

Kupní smlouva

č. 38680

uzavřená dle ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, mezi

ČEPRO, a.s.

se sídlem: Praha 7 - Holešovice, Dělnická č.p. 213, č.or.12, PSČ 170 04

IČ: 60193531

DIČ: CZ60193531

zapsaná: v OR Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka č. 2341

zastoupena: Mgr. Jan Duspěva, předseda představenstva a
Ing. Ladislav Staněk, člen představenstva

oprávněn komunikovat a jednat v rámci uzavřené smlouvy bez oprávnění k jejím změnám či zrušení: Ing. Petr Čekal, tel. 739 240 675, petr.cekal@ceproas.cz
(dále jen „kupující“)

a

Moravia Systems a.s.

se sídlem: Praha 10, Vinohradská 1511/230, PSČ 10000

IČ: 26915189

DIČ: CZ26915189

zapsaná: B 17977 vedená u Městského soudu v Praze

zastoupena: Ing. Zbyněk Kalina, předseda představenstva
Petr Jandásek, člen představenstva

oprávněn komunikovat v rámci uzavřené smlouvy jednat:

Mgr. Jiří Beneš, Jiri.Benes@mtsystems.cz

(dále jen „prodávající“)

Kupující a prodávající (dále též „smluvní strany“) níže uvedeného dne, měsíce a roku uzavírají na základě výběrového řízení vyhlášeného kupujícím dne 27. 3. 2015 pod ev. č. 060/15/OCN tuto kupní smlouvu (dále též jen „smlouva“):

Čl. 1. Předmět plnění, práva a povinnosti smluvních stran

- 1.1. Prodávající se touto kupní smlouvou zavazuje dodat kupujícímu předmět plnění uvedený v bodě 1.2 této smlouvy – předmět koupě, v čase plnění dle článku Čl. 2 této smlouvy a umožní kupujícímu nabýt vlastnické právo k tomuto předmětu plnění. Kupující se zavazuje převzít předmět plnění dle této smlouvy a zaplatit prodávajícímu za řádně dodaný předmět plnění sjednanou kupní cenu dle článku Čl. 3 této smlouvy.
- 1.2. Specifikace předmětu plnění (dále též jen „předmět koupě“ nebo „předmět plnění“):
Prodávající se zavazuje dodat předmět plnění v množství, jakosti a provedení, jež jsou určeny touto smlouvou. Předmětem plnění je dodávka 8 ks kulových kohoutů, vč. dopravy a složení v místě plnění. Konkrétní specifikace předmětu koupě je uvedena v příloze č. 1 – Nabídka č. OP1501490 - technická část. Předmět koupě bude nový, nepoužitý.
- 1.3. Prodávající je povinen odevzdat kupujícímu věc – předmět koupě, jakož i doklady, které se k předmětu koupě vztahují. Dokumentace nutná k převzetí a užívání předmětu plnění je specifikována dále zejména v bodu 7.5 této smlouvy.
- 1.4. Prodávající prohlašuje, že má zajištěna veškerá oprávnění potřebná k řádnému splnění této smlouvy.
- 1.5. Kupující výslovně prodávajícího upozorňuje, že nemá zájem na jakémkoliv vadném plnění, a proto prodávající výslovně kupujícího ujišťuje, že předmět plnění bude vždy bez vad.
 - 1.5.1. Vadné plnění prodávajícího, v jehož důsledku nelze řádně a bez obtíží užívat předmět plnění nebo jeho jednotlivou část, se považuje za podstatné porušení této smlouvy, z něhož plyne rovněž právo kupujícího jednostranně ukončit tuto smlouvu.



- 1.6. Prodávající je povinen dodat kupujícímu předmět koupě výhradně splňující všechny podmínky stanovené touto smlouvou a jejími nedílnými součástmi a rovněž splňující povinné podmínky prodeje (zejména název zboží, EAN, a další povinné údaje dle povahy předmětu koupě).
- 1.7. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu předmět plnění v jakosti a množství určeném touto smlouvou. Prodávající kupujícímu zaručuje, že předmět koupě specifikovaný v bodu 1.2 této smlouvy a v příloze č. 1 smlouvy je určen pro český trh.
- 1.8. Kupující se zavazuje řádně dodaný předmět plnění převzít, rozpozná-li však kupující vadu (včetně vady v dokladech nutných pro užívání věci či v množství), nemá kupující povinnost předmět plnění převzít.
- 1.9. Smluvní strany se dohodly, že na vztah založený touto smlouvou se neuplatní § 2126 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, týkající se svépomocného prodeje, tj. smluvní strany sjednávají, že v případě prodlení jedné strany s převzetím předmětu plnění či s placením za předmět plnění nevzniká druhé smluvní straně právo tuto věc po předchozím upozornění na účet prodávající strany prodat. Smluvní strany se dále dohodly, že na vztah založený touto smlouvou se neuplatní § 2093 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, tj. dodá-li prodávající kupujícímu na základě této smlouvy větší množství předmětu koupě, než bylo ujednáno, není tím kupní smlouva na toto větší množství předmětu koupě uzavřena.

Čl. 2. Doba a místo plnění

- 2.1. Prodávající je povinen dodání předmětu plnění včetně nezbytných dokladů uskutečnit nejpozději do 252 dní po podpisu této smlouvy. Kupující musí být před dodáním předmětu plnění upozorněn nejméně 2 pracovní dny předem, oznámením učiněným elektronicky na adresu osoby oprávněné jednat ve věcech smlouvy.
- 2.2. Místem plnění smlouvy je sklad ČEPRO, a. s., Hněvice (Štětí, Hněvice 62). Místo plnění je zároveň místem předání a převzetí předmětu plnění. Za kupujícího je oprávněna potvrdit dodací list a převzetí předmětu plnění pro účel fakturace podpisem předávacího protokolu o převzetí předmětu plnění osoba pověřená jednat ve věcech smlouvy, uvedená v záhlaví.

