

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku
(dále jen „smlouva“)

I. Smluvní strany

- 1. Objednatel:** **Vodovody a kanalizace Pardubice, a. s.**
se sídlem: Pardubice - Zelené předměstí, Teplého 2014, PSČ 530 02
společnost je zapsána v Obchodním rejstříku, vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl B, vložka 999

IČ: 60108631
DIČ: CZ60108631
zastoupen místopředsedou představenstva Ing. Fedákem Josefem
bankovní spojení: ČSOB, a.s., číslo účtu: 17699313/0300
Ing. Josef Fedák, e-mail: fedak@vakpce.cz
ve věcech technických:
Ing. Jaroslav Kubínek, e-mail: kubinek@vakpce.cz

(dále jen „objednatel“)

- 2. Zhotovitel:** **KomTeS Chrudim s.r.o.**
se sídlem: Malecká 273, 537 05 Chrudim
společnost je zapsaná v Obchodním rejstříku, vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl C, vložka 17649

IČ: 25960270
DIČ: CZ 25960270
jednající: Jiří Daněk, jednatel, +420 608 452 340, e-mail: danek@komtes.cz
Ing. Daniel Říha, jednatel, +420 608 831 183, e-mail: riha@komtes.cz
bankovní spojení: KB, a.s. Chrudim, číslo účtu: 19-5199850207/0100

(dále jen „zhotovitel“)

Zhotovitel a objednatel jsou dále společně označováni jako „smluvní strany“.

II. Předmět smlouvy

1. Předmětem smlouvy je závazek zhotovitele v souladu s touto smlouvou a pokyny objednatele zhotovit pro objednatele **Vnitropodnikovou výdejnu PHM**, a to dle specifikace uvedené v příloze č. 1 této smlouvy (dále jen „**dílo**“) a toto dílo mu řádně a včas předat, a tomu odpovídající závazek objednatele uhradit zhotoviteli sjednanou cenu díla a řádně dokončené dílo od zhotovitele převzít.
2. Zhotovitel je povinen zhotovit dílo v souladu s podmínkami sjednanými v této smlouvě a v souladu s platným a pravomocným stavebním povolením.

III. Termíny a místo plnění

1. Zahájení prací bude upřesněno v návaznosti na průběh stavebních prací v areálu Objednatele, které probíhají ve stejném místě.
2. Zhotovitel je povinen řádně dokončit dílo a předat je objednateli nejpozději do dne 31. 12. 2016. Zhotovitel je oprávněn dokončit dílo a předat je objednateli kdykoliv před tímto dnem.
3. Termín dokončení díla může být posunut o dobu přerušení provádění díla z důvodů vyšší moci nebo jiných okolností nezaviněných zhotovitelem. Za jiné okolnosti jsou považovány zejména takové klimatické podmínky, které neumožňují provádět dílo dle předepsaných nebo doporučených technologických postupů výrobců materiálů nebo technických norem. O takovém přerušení provádění díla a o důvodu tohoto přerušení bude zhotovitel objednatel vřdy bezodkladně informovat.

Místem plnění je areál objednatel na adrese Teplého 2014, Pardubice.

IV. Cena díla

1. Cena díla v rozsahu čl. II. této smlouvy je stanovena jako cena nejvýše přípustná se započtením veškerých rizik, provozních nákladů zhotovitele, zisku a inflačních vlivů po celou dobu výstavby. Cena díla bude dále navýšena o DPH v souladu s platnými právními předpisy.

Cena celkem bez DPH

1 390 000,- Kč

(slovy: jeden milion tři sta devadesát tisíc korun českých)

2. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni uzavření této smlouvy je plátcem DPH, a v případě jakékoliv změny, toto oznámí bezodkladně objednateli.
3. Cena díla zahrnuje veškeré práce, dodávky a služby související s provedením předmětu díla v rozsahu dle čl. II. této smlouvy. Cena díla je doložena položkovým rozpočtem, který je Přílohou č. 2 této smlouvy.

V. Platební podmínky

1. Objednatelem nebudou poskytována jakákoli plnění před zahájením provádění díla. Obě smluvní strany se vzájemně dohodly, že dílčím zdanitelným plněním jsou práce skutečně provedené v příslušném měsíci a za datum uskutečnění zdanitelného plnění prohlašují poslední den kalendářního měsíce. Daňové doklady budou propláceny zhotoviteli celkem až do výše 90% celkové smluvní ceny za provedení díla. Po dosažení tohoto limitu bude objednatel zhotoviteli zadržovat všechny zbývající platby jako zádržné, které bude uvolňováno do 30-ti dnů po odstranění všech případných vad a nedodělků uvedených v Zápisu o předání a převzetí díla.
2. Po ukončení každého kalendářního měsíce vystaví zhotovitel objednateli daňový doklad max. do lhůty stanovené zákonem a současně do této lhůty ho prokazatelně doručí objednateli. Nedílnou součástí daňového dokladu je vřdy zjišťovací protokol – soupis prací a dodávek provedených v daném měsíci odsouhlasený technickým dozorem

objednatele. Zhotovitel je oprávněn zahrnout do daňového dokladu za příslušné období pouze práce a dodávky v rozsahu odsouhlaseném technickým dozorem.

3. Objednatel a zhotovitel shodně konstatují, že pokud zhotovitel provede pro objednatele dle této smlouvy i stavební nebo montážní práce bude je fakturovat v režimu přenesení daňové povinnosti podle zákona o dani z přidané hodnoty, v platném znění.
4. Pokud objednatel zaplatí finančnímu úřadu daň z přidané hodnoty za zhotovitele, jako zákonný ručitel (z titulu zákonného ručení) je oprávněn tuto pohledávku jednostranně započíst na peněžité nároky zhotovitele vůči objednateli.
5. Objednatel je oprávněn provést zajišťovací úhradu DPH na účet příslušného finančního úřadu, jestliže se zhotovitel stane ke dni uskutečnění zdanitelného plnění nespolehlivým plátcem. Plnění poskytnuté finančnímu úřadu objednatelem zaniká v rozsahu poskytnutého plnění povinnosti objednatele plnit zhotoviteli.
6. Splatnost daňových dokladů smluvními stranami je dohodnuta na 30 kalendářních dní ode dne řádného předání (doručení) faktury (daňového dokladu) zhotovitelem objednateli. Daňový doklad se považuje za řádně a včas zaplacený, bude-li poslední den této lhůty příslušná hodnota zdanitelného plnění ve výši odsouhlasené objednatelem odepsána z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele uvedeného v záhlaví SOD.
7. Změna ceny díla je možná zejména v případě následujících okolností:
 - při realizaci díla se vyskytnou skutečnosti, které nebyly v době sjednání smlouvy známy, a zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na cenu díla (vynucené vícepráce).
8. Zhotovitel nemá právo domáhat se navýšení ceny díla z důvodů chyb nebo nedostatků v položkovém rozpočtu, pokud takový rozpočet sám vypracoval a pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění soupisu prací, dodávek, nebo neúplného ocenění výkazu výměr poskytnutého objednatelem. Toto se netýká chyb, vzniklých v důsledku vad projektové dokumentace, vad výkazu výměr poskytnutého objednatelem a chybných nebo nepřesných podkladů poskytnutých objednatelem. Veškeré údaje uvedené v projektové dokumentaci jsou si vzájemně rovné. Nesrovnalosti mezi výkresovou částí a textovou částí nebo mezi jednotlivými výkresy se považuje za vadu projektové dokumentace.
9. Zhotovitel je povinen objednatele neprodleně, nejpozději však do 3 pracovních dnů od vzniku níže uvedené skutečnosti písemně informovat o tom, že:
 - a) přestal plnit své splatné peněžní závazky vůči subdodavatelům podílejícím se na plnění SOD,
 - b) zhotovitel se stal subjektem, na nějž byl podán návrh na zahájení insolvenčního řízení,
 - c) bylo rozhodnuto o tom, že vstupuje do likvidace,
 - d) přestal být oprávněn provozovat některou z činností, která je předmětem SOD, anebo je jinak závažným způsobem omezena nebo ohrožena jeho schopnost plnit povinnosti dle SOD.

VI. Smluvní pokuty

1. V případě, že zhotovitel z důvodů na své straně nedodrží termín dokončení a předání díla podle článku III této smlouvy, uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši 200,-Kč za každý den prodlení se splněním této povinnosti.
2. V případě, že zhotovitel neodstraní vady či nedodělky, uvedené v zápise o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny díla bez DPH zaokrouhlené nahoru na 100 Kč tj. 700- Kč za každý byt započatý den prodlení, a to za každou vadu či nedodělek zvlášť.

3. V případě, že zhotovitel nedodrží termín předání dokumentace skutečného provedení díla, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny díla bez DPH zaokrouhlené nahoru na 100 Kč tj. 700,- Kč za každý byt' započatý den prodlení.
4. V případě, že zhotovitel bude v prodlení s povinností nastoupit k odstraňování jakékoliv reklamované vady v dohodnutém termínu, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny díla bez DPH zaokrouhlené nahoru na 100 Kč tj. 700,- Kč za každý byt' započatý den prodlení, a to za každou vadu zvlášť.
5. Pokud zhotovitel poruší jiné povinnosti uvedené v této smlouvě o dílo, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,03% z ceny díla bez DPH zaokrouhlené nahoru na 100 Kč tj. 500,- Kč za každé jednotlivé porušení povinnosti.
6. V případě prodlení s úhradou ceny díla dle této smlouvy uhradí objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05% z dlužné částky za každý byt' započatý den prodlení.
7. Povinnost uhradit sjednanou smluvní pokutu nemá vliv na úroky z prodlení, případnou náhradu škody ani na žádné další nároky smluvních stran vyplývající z této smlouvy a z právních předpisů.

VII. Vlastnické právo k dílu a odpovědnost za škody

1. Zhotovitel zhotovuje věc u objednatele, na jeho pozemku nebo na pozemku, který objednatel opatřil. Objednatel je tedy v souladu s občanským zákoníkem od počátku vlastníkem zhotovovaného díla.
2. Nebezpečí škody na díle a na jiných věcech, jež má zhotovitel povinnost předat objednateli podle smlouvy, nese zhotovitel ode dne převzetí staveniště. Nebezpečí škody na díle přechází na objednatele potvrzením zápisu o předání a převzetí díla oběma smluvními stranami. Nebezpečí škody na jiných věcech, jež má zhotovitel povinnost předat objednateli podle smlouvy, přechází na objednatele okamžikem jejich předání objednateli.
3. Zhotovitel odpovídá za škody způsobené objednateli nebo třetí straně vadným plněním díla. Zhotovitel je zodpovědný za:
 - a) jakékoliv ztráty a škody způsobené třetím osobám v souvislosti s plněním díla až do vypršení záruky za dílo,
 - b) všechna zranění, včetně nemocí a úmrtí všech osob, které nastanou před vypršením záruky za dílo a které budou zapříčiněny nebo vztaheny ke kvalitě provedení díla nebo budou vycházet z chyb provádění díla.
4. V rámci náhrady škody bude objednatel postupovat v souladu s právními předpisy.

VIII. Provedení díla

1. Zhotovitel provede dílo ve sjednaném rozsahu a v kvalitě, která je pro tento druh prací a staveb obvyklá a odpovídá běžným standardům a platným normám. Práce budou provedeny dle přílohy č. 1 této smlouvy a podle platných právních předpisů.
2. Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně. Zhotovitel je oprávněn pověřit prováděním částí díla třetí osoby. V takovém případě zhotovitel odpovídá stejně, jako by dílo prováděl sám.
3. Materiály použité ke zhotovení díla musí vycházet z projektové dokumentace obsažené v příloze č. 1 této smlouvy a z podrobného rozpočtu obsaženého v příloze č. 2.
4. Zjistí-li zhotovitel skryté překážky při provádění díla, které znemožňují provést dílo dohodnutým způsobem, oznámí tuto skutečnost bezodkladně objednateli. Další postup provádění díla bude určen po dohodě smluvních stran.
5. Objednatel se zavazuje, že v případě nejasností neúplnosti či jiných vad v projektové dokumentaci obsažené v příloze č. 1 této smlouvy nebo v případě potřeby dořešit některé detaily díla nebo projektové dokumentace, zajistí na vlastní náklady dopracování projektové dokumentace.
6. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla spolupracovat s jinými dodavateli objednatele.
7. Zhotovitel je povinen udržívat na své náklady v předmětu díla pořádek. Zhotovitel se zavazuje vyklidit předmět díla do 5 dnů po řádném předání a převzetí díla.
8. Objednatel je oprávněn požadovat neprovedení díla nebo její části, a zcela dle vlastní úvahy; k uplatnění tohoto požadavku postačuje jednostranný pokyn objednatele. Zhotovitel je s tímto oprávněním objednatele srozuměn, souhlasí s ním a zavazuje se jej dodržovat.

IX. Odpovědnost za vady, záruka

1. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude provedeno řádně podle této smlouvy, v souladu s projektovou dokumentací, obecně závaznými právními předpisy a stavebním povolením.
2. Dokončené dílo má vady, jestliže neodpovídá požadavkům stanoveným v této smlouvě nebo v obecně závazných právních předpisech. Zhotovitel odpovídá za vady, které má jím zhotovené dílo v době jeho předání objednateli. Za vady díla, na něž se vztahuje zhotovitelem poskytnutá záruka za jakost, odpovídá zhotovitel po záruční dobu a v rozsahu této záruky.
3. Vady díla, které je možno zjistit při předání díla, je objednatel povinen uplatnit u zhotovitele nejpozději při předání díla. Tyto vady musí být sepsány v protokolu o předání a převzetí díla. Za tímto účelem je objednatel povinen dílo prohlédnout nebo zařídit jeho prohlídku v den předání díla.
4. Zhotovitel poskytuje objednateli až do uplynutí záruční doby záruku za jakost díla, tedy přejímá závazek, že dílo bude v průběhu příslušných záručních lhůt, odpovídat výsledku určenému v této smlouvě, že nedojde ke zhoršení parametrů, standardů a jakosti stanovených předanou dokumentací. Záruční doba počíná dnem řádného předání a převzetí díla a činí:
 - 4.1. **60 měsíců** na absolutní těsnost nádrže TRASO
 - 4.2. **24 měsíců** na výdejní stojan Tatsuno Benč;
 - 4.3. **24 měsíců** na systém Fuelomat;
5. Na věci použité při provádění díla poskytne zhotovitel objednateli vždy záruku po dobu, po kterou záruku poskytují výrobci či dodavatelé těchto věcí nebo subdodavatelé a to v rozsahu dle jejich záručních podmínek.

6. Vady díla, na něž se vztahuje zhotovitelem poskytnutá záruka, je objednatel povinen oznámit zhotoviteli písemnou formou do deseti pracovních dnů ode dne jejich zjištění.
7. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny:
 - 7.1. použitím podkladů převzatých od objednatele nebo použitím věcí předaných mu k zpracování objednatelem, přičemž zhotovitel nemohl ani při vynaložení odborné péče zjistit nevhodnost podkladů nebo věcí, nebo na tuto nevhodnost objednatele upozornil, ale ten na použití podkladů nebo věcí přesto trval,
 - 7.2. dodržením nevhodných pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů upozornil a objednatel na jejich dodržení trval nebo jestliže zhotovitel tuto nevhodnost nemohl zjistit,
8. Zhotovitel je povinen oznámené a oprávněně reklamované vady díla bezplatně odstranit v přiměřené lhůtě od jejich oznámení objednatelem; tato lhůta bude stanovena dohodou strana a nepřekročí 30 dnů od data oznámení reklamované vady. V případě vyšší časové náročnosti na odstranění vady dohodnou smluvní strany náhradní nezbytně nutnou dobu pro jejich odstranění. O dobu provádění záručních oprav se prodlužuje záruční doba opravované části díla.
9. Neodstraní-li zhotovitel objednatelem oznámené a oprávněně reklamované vady díla ve lhůtě stanovené v odst. 8 výše, je objednatel oprávněn tyto vady odstranit sám či prostřednictvím třetí osoby za ceny místně obvyklé. Na tuto skutečnost musí zhotovitele písemně upozornit. Nutné a objednatelem účelně vynaložené náklady spojené s takovým odstraňováním vady uhradí zhotovitel objednateli do 14 dnů po předložení příslušných účetních dokladů za provedení opravy vady a předložení fotodokumentace před opravou a po opravě, případně je objednatel oprávněn provést jednostranné započtení takových nákladů oproti pohledávce zhotovitele vůči objednateli.

