

KUPNÍ SMLOUVA

Smluvní strany:

ELMEP s.r.o.

se sídlem V Růžovém údolí 556, 278 01 Kralupy nad Vltavou

IČO: 26461811

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 83837

bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.

číslo účtu: x

zastoupená Stanislavem Stránským, jednatelem

kontakt pro smluvní účely: e-mail: x, tel.: x (dále jen „**prodávající**“)

a

MERO ČR, a.s.

se sídlem Kralupy nad Vltavou, Veltruská 748, PSČ 278 01

IČO: 60193468

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 2334

bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

číslo účtu: x

zastoupená Ing. Jaroslavem Pantůčkem, předsedou představenstva a Ing. Zdeňkem Dundrem, místopředsedou představenstva

kontakt pro smluvní účely: e-mail: x tel.: x

(dále jen „**kupující**“)

uzavírají v souladu s ustanovením § 2079 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „**občanský zákoník**“) tuto kupní smlouvu (dále jen „**smlouva**“):

1. PŘEDMĚT SMLOUVY

- 1.1 Na základě této smlouvy převádí prodávající kupujícímu vlastnické právo k **regulačnímu ventilu PCV 60002 (DN300 PN63)**, spolu se všemi součástmi a příslušenstvím (dále jen „**předmět koupě**“) za podmínek stanovených v této smlouvě a za kupní cenu dohodnutou v čl. 2 této smlouvy. Kupující předmět koupě se všemi jeho součástmi a příslušenstvím kupuje a nabývá do svého vlastnictví za podmínek stanovených touto smlouvou.
- 1.2 Prodávající prohlašuje, že je výlučným vlastníkem předmětu koupě, a že předmět koupě není zatížen právy třetích osob.

2. KUPNÍ CENA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 2.1 Smluvní strany se dohodly, že kupní cena za předmět koupě činí **4 015 827 Kč** (slovy čtyřmilionypatnáctisícosmsetdvacetsedm korun českých) plus případná DPH v zákonné výši (dále jen „**kupní cena**“).
- 2.2 Kupní cena se skládá ze dvou částí:
 - 2.2.1 Předmět koupě, balení, doprava na místo určení a složení předmětu koupě
ve výši **3 961 359 Kč** (slovy třímilionydevětsetšedesátjednatisíctřístapadesátdevět korun českých) plus případná DPH v zákonné výši
 - 2.2.2 nahození a seřízení ovládání předmětu koupě, jeho uvedení do provozu + předávací protokol
ve výši **54 468 Kč** (slovy padesátčtyřtisícčtyřistašedesátosm korun českých) plus případná DPH v zákonné výši
- 2.3 Kupní cena se stanovuje jako cena pevná a neměnná.