Čl. 3. Kupní cena

- 3.1. Kupující se zavazuje uhradit prodávajícímu za řádně dodaný sjednaný předmět plnění celkovou kupní cenu ve výši 978.500,- Kč bez daně z přidané hodnoty (slovy: devětsetsedmdesátosm-tisícpětsetkorunčeských bez DPH). Celková kupní cena je stanovena v následujícím členění:

Zboží	cena za 1 ks	počet ks	cena celkem
Kulový kohout DN 150, PN 63 se servopohonem	142 500,00	2	285 000,00
Kulový kohout DN 200, PN 63 se servopohonem	123 500,00	5	617 500,00
Kulový kohout DN 200, PN 63 s ručním ovládacím kolem	76 000,00	1	76 000,00
Celková cena v Kč bez DPH			978 500,00

- 3.2. K celkové kupní ceně dle bodu 3.1 tohoto článku se připočte a kupující zaplatí DPH ve výši dle platných právních předpisů.
- 3.3. V celkové kupní ceně za předmět plnění jsou zahrnuty veškeré náklady na dodání (doručení a předání) předmětu plnění smlouvy specifikovaném dle čl. 1 této smlouvy v dohodnutém místě plnění, tj. cena zahrnuje zejména náklady na dopravu, balné, složení do místa plnění, poplatků a režijních nákladů, a související, a dále veškeré dokumenty dle odst. 7.5 této Smlouvy.
- 3.4. Celková kupní cena předmětu plnění uvedená v bodu 3.1 této smlouvy je nejvýše přípustná a nepřekročitelná a obsahuje všechny náklady prodávajícího spojené s plněním této smlouvy.

Čl. 4. Fakturační a platební podmínky

- 4.1. Platba za předmět plnění této smlouvy bude provedena bezhotovostním převodem na účet prodávajícího uvedený v této smlouvě na základě faktury (daňového dokladu) prodávajícího. V případě, že prodávající bude mít zájem změnit číslo účtu během relevantní doby, lze tak učinit pouze na základě dohody stran dodatkem k této smlouvě. Právo na vystavení faktury (daňového dokladu) vzniká prodávajícímu řádným splněním této smlouvy způsobem a v místě plnění v souladu s touto smlouvou, a to po dodání předmětu plnění v místě plnění a po podpisu dodacího listu a předávacího protokolu smluvními stranami.
- 4.2. Veškeré platby dle této smlouvy budou prováděny bezhotovostně na účet prodávajícího používaný pro jeho ekonomickou činnost uvedený v této smlouvě, přičemž prodávající prohlašuje, že jím uvedený bankovní účet splňuje náležitosti platné legislativy a bude po celou dobu platnosti této smlouvy uveden v souladu s právními předpisy na úseku daní, zejména v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů („zákon o DPH“), tj. zejména bude číslo bankovního účtu prodávajícího uvedeného ve smlouvě zveřejněno způsobem umožňujícím dálkový přístup. V případě, že se vyskytnou důvodné pochybnosti kupujícího o dodržování pravidel na úseku daňových předpisů prodávajícím (zejména v případě, že prodávající bude označen za nespolehlivého plátce; v případě, že bankovní účet prodávajícího uvedený v záhlaví této smlouvy nebude odpovídat údajům zveřejněným způsobem umožňujícím dálkový přístup dle zákona o DPH, atp.), je kupující oprávněn pozastavit platbu prodávajícímu do doby učinění nápravy, přičemž pozastavení platby prodávajícímu oznámí a kupující v pozici ručitele za odvedení daně z přidané hodnoty bude postupovat způsobem uvedeným v bodu 4.9 této smlouvy. V případě pozastavení platby kupujícím prodávajícímu z výše uvedených důvodů není kupující v prodlení s platbou a prodávající nemá nárok uplatňovat vůči kupujícímu jakékoli sankce z důvodu neprovedení platby kupujícím, ani nárok na náhradu újmy.
- 4.3. Faktura dle této smlouvy bude mít splatnost 30 dní ode dne prokazatelného doručení faktury (daňového dokladu) kupujícímu. Faktura bude obsahovat náležitosti daňového a účetního dokladu dle platné legislativy, čísla objednávek 4700001217 a 4500045319, ke které se bude vztahovat, a další náležitosti dle této smlouvy, včetně požadovaných příloh. Faktura vystavená prodávajícím dle této smlouvy bude též obsahovat číslo účtu prodávajícího. K faktuře musí být přiložena kopie dodacího listu a předávacího protokolu, potvrzujících skutečnost převzetí kompletního předmětu plnění kupujícím a další přílohy vyplývající z této smlouvy.
- 4.4. Závazek úhrady faktury kupujícím se považuje za splněný dnem odepsání fakturované částky z účtu kupujícího ve prospěch účtu prodávajícího uvedeného shodně v záhlaví této smlouvy a na faktuře prodávajícím vystavené.
- 4.5. V případě, bude-li faktura (daňový doklad) obsahovat chybné či neúplné údaje či bude jinak vadná nebo nebude obsahovat veškeré údaje vyžadované závaznými právními předpisy České republiky a náležitosti a údaje v souladu se smlouvou nebo v ní budou uvedeny nesprávné údaje, údaje neodpovídající závazným právním předpisům České republiky nebo bude požadována úhrada faktury způsobem, kdy se kupující stane či může stát ručitelem za odvod daně z přidané hodnoty prodávajícím, je kupující oprávněn vrátit fakturu (daňový doklad) prodávajícímu bez zaplacení. Prodávající je povinen vystavit novou opravenou fakturu (daňový doklad) s novým datem splatnosti a doručit ji kupujícímu. V tomto případě od učinění výzvy kupujícího k předložení bezvadné faktury prodávajícím kupujícímu dle první věty tohoto bodu do doby doručení bezvadné faktury prodávajícím kupujícímu na fakturační adresu kupujícího nemá prodávající nárok na zaplacení fakturované částky, úrok z prodlení ani jakoukoliv jinou sankci a kupující není v prodlení se zaplacením fakturované částky. Lhůta splatnosti v délce 30 dnů počíná běžet znovu až ode dne doručení bezvadné faktury kupujícímu na fakturační adresu kupujícího.
- 4.6. Fakturu (daňový doklad) dle této smlouvy prodávající vystaví v písemné listinné podobě nebo v elektronické verzi, přičemž v případě elektronické faktury bude mezi stranami uzavřena dohoda o elektronické fakturaci.
- 4.7. Prodávající splní svou povinnost vystavit a doručit daňový doklad kupujícímu:
- 4.7.1. v listinné podobě doručením faktury v listinné podobě kupujícímu na kupujícím písemně stanovenou fakturační adresu; v době uzavření této smlouvy stanovil kupující tuto fakturační adresu: ČEPRO, a.s., FÚ, Odbor účtárny, Hněvice 62, 411 08 Štětí

