. Materiálové provedení kovových částí česlí a šneku bude nerez ocel s kombinací s plasty
  - C. Elektrický rozváděč typu pro ovládání automatického chodu česlí, rotačního kartáče a šnekového lisu a dopravníku (chod + otvírání a zavírání elektromagnetického ventilu), ovládání česlí pomocí časového spínače a hladinové sondy. (programovatelný automat s vestavěným algoritmem chodu, jehož časy jsou nastavitelné). Možnost vyhřívaného provedení s regulací pomocí prostorového termostatu. Připojení havarijního spínače, ovládací prvky a svorky pro přenos signálů provozu a poruch.
  - D. Vertikální lapák písku vybavený kalovým čerpadlem nebo mamutkou (zdroj vzduchu je k dispozici – kompresory), integrované praní písku, plně automatický chod.
  - E. Elektrický rozváděč pro ovládání automatického chodu vyhřívaného separátoru a elektromagnetického ventilu. Časový režim bude zajištěn pomocí programovatelného automatu s vestavěným programem jako nastavitelný. Chod šneku řízen časově, přívod vody od hladinové sondy.
  - F. Napojení odtoku odpadní vody z mechanického předčištění do aktivačních nádrží potrubím DN250 Propojení jímky vratného kalu do jímky přebytečného kalu, šoupě DN 200
  - G. Napojení jímky vratného kalu nádrže potrubím do jímky pro čerpání přebytečného kalu DN250
  - H. Nové napojení odtoku vyčištěné vody z dosazovací nádrže potrubím do kanalizace s připojením dávkování dezinfekce DN250
- 2.2 Zhotovitel provede práce v rozsahu smlouvy a předloženého nabídkového rozpočtu v příloze č. 1 a zadání, na jehož základě byla stanovena cena díla.

2.2.1 V případě víceprací bude projednán další postup a ocenění opravy včetně přípravy dodatku této smlouvy.

## Čl. 3 Doba plnění

- 3.1 Zhotovitel zahájí realizaci díla nejpozději do tří dnů od podpisu SoD.
- 3.2 Ukončení a předání díla proběhne do 42. dne od předání staveniště.
- 3.3 Konečným provedením díla se rozumí předání díla objednateli bez vad a nedodělků a v místě plnění provedené v plném rozsahu dle čl. 2 včetně provedení zkušebního provozu.

## Čl. 4 Místo plnění

**Thomayerova nemocnice, Vídeňská 800, Praha 4, čistírna odpadních vod**

## Čl. 5 Cena plnění a fakturace

Cena díla činí bez DPH:	1 389 000,- Kč
Slovy:	Jedenmiliontřistaosmdesátdevěttisíckorunčeských
DPH 21%:	291 690,- Kč
Slovy:	Dvěstědevadesátjedentisícšestsetdevadesátkorunčeských
Cena díla činí včetně DPH:	1 680 690,- Kč
Slovy:	Jedenmilionšestsetosmdesáttisícšestsetdevadesátkorunčeských

5.1 Cena díla je konečná a obsahuje veškeré nákladové položky na řádné zhotovení díla. Fakturace díla bude zhotovitelem účtována jednou fakturou po předání díla bez závad se splatností do 60 dnů + 60 kalendářních dnů bez penalizace po splatnosti faktury. Zhotovitel uvede na daňovém dokladu příslušný Číselný kód klasifikace produkce CZ-CPA a odpovídá za posouzení tohoto plnění z hlediska § 92a a uvedení náležitostí ve smyslu § 29 odst. (2), písm. c) zák. 235/2004 Sb. Pokud nedodržím či poruším těchto podmínek vznikne objednateli škoda, zavazuje se zhotovitel tuto škodu objednateli nahradit.

5.2 Cena díla může být změněna pouze v těchto případech:

- a) pokud dojde na základě požadavku objednatele ke změně předmětu plnění smlouvy
- b) dojde-li před nebo v průběhu realizace díla ke změnám sazeb DPH nebo ke změnám jiných daňových předpisů majících prokazatelný vliv na cenu díla

5.3 Všechny změny smlouvy budou sjednány formou řádných dodatků k této smlouvě podepsaných oběma smluvními stranami. Drobné změny předmětu plnění, které nebudou mít vliv na celkovou cenu díla, budou předem odsouhlaseny zápisem do montážního deníku.

5.4 Podkladem pro vyrovnání dohodnuté ceny díla bude faktura, kterou zhotovitel vystaví objednateli po dokončení díla a jeho písemném převzetí. Právo fakturace vzniká dnem předání díla bez vad a nedodělků.

## Čl. 6 Součinnost objednatele

6.1 Bude-li objednatel v prodlení se předáním staveniště (max. 3 dny od podpisu smlouvy), není zhotovitel v prodlení s plněním svých závazků z této smlouvy, zejména dokončení díla v dohodnutém termínu dle článku 3.1 této smlouvy. V takovém případě se termín dokončení díla prodlužuje o tožný počet kalendářních dnů, po které byl objednatel v prodlení.

## Čl. 7 Záruční doba, odpovědnost za vady, podmínky reklamace

7.1 Zhotovitel poskytne na zařízení záruku v délce **37 měsíců** od uvedení do provozu. Záruční doba počíná běžet dnem předání díla bez vad a nedodělků na základě písemného protokolu o převzetí díla.

