


## **SMLOUVA O DÍLO č. 12/2016/HC/530510980**

uzavřená dle § 2586 a násl. zákona číslo 89/2012 Sb. v platném znění (dále jen „občanský zákoník“).

### **I. Smluvní strany**

**Zhotovitel: Linde GAS, a.s.**


sídlo : U Technoplynu 1324, 198 00 Praha 9

zastoupena: 

Společnost zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 411.

IČ: 00011754

DIČ: CZ00011754

Bank. spojení: 

č.účtu:

a

**Objednatel: Fakultní nemocnice Plzeň**

sídlo : Edvarda Beneše 1128/13, Plzeň 305 99

zastoupena: MUDr. Václav Šimánek, Ph.D. - ředitel

IČ: 00669806

DIČ: CZ00669806

Bank. spojení: Česká národní banka

č.účtu: 33739311/0710

### **II. Předmět smlouvy**

1. Zhotovitel se na základě této smlouvy zavazuje na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele provést dílo “FN Plzeň – úprava redukčních stanic O2 s osazením měření jednotlivých objektů v areálu Lochotín“, dle výzvy k podání nabídky na plnění zakázky malého rozsahu ze dne 16.11.2016
2. Objednatel se zavazuje dílo převzít, zaplatit za provedení díla cenu uvedenou níže v této smlouvě a poskytnout zhotoviteli veškerou potřebnou součinnost.

### **III. Čas plnění**

1. Zahájení plnění stavebních prací dle dohody s objednatelem. Objednatel se zavazuje předat staveniště, tj. místo plnění, zhotoviteli nejpozději v den zahájení stavebních prací, a to ve stavu odpovídajícím projektovaným podmínkám, prosté nároků třetích osob. O předání a převzetí staveniště a jeho stavu bude sepsán písemný protokol; přílohou protokolu bude platné stavební povolení s nabytím právní moci v originále, případně ověřené kopii, je-li pro realizaci díla vyžadováno.
2. Termín dokončení díla:
  - Dokončení kompletace a předání díla proběhne nejpozději 31.1.2017
3. Dílčí termíny budou upřesňovány během realizace. Tyto termíny budou pro zhotovitele závazné.
4. Pokud se z důvodů na straně objednatele nepodaří plnění předmětu smlouvy zahájit v den sjednaného termínu zahájení, má zhotovitel právo na změnu termínu dokončení tak, aby jím stanovená lhůta plnění díla ve dnech zůstala zachována.
5. Termín pro ukončení plnění díla a/nebo jeho části může být prodloužen o počet dní, v nichž nebylo možno provádět dílo:
  - z důvodu na straně objednatele,
  - z důvodu nepříznivých klimatických podmínek,
  - z důvodů existence vyšší moci.
6. V případě, že objednatel bude v prodlení s plněním jeho povinností dle této smlouvy, včetně prodloužení s odsouhlasením zjišťovacího protokolu dle čl. V. této smlouvy či úhradou kterékoli faktury vystavené zhotovitelem v souvislosti s prováděním díla o více než 10 dní, je zhotovitel po předchozím písemném upozornění objednatele s poskytnutím alespoň 5 denní lhůty ke zjednání nápravy oprávněn přerušit práce na provádění díla. Termín dokončení díla v případě přerušení prací zhotovitelem dle tohoto odstavce bude prodloužen o dobu prodloužení způsobeného objednatelem a zároveň o další kalendářní týden za každé přerušení prací.

### **IV. Cena za dílo**

1. Cena za dílo dle článku II, odstavec 1) je stanovena jako smluvní – maximálně přípustná a to ve výši:  
**Cena díla bez DPH : 442 485,- Kč**
2. Sazba DPH bude stanovena zhotovitelem dle právních předpisů platných v době uskutečnění zdanitelného plnění. Na plnění se uplatní režim přenesení daňové povinnosti dle §92a a §92e zákona č. 235/2004 Sb.
3. V této ceně jsou zahrnuty veškeré výdaje na straně zhotovitele, spojené s realizací díla v rozsahu dle projektové dokumentace a položkového rozpočtu (přílohy č. 1). Cena za dílo může být změněna pouze v případě, že v průběhu provádění díla dojde na základě požadavku objednatele ke změně předmětu díla či termínu provádění díla z důvodů, které nebylo možno před podpisem této smlouvy předvídat, a obě strany tuto změnu odsouhlasí formou písemného dodatku k této smlouvě. (viz čl. XI smlouvy)

## **V. Způsob platby**

1. Úhrada ceny díla dle článku II, odstavce 1) této smlouvy, bude provedena konečnou fakturou, na základě předávacího protokolu.
2. Splatnost faktury se stanovuje na 30 dní ode dne vystavení, tento údaj bude uveden na faktuře.
3. Faktura vystavená zhotovitelem za dodané zboží musí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je objednatel oprávněn zaslat ji ve lhůtě splatnosti zpět zhotoviteli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného zaslání náležitě doplněné či opravené faktury. Splatnost faktury ( účetního dokladu ) je stanovena na 30 dnů od doručení objednateli. Úhradu za dodané zboží provede objednatel v české měně. Objednatel neposkytne zhotoviteli zálohu.
4. Dnem úhrady dlužné částky je den připsání částky na účet zhotovitele.

## **VI. Odstoupení od smlouvy**

1. Za podstatné porušení smlouvy ze strany objednatele se považuje, jestliže objednatel bude v prodlení se s plněním svých finančních závazků po dobu delší než 30 dní a nebude schopen poskytnout záruku, že je splní v náhradním termínu určeném zhotovitelem. Za podstatné porušení smlouvy ze strany zhotovitele se považuje překročení doby splnění harmonogramu díla o více než 30 pracovních dnů (v případě prodloužení termínu k provedení díla dle čl .IV se doba prodlení počítá teprve od takto prodlouženého termínu) , opakované závažné porušení technologické kázně, ČSN a obecně platných právních předpisů souvisejících s plněním smlouvy.
2. V případě, že bude zhotovena pouze část díla z důvodu odstoupení některé ze stran od smlouvy, provede se vypořádání ceny této části díla tak, že cena provedené části díla se stanoví za pomoci nabídkové ceny zhotovitele (příloha č. 1), podle rozsahu skutečně provedených prací. Objednatel je povinen uhradit zhotoviteli takto stanovenou cenu díla nejpozději do 35 dnů od jejího vyúčtování zhotovitelem. Takto zjištěná cena části díla nezahrnuje žádné další nároky stran podle této smlouvy.
3. V případě, že od smlouvy odstoupí zhotovitel, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli dle jeho vyčíslení cenu dosud realizovaného díla vyčíslenou dle předchozího odstavce smlouvy a dále i náklady na obstarání nezabudovaných částí díla a veškerý ušlý zisk zhotovitele, a to nejpozději do 35 dnů po datu účinnosti odstoupení od smlouvy.
4. V případě, že od smlouvy odstoupí objednatel, je zhotovitel povinen uhradit objednateli částku, o kterou budou náklady na provedení díla náhradním způsobem zvoleným objednatel v součtu s částkou uhrazenou již zhotoviteli, převyšovat sjednanou cenu díla, a to nejpozději do 15 dnů po doručení vyúčtování této částky objednatel zhotoviteli.
5. Odstoupením se tato smlouva ruší s účinky *ex nunc* s tím, že není dotčeno právo smluvních stran na náhradu škody nebo smluvní pokutu a na vypořádání objednatele se zhotovitelem dle ujednání této smlouvy. Objednatel zůstává vlastníkem díla (resp. zhotovené části díla) i po odstoupení od smlouvy a je povinen se se zhotovitelem vypořádat podle výše uvedených ustanovení smlouvy.