- 4.7.2. Smluvní strany se dohodly, že oznámení nebo změny adres v tomto ujednání provedou písemným oznámením podepsaným osobami oprávněnými k uzavření nebo změnám této smlouvy doručeným druhé smluvní straně na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy s dostatečným předstihem.
- 4.8. V případě prodlení kupujícího s platbou uhradí kupující prodávajícímu dlužnou částku a dále úrok z prodlení ve výši stanovené nařízením vlády č. 351/2013 Sb., v platném znění.
- 4.9. Smluvní strany sjednávají, že v případech, kdy kupující je, nebo může být ručitelem za odvedení daně z přidané hodnoty prodávajícím z příslušného plnění, nebo pokud se jím kupující stane nebo může stát v důsledku změny zákonné úpravy, je kupující oprávněn uhradit na účet prodávajícího uvedený ve smlouvě pouze fakturovanou částku za dodané plnění bez daně z přidané hodnoty dle další věty. Částku odpovídající dani z přidané hodnoty ve výši uvedené na faktuře (daňovém dokladu), případně ve výši v souladu s platnými předpisy, je-li tato vyšší, je kupující v takovém případě oprávněn místo prodávajícímu jako poskytovateli zdanitelného plnění uhradit v souladu s příslušnými ustanoveními zákona o DPH (tj. zejména dle ustanovení §§ 109, 109a, event. dalších) přímo na příslušný účet správce daně prodávajícího jako poskytovatele zdanitelného plnění s údaji potřebnými pro identifikaci platby dle příslušných ustanovení zákona o DPH. Úhradou daně z přidané hodnoty na účet správce daně prodávajícího tak bude splněn závazek kupujícího vůči prodávajícímu zaplatit cenu plnění v částce uhrazené na účet správce daně prodávajícího.
- 4.10. O postupu kupujícího dle bodu 4.9 výše bude kupující písemně bez zbytečného odkladu informovat prodávajícího jako poskytovatele zdanitelného plnění, za nějž byla daň z přidané hodnoty takto odvedena.
- 4.11. Uhrazení závazku učiněné způsobem uvedeným v bodu 4.9 výše je v souladu se zákonem o DPH a není porušením smluvních sankcí za neuhrazení finančních prostředků ze strany kupujícího a nezakládá ani nárok prodávajícího na náhradu škody.
- 4.12. Smluvní strany se dohodly, že kupující je oprávněn pozastavit úhradu faktur prodávajícímu, pokud bude na prodávajícího podán návrh na insolvenční řízení. Kupující je oprávněn v těchto případech pozastavit výplatu do doby vydání soudního rozhodnutí ve věci probíhajícího insolvenčního řízení. Pozastavení výplaty faktury z důvodu probíhajícího insolvenčního řízení, není prodlením kupujícího. Bude-li insolvenční návrh odmítnut, uhradí kupující fakturu do 30 dnů ode dne, kdy obdrží od prodávajícího rozhodnutí o odmítnutí insolvenčního návrhu s vyznačením právní moci. V případě, že bude rozhodnuto o úpadku a/nebo o způsobu řešení úpadku, bude kupující postupovat v souladu se zákonem č. 182/2006 Sb., insolvenční zákon, v platném znění.

Čl. 5. Záruka, záruční podmínky

- 5.1. Záruční doba na předmět plnění činí 60 měsíců ode dne předání předmětu plnění kupujícímu stvrzeného podpisem předávacího protokolu.
- 5.2. Prodávající se zavazuje po tuto dobu bezplatně odstranit veškeré vady zjištěné v době záruky včetně jejich následků, tj. opravit nebo vyměnit neprodleně a na své náklady a na své nebezpečí jakékoli vadné součásti či celý předmět plnění za bezvadný. Ke stejné povinnosti se prodávající zavazuje v případě vad zjištěných při převzetí předmětu plnění kupujícím, v případě, že kupující předmět plnění převezme a vady budou specifikovány v předávacím protokolu. Kupující má právo namísto bezplatného odstranění vady žádat v reklamaci slevu přiměřenou nákladům na odstranění vady, pro odstoupení od smlouvy z důvodu vad předmětu plnění platí ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, není-li sjednáno mezi smluvními stranami dále odlišně.
- 5.3. Práva kupujícího z vadného plnění a záruka za jakost se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, není-li v této smlouvě výslovně stanoven postup odlišný.
- 5.4. Prodávající se touto smlouvou zavazuje, že předmět plnění bude během záruční doby dle této smlouvy:
- 5.4.1. bez jakýchkoliv vad a způsobilý k užívání pro účel, pro nějž je určen;