- 2.4 Kupní cenu uhradí kupující prodávajícímu na základě řádně vystavené a doručené faktury – daňového dokladu. Faktura – daňový doklad musí vždy splňovat náležitosti vyplývající z obecně závazných právních předpisů a náležitosti dle zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění (dále jen „**zákon o DPH**“). Na faktuře – daňovém dokladu musí být uvedeno číslo smlouvy, objednávky a kontaktní osoba. Přílohou faktury bude kopie protokolu o předání a převzetí předmětu koupě. Přílohou faktury, kterou je účtována kupní cena dle 2.2.1 této smlouvy, je protokol o předání a převzetí předmětu koupě; přílohou faktury, kterou je účtována kupní cena dle odst. 2.2.2 této smlouvy, je protokol o zprovoznění předmětu koupě.
- 2.5 Fakturu – daňový doklad doručí prodávající elektronicky na adresu fakturace@mero.cz, nejpozději pátý (5.) kalendářní den měsíce, který následuje po měsíci, ve kterém byl předmět koupě převzat kupujícím. Nebude-li prodávajícím předložena faktura – daňový doklad obsahovat náležitosti a údaje v souladu s touto smlouvou, bude prodávajícímu kupujícím vrácena do 10 kalendářních dnů po jejím obdržení jako doklad nesplňující předepsané náležitosti k doplnění či opravě. V tomto případě nemá prodávající nárok na zaplacení fakturované částky, úrok z prodlení ani jakoukoliv jinou sankci. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu až ode dne doručení jím opravené nebo doplněné faktury – daňového dokladu.
- 2.6 Splatnost faktury – daňového dokladu činí 30 dnů od doručení kupujícímu. Kupující uhradí kupní cenu a DPH prodávajícímu – plátcí DPH pouze na účet, který je správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup.
- 2.7 Kupující má právo proti kupní ceně v souladu s ustanovením § 1982 a násl. občanského zákoníku započíst veškeré své splatné i neplatné pohledávky vůči prodávajícímu, zejména pohledávky z titulu smluvních pokut, které bude prodávající povinen kupujícímu podle této smlouvy uhradit.
- 2.8 Pokud bude DPH ze strany prodávajícího aplikovatelná, vyúčtuje prodávající tuto DPH při fakturaci kupní ceny a zahrne ji do této faktury. DPH vyúčtovaná v souladu s tímto ustanovením smlouvy se stane součástí kupní ceny. Pokud DPH nebude v souladu s předpisy upravujícími uplatnění DPH v České republice ze strany prodávajícího aplikovatelná, ke kupní ceně stanovené podle bodu 2.1 této smlouvy nebude připočtena žádná DPH.
- 2.9 Pro účely správného uplatnění DPH prodávající prohlašuje, že k datu podpisu této smlouvy je registrovaným plátcem DPH v České republice. Proávající se zavazuje kupujícímu písemně oznámit skutečnost, že jeho registrace k DPH v České republice byla zrušena, a to do 15 dnů ode dne, kdy tato skutečnost nastala.
- 2.10 Pro účely správného uplatnění DPH kupující prohlašuje, že k datu podpisu této smlouvy je registrovaným plátcem DPH v České republice. Kupující se zavazuje prodávajícímu písemně oznámit skutečnost, že jeho registrace k DPH v České republice byla zrušena, a to do 15 dnů ode dne, kdy tato skutečnost nastala.
- 2.11 Pro účely správného uplatnění DPH prodávající prohlašuje, že k datu podpisu této smlouvy je v souladu s předpisy upravujícími uplatnění DPH v České republice usazen v České republice. Proávající se zavazuje kupujícímu písemně oznámit skutečnost, že v souladu s předpisy upravujícími uplatnění DPH v České republice přestal být považován za osobu usazenou v České republice, a to nejpozději do 15 dnů ode dne, kdy tato skutečnost nastala.
- 2.12 Proávající se zavazuje vrátit bez zbytečného odkladu veškerou neoprávněně vyúčtovanou DPH, kterou kupující prodávajícímu uhradil. Dále se prodávající zavazuje uhradit kupujícímu škodu, která kupujícímu v důsledku nesprávně vyúčtované DPH prodávajícím vznikla.
- 2.13 V případě, že se prodávající stane nespolehlivým plátcem ve smyslu zákona o DPH, popř. obecně závazného právního předpisu nahrazujícího zákon o DPH, uhradí kupující DPH z přijatého zdanitelného plnění přímo příslušnému správci daně.
- 2.14 Kupující není povinen hradit jakékoliv finanční částky podle této smlouvy na jiný bankovní účet než ten, který je zřízen bankou ve prospěch prodávajícího, a současně, který je správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup, a současně, který není veden poskytovatelem platebních služeb mimo Českou republiku.

3. VLASTNICKÉ PRÁVO

- 3.1 Kupující nabývá vlastnické právo k předmětu koupě okamžikem jeho převzetí. O dodání a převzetí předmětu koupě smluvní strany sepíše protokol.

- 3.2 K přechodu nebezpečí škody na předmětu koupě dojde okamžikem jeho převzetí ze strany kupujícího.

4. DODÁNÍ PŘEDMĚTU KOUPE

- 4.1 Prodávající je povinen dodat předmět koupě nejpozději do 26 týdnů od podpisu této smlouvy. DAP PC08 Kralupy nad Vltavou 278 01 50.2645356N, 14.3243689E (dle Incoterms 2010).
- 4.2 Prodávající je povinen kupujícímu předat spolu s předmětem koupě veškerou technickou a jinou dokumentaci vztahující se k předmětu koupě. Technická a jiná dokumentace bude zahrnovat zejména návody na školení, provoz, