

SMLOUVA O DÍLO

A

OBCHODNÍ PODMÍNKY

Číslo zhotovitele: 7/2019/M

„Náhrada parního vytápění za teplovzdušné v dílně, 1. etapa – cestmistrovství Přerov“

uzavřená podle ustanovení § 2586 - § 2635 zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“) mezi následujícími smluvními stranami:

Objednatel: **Správa silnic Olomouckého kraje, příspěvková organizace (SSOK)**

Se sídlem: Lipenská 120, 772 11 Olomouc

Zapsaná v **OR u Krajského soudu v Ostravě, oddíl Pr, vložka 100**

Zastoupena:

Ing. Petrem Foltýnkem, ředitelem organizace

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:

ICO : 70960399

DIC: CZ70960399

DS: ur4k8nn

a

Zhotovitel: **TEPLO Lipník nad Bečvou, a.s.**

se sídlem: Na Bečvě 1398 751 31 Lipník nad Bečvou

Zápis v **OR u Krajského soudu v Ostravě oddíl B vložka 2433**

Zastoupen: **Ing. Radko Černockým – předsedou představenstva a.s.**

Vladimírem Mikeškou – členem představenstva a.s.

IČO: 25871226

DIC: CZ25871226

Prováděním díla pověřena organizační jednotka:

provozní úsek – odd. realizace zakázek

ve věcech smluvních oprávněn k jednání:

ve věcech technických oprávněn k jednání:

stavbyvedoucí: jm., př., č. autor.

1 Předmět smlouvy

1.1 Předmětem této smlouvy je zhotovení díla:

„Náhrada parního vytápění za teplovzdušné v dílně, 1. etapa – cestmistrovství Přerov“

v rozsahu stanoveném přílohou této smlouvy – nabídkovým rozpočtem zhotovitele zpracovaným na základě výkazu výměr (dále jen „dílo“).

- 1.2 Součástí díla je dodávka a zabudování materiálů a výrobků dle výše uvedené dokumentace ve standardu, v cenových a kvalitativních relacích materiálů běžně dodávaných pro trh v České republice.
- 1.3 Zhotovitel zhotoví dílo svým jménem a na vlastní odpovědnost. Provedením části díla může zhotovitel pověřit třetí osobu. Za výsledek těchto činností však odpovídá objednateli, stejně jako by je provedl sám. V případě, že zhotovitel pověří provedením některých prací jiné osoby, oznámí objednateli jejich název, jméno nebo obchodní firmu a jejich specializaci. Dílo bude provedeno v souladu s podmínkami soutěže, přijatou nabídkou zhotovitele, právními a technickými požadavky platnými v době podpisu smlouvy a v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“).
- 1.4 Zhotovením díla se rozumí úplné a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních a montážních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení staveniště, bezpečnostní opatření apod.).
- 1.5 Objednatel si vyhrazuje právo požadovat rozšíření předmětu smlouvy o dodávky menšího rozsahu prací, případně požadovat zúžení předmětu smlouvy a zhotovitel je povinen na tyto změny přistoupit a v případě rozšíření díla tyto práce a dodávky za úplatu zajistit.
- 1.6 Zhotovitel provede dílo dle zadání objednatele, projektové dokumentace, norem ČSN, zápisu o předání a převzetí staveniště a případných požadavků objednatele uvedených ve stavebním deníku.

2 Podklady

2.1 Závaznými podklady k provedení díla jsou:

- Tato smlouva
- Projektová dokumentace k provedení díla zpracovaná společností Ing. Oldřich Horák, [REDACTED] (dále jen „projektová dokumentace“)
- Zadávací dokumentace

- Nabídka prací zhotovitele s uvedenými jednotkovými cenami a celkovým položkovým rozpočtem ze dne 11.4.2019, která je přílohou této smlouvy o dílo (dále jen „položkový rozpočet“)
- 2.2 Uvedené smluvní podklady platí v případě rozporů v uvedeném pořadí a jejich dostatečná znalost je podpisem této smlouvy potvrzena.