- 5.4.2. splňovat všechny požadavky stanovené touto smlouvou a mít všechny vlastnosti touto smlouvou požadované nebo, pokud tato smlouva takové vlastnosti výslovně nestanoví, vlastnosti obvyklé k účelu sjednanému ve smlouvě;
- 5.4.3. splňovat všechny požadavky stanovené platnými zákony a ostatními obecně závaznými právními předpisy, a bude odpovídat platným technickým pravidlům, normám a předpisům platným na území České republiky.
- 5.5. Vady, které budou zjištěny po převzetí předmětu plnění kupujícím, může kupující reklamovat písemně či e-mailem, jak je uvedeno dále, do konce záruční doby. V reklamaci musí být vada popsána. Kupující oznámí prodávajícímu vadu písemně, e-mailem na adresu jan.hromadka@mtsystems.cz. Prodávající je povinen se ke každé doručené reklamaci písemně bez zbytečného odkladu vyjádřit. Ve vyjádření buď vadu uzná a v případě, že vadu neuzná, musí uvést konkrétní důvod, z kterého vadu neuznává. Jestliže se prodávající do 5 dnů ode dne doručení reklamace nevyjádří, má se za to, že vadu uznává.
- 5.6. Prodávající se zavazuje odstranit nahlášenou vadu ve lhůtě do 2 pracovních dnů od nahlášení vady kupujícím, nebude-li mezi smluvními stranami dohodnuto jinak.
- 5.7. Neodstraní-li prodávající reklamované vady ve lhůtě dle této smlouvy, je kupující oprávněn podle vlastního uvážení odstranění vad provést sám, pověřit jejich odstraněním jiný subjekt nebo jeho prostřednictvím vyměnit vadný komponent či součást předmětu plnění. Takto vzniklé náklady je prodávající kupujícímu povinen uhradit na základě jeho písemné výzvy a ve lhůtě určené kupujícím ve výzvě. V případě, že vady předmětu plnění odstraní kupující nebo jím navržená třetí osoba, nemá tato skutečnost vliv na záruku poskytnutou prodávajícím dle této smlouvy.
- 5.8. Smluvní strany touto smlouvou stvrzují následující práva kupujícího vyplývající z vadného plnění prodávajícího:
- 5.8.1. právo na bezplatné odstranění vady opravou či výměnou dodáním nové věci bez vady
 - 5.8.2. právo na doplnění chybějícího množství v případě, kdy dodané množství je v rozporu s množstvím uvedeným na průvodních dokladech k předmětu plnění
 - 5.8.3. poskytnutí slevy z kupní ceny
 - 5.8.4. odstoupení od smlouvy v případě, že předmět plnění bude vykazovat v průběhu záruční doby více jak 5 různých vad.
- 5.9. Kupující má též právo odstoupit od smlouvy v případě, kdy bude vada bezplatně odstraněna nebo bude odstraněna výměnou vadného předmětu plnění za bezvadný a po dodání nového bezvadného předmětu plnění nebo po odstranění vady, dojde k opětovnému výskytu stejné vady po opravě vyřčené vady či po dodání nového předmětu plnění. Za opakovanou vadu pokládají obě smluvní strany výskyt opakované vady nejméně 3x po sobě.
- 5.10. Záruční doba neběží po dobu, po kterou nemůže kupující předmět plnění řádně užívat pro vady, za které zodpovídá prodávající. Záruční doba dále neběží po dobu ode dne, kdy kupující uplatní na prodávajícím oprávněné nároky z vad, do dne, kdy prodávající kupujícímu uplatněné nároky z oznámené vady zcela neuspokojí.
- 5.11. Kromě povinností prodávajícího vyplývajících výše je prodávající povinen uhradit kupujícímu vzniklé prokázané škody, které kupujícímu vzniknou v souvislosti s vadným plněním prodávajícího.

Čl. 6. Náhrada újmy, smluvní pokuty

- 6.1. Vznikne-li kupujícímu v důsledku porušení smluvních povinností či v důsledku porušení povinností vyplývajících z obecně závazných předpisů ze strany prodávajícího újma (majetková a nemajetková), je prodávající povinen nahradit kupujícímu újmu, včetně újmy na jmění v souladu s platnou legislativou. Škoda se nahrazuje uvedením do předešlého stavu, nepožádá-li kupující o náhradu škody uvedením v penězích.
- 6.2. Smluvní strany se dohodly pro případ porušení smluvních povinností na utvrzení dotčených povinností sjednáním smluvní pokuty, jež považují za přiměřenou:

- 6.2.1. Bude-li prodávající v prodlení se splněním dohodnutého termínu předání předmětu plnění, resp. zboží včetně dokladů kupujícímu, je kupující oprávněn požadovat po prodávajícím úhradu smluvní pokuty ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- 6.2.2. V případě, že prodávající neodstraní oprávněně reklamovanou vadu ve lhůtě k tomu určené, je kupující oprávněn po prodávajícím požadovat smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každou oprávněně reklamovanou vadu za každý i započatý den prodlení.
- 6.3. Pro všechny smluvní pokuty zajišťující povinnost dle této smlouvy platí, že smluvní pokuta se nezapočítává na náhradu škody.
- 6.4. Smluvní pokutu uplatní a vyúčtuje oprávněná smluvní strana povinné smluvní straně písemnou formou. Ve vyúčtování smluvní pokuty musí být uvedeno ustanovení smlouvy, které k vyúčtování smluvní pokuty opravňuje a způsob výpočtu celkové výše smluvní pokuty.
- 6.5. Povinná smluvní strana je povinna uhradit vyúčtované smluvní pokuty nejpozději do 30 dnů ode dne obdržení příslušného vyúčtování.
- 6.6. Prodávající prohlašuje, že považuje smluvní pokuty stanovené touto smlouvou za přiměřené povaze povinností, ke kterým se váží.