## VII. Provádění díla

1. Zhotovitel vede ode dne převzetí staveniště stavební deník. Do deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy (zejména se jedná o údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, splnění sjednaných termínů, apod.). Denní záznamy podepisuje stavbyvedoucí nebo jeho zástupce zásadně v ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly skutečnosti, které jsou předmětem zápisu. Výjimečně může být zápis proveden následující den. Mimo stavbyvedoucího může provádět záznamy v deníku technický dozor objednatele (TDO), orgány státní kontroly, popř. jiné státní orgány a k tomu zmocnění zástupci objednatele a zhotovitele. Jestliže stavbyvedoucí nesouhlasí se záznamem objednatele, je povinen připojit k záznamu do 5 pracovních dnů své vyjádření, jinak se má za to, že s obsahem zápisu souhlasí. Zhotovitel a objednatel se dohodli, že zhotovitel vyzve objednatele zápisem ve stavebním deníku a telefonicky nejméně 3 pracovní dny předem k prověření jím provedených prací, které budou v dalším průběhu prací zakryty. Nevyzve-li zhotovitel TDO ke kontrole takových prací, bude povinen na žádost TDO zakryté práce odkrýt na vlastní náklady. Pokud se objednatel, ač řádně vyzván 3 pracovní dny předem, nedostaví k prohlídce prací, zhotovitel může pokračovat v další realizaci prací a příslušné práce zakrýt, objednatel pak hradí zhotoviteli mimo smluvní cenu náklady spojené s pozdějším odkrýváním a zakrytím prací. Současně je povinen o dobu provádění těchto prací prodloužit termín pro provedení díla.
2. Bez písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály, technologie nebo změny oproti projektové dokumentaci. Současně se zhotovitel zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitou nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese výhradně zhotovitel.
3. Zhotovitel potvrzuje, že se seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, a že disponuje sám i se subdodavateli takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.
4. Zhotovitel je povinen vybudovat zařízení staveniště a skládky materiálu tak, aby nevznikly žádné škody na majetku objednatele. Nejpozději do 15 dnů po odevzdání a převzetí díla je zhotovitel povinen uvést prostor staveniště do původního stavu.
5. Zhotovitel neodpovídá za škodu, která vznikla na díle krádeží nebo nepovoleným vstupem třetích osob, jestliže dílo bylo zabezpečeno dle dohody stran.
6. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Zhotovitel se zavazuje dodržovat hygienické předpisy.
7. Náležitosti, obsah a režim zápisů stavebního deníku je stanoven vyhláškou č. 499/2006 Sb.
8. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako doklad pro vypracování případných doplňků a změn smlouvy.
9. Pověřený pracovník objednatele je oprávněn seznamovat se s podklady, podle kterých se připravuje realizace stavby, účastní se předání staveniště, za objednatele provádí záznamy do stavebního deníku, odsouhlasuje změny a doplňky, které neprodlužují lhůty ani nezhoršují projektované parametry, je účasten při provádění předepsaných zkoušek. Je oprávněn kontrolovat věcnou správnost a úplnost cenových a fakturačních podkladů, (soupisy provedených prací a případné dodatky rozpočtu), vstupovat na staveniště, účastnit se kontrolní činnosti organizované nadřízeným orgánem a odevzdání a převzetí prací, kontrolovat

zakrývané práce, účastnit se přejímacího řízení, kontrolovat odstranění vad a nedodělků, kontrolovat vyklizení staveníště. Dále je oprávněn dát pracovníkům zhotovitele příkaz k přerušení práce, pokud odpovědný orgán zhotovitele není dosažitelný a je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví pracujících na stavbě, nebo hrozí-li nebezpečí způsobení škody. O takovém přerušení práce je tento pracovník povinen ihned informovat určeného zástupce zhotovitele, případně informovat zástupce objednatele. Změna oprávněných osob nebo rozsahu jejich oprávnění se provádí jednostranným písemným oznámením druhé straně s účinností od doručení oznámení druhé straně. Pracovníci a další osoby zastupující objednatele i osoby v jeho doprovodu jsou povinny dbát pokynů odpovědných pracovníků zhotovitele, jinak mohou být ze staveníště vykázány.

10. Zhotovitel je povinen na základě vyžádání objednatele zajistit na stavbě účast odpovědných zástupců svých subdodavatelů při provádění kontroly a převzetí předmětných prací.