3 Cena díla

- 3.1 Objednatel se zavazuje zaplatit za řádné provedení díla cenu dohodnutou v této smlouvě (dále jen „celková cena díla“).
- 3.2 Celková cena díla, vyplývající ze stanovených jednotkových cen uvedených v příloze-cenové nabídce k této smlouvě, je **cenou pevnou, smluvní**, s pevnými jednotkovými cenami, stanovenými v závislosti na technické specifikaci a výměrách uvedených v projektové dokumentaci, platná po celou dobu provádění díla a činí:

Cena celkem bez DPH	<u>180.299</u> Kč
DPH 21%	<u>37.861,79</u> Kč
Celková cena díla vč. DPH	<u>218.161,79</u> Kč

- 3.3 V případě, že v průběhu realizace díla dojde na základě požadavku objednatele ke změně rozsahu díla (méněpráce, vícepráce), bude cena díla po projednání snížena nebo zvýšena. Pro ocenění a vyčíslení změn bude zhotovitelem použito jednotkových cen uvedených v položkových rozpočtech v nabídce zhotovitele. V případě ocenění víceprací, které v položkových rozpočtech nejsou obsaženy, budou použity ceny dle ceníku URS v cenové úrovni odpovídající době provedení prací.
- 3.4 Případné změny objemu prací u položek uvedených v příloze č. 1 k této smlouvě mohou být realizovány pouze na základě písemného dodatku (vícepráce, méněpráce).
- 3.5 Celkovou cenu díla je možno překročit či změnit pouze v případě, že:
- a) dojde v průběhu realizace díla ke změnám sazeb DPH nebo ke změnám jiných daňových předpisů, majících vliv na cenu díla
 - b) objednatel bude písemně požadovat provedení prací nebo dodávek, které nebyly součástí zadávacích podmínek a v době zpracování cenové nabídky o nich zhotovitel nemohl vědět a ani je nemohl předpokládat.
- Zhotovitel bude fakturovat skutečně provedené práce a spotřebovaný materiál.

4 Termín plnění

- 4.1 Lhůta k provedení díla: 25..... **kalendářních dnů od převzetí staveniště**
- 4.2 Zhotovitel má povinnost převzít staveniště **do 45 kalendářních dnů od nabytí účinnosti této smlouvy** (viz. bod 11.2.). Nepřevezme-li zhotovitel staveniště v ujednané lhůtě a neposkytne-li zhotovitel veškerou součinnost k protokolárnímu převzetí staveniště od objednatele, vzniká objednateli oprávnění požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,02 % z ceny díla za každý den prodlení s převzetím staveniště.

- 4.3 Objednatel má právo jednostranně určit jiný termín předání staveniště podle provozních a dopravních podmínek. Lhůta pro provedení díla musí zůstat zachována.
- 4.4 Dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno. Dokončením díla se rozumí dokončení celé stavby dle projektové dokumentace a položkového rozpočtu. Pro účely této smlouvy je dílo dokončeno, je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu a je-li provedeno v souladu s projektovou dokumentací a položkovým rozpočtem. Objednatel převezme dokončené dílo s výhradami nebo bez výhrad. V případě, že vzniknou vady a nedodělky, ty nesmí bránit plynulému a bezpečnému provozu, o tomto bude sepsán zápis o předání a převzetí díla. Staveniště bude vyklizeno do 14 kalendářních dnů od předání díla. Ostatní dokumenty (zejména závěrečná zpráva, případné doklady ke kolaudaci, případné geometrické plány, doklady o zkouškách a revizích) budou předloženy zhotovitelem objednateli do 30 kalendářních dnů od předání díla.

5 Předání a převzetí díla

- 5.1 Zhotovitel vyzve objednatele nejpozději tři dny před dokončením díla k jeho převzetí. O předání a převzetí díla bude pořízen zápis podepsaný oběma smluvními stranami s uvedením případných vad a nedodělků.
- 5.2 Vadou se pro účely této smlouvy rozumí odchylka v kvalitě a parametrech díla stanovených projektovou dokumentací, touto smlouvou a obecně závaznými právními předpisy.
- 5.3 Nedodělkem se pro účely této smlouvy rozumí nedokončená práce oproti projektové dokumentaci, není-li domluveno na základě dodatku ke smlouvě jinak.
- 5.4 Bude-li dílo převzato s drobnými vadami a nedodělků, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání plynulému a bezpečnému provozu, musí být v zápisu o předání a převzetí popsány s uvedením způsobu a termínu jejich odstranění.
- 5.5 Zhotovitel je povinen nastoupit na odstraňování případných vad a nedodělků nejpozději do 10 kalendářních dnů ode dne podpisu zápisu o předání a převzetí díla posledním z účastníků, nedojde-li mezi stranami k jiné dohodě.