Čl. 7. Předání a převzetí, přechod vlastnictví a další ujednání

- 7.1. Předání a převzetí předmětu koupě se uskuteční při řádném dodání předmětu plnění prodávajícím do místa plnění. Za řádné předání a převzetí předmětu plnění se považuje předání předmětu plnění specifikovaného v bodu 1.2 této smlouvy prodávajícím kupujícímu a převzetí předmětu plnění specifikovaného v bodu 1.2 této smlouvy pověřeným zástupcem kupujícího v místě plnění a podpisem dodacího listu a předávacího protokolu oběma smluvními stranami. Pro potvrzení předání předmětu plnění specifikovaného v bodu 1.2 této smlouvy prodávajícím kupujícímu a převzetí dotčeného předmětu plnění specifikovaného v bodu 1.2 této smlouvy od prodávajícího oprávněnou osobou kupujícího musí být oběma smluvními stranami podepsán předávací protokol o převzetí předmětu plnění (dále a výše též jen „předávací protokol“).
- 7.1.1. Kupující v souladu s bodem 1.9 této smlouvy není k převzetí předmětu plnění povinen, bude-li předmět plnění mít zjevné vady. V případě převzetí předmětu plnění podpisem dodacího listu i se zjevnými vadami, musí být tyto vady specifikovány v předávacím protokolu podepsaným oběma smluvními stranami, přičemž platí, že tyto vady měl předmět plnění již v době přechodu nebezpečí škody a prodávající je povinen v rámci záruky tyto vady bezodkladně a bezplatně opravit nebo vyměnit či prodávající poskytne přiměřenou slevu z kupní ceny (podle požadavku kupujícího v reklamaci vad).
- 7.2. Nebezpečí nahodilé škody na předmětu plnění přechází na kupujícího v okamžiku realizované převzetí předmětu plnění od prodávajícího v dohodnutém místě plnění.
- 7.3. Vlastnické právo k dodanému předmětu plnění přechází na kupujícího fyzickým dodáním a převzetím předmětu plnění kupujícím v místě plnění.
- 7.4. Prodávající se v rámci svého závazku zavazuje kupujícímu dodat dokumentaci uvedenou v ustanovení níže. Tyto dokumenty musí být předány kupujícímu při předání a převzetí předmětu plnění v místě plnění dle této smlouvy. Bez níže uvedených dokumentů nelze považovat závazek prodávajícího vyplývající z této smlouvy za splněný a má se za to, že pokud nebudou dodány všechny požadované dokumenty, jedná se o vadu plnění. Všechny dokumenty musí být kupujícímu předány v českém jazyce.
- 7.5. Prodávající kupujícímu předá následující dokumenty:
- Technická část
- Katalogové listy komponentů
 - Vyplněné technické údajové listy (datasheet)
 - Technický výkres včetně rozpisu položek sestavy (kusovník) včetně specifikace materiálu
 - Montážní výkres
 - Pro elektrická a měřicí zařízení schémata zapojení
 - Informace zobrazené na štítku (včetně CE pro PED a ATEX) - fotokopie
 - Seznam doporučených náhradních dílů pro 5letý provoz

- Provozní a montážní předpisy
- Dokumentace pro potřeby údržby (dle ČSN EN 13460)
- Záruční listy

Inspekční část

- Osvědčení o kvalitě a kompletnosti dodávky (Certificate of Conformity)
- CE Prohlášení o shodě pro všechna zařízení včetně typových certifikátů
- Prohlášení o shodě v souladu s PED/97/23/EC pro tlaková zařízení
- Prohlášení o shodě dle ATEX 94/9/EC na vztahující se zařízení
- Protokoly v rozsahu dle EN 10204/3.1 pro materiály ovlivněné vnitřním přetlakem
- Protokol o hydrostatické zkoušce a zkoušce těsnosti
- Protokoly v rozsahu dle EN 10204/2.2 pro spojovací součásti namáhané vnitřním přetlakem
- Protokoly v rozsahu dle EN 10204/2.1 pro vnitřní materiál přicházející do styku s médiem
- Protokoly o NDT zkouškách používaných výrobcem
- Pro elektrická zařízení (servopohon) protokol o kusové nebo typové zkoušce
- Výkresy a zapojení (budou poskytnuty do 4 týdnů od podepsání kupní smlouvy).

Veškerá dokumentace k předmětu zakázky bude zadavateli předána v českém jazyce, není-li konkrétně uvedeno jinak.

- 7.6. Předmět plnění musí splňovat kvalitativní požadavky definované platnými normami ČSN či EN v případě, že příslušné české normy neexistují, doporučené normy ČSN se pro předmět plnění považují za normy závazné.
- 7.7. Předmět plnění smlouvy musí splňovat požadavky na bezpečnost a ochranu zdraví, požární ochranu a ochranu životního prostředí v souladu s platnou legislativou.
- 7.8. Smluvní strany se zavazují jednat tak a přijmout taková opatření, aby nevzniklo jakékoliv důvodné podezření na spáchání či nedošlo k samotnému spáchání trestného činu (včetně formy účastenství), který by mohlo být jakékoliv ze smluvních stran přičteno podle zákona č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim nebo nevznikla trestní odpovědnost fyzických osob (včetně zaměstnanců) podle trestního zákona č. 40/2009 Sb., případně nebylo zahájeno trestní stíhání proti jakékoliv ze smluvních stran včetně jejich zaměstnanců podle platných právních předpisů. Příslušná smluvní strana prohlašuje, že se seznámila s Etickým kodexem ČEPRO, a.s. a zavazuje se tento dodržovat na vlastní náklady a odpovědnost při plnění svých závazků vzniklých z této smlouvy. Etický kodex ČEPRO, a.s. je uveřejněn na adrese https://www.ceproas.cz/public/data/eticky_kodex-final.pdf (dále jen „Etický kodex“). Povinnosti vyplývající z Etického kodexu se vztahují zejména na trestné činy přijetí úplatku, nepřímého úplatkářství, podplácení a legalizace výnosů z trestné činnosti, přičemž důvodné podezření ohledně možného naplnění skutkové podstaty těchto trestných činů je příslušná smluvní strana povinna neprodleně oznámit druhé smluvní straně bez ohledu a nad rámec splnění případné zákonné oznamovací povinnosti.
- 7.9. Smluvní strany se zavazují a prohlašují, že splňují a budou po celou dobu trvání této smlouvy dodržovat a splňovat kritéria a standardy chování společnosti ČEPRO, a.s. v obchodním styku, specifikované a uveřejněné na adrese <https://www.ceproas.cz/vyberova-rizeni> a etické zásady, obsažené v Etickém kodexu.