### **VIII. Přejímání díla**

1. Dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno. Objednatel převezme dokončené dílo s výhradami, nebo bez výhrad. Provádí-li se dílo postupně a lze-li jednotlivé stupně odlišit, může být předáno a převzato i po částech; v takovém případě platí níže uvedená ustanovení o předání díla rovněž pro předání části díla.
2. Předání a převzetí díla bude stvrzeno písemnou formou (protokolem o odevzdání a převzetí) na místě provádění díla. V protokolu se mimo jiné uvede i soupis vad a nedodělků, pokud je dílo obsahuje, s termínem jejich odstranění. Nároky z vad zjistitelných v průběhu přejímacího řízení musí být uplatněny nejpozději do 7 dnů po předání. Oprávněnou osobu za zhotovitele k podpisu protokolu o odevzdání a převzetí dokončeného díla určí zhotovitel ve výzvě k předání a převzetí dokončeného díla.
3. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí díla pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezují.
4. K jednání o odevzdání a převzetí dokončeného díla doloží zhotovitel objednateli na základě seznamu veškeré protokoly o zkouškách, atesty, protokoly o měřeních, provozní předpisy a jiné doklady, kterými zhotovitel prokazuje, že dílo odpovídá kvalitativním požadavkům obecně platných předpisů. K jednání o odevzdání a převzetí dokončeného díla předloží zhotovitel stavební deník a dokumentaci skutečného provedení stavby v rozsahu dle vyhlášky č. 499/2006 Sb.
5. Provedení díla oznámí zhotovitel min. 5 pracovních dní předem formou písemné výzvy k převzetí díla objednatelům.
6. Jestliže objednatel odmítne dílo převzít, sepiší účastníci přejímacího řízení zápis, v němž objednatel uvede důvod nepřevzetí.
7. V případě, kdy se objednatel k předání a převzetí díla nedostaví, má se za to, že dílo bez výhrad převzal ke dni marného uplynutí lhůty pro předání a převzetí díla. V případě, kdy objednatel odmítne dílo převzít, ačkoli k tomu nebyl oprávněn, má se za to, že dílo převzal s jím vytýkanými vadami ke dni marného uplynutí lhůty pro předání a převzetí díla; takovéto vady, pro které objednatel odmítl dílo převzít, je však zhotovitel povinen odstranit v souladu s postupem sjednaným pro odstraňování vad dle čl. IX. této smlouvy.

8. Objednatel je vlastníkem zhotovovaného díla, nezabudované materiály a díly jsou ve vlastnictví zhotovitele. Zhotovitel nese nebezpečí škody na zhotoveném díle po celou dobu jeho provádění od předání staveniště až do převzetí díla objednatelem. Nebezpečí škody na díle přechází na objednatele dnem převzetí díla.
9. Objednatel je oprávněn dílo užívat teprve poté, kdy dojde k protokolárnímu převzetí díla (nebo nastane fikce převzetí díla dle této smlouvy).

## **IX. Vady díla**

1. Objednatel je povinen skryté vady díla uplatnit u zhotovitele v souladu s ustanovením § 2629 občanského zákoníku bez zbytečného odkladu poté, co je mohl při dostatečné péči zjistit, nejpozději však do pěti let ode dne, kdy dojde k převzetí stavby (nebo nastane fikce převzetí díla dle čl. VIII. této smlouvy). Stanoví-li prováděcí právní předpis či jiný právní předpis např. pro některé části stavby dobu kratší, platí tato kratší doba.
2. Záruční doba se sjednává na 24 měsíců od podpisu protokolu o odevzdání a převzetí díla objednatelem. Záruční doba se prodlužuje o dobu od oznámení reklamace zhotoviteli do jejího odstranění.
3. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu ke zpracování objednatelem v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nevhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně upozornil a objednatel na jejich použití trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržením nevhodných pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a objednatel na jejich dodržení trval, nebo jestliže zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit.
4. Objednatel je povinen vady reklamovat písemně a bez zbytečného odkladu po jejich zjištění s podpisem projevu vad. Zhotovitel je povinen nejpozději do 15 kalendářních dnů po obdržení reklamace svolat reklamační řízení. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci uznává v celém rozsahu a vady odstraní do 5 kalendářních dnů od doručení reklamace skrytých vad.
5. Odstranění vady bude písemně potvrzeno pověřenými zástupci objednatele a zhotovitele protokolem, který připraví zhotovitel. Ke kontrole odstranění vady vyzve zhotovitel objednatele písemně 3 pracovní dny předem.
6. Nepřistoupí-li zhotovitel k provádění prací na odstranění v reklamačním řízení uznané vady do 10 ti kalendářních dnů po uplynutí sjednaného termínu, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou osobu. Zhotovitel zaplatí v tomto případě objednateli obvyklé náklady vzniklé s takto zjištěným odstraněním vady.
7. Prokáže-li se ve sporných případech, že
  - a) objednatel uplatnil vady neoprávněně, tzn., že za jím uplatněnou vadu zhotovitel neodpovídá, popř. vada byla uplatněna opožděně, popř., vadu způsobil nevhodným užíváním díla objednatel apod., je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré jemu v souvislosti s odstraněním či zjištěním vady vzniklé náklady, a to v plné výši;
  - b) zhotovitel neuznal uplatněnou vadu a oprávněnost uplatnění vady objednatelem bude následně prokázána, je zhotovitel povinen objednateli uhradit náklady, které mu vznikly v souvislosti s odstraněním vady, a to v plné výši.

8. V případě prodlení objednatele s úhradou faktury zhotovitele, byl-li po marném uplynutí její řádné splatnosti k zaplacení vyzván písemnou výzvou obsahující lhůtu k dodatečnému plnění v délce minimálně deset (10) dnů, je zhotovitel oprávněn pozastavit realizované práce a přerušit vyřizování reklamací objednatele a to až do doby provedení úhrady.

#### **X. Smluvní pokuty**

1. Za prodlení s odevzdáním díla zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,01% z celkové smluvní ceny, za každý den prodlení.
2. Za prodlení s úhradou faktury zaplatí objednatel zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,01% z fakturované ceny za každý započatý den prodlení.

#### **XI. Další ujednání**

1. Pro účely této smlouvy se za vyšší moc považují případy, které nejsou závislé na smluvních stranách a které smluvní strany nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelné pohromy, mimořádně nepříznivé klimatické podmínky, které po určitou dobu objektivně zpomalí nebo zastaví postup realizace apod. Pokud se splnění této smlouvy stane nemožným v důsledku vzniku vyšší moci, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se odvolala na vyšší moc, právo odstoupit od smlouvy. Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení.
2. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemným oboustranně potvrzeným a postupně číslovaným ujednáním výslovně nazvaným „Dodatek ke smlouvě“. Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu smlouvy nepovažují. Dodatkem ke smlouvě mohou být řešeny veškeré případné změny předmětu díla, ceny a termínu plnění vyplývající ze skutečnosti, které nebyly smluvním stranám v době uzavírání smlouvy známy ani je nemohly předpokládat.
3. Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této smlouvy neplatným, neúčinným či bude mít charakter zdánlivého právního ujednání v důsledku neurčitosti či nesrozumitelnosti, zůstává smlouva jako celek v platnosti, pokud z povahy takového ustanovení nebo z okolností, za nichž bylo sjednáno, nevyplývá, že je nelze oddělit od ostatního obsahu smlouvy. V takovém případě vynaloží smluvní strany veškeré dostupné úsilí, aby nahradily neplatné (neúčinné, neurčité, nesrozumitelné) ustanovení jiným, jež bude platné, účinné (určité, srozumitelné) a vynutitelné a jehož účel bude v maximální možné míře shodný s původním ustanovením.
4. Věci neupravené v této smlouvě se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
5. Zhotovitel s plnou odpovědností ve smyslu Občanského zákoníku v platném znění potvrzuje, že jím nabízené a dodávané výrobky splňují veškeré požadavky na zdravotní nezávadnost a bezpečnost dle zák. č. 102/2001 Sb., o obecné bezpečnosti výrobků, event. dalších platných zákonů a předpisů, a že byla přezkoumána jejich shoda podle zák. č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky. Ujistí tímto objednatel, že výrobce nebo dovozce vydal k výrobkům platné prohlášení o shodě. Zhotovitel si je plně vědom své právní i věcné odpovědnosti za škodu vzniklou objednateli v případě, že uvedl nepravdivé údaje.

## **XII. Závěrečné ujednání**

1. Obě strany uznávají bez výhrad všechny podmínky této smlouvy o dílo.
2. Obě smluvní strany prohlašují, že tuto smlouvu uzavřely svobodně a vážně, že jim nejsou známy jakékoliv skutečnosti, které by její uzavření vylučovaly, neuvedly se vzájemně v omyl a berou na vědomí, že v plném rozsahu nesou veškeré důsledky plynoucí z vědomě jimi udaných nepravdivých údajů.
3. Smlouva byla vyhotovena ve dvou výtiscích, z nichž všechny mají platnost originálu. Jeden výtisk obdrží objednatel a jeden výtisk obdrží zhotovitel.
4. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.
5. Smluvní strany shodně a svobodně prohlašují, že se bez výhrad shodly na tom, že Fakultní nemocnice Plzeň zveřejní tuto smlouvu a související přílohy v Registru smluv, ve lhůtě a za podmínek stanovených dle zákona č. 340/2015 Sb., a to včetně osobních údajů.

Seznam příloh:

1. Cenová nabídka zhotovitele

V Plzni dne :.....

V Praze dne :.....

.....  
objednatel

.....  
zhotovitel



## ROZPOČET

Stavba: FN Plzeň Lochotín - úprava redukčních stanic 1.PP pavilon 6 a 2.NP Onkologický pavilon

Objekt: Fakultní nemocnice Plzeň Lochotín

Objednatel: FN Plzeň

Zhotovitel: Linde Gas a.s.