6 Záruční doba

- 6.1 Zhotovitel poskytuje záruku za jakost v trvání **60 měsíců** na celé dílo. V záruční době bude dílo vykazovat kvalitativní vlastnosti (provozní způsobilost) stanovené touto smlouvou přiměřené obvyklému opotřebení běžným dopravním zatížením a vlastnosti přiměřené vlivu povětrnostních podmínek. Záruční doba začíná běžet dnem převzetí dokončeného díla objednatelem.
- 6.2 Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání. Za vady díla, na něž se vztahuje záruka za jakost, odpovídá zhotovitel v rozsahu této záruky.
- 6.3 Zhotovitel neodpovídá za vady, které se projeví v průběhu záruční doby a byly způsobeny živelnými událostmi.
- 6.4 Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.

- 6.5 Objednatel se zavazuje zjištěné vady neprodleně písemně oznámit zhotoviteli e-mailem nebo dopisem.
- 6.6 Zhotovitel je povinen nejpozději do 7 pracovních dnů od obdržení reklamace písemně nebo mailem oznámit objednateli zda reklamaci uznává, jakou lhůtu navrhuje k odstranění vad nebo z jakých důvodů reklamaci neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatele uznává.
- 6.7 Zhotovitel se zavazuje zahájit práce na odstraňování vad, oprávněně uplatněných objednatelem během záruční doby, nejpozději do 10 dnů po obdržení písemné reklamace u vad nebránících provozu, u vad bránících užívání do 2 dnů po obdržení písemné reklamace.

7 Platební podmínky

- 7.1 Cena za dílo bude uhrazena na základě konečné faktury vystavené zhotovitelem. Zhotovitel doloží k faktuře zjišťovací protokol a soupis provedených prací po položkách dle rozpočtu, který bude odsouhlasen objednatelem. Objednatel uhradí zhotoviteli fakturu do výše 90% celkové ceny díla bez DPH dle čl. 3 této smlouvy, DPH bude uhrazeno v plné výši. Zbývajících 10% ceny díla bude uhrazeno po předání díla bez vad a nedodělků, resp. po odstranění všech vad a nedodělků.
- 7.2 Splatnost faktury byla dohodnuta na 30 dnů ode dne doručení objednateli. Oprávněně vystavená faktura musí mít veškeré náležitosti daňového dokladu ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty ve znění pozdějších předpisů a dále musí obsahovat tyto údaje:
- údaje zhotovitele, obchodní jméno, sídlo, IČO, DIČ, bankovní spojení,
 - číslo smlouvy a den jejího uzavření,
 - předmět díla,
 - číslo faktury,
 - fakturovanou částku,
 - datum uskutečnění zdanitelného plnění,
 - razítko a podpis oprávněné osoby, stvrzující oprávněnost, formální a věcnou správnost faktury, a
 - vzájemně odsouhlasený soupis provedených prací jako přílohu.
- 7.3 V případě, že faktura nebude vystavena oprávněně, či nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě, je objednatel oprávněn vrátit ji zhotoviteli k doplnění. V takovém případě se přeruší plynutí lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti začne plynout dnem doručení opravené, či oprávněně vystavené faktury objednateli.
- 7.4 Objednatel uhradí zhotoviteli úroky z prodlení ve výši 0,02 % fakturované částky za každý den prodlení se zaplacením faktury.
- 7.5 Zhotovitel je povinen předávat podklady týkající se položkového rozpočtu (*výkazu výměr*), soupisů provedených prací (*zjišťovací protokoly*), změn během výstavby (*dodatky*) a faktur za stavební práce v průběhu realizace díla také v elektronické podobě.

8 Odpovědnost za škodu a majetkové sankce

- 8.1 Vlastníkem díla je od počátku objednatel. Nebezpečí škody na zhotovovaném díle nebo jeho ucelených částech nese zhotovitel od okamžiku převzetí staveniště dle bodu 4.2 této smlouvy až do jejich dokončení a předání díla objednateli.
- 8.2 Za nedodržení termínu dokončení díla dle této smlouvy je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,2% z celkové ceny díla bez DPH za každý započatý den prodlení.
- 8.3 Z důvodu nedodržení dohodnutého termínu k odstranění vad a nedodělků na díle zjištěných při jeho předání a převzetí a uvedených v zápise o předání a převzetí, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2% z celkové ceny díla bez DPH za každý započatý den a každou jednotlivou vadu.
- 8.4 Objeví-li se v průběhu záruční doby skrytá vada na převzatém díle, záruční doba od doby reklamace do doby zápisu o odstranění vad se staví.
- 8.5 Splatnost smluvních pokut dle předchozích ustanovení byla dohodnuta na 14 dnů od doručení vyúčtování zhotoviteli či objednateli.
- 8.6 Ustanoveními o smluvních pokutách dle této smlouvy nejsou dotčeny nároky objednatele na náhradu škody způsobené zhotovitelem v celém rozsahu.