Čl. 8. Ukončení smlouvy a závěrečná ustanovení

- 8.1. Tato smlouva zaniká splněním, písemnou dohodou smluvních stran či jednostranným úkonem jedné ze smluvních stran dle platné legislativy.
- 8.2. Kupující má právo písemně odstoupit od smlouvy, vyjma důvodů uvedených v zákoně č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, též z důvodu:
 - 8.2.1. prodávající vstoupí do likvidace nebo
 - 8.2.2. bude vůči němu (prodávajícímu) podán návrh dle zákona č. 182/2006 Sb., insolvenční zákon, v platném znění;
 - 8.2.3. opakované nedodržení podmínek stanovených smlouvou prodávajícím;

- 8.2.4. prodávajícímu zanikne živnostenské oprávnění dle zákona č. 455/1991 Sb., živnostenský zákon, ve znění pozdějších předpisů, nebo jiné oprávnění nezbytné pro řádné plnění této smlouvy;
- 8.2.5. pravomocné odsouzení prodávajícího pro trestný čin podle zákona č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim, ve znění pozdějších předpisů.
- 8.3. Smluvní strany dále shodně prohlašují, že důvodem k odstoupení od smlouvy ze strany kupujícího je i případ zahájení trestního stíhání proti prodávajícímu podle zákona č. 141/1961 Sb., o trestním řízení soudním, v platném znění.
- 8.4. Prodávající je oprávněn písemně odstoupit od smlouvy, vyjma důvodů uvedených v zákoně č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, též z důvodu:
 - 8.4.1. kupující vstoupí do likvidace nebo
 - 8.4.2. bude vůči němu (kupujícímu) podán návrh dle zákona č. 182/2006 Sb., insolvenční zákon, v platném znění;
 - 8.4.3. opakované nedodržení podmínek stanovených smlouvou kupujícím;
 - 8.4.4. pravomocné odsouzení kupujícího pro trestný čin podle zákona č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim, ve znění pozdějších předpisů.
- 8.5. Smluvní strany dále shodně prohlašují, že důvodem k odstoupení od smlouvy ze strany prodávajícího je i případ zahájení trestního stíhání proti kupujícímu podle zákona č. 141/1961 Sb., o trestním řízení soudním, v platném znění.
- 8.6. Odstoupení od smlouvy je účinné dnem doručení písemného oznámení o odstoupení na adresu sídla druhé smluvní strany uvedené v záhlaví této smlouvy nebo osobně doručeního druhé smluvní straně. V případě doručování oznámení o odstoupení od smlouvy formou poštovní zásilky se domněnka doby dojití dle § 573 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, neuplatní.
- 8.7. Právní jednání smluvní strany musí být provedeno písemnou listinnou formou a v případě ukončení vztahu odstoupením od smlouvy musí být v dotčeném dokumentu uveden konkrétní a nezaměnitelný důvod odstoupení.
- 8.8. Tato smlouva a veškeré právní vztahy z ní vzniklé se řídí ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, a ostatními obecně závaznými předpisy českého právního řádu.
- 8.9. Ustanovení této smlouvy jsou oddělitelná v tom smyslu, že případná neplatnost některého z ustanovení této smlouvy nezpůsobuje neplatnost celé smlouvy. Smluvní strany se v tomto případě zavazují nahradit neplatné ustanovení ustanovením platným, které nejlépe odpovídá zamýšlenému účelu neplatného ustanovení. Do té doby platí odpovídající úprava obecně závazných právních předpisů České republiky.
- 8.10. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva vyjadřuje přesně, určitě a srozumitelně jejich vůli, nejsou jim známy žádné skutečnosti, které by bránily jejímu uzavření a splnění závazků vyplývajících ze smlouvy a prohlašují, že veškeré podmínky plnění, zejména práva a povinnosti a sankce za porušení smlouvy, které byly mezi stranami ujednány, jsou obsaženy v textu této smlouvy, v jejích přílohách a dokumentech, na které smlouva výslovně odkazuje, nestanoví-li smlouva výslovně něco jiného.
- 8.11. Tato smlouva představuje úplnou dohodu mezi smluvními stranami týkající se jejího předmětu a prohlašují, že ke dni uzavření této smlouvy se ruší veškerá případná ujednání a dohody, které by se týkaly shodného předmětu plnění a tyto jsou v plném rozsahu nahrazeny ujednáními obsaženými v této smlouvě.
- 8.12. Tuto smlouvu nelze převádět rubopisem.
- 8.13. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech výtiscích, z nichž každý má sílu originálu. Dvě vyhotovení obdrží kupující a dvě prodávající.
- 8.14. Veškeré změny a doplnění této smlouvy mohou být provedeny se souhlasem obou smluvních stran pouze číslováními, písemnými dodatky. Tuto smlouvu lze měnit či doplňovat na základě dohody smluvních stran formou písemně číslovaných dodatků, podepsaných zástupci obou smluvních stran, a to výhradně v listinné podobě, přičemž pro vyloučení pochybností smluvní

16

strany konstatují, že v dotčeném případě není písemná forma zachována při jednání učiněném elektronickými nebo technickými prostředky, není-li stanoveno v jednotlivých případech jinak, a za písemnou formu se považuje pouze forma listinná.

- 8.15. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.
- 8.16. Závazným podkladem pro uzavření smlouvy, zejména v rozsahu minimálních vlastností předmětu koupě a způsobu jeho dodání, je také prodávajícímu předaná a jím převzatá zadávací dokumentace ze dne 27. 3. 2015 k zakázce č. 060/15/OCN nazvané „Dodávka 8 kulových kohoutů“, včetně jejích příloh (dále jen „zadávací dokumentace“). V případě rozporu mezi zadávací dokumentací a touto smlouvou, mají přednost výslovná ustanovení této smlouvy.
- 8.17. Nedílnou součástí této smlouvy jsou její přílohy. V případě rozporu ustanovení přílohy smlouvy a ustanovení této smlouvy mají přednost ustanovení smlouvy.

Příloha 1: Nabídka č. OP1501490 - technická specifikace a popis předmětu plnění

- 8.18. Případné spory vzniklé mezi smluvními stranami, které se nepodaří vyřešit smírnou cestou, budou zásadně řešeny u příslušných soudů České republiky.
- 8.19. Smluvní strany se výslovně dohodly, že na vztah smluvních stran založený touto smlouvou se neuplatní ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, uvedená v §§ 1764, 1765 a 1766. Tzn., že smluvní strany výslovně sjednávají, že změna okolností, která nastane po uzavření této smlouvy s tím, že by taková změna okolností mohla podstatně založit hrubý nepoměr v právech a povinnostech stran, nebude uplatněna a smluvní strany nebudou oprávněny žádným způsobem domáhat se v takových případech vůči druhé smluvní straně obnovy jednání o smlouvě a o změnu smlouvy.
- 8.20. Smluvní strany se dohodly, že prodávající není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu kupujícího postoupit tuto smlouvu či její část či převést jakákoli svá práva a/nebo povinnosti ze smlouvy na třetí osoby.
- 8.21. Smluvní strany shodně prohlašují, že si smlouvu před jejím podepsáním přečetly, že s jejím obsahem souhlasí, že byla sepsána podle jejich pravé, svobodné a vážné vůle, a že nebyla uzavřena v tísní nebo za jednostranně nevýhodných podmínek. Na důkaz připojují obě smluvní strany podpisy svých oprávněných zástupců.