7.2 Zhotovitel odpovídá po záruční dobu za všechny vady díla zjevné i skryté, pokud nebyly způsobeny třetí osobou či jinými okolnostmi, na něž neměl zhotovitel vliv. Zhotovitel je povinen nastoupit k odstranění vad nejpozději do 5 dnů od nahlášení vady na e-mail zhotovitele: [inzet@inzet.cz](mailto:inzet@inzet.cz). Závada musí být odstraněna nejpozději do 7 dnů od nahlášení objednatel. Pokud zhotovitel nenastoupí v uvedených termínech k odstranění vady, je objednatel oprávněn odstranit vadu na náklady zhotovitele. Reklamace vad budou objednatel uplatněny písemně. Náklady na odstranění vad nese zhotovitel.

## **Čl. 8 Podmínky provedení díla**

8.1 Zhotovitel provede práce podle platných předpisů a podmínek sjednaných touto smlouvou o dílo. Je oprávněn použít jen vyzkoušené a nepoužité materiály a zařízení bez vad a splňující patřičné normy.

8.2 Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla osobami podle článku 1 této smlouvy.

8.3 Po celou dobu provádění díla bude veden zhotovitelem montážní deník. Do montážního deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění předmětu smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti. Objednatel, který provádí dozor, je povinen sledovat obsah montážního deníku a je oprávněn k zápisům připojit své stanovisko.

## **Čl. 9 Předání díla**

9.1 Dokončením díla se rozumí dokončení celé montáže s provedením zkušebního provozu, podepsání zápisu o předání a převzetí celého díla a předání veškeré dokumentace.

9.2 Zhotovitel se zavazuje nejméně 3 kalendářní dny před odevzdáním díla vyzvat objednatele zápisem do montážního deníku k jeho převzetí. Objednatel potvrdí zápisem v montážním deníku datum převzetí.

9.3 Termínu převzetí díla bude předcházet přejímací řízení, které bude písemně oznámeno zhotovitelem objednateli. Zhotovitel předloží tyto doklady:

- a) Předávací protokoly díla
- b) Technickou dokumentaci k předmětu díla

9.4 O předání a převzetí celého předmětu díla sepíše zhotovitel předávací protokol, který podepíše zástupci smluvních stran oprávnění jednat a podepisovat ve věcech předání a převzetí předmětu díla. Předávací protokol obsahuje zejména zhodnocení provedených prací a jejich jakosti, prohlášení objednatele, že předmět díla přejímá, soupis zjištěných závad a případných nedodělků se lhůtami a způsobem jejich odstranění a případně dohodu o jiných právech z odpovědnosti za vady.

9.5 Objednatel se zavazuje dílo převzít, pokud je řádně a včas provedeno. Tuto povinnost objednatel nemá, jestliže dílo není provedeno ve smyslu výše uvedených podmínek.

9.6 Pokud objednatel odmítl dílo převzít, musí být sepsán o tomto zápis se stanovisky obou smluvních stran a zdůvodněním.

## **Čl. 10 Smluvní sankce**

10.1 V případě, že zhotovitel nedodrží termín dokončení díla z důvodů na jeho straně, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,02 % z ceny díla (cena včetně DPH) za každý den prodlení.

10.2 V případě nedodržení termínu k odstranění vad v záruční době dle čl. 7 této smlouvy zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč za každý den prodlení.

10.3 Pokud objednatel neuhradí fakturu za provedené práce ve stanoveném termínu, zaplatí zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,02% Kč dlužné částky za každý den prodlení s tím, že se prvních 30 dnů po splatnosti nepenalizuje.

10.4 Sankce spočívající v dohodnutých smluvních pokutách nezbavují smluvní strany práva na vymáhání případné škody.

## **Čl. 11 Ostatní ujednání**

11.1 Smluvní strany se vzájemně zavazují bez zbytečného odkladu informovat o všech skutečnostech, které jsou důvodem pro změnu zápisu do obchodního rejstříku a vzájemně se nahradit škody, které jim případně vzniknou porušením tohoto závazku.

## **Čl. 12 Odstoupení od smlouvy**

12.1 Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy ze závažných důvodů, za které se považuje nedodržení lhůty k dokončení díla zhotovitelem nebo provádění nekvalitních prací i přes upozornění objednatele. Odstoupení musí být provedeno písemnou formou.

12.2 Za závažný důvod pro odstoupení kterékoliv smluvní strany od smlouvy je dále považováno zahájení konkursního nebo vyrovnávacího řízení na majetek jedné ze smluvních stran nebo zamítnutí návrhu na prohlášení konkursu pro nedostatek majetku a vstup některé ze stran do likvidace.

## **Čl. 13 Změna závazku**

13.1 Tuto smlouvu o dílo lze měnit pouze písemnými „dodatky ke smlouvě“.

13.2 Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je ihned povinna to bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně

## **Čl. 14 Závěrečná ustanovení**

14.1 Nestanoví-li smlouva jinak, řídí se práva a povinnosti smluvních stran zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.

14.2 Smluvní strany se zavazují, že případné rozpory vyplývající z této smlouvy a realizace díla budou řešit zejména cestou vzájemné dohody s cílem dosáhnout smírného řešení. Pokud nedojde ke smírnému vyřešení sporů, bude spor řešen u příslušných soudů.

14.3 Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálu, každá strana obdrží po jednom vyhotovení.

14.4 Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

14.5 Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, že vyjadřuje jejich pravou vůli, že nebyla uzavřena v tísni ani za nápadně nevýhodných podmínek či v rozporu s dobrými mravy a na důkaz toho k ní připojují své podpisy.

Přílohy:

č. 1 – Tabulka ocenění jednotlivých částí díla

V Praze dne:

V Praze dne:

Objednatel:

Zhotovitel:

.....  
doc. MUDr. Zdeněk Beneš, CSc.  
ředitel Thomayerovy nemocnice

.....  
Ing. Tomáš Andreas  
jednatel společnosti