X. Předání a převzetí díla

1. Před předpokládaným termínem řádného dokončení díla vyzve zhotovitel písemně objednatele alespoň 5 dnů předem k jeho převzetí v místě plnění. Objednatel je povinen se dostavit k převzetí a předání díla a sepsat písemný zápis o předání a převzetí díla.
2. O průběhu a výsledku předávacího řízení sepíší smluvní strany protokol o předání a převzetí díla, v jehož závěru objednatel výslovně uvede, zda dílo má vady či nedodělky a jaké, zda dílo přejímá nebo ne, a uvede z jakých důvodů. V případě zjištěných vad či nedodělků bude dohodnuta lhůta pro jejich odstranění.

XI. Zánik smlouvy

1. Tato smlouva zaniká:
 - 1.1. splněním předmětu smlouvy;
 - 1.2. dohodou smluvních stran;
 - 1.3. odstoupením jedné ze smluvních stran.
2. Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě podstatného porušení smlouvy zhotovitelem. Mimo případy dle § 2002 odst. 1 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku se za podstatné porušení smlouvy považuje následující:
 - 2.1. zjistí-li, že zhotovitel ani v přiměřené dodatečné lhůtě neodstranil písemně vytknuté nedostatky díla zjištěné v průběhu prací na díle a zapsané do stavebního deníku;
 - 2.2. z důvodů na straně zhotovitele dochází opakovaně k prodlení s prováděním díla a zhotovitel nezjedná nápravu;
 - 2.3. nastane-li některá ze skutečností uvedených v čl. V. odst. 8 této smlouvy;

3. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od smlouvy:

3.1. je-li objednatel v prodlení s úhradou oprávněně požadované ceny díla nebo jeho části o více než 120 kalendářních dnů.

XII. Ostatní ujednání

1. Zhotovitel přejímá v plném rozsahu zodpovědnost za vlastní řízení prací a za sledování a dodržování předpisů o bezpečnosti práce, požární ochraně a ochraně zdraví při práci v souvislosti s plněním předmětu této smlouvy.
2. Tato smlouva má důvěrný charakter. Smluvní strany se dohodly, že bez souhlasu druhé strany neposkytnou třetí osobě, která se přímo neúčastní zhotovení, převzetí, či schválení díla, údaje o projektu, jakož i další informace týkající se smluvních stran, které se dověděly v souvislosti s plněním této smlouvy.
3. Objednatel je oprávněn předem odsouhlasit subdodavatele zhotovitele, prostřednictvím kterých zhotovitel zamýšlí provádět dílo nebo jeho část. Zhotovitel vždy informuje objednatele v dostatečném časovém předstihu, hodlá-li prostřednictvím určitého subdodavatele realizovat práce přesahující 10% rozsahu díla.

XIII. Závěrečná ujednání

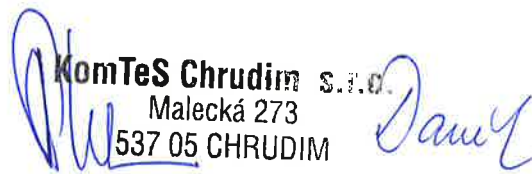
1. Právní vztahy vyplývající z této smlouvy a touto smlouvou výslovně neupravené se řídí ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.
2. Nedílnou součástí této smlouvy tvoří tyto přílohy:
 - 2.1. Příloha č. 1 - projektová dokumentace;
 - 2.2. Příloha č. 2 – položkový rozpočet;
3. Tato smlouva se vyhotovuje ve 2 stejnopisech s platností originálu, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po jednom.
4. Tato smlouva může být měněna a doplňována pouze písemnými vzestupně číslovanými dodatky podepsanými oběma smluvními stranami.
5. V případě, že by se některé z ustanovení smlouvy stalo neplatným nebo neúčinným, zůstávají ostatní ujednání smlouvy v platnosti a smluvní strany jsou povinny vyvinout úsilí k náhradě takového ustanovení ustanovením platným a účinným, které se nejvíce blíží významu a účelu původního ustanovení.
6. Smluvní strany se dohodly, že tato smlouva se stává platnou a účinnou dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami
7. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podepsáním přečetly, že byla učiněna po vzájemné dohodě podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě a srozumitelně, nikoliv v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek.

V Pardubicích dne 19.10.2015



Vodovody a kanalizace Pardubice, a. s.

V Chrudimi dne 3.11.2015



KomTeS Chrudim s.r.o.
Malecká 273
537 05 CHRUDIM

KomTeS Chrudim s.r.o.

Výběrové řízení VŘ-01/2015

Cenová nabídka pro VŘ-01/2015 „Vnitropodniková výdejna PHM“ na vnitropodnikovou čerpací stanici, výdejní stojan a systém autorizovaného tankování do služebních vozidel

Vážení,

v návaznosti na Vaše výběrové řízení si Vám dovoluujeme nabídnout komplexní řešení pro Vaše služební vozidla na výrobu a dodání technologie skladování a výdeje pohonných hmot pro vlastní potřebu bez možností prodeje třetím osobám, které obsahuje vnitropodnikovou čerpací stanici včetně střechy a záchytné přejezdové manipulační ocelové vany s vyjímatelnými rošty, jednodukový jednohadicový výdejní stojan a komplexní zabezpečení Vašich vozidel pomocí technologie Fuelomat.

Vnitropodniková čerpací stanice včetně jednodukového výdejního stojanu

Dvouplášťová nádrž NDN 15000 OPTIMUM LINE s kompletní výbavou – NM

rozměry nádrže d x š x v mm (4.000 x 2.000 x 2.750 mm) předpokládaná váha cca 2.630 kg

Celkový objem nádrže 15.000 lt - využitelný 95% 14.360 lt !!!!

Nádrž je dvouplášťová (ČSN 753415 čl.3.3.) netlaková (neodpovídají ČSN 690012 - tlakové nádoby) obdélníkového půdorysu. Je svařena z ocelového plechu o síle 5 mm jako vnitřní plášť a o síle 3 mm jako vnější plášť, jakosti 11 373.1.

Vnější plášť plní funkci havarijní jímky dle ČSN 650201 čl. 3.24 a 7.2.6. Po obvodu a ani ve dně nádrže nejsou umístěny žádné prostupy, armatury a výstupní otvory (viz ČSN 650201 čl. 5.10).

Indikace těsnosti meziplášťového prostoru.

Těsnost meziplášťového prostoru je zkoušena u výrobce. Rovněž dno nádrže je zdvojené a tvoří meziplášťový prostor kontinuálně spojený s meziplášťovým prostorem obvodových stěn.

Vzdálenost vnitřního a vnějšího pláště je cca 10 mm. Vnitřní i vnější plášť jsou z ocelového plechu.

Jednodukové víko nádrže z ocelového plechu tl. 3 mm je křížově vyztuženo.

Na víku nádrže určené pro skladování hořlavých kapalin I. až IV. třídy nebezpečnosti jsou umístěny tyto armatury a příslušenství:

- odkalovací armatura Js 25
- odvzdušňovací armatura Js50 zakončená přírubou Js50 /6

- zařízení pro měření výšky hladiny hořlavé kapaliny v nádrži
- armatura Js 80 určená pro plnění nádrže s přírubou Js80/6
- otvorem Ø 90 pro připojení zařízení zabezpečující nádrž proti přeplnění nebo zařízení pro signalizaci maximální hladiny hořlavé kapaliny v nádrži

Povrchová úprava nádrže:

- vnitřní prostor konzervační prostředek KONKOR
- meziplášťový prostor konzervační prostředek KONKOR
- vnější povrch 1x epoxidová základní barva, 1x polyuretanový email Lankwitzer Lackfabrick

Konstrukce nádrže, použité materiály a povrchová úprava dovolují stanovit životnost nádrže na 20 let. Životnost nádrže lze prodloužit po provedení zkoušek na těsnost dle bodu našich TP. Pro použití nádrží po lhůtě životnosti je nutné řídit se čl. 9.13. ČSN 753415, článkem 15 našich TP a ČSN 650201, příloha E.

Nabízené nádrže jsou vyráběny v souladu s požadavky ČSN 650201, 650202 753415 a jsou nádržemi certifikovanými FTZÚ Ostrava-Radvanice, jakožto jedinou autorizovanou certifikační organizací v ČR zabezpečující certifikaci nádrží určených pro skladování hořlavých kapalin I až IV. třídy. Dále je cenová nabídka zpracována dle požadavků nového zákona číslo 311/2006Sb. o čerpacích stanicích a kvalitě pohonných hmot a Zákona číslo 575/2006Sb, Zákona 107/2007Sb 227/2009Sb, 281/2009Sb, 91/2011 Zákona 254/2001Sb.

Nádrž je vybavena nástupním žebříkem, pochozí plošinou se zábradlím

Digitální měření hladiny v nádrži OCIO

Doplňky ke kompaktním nádržím NDN typové řady COMPACT OPTIMUM LINE:

- a) stáčecí čerpadlo typ NMF výkon cca 450 lt/min pro NM
- b) kalibrace nádrže s vydáním litrovacích tabulek a měrnou tyčí
- c) práškový hasicí přístroj PG-6 (nutné min. 2ks na ČS PHM)
- d) vyhřívání nádrží
- e) základní sada havarijních prostředků typ TRK 213
30x sorpční rohož, 5x sorpční ponožka, 5x sorpční polštář,
2x10 kg sorpční drtě LITE-DRIL, 10x rychlosavá utěrka,
5 párů ochranných rukavic NITRIL, 1x utěšňovací pasta,
3x pytel na použité sorbenty, 1x plastová lopatka, 1x smetáček,
3x nálepka NEBEZPEČNÝ ODPAD,
1x uzamykatelná nádoba 120 l

Záchytná přejezdová manipulační ocelová vana s vyjímatelnými rošty

kompletně žárově zinkovaná rozměr 2.070 x 1.000 mm

(vana je vybavena speciální sorpční rohoží zachycující ropné látky a propouštějící vodu)

* náhradní sorpční rohož NTRF do záchytné vany

Integrovaná střecha přímo do konstrukce nádrže NDN řady Komfort

* rozměr střechy je cca 3,0 x 3,6 m bez atiky výška čistá podjezdová 4,2 m

Technologický rozvaděč RT-3S 400V/25A bez přípojky

Instalace technologie - cca 14 týdnů od podepsání smlouvy

Zpracování provozní dokumentace

(zpracování Provozního řádu, Plánu opatření pro případ havárie, Požárního řádu)

Kupující je povinen dodat kompletní podklady pro zpracování provozní dokumentace dle předaného seznamu spolu s podepsanou Plnou mocí ve trojím vyhotovení nejpozději do 10-ti dnů od podpisu kupní smlouvy a to poštou na adresu prodávajícího k rukám pana Radovana Bajera TRASO s.r.o. V případě prodlení dodání podkladů o 1 den se posouvá termín dodání dokumentace o 1 týden.

Výdejní stojan BMP 511/Q7/SP-volné zavěšení výdejných hadice 4,8m na pružině

1 produktový, jednostranný výdejní st.)

Hydraulika Tatsuno, sací systém

Elektronika PDE, displeje LCD

Bezrekuperace par produktu / pistole

Výdejní hadice a pistole ZVA-ELAFLEX

Volné zavěšení výdejných hadic délky 4,8m na pružině

Barva: maska a dveře bílá RAL 9016, ostatní modrá

Ventil proporcionální

Přepínání výkonu výdeje na 40/80 l/min

Výdejní pistole ZVA 1x 3M.1 pro výdej do osobních i nákladních vozidel

Teplotní kompenzace ATC na 15°C

Připraveno pro řešení FUELOMAT

Nabídku vypracoval:

Ing. Daniel Říha

Jednatel společnosti

Tel.: +420 608 831 183

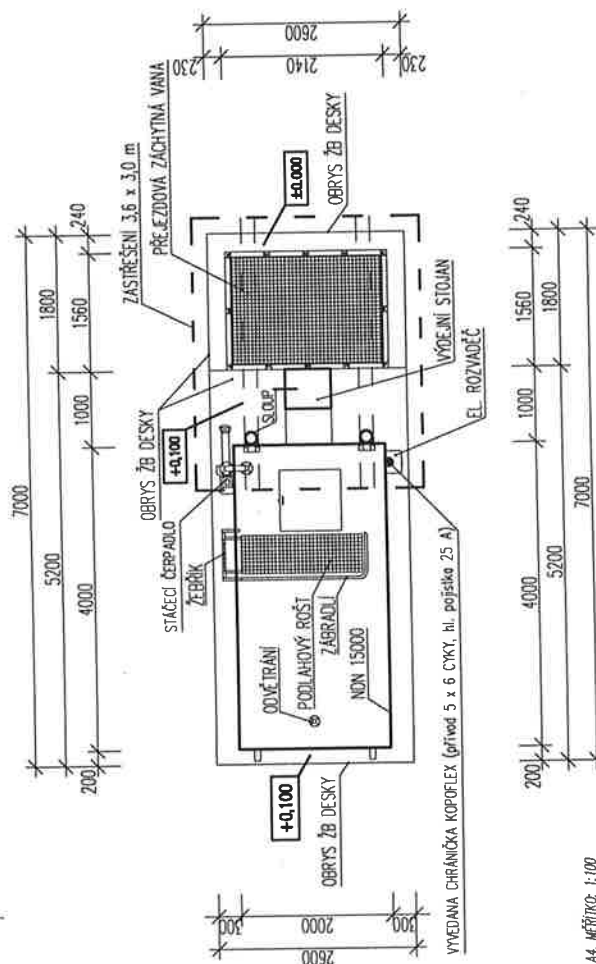
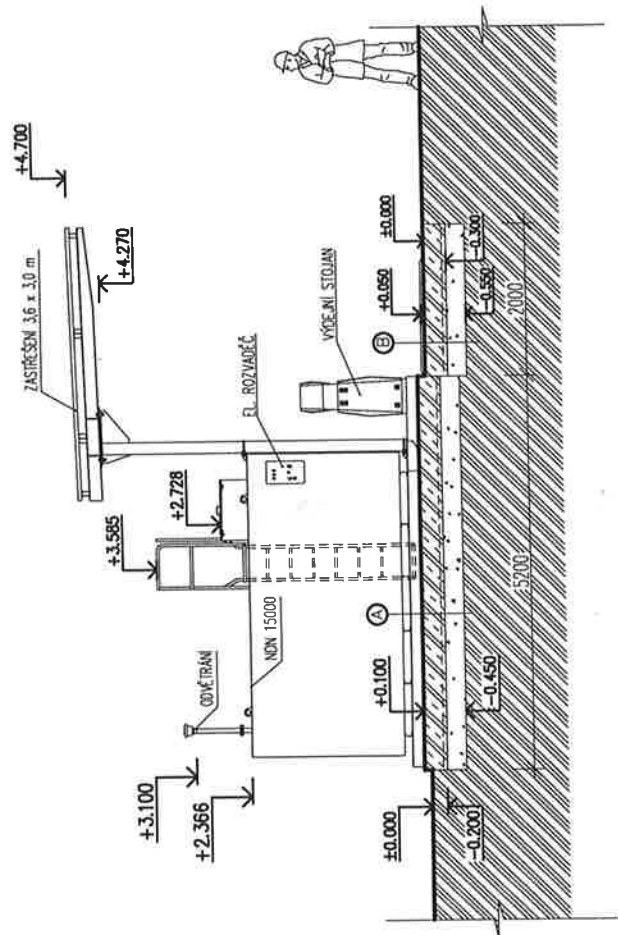
riha@komtes.cz

www.komtes.cz

V Chrudimi dne 25. dubna 2015

KomTeS Chrudim s.r.o.
Malecká 273
537 05 CHRUDIM

NADEJNÍ DVOUPLÁŠŤOVÁ NADŘE NDN 15000 TATSUNO



FORMÁT: A4, MĚŘÍTKO: 1:100
VYPRACOVAL: TRASO s.r.o., Maršova 1767, 744 01 Frenštát pod Radhoštěm, IČO: 253 90 490, www.traso.cz
Veškerá práva k nortování změnám na lamia technickém podkladu přísluší výhradně zpracovatelské společnosti TRASO s.r.o.
Bez souhlasu zpracovatele nesmí být tento technický podklad kopírován, rozmnožován a není dovezen postupů při řešení osobám.

POZN:

UZEMNĚNÍ NADŘE NDN PROVĚST DLE TECHNICKÝCH PODMÍNEK DODANÝCH VÝROBCEM.

Dle ČSN 65 0202 - Přínění a složení výjejí čerpač stáncí

Provozování výjejních odšupných vzdáleností mezi sílečím a výjejím stáncím je bezpečné, neboť typický se tato stáncí shodují. V důsledku toho se čerpač stáncí provádí s výjejím výjeje a napáje.

Odšupná vzdálenost od výjejího stáncí je dle ČSN 65 0202 odst. 7.1.5 stáncí na 6,5 m (odšupná vzdálenost se vjejí od výjejího stáncí).

Odšupná vzdálenost od sílečích míst je dle ČSN 65 0202 odst. 7.1.5 stáncí na 10 m (měřeno od výjejího místa sílečích). Dle ČSN 65 0202 odst. 6.4.3 se odšupná vzdálenost nastáncí od sílečích míst používáho nejeje, neboť měřeno, ve kterých se síleč nejeje 32 m.

Odšupná vzdálenost od nádrže je 0 m, protože se jedná o dnuplášťovou nádrž.

Vše uvedené podmínky odšupné vzdálenosti od výjejí stáncí PHM nesmí zohodnotit do výjejího dopravních cest, do požárně neoděných zařízení a dopravy.

Dle ČSN 65 0202 odst. 6.4.9 nesmí být výjejí stáncí PHM umístěna v požárně nebezpečném prostoru jehno objektu, který není součástí technologického celku stáncí.

SKLADEBA A

- NADEJNÍ OCELOVÁ DVOUPLÁŠŤOVÁ NADŘE NDN 15000 KOMFORT (NM)
- ŽELEZOBETONOVÁ DESKA C 30/37 K72 VYTUŽENÁ OCELOVOU
- SVAROVANOU SÍŤ K80 8,0/100 x 8,0/100 (5,2 x 2,6 m)
- HUTNĚNÝ PODKLAD - STERODORT 32/63
- HUTNĚNÝ PLÁN 45 MPa

CELKEM

550 mm

SKLADEBA B

- PŘEJEZDOVÁ ZACHYTIVÁ OCELOVÁ VANA S ROŠTY A NETKANOU TEXTILNÍ NITŘÍ
- ŽELEZOBETONOVÁ DESKA C 30/37 K72 VYTUŽENÁ OCELOVOU
- SVAROVANOU SÍŤ K80 8,0/100 x 8,0/100 (2,6 x 1,8 m)
- HUTNĚNÝ PODKLAD - STERODORT 32/63
- HUTNĚNÝ PLÁN 45 MPa

CELKEM

550 mm

OZNAČENÍ	NDN 15000 TATSUNO
MAXIMÁLNÍ OBEM	15 112 l
PROVOZNÍ OBEM	14 356 l
UŽITKOVÝ OBEM	95%
DELKA (mm)	4000
SÍRKA (mm)	2000
VÝŠKA (mm)	2678
HMOTNOST (kg)	3280
TYP NADŘE	NADEJNÍ DVOUPLÁŠŤOVÁ
SKLADOVANÝ PRODUKT	MOTOROVÁ NAFTA
VÝJEJNÍ STOLAN	TATSUNO BMP 511
STÁJEČÍ ČERPAČLO	NFM 130

VODOVODY A KANALIZACE PARDUBICE, a.s.

Pan Ing Jaroslav Kubínek

Cenová nabídka na vnitropodnikovou čerpací stanici a autorizované tankování FuelOmat do služebních vozidel

Cenová nabídka obsahuje Vnitropodnikovou čerpací stanici od fy TRASO s.r.o., výdejní stojan od fy TATSUNO EUROPE a.s. a řešení autorizovaného tankování od fy FUELOMAT a.s.

Komponent	Počet	Cena	Cena celkem	DPH 21%	Cena vč. DPH
Komplexní stavební připravenost - zemní práce, základová deska PHM, úpravy povrchů, přesun sutě, el. přípojka	1	152 000 Kč	152 000 Kč	31 920 Kč	183 920 Kč
Dvouplášťová nádrž NDN 15000 COMPACT s kompletní výbavou pro hořlaviny III. třídy. Rozměry nádrže d x š x v mm (4.500 x 2.000 x 2.750 mm) nedělená. Celkový objem nádrže 15.100 lt - využitelný 95% 14.360 lt. Nádrž je dvouplášťová (ČSN 753415 čl.3.3.) netlaková (neodpovídají ČSN 690012 - tlakové nádoby) obdélníkového půdorysu. Je svařena z ocelového plechu o síle 5 mm jako vnitřní plášť a o síle 3 mm jako vnější plášť, jakosti 11 373.1.	1	253 000 Kč	253 000 Kč	53 130 Kč	306 130 Kč
Stáječ čerpadlo typ NMF výkon cca 450 lt/min pro NM	1	29 800 Kč	29 800 Kč	6 258 Kč	36 058 Kč
Digitální měření hladiny v nádrži OCIO	1	9 500 Kč	9 500 Kč	1 995 Kč	11 495 Kč
Základový rám pro výdejní stojan TATSUNO BMP 511 + příprava na Fuelomat	1	179 000 Kč	179 000 Kč	37 590 Kč	216 590 Kč
Kalibrace nádrže s vydáním litrovacích tabulek	1	19 500 Kč	19 500 Kč	4 095 Kč	23 595 Kč
Vyhřívání nádrže NDN 15000 OPTIMUM LINE	1	26 500 Kč	26 500 Kč	5 565 Kč	32 065 Kč
Základní sada havarijních prostředků typ TRK 213	1	7 000 Kč	7 000 Kč	1 470 Kč	8 470 Kč
Výdejní stojan TATSUNO BENČ - BMP 511/Q7/SP/ATC Jednoproductový Jednohadicový - Hydraulika Tatsuno, sací systém, Elektronika PDE, displej LCD, Bezrekuperační par produkt / pistole, Výdejní hadice a pistole ZVA-ELAFLEX, provedení Fuelomat	1	179 000 Kč	179 000 Kč	37 590 Kč	216 590 Kč
Teplotní kompenzace ATC na 15°C	1	9 000 Kč	9 000 Kč	1 890 Kč	10 890 Kč
Záchytná přejezdová manipulační ocelová vana s vyjímatelnými rošty - kompletně žárově zinkovaná rozměr 2.070 x 1.000 mm	1	23 160 Kč	23 160 Kč	4 864 Kč	28 024 Kč
Integrovaná střecha přímo do konstrukce nádrže NDN řady Komfort, rozměr střechy je cca 3,0 x 3,6 m bez atiky výška čistá podjezdová 4,2 m	1	55 100 Kč	55 100 Kč	11 571 Kč	66 671 Kč
Náhradní sorpční rohož NTRF do záchytné vany	1	2 000 Kč	2 000 Kč	420 Kč	2 420 Kč
Technologický rozvaděč RT-3S 400V/25A bez přípojky	1	39 000 Kč	39 000 Kč	8 190 Kč	47 190 Kč
Zařízení ORCU + FuelOmat ochrana pro stacionární čerpací stanici s 1 čtečkou klíčů, dekodérem signálu a 1 anténou na tankovací pistoli pro tankování pomocí vozidlových jednotek i pomocí klíčů	1	19 000 Kč	19 000 Kč	3 990 Kč	22 990 Kč
Zprovoznění a odzkoušení zařízení FuelOmat na čerpací stanici (řídící systém a doplňková zařízení)	1	28 000 Kč	28 000 Kč	5 880 Kč	33 880 Kč
Sonda pro zobrazení hladiny paliva v nádrži čerpací stanice s teplotní kompenzací	1	48 000 Kč	48 000 Kč	10 080 Kč	58 080 Kč
Instalace, propojení a odzkoušení sondy pro nádrž čerpací stanice do zařízení FuelOmat - správa mokrého skladu	1	9 100 Kč	9 100 Kč	1 911 Kč	11 011 Kč

ance připojení čerpací stanice do systému pro centrální správu dat ze všech čerpacích stanic ve webové aplikaci v reálném čase pro výraznou snahu administrativy a zjednodušení přístupu k informacím.	1	35 000 Kč	35 000 Kč	7 350 Kč	42 350 Kč
Naprogramovaná klíčenka s ID číslem	100	99 Kč	9 900 Kč	2 079 Kč	11 979 Kč
Pasivní technologie pro tankování paliva přes systém fuelOmat (pasivní technologie FP) s jednou anténou	46	1 990 Kč	91 540 Kč	19 223 Kč	110 763 Kč
Duralové síto Fuelomat proti odsávání paliva z hrdla nádrže	22	2 750 Kč	60 500 Kč	12 705 Kč	73 205 Kč
Instalace, nastavení a zprovoznění řídicí jednotky FP ve vozidle nebo FP + síto	46	900 Kč	41 400 Kč	8 694 Kč	50 094 Kč
Kompletní dopravní + instalační náklady včetně spotřebního materiálu	1	64 000 Kč	64 000 Kč	13 440 Kč	77 440 Kč
Celkové investiční náklady:			1 390 000 Kč	291 900 Kč	1 681 900 Kč

Doplňující poznámky k nabídce:

Zpracování provozní dokumentace ZDARMA (zpracování Provozního řádu, Plánu opatření pro případ havárie, Požárního řádu)
Kupující je povinen dodat kompletní podklady pro zpracování provozní dokumentace dle předaného seznamu spolu s podepsanou Plnou mocí ve trojím vyhotovení nejpozději do 10-ti dnů od podpisu kupní smlouvy a to poštou na adresu prodávajícího k rukám pana Radovana Bajera. V případě prodloužení dodání podkladů o 1 den se posouvá termín dodání dokumentace o 1 týden. Dodávka dokumentace není pevnou součástí dodávky výrobku a nemůže být proto důvodem k nezaplacení dohodnuté kupní ceny. Termín pro zpracování a dodání provozní dokumentace je stanoven na 3 měsíce od dodání kompletních podkladů včetně plných mocí.

Měsíční náklady na provoz webové aplikace Fuelomat	Počet	Jednotková cena	Cena celkem	DPH 21%	Cena vč. DPH
Správa dat na centrálním serveru v modulu Vozové parky- informace o transakcích vozidel ze všech čerpacích stanic. Záloha dat po dobu pěti let a propojení do standardních účetních systémů.	1	900 Kč	900 Kč	189 Kč	1 089 Kč
Správa dat na centrálním serveru - informace o transakcích ze všech čerpacích stanic s plným řízením správy mokrého skladu. Záloha dat po dobu pěti let a propojení do standardních účetních systémů.	1	900 Kč	900 Kč	189 Kč	1 089 Kč
Měsíční náklady celkem:		1 800 Kč	1 800 Kč	378 Kč	2 178 Kč

Záruční podmínky :

NDN 15000 provedení nafta 60 měsíců na absolutní těsnost nádrže

Výdejní stojan TATSUNO BENČ 24 měsíců

Systém Fuelomat 24 měsíců

Zaškolení personálu a obsluhy v rozsahu 3 hodin zdarma

Termín dodání: do 14 týdnů od podpisu smlouvy

Platnost nabídky: 31. prosince 2015

Platební podmínky: Faktura se splatností 30 dní, Úhrada 10% smluvní ceny bude vázána na předání a převzetí díla, resp. samostatné části díla, bez vad a nedodělků.

Nabídku vypracoval:

Ing. Daniel Říha

Jednatel společnosti

Tel.: +420 608 831 183

riha@komtes.cz



Komtes Chrudim s.r.o.
Malecká 273
537 01 Chrudim
tel 469622535
fax 469622380

V Chrudimi dne 25. dubna 2015