9 Stavební deník

- 9.1 Zhotovitel je povinen vést stavební deník ode dne převzetí staveniště až do doby protokolárního předání a převzetí dokončeného díla a odstranění vad a nedodělků, a to minimálně v rozsahu stanoveném zákonem č. 183/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů a přílohy č. 9 a č. 16 prováděcí vyhlášky 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb, v platném znění.
- 9.2 Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se zápisem, který učinil objednatel nebo jím pověřený zástupce, případně zpracovatel projektové dokumentace, do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do 5-ti pracovních dnů.
- 9.3 Objednatel bude zhotovitelem informován o zápisu do stavebního deníku učiněném zhotovitelem a následně je povinen se k tomuto zápisu vyjádřit nejpozději do 10-ti pracovních dnů ode dne obdržení informace o zápisu, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
- 9.4 Denní zápis ve stavebním deníku pro účely žádosti zhotovitele o prodloužení lhůty k provedení díla dle čl. 4.4 této smlouvy musí obsahovat kromě jiných obecných náležitostí dle přílohy č. 16 prováděcí vyhlášky 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, zejména specifikace důvodu, proč práce na díle musely být přerušeny,
- 9.5 Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale mohou sloužit jako podklad pro vypracování doplňků a změn smlouvy.

- 9.6 Zhotovitel je povinen mít na stavbě přístupný stavební deník po celou dobu provádění díla. Bude-li zjištěno, že stavební deník není přístupný v době provádění prací na díle, bude zhotoviteli účtována jednorázová sankce 500,- Kč za každý zjištěný případ.
- 9.7 Zhotovitel je povinen předat po dokončení díla a po odstranění případných vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla objednateli originál stavebního deníku k archivaci dle § 154 odst. 1 písm. d) a § 157 odst. 3 zák. č. 183/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
- 9.8 Zhotovitel spolu s originálem stavebního deníku po dokončení díla předloží Závěrečnou zprávu o kvalitě provedených prací, která bude provedena podle systému kvality ISO 9001:2001.

10 Ostatní ujednání

11

- 11.1 Objednatel je povinen předat zhotoviteli před zahájením prací na díle staveniště na základě písemného protokolu prostě všech právních i faktických závad a seznámit ho se specifickými místními podmínkami.
- 11.2 Zhotovitel se zavazuje, že při provádění požadovaných prací zabezpečí dodržování
- bezpečnosti a ochrany zdraví při práci,
 - odpovídajících pracovních podmínek,
 - opatření k požární ochraně,
- stanovených příslušnými právními předpisy.
- 11.3 Smluvní strany se zavazují, že pohledávku vůči druhé smluvní straně nepostoupí třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu dlužníka.
- 11.4 Dodací podmínky:
- zařízení staveniště a případné skládky si zajistí zhotovitel, rovněž tak likvidaci odpadů vzniklých v souvislosti s prováděním díla;
 - veškeré stavební práce a druh a rozsah kontrolních zkoušek požaduje objednatel provádět dle ČSN z nich vyplývajících;
 - od všech použitých materiálů budou doloženy certifikáty a prohlášení o shodě;
 - při realizaci díla nesmí dojít ke znečišťování okolních ploch, v opačném případě musí zhotovitel znečištění okamžitě odstranit;
 - zhotovitel je povinen spolupůsobit jako osoba povinná ve smyslu §2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě v platném znění;
 - zhotovitel uhradí objednateli veškerou škodu, a to zejména poplatky a sankce za škody, vzniklé vícenáklady z důvodů nedodržení podmínek pravomocných rozhodnutí, nebo závazných vyjádření orgánů státní správy. Rovněž uhradí náklady vzniklé nedodržením obvodu staveniště z důvodů ležících výhradně na straně zhotovitele;
 - zhotovitel odpovídá dle ustanovení občanského zákoníku za škody vzniklé mimo staveniště, které způsobí. K nárokům uplatněným objednatelem se zhotovitel vyjádří do 1 měsíce ode dne jejich uplatnění;
 - zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek a čistotu. Je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností;
 - zhotovitel je povinen staveniště zabezpečit podle nařízení vlády č. 591/2006 Sb. Škody způsobené živelnými pohromami nebudou hrazeny objednatelem;
 - součástí předání dokončeného díla budou následující dokumenty:
 - dokumentace skutečného provedení díla 1 paré.