V Praze dne: 03-06-2015

V Hodoníně dne: 15.6.2015

Kupující:
ČEPRO a.s.

ČEPRO, a.s.
Dělnická 12, č.p. 213, 170 04 Praha 7
IČ: 60193531, DIČ: CZ60193531
zapsaná v obchodním rejstříku u Městského
soudu v Praze, oddíl B, vložka 2341

045

.....
Mgr. Jan Duspěva
předseda představenstva

.....
Ing. Ladislav Staněk
člen představenstva

Prodávající:
Moravia Systems a.s.

.....
Ing. Zbyněk Kalina
předseda představenstva

.....
Petr Jandásek
člen představenstva

Technické provedení kulových kohoutů kov-kov pro provoz produktovodů a skladů s požadavkem na dlouhodobou těsnost i při znečištěném médiu.

Výrobce: Cameron Italy Srl, brand name GROVE

Dodavatel: Moravia Systems a.s.

Nabídka: OP1501490

Výběrové řízení: 060/15/OCN

Konstrukční řešení těsnícího elementu sedlo x koule

Koule je pevně uložena v kluzných ložiscích. Sedla jsou plovoucí, dotlačena pružinami, což zajišťuje dostatečný přítlak ke kouli a tudíž i těsnost i při velmi nízkých tlacích. Sedla jsou přesně vedená a utěsněná O-koužky.

Geometrie sedel, zejména volba velikosti těsnících a přítlačných ploch, a rozmístění O-kroužků zajišťuje prezenci systému **Double block & bleed (closed position)** při velmi nízkých ovládacích momentech.

Těsnost kulového kohoutu je primárně zajištěna těsněním kov-kov, kdy sedlo i koule jsou opatřeny vrstvou niklu (niklování chemickou metodou se zaručeným vytvrzením), přičemž jsou vytvrzeny na jinou hodnotu, čímž dochází k průběžnému, neustálému zalapování se vzájemně do sebe. Tloušťka niklové vrstvy je volena tak, aby odpovídala náročným provozním podmínkám a odolala kinetickým nárazům mechanických částic, jakož i jejich abrazivnímu působení po celou dobu životnosti kulového kohoutu. **Kulové kohouty musí mít garantovanou těsnost po celou dobu životnosti pro působení středně znečištěného média benzín / nafta s mechanickými nečistotami do velikosti 1mm. Případná netěsnost, či zaseknutí ventilu způsobená běžným provozem tohoto středně znečištěného média je plně kryta zárukami výrobce.**

Jako sekundární těsnění je použit vhodný O-koužek, sedla jsou vybavena kanálky pro přívod dotěšňovací havarijní pasty (platí pouze pro DN150 a výše).

Shrnutí konstrukčního řešení:

- Konstrukce tělesa šroubovaná
- Koule uložena čepově v mohutných ložiskových blocích, které zabraňují přenášení zatížení od tlaku média na ovládací hřídel, čímž dochází ke snížení ovládacího momentu.
- Plnopřechozí provedení (Full bore) dle API 6D
- Obousměrné provedení (Bi-directional)
- Konstrukce, provedení a stavební rozměry dle API 6D ANSI150, resp. 300, resp. 400
- Připojovací konce přírubové (RF) dle EN1092-1 B1 nebo B2, nebo navařovací (WE) dle ANSI B16.25
- Hlavní tlak nesoucí části trimu ventilu jsou opatřeny minimálně vrstvou 25 µm niklu (chemicky nanesená).

- Těsnící sedla plovoucí dotlačovaná pružinami
- Těsnící sedla samoodlehčovaná v obou směrech pro dimenze do DN100 včetně
- Těsnící sedla s dvojitou bariérou (funkce DPE) v obou směrech pro kulové kohouty DN150 a výše
- Primární těsnění sedel kov-kov pro kulové kohouty dimenze DN150 a výše
- Primární těsnění kov-kov, nebo měkké a sekundární kov-kov pro dimenze do DN100 včetně
- Povrchová vrstva koule a sedel tepelně upravena
- Provedení ovládacího hřídele Anti Blow Out
- Ovládací hřídel není stranově namáhán
- Odkalovací ventil pro odkalení a od vzdušnění uzávěru
- Vhodné pro pracovní médium nafta, benzín.

Pro kulové kohouty dimenze DN150 a výše musí dále obsahovat následující konstrukční prvky:

- Rozvod maziva/těsniva do prostoru těsnění hřídele
- Rozvod maziva/těsniva do prostoru těsnících sedel
- Těsnění hřídele: minimálně 3 samo-aktivované těsnící kroužky
- Možnost výměny 1 těsnění hřídele za plného provozního tlaku v linii
- Odkalovací ventil pro odkalení a od vzdušnění uzávěru
- Odlehčovací ventil pro uvolnění termální expanze média
- Možnost kontroly těsnosti sedel resp. uzávěru za provozu pomocí konstrukčních prvků Block & Bleed, Double Block & Bleed tak jak je definováno normou API6D

Materiálové provedení

Jednotlivé části jsou materiálově navrženy dle konkrétních zadávacích podmínek: médium, tlak a teplota, zejména musí být zajištěno:

- vnitřní části trimu z oceli jsou opatřeny ochrannou vrstvou niklu
- materiály přivařovacích konců (pokud jsou požadovány) jsou zaručeně svařitelné s definovaným potrubím
- nejmenší vrubová houževnatost kovových dílců nesoucích tlak je 32J/cm² při 0°C

Minimální požadavky na materiálové provedení:

Těleso	A350 LF2
Koule	A350 LF2 + 25µm ochranná vrstva niklu
Hřídel	AISI 1045 nebo AISI 4140 + 25µm ochranná vrstva niklu
Sedla	A350 LF2 + 25µm ochranná vrstva niklu
Pružiny sedel	INCONEL X 750
Těsnění	Primární kov (pro DN150 a výše), sekundární Viton GLT
Šrouby/matice tělesa	L7M/7M
Těsnění sedlo/těleso	VITON GLT
Těsnění hřídele	VITON GLT
Statická těsnění	VITON GLT

Inspekce a zkoušení

Zkoušení a přejímka armatur dle DIN 3230 část 6 a DIN3230 část 3 v rozsahu předepsaném příslušnou normou.