Datum: 1.12.2016

P.Č.	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Montáž celkem	Cena celkem
1	4	5	6	7	8	9		10

### Rozvody medicinálních plynů

1	Trubka Cu průměr 28x1 EN13348	m	35,000	248,00	8 680,00	121,00	4 235,00	12 915,00
2	Trubka Cu průměr 42x1,5 EN 13348	m	50,000	445,00	22 250,00	195,00	9 750,00	32 000,00
3	Trubka Cu průměr 54x1,5 EN 13348	m	1,000	560,00	560,00	245,00	245,00	805,00
4	Armatury Cu do pr. 42	ks	60,000	210,00	12 600,00	40,00	2 400,00	15 000,00
5	Pájka Ag 45 + pasta	kg	1,500	9 800,00	14 700,00	0,00	0,00	14 700,00
6	Ocelový chránič 2"	m	12,000	125,00	1 500,00	330,00	3 960,00	5 460,00
7	Konzole středně složitá	ks	10,000	245,00	2 450,00	140,00	1 400,00	3 850,00
8	Kulový kohout DN50 uzamykatelný	ks	3,000	3 400,00	10 200,00	450,00	1 350,00	11 550,00
9	Kulový kohout DN32 uzamykatelný	ks	12,000	2 390,00	28 680,00	320,00	3 840,00	32 520,00
10	Kulový kohout DN15 uzamykatelný	ks	7,000	590,00	4 130,00	130,00	910,00	5 040,00
11	Zpětná klapka DN50	ks	3,000	4 610,00	13 830,00	450,00	1 350,00	15 180,00
12	Venkovní připojení pro nouzový zdroj O2- KK DN50, rychlospoj, manometr, skříň nerez s nouzovým otevřením	ks	1,000	16 200,00	16 200,00	3 500,00	3 500,00	19 700,00
13	Redukční stanice pro nouzový zdroj O2	ks	1,000	45 100,00	45 100,00	4 250,00	4 250,00	49 350,00
14	Měřič spotřeby kyslíku do 150m3/h	ks	5,000	26 550,00	132 750,00	1 900,00	9 500,00	142 250,00
15	Tlakové čidlo 4-20mA	ks	5,000	2 210,00	11 050,00	410,00	2 050,00	13 100,00
16	Zkoušky rozvodů dle ISO ČSN EN 7396-1	ks	2,000	500,00	1 000,00	1 750,00	3 500,00	4 500,00
17	Profuk dusíkem	m	85,000	3,00	255,00	6,00	510,00	765,00
18	Ochranný plyn pro pájení Cu trubek dle EN 7396-1	m	85,000	3,00	255,00	7,00	595,00	850,00
19	<b>Signalizace</b>							0,00
20	Vyhodnocovací skříň signalizace pro měření spotřeby	ks	2,000	12 990,00	25 980,00	510,00	1 020,00	27 000,00
21	Vyhodnocovací skříň signalizace pro tlaková čidla	ks	1,000	12 990,00	12 990,00	510,00	510,00	13 500,00
22	Kabel propojení signalizace	m	50,000	25,00	1 250,00	29,00	1 450,00	2 700,00
23	Připojení ke zdroji 230V DO	ks	3,000	470,00	1 410,00	550,00	1 650,00	3 060,00
24	<b>Společné náklady</b>							0,00
25	Demontáže stávajícího potrubí a redukční stanice	hod	6,000	0,00	0,00	255,00	1 530,00	1 530,00

P.Č.	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Montáž celkem	Cena celkem
1	4	5	6	7	8	9		10
26	Napojení na stávající potrubí O2 u redukčních stanic vč. odstávek	ks	4,000	600,00	2 400,00	555,00	2 220,00	4 620,00
27	Výchozí revize rozvodů medicinálních plynů	ks	1,000	1 000,00	1 000,00	2 700,00	2 700,00	3 700,00
28	Výchozí revize instalovaných elektrických zařízení	ks	1,000	500,00	500,00	2 900,00	2 900,00	3 400,00
29	Zhotovení průrazů	ks	4,000	250,00	1 000,00	610,00	2 440,00	3 440,00
<b><u>Celkem</u></b>					<b><u>372 720,00</u></b>	<b><u>-</u></b>	<b><u>69 765,00</u></b>	<b><u>442 485,00</u></b>