- doklad o nakládání s odpady,
- fotodokumentace z průběhu provádění díla v digitální podobě na CD;
- odborný dozor nad stavbou zajistí objednatel;
- objednatel si vyhrazuje právo na provádění kontroly v průběhu provádění díla;
- zhotovitel v průběhu provádění díla bude mít uzavřenou pojistnou smlouvu na pojištění obecné odpovědnosti za škodu v minimální výši odpovídající sjednané celkové ceně díla;

11 Závěrečná ujednání

- 11.1 Obě strany se dohodly, že tato smlouva a obchodní podmínky nebudou brány jako obchodní tajemství ve smyslu ust. § 504 občanského zákoníku a je možné ji uveřejnit na profilu zadavatele ve smyslu § 219 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, a dále je možné ji uveřejnit v Registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) v aktuálním znění uveřejněno v registru smluv.
- 11.2 Tato smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění v Registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) v aktuálním znění.
- 11.3 V případě, že objednatel obdrží pouze část finančních prostředků od zřizovatele zavazují se smluvní strany uzavřít dodatek ke smlouvě, kterým dojde ke snížení předmětu plnění v závislosti na přidělených finančních prostředcích.
- 11.4 Obě strany se zavazují svým podpisem, že se seznámily s celým obsahem této smlouvy a souhlasí s ní.
- 11.5 Změny a doplňky této smlouvy jsou možné jen za předpokladu písemné dohody a oboustranného podpisu.
- 11.6 Tato smlouva o dílo je podepsána ve 4 vyhotoveních, 3 vyhotovení obdrží objednatel a 1 zhotovitel.
- 11.7 Zhotovitel nese plnou odpovědnost za škody vzniklé objednateli v důsledku činnosti v rozporu s touto smlouvou nebo v důsledku neplnění smluvních podmínek.
- 11.8 Ve všech případech, které neřeší ujednání obsažená v této smlouvě, platí příslušná ustanovení občanského zákoníku.

Přílohy:

č. 1 – Nabídkový rozpočet

č. 2 – Časový harmonogram prací

V Olomouci dne

13 -05- 2019

Správa silnic Olomouckého kraje, p.o.
Ing. Petr Foltýnek
ředitel

Správa silnic Olomouckého kraje
příspěvková organizace
poštovní příhrádka 37
Lipenská 120, 772 11 Olomouc 13

V Lipníku nad Bečvou

Za zhotovitele

TEPLO Lipník nad Bečvou, a.s.
Ing. Radko Černocký
předseda představenstva a.s.

Vladimír Mikeška
člen představenstva a.s.

VYTÁPĚNÍ - NÁKLADOVÁ ČÁST	TEPLOVZDUŠNÉ VYTÁPĚNÍ DÍLEN 1 a 2, SSOK, p.o. - STŘEDISKO ÚDRŽBY JIH CESTMISTROVSTVÍ PŘEROV - Tovačovská 974	
D.1.4 / UT-RO (minimalizovaný)	Investor : SPRÁVA SILNIC OLOMOUCKÉHO KRAJE	Leden 2019