Nedestruktivní zkoušky přivařovacích konců jsou v souladu s normou pro provádění UT zkoušky, kterou bude ASME VII. Zejména bude provedena dvojité kontrola přivařovacích konců (ultrazvuk a MPI)

Armatury budou předány s protokoly o vykonaných zkouškách dle DIN3230 a materiálům provedení dle CSN EN 10 204 – 3.1., nedestruktivní zkoušky dle ASME Code VII

Požadavky na funkční bezpečnost armatur:

V souladu se základní strategií a politikou jakosti IMS výrobce kulového kohoutu dokládá funkční bezpečnost akčního členu (armatury) dle Evropských norem EN IEC 61508 a EN IEC 61511.

Na základě pravidel daných EN IEC 61508 a EN IEC 61511 a v souladu s IMS, je na provozu Čepra a.s. vyžadováno dosažení úrovně funkční bezpečnosti systému SIL 2 (pravděpodobnost vzniku nebezpečné chyby ne více než jednou za sto let). Vzhledem k tomu, že kulové kohouty jsou v provozech Čepro a.s. často zapojeny v sérii je požadováno, aby kulové kohouty jako akční člen byly certifikovány na úrovni SIL 3 pro samostatné zařízení („single device“). Tedy zejména, aby hodnota PFD_{AVG} byla větší než 10^{-3} při zkušebním intervalu TI rovno 1 rok (device type A, Low Demand Mode, HFT=0).

Osvědčení o jakosti, certifikace

K armaturám je vydáno prohlášení o shodě dle právních předpisů platících na území EU / ČR, zejména s ohledem na PED 97/23/EC, ATEX a IEC61508 v následujících úrovních:

PED 97/23/EC – modul H

ATEX 94/9/EC – Ex II 2 GD

IEC 61508 – safety level SIL 3 for single device

Dozor

Výrobce kulových kohoutů zajistí možnost dozoru dle přání výrobce uvedeného v zadávacích podmínkách

Dodávka podkladů

Výkresy budou poskytnuty ke schválení do 4 týdnů od podepsání kupní smlouvy

Ovládání:

Elektrický servopohon AUMA-MATIC verze SQEx 12-45s/90°AMExC 01.1

- vypínací krouticí moment 400 - 1 200 Nm, nastaven na 417 Nm OTEVŘENO / ZAVŘENO
- připojení dle ISO 5211 - velikost F14, spojka standard, \varnothing d7 H8= 45 mm
- čas přestavení mezi koncovými polohami 45 s / 90°

Provedení a vybavení:

- schéma zapojení MSP E310KC3--FF8EC, TPA 00R2AA-101-000
- stupeň ochrany proti výbuchu dle ATEX 94/9/EC: II2G Ex de IIC T4, II2G c IIC T4
- motor 3 fáz AC 400 V / 50 Hz, režim S2 (max. 60 startů / h), izolační třída F
- tepelná ochrana třemi PTC termistory ve vinutí motoru (včetně vyhodnocovacího obvodu)
- 2 jednokomorové momentové mikrospínače, každý s 1 dvojicí kontaktů NO/NC (SPDT)
- 2 dvukomorové polohové mikrospínače, každý s 2 dvojicemi kontaktů NO/NC (DPDT)
(max. zatížení mikrospínačů do 250 V AC / 5 A, 250 V DC / 0,4 A)
- redukční převodovka pro signalizaci polohy
- spojitý mechanický ukazatel polohy OTEVŘENO / ZAVŘENO
- vytápění ovládacího prostoru servopohonu 24 V (interní napájení)
- blikáč pro signalizaci chodu servopohonu
- integrované ovládaní AUMA MATIC AMExC 01.1
- stykačová reverzační jednotka pro výkon motoru max. 1,5 kW
- místní ovládaní se světelnou signalizací OTEVŘENO / PORUCHA / ZAVŘENO
- uzamykatelný přepínač MÍSTNĚ / VYPNUTO / DÁLKOVĚ / TEST-RESET (1 zámek / 2 klíčky)
- tlačítka OTEVŘÍT / STOP / ZAVŘÍT
- 3 binární vstupy OTEVŘÍT / STOP / ZAVŘÍT
(interní/externí napájení 24 V DC, galvanicky odděleny optočleny)
- 5 signalizačních relé OTEVŘENO / ZAVŘENO, přepínač MÍSTNĚ / DÁLKOVĚ, PORUCHA
- (externí napájení max. 250 V AC / 0,5 A, 24 V DC / 2 A, galvanicky oddělena volným kontaktem relé)
- programovatelná ovládací logika momentového a polohového vypínání
- elektrické připojení Ex d konektorem s Ex e svorkovnicí
- závity pro kabelové průchodky 1x M20x1,5 / 2x M25x1,5 / 1x M32x1,5
- (zaslepeny zátkami, včetně 2x M25x1,5 MsNi kabelových průchodek)
- krytí IP68 dle EN 60 529
- teplotní odolnost -40 až +40°C
- standardní zvýšená protikorozní ochrana KS
- (odpovídá klasifikaci prostředí C3 / C4 dle EN ISO 12944-2, pro instalace v agresivním prostředí)
- barva stříbrno-šedá A0001 (ekvivalent RAL 7037)
- ruční kolo pro nouzové ovládaní
- typové štítky české, hliníkové
- konstrukční provedení šnekové převodovky RR
- víko šnekové převodovky s těsněn
- ventilem > 0.05 bar
- vnější ochranná zemnicí svorka