Ceny dle aktuálních ceníků výrobců bez DPH

D.1.4 - TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB / VYTÁPĚNÍ

č.	Název	Typ / označení	Počet	Jednotka	Cena za jednotku	Cena celkem
1	Nástěnná teplovzdušná jednotka pro Halu 1 » fy Hydronic Systems	LEO L1 teplovodní ohřev - 230 V, 330 W - 1,4 A (až 4250 m3/hod)	2	ks	10 978,00 Kč	21 956,00 Kč
2	Otočná konzole teplovzdušné jednotky v hale 1	Otočná konzole pro LEO L1	2	ks	970,00 Kč	1 940,00 Kč
3	Dvoucestný tlakově nezávislý regulační ventil	Optima Compact plus (dn20 - ruční nastavení 643 l/hod)	2	ks	2 116,00 Kč	4 232,00 Kč
4	Programovatelný regulátor s termostatem	HMI (týdenní program)	1	ks	1 569,00 Kč	1 569,00 Kč
5	Rozbočovač signálu	Rozbočovač signálu RX	1	ks	2 998,00 Kč	2 998,00 Kč
6	Nástěnná teplovzdušná jednotka pro Halu 2 » fy Hydronic Systems	LEO L1 teplovodní ohřev - 230 V, 330 W - 1,4 A (až 4250 m3/hod)	1	ks	10 978,00 Kč	10 978,00 Kč
7	Otočná konzole teplovzdušnou jednotku v hale 2	Otočná konzole pro LEO L1	1	ks	970,00 Kč	970,00 Kč
8	Dvoucestný tlakově nezávislý regulační ventil	Optima Compact plus (dn20 - ruční nastavení 643 l/hod)	1	ks	2 116,00 Kč	2 116,00 Kč
9	Programovatelný regulátor s termostatem	HMI (týdenní program)	1	ks	1 569,00 Kč	1 569,00 Kč
10	Rozbočovač signálu	Rozbočovač signálu RX	1	ks	2 998,00 Kč	2 998,00 Kč
11	Tlaková hadice pancéřovaná EPDM - opleť nerez	G 3/4" , PN 10 - 250 mm	6	ks	85,00 Kč	510,00 Kč
12	Kulový kohout pro vytápění	G 2" (vnitřní závit, PN 10, 120 °C)	2	ks	617,00 Kč	1 234,00 Kč
13	Kulový kohout pro vytápění	G 3/4" (vnitřní závit, PN 10, 120 °C)	12	ks	113,00 Kč	1 356,00 Kč
14	Kulový kohout » vypouštěcí	G 1/2" (vnitřní závit, PN 10, 120 °C)	2	ks	56,00 Kč	112,00 Kč
15	Zpětný ventil závitový (před napojením na sběrač)	G 2" » celokovový s pružinou (závit, 16 bar, 130 °C)	1	ks	595,00 Kč	595,00 Kč
16	Automatický odvzdušňovací ventil	G 1/2" (se zpětným ventilem, 14 bar, 120 °C)	6	ks	156,00 Kč	936,00 Kč
17	Trubka ocelová bežešvá černá - mat.11353.1	dn 50 - G 2"	24	m	215,00 Kč	5 160,00 Kč
18	Trubka ocelová bežešvá černá - mat.11353.1	dn 20 - G 3/4"	24	m	63,00 Kč	1 512,00 Kč
19	Tepelná izolace potrubní z kamenné vlny	Rockwool 800 - Ø 60 - tl. 30 mm / s Al-fólií	26	m	188,00 Kč	4 888,00 Kč
20	Nátěr ocelového potrubí	1x základ + 2x email vrchní	7	m2	830,00 Kč	5 810,00 Kč
21	Upevňovací a ostatní materiál	pásky, objímky, přichytky, zátky, přechody, adaptéry		dle potřeby	1 760,00 Kč	1 760,00 Kč
22	Fitinky ocelového potrubí	kolena, oblouky, T-kusy, redukce, dna klenutá, příruby ...		dle potřeby	1 200,00 Kč	1 200,00 Kč
23	Demontáže stávajících teplovzdušných jednotek	» včetně dopojení a likvidace odpadu s dopravou	1	soubor	17 500,00 Kč	17 500,00 Kč
24	Stavební bourací a zapravovací práce	» související s úpravou teplovzdušného vytápění v dílnách	1	soubor	4 400,00 Kč	4 400,00 Kč
25	Elektrikářské práce včetně kabeláže	» související s úpravou teplovzdušného vytápění v dílnách	1	soubor	22 000,00 Kč	22 000,00 Kč
Celková cena dodávky zařízení v Kč - bez DPH					120 299,00 Kč	120 299,00 Kč
Cena montáže v Kč - bez DPH			1	soubor	60000	60 000,00 Kč
Celková cena dodávky a montáže v Kč - bez DPH					180 299,00 Kč	180 299,00 Kč
DPH						37862,79 Kč
Celková cena dodávky a montáže v Kč - s DPH						218161,79 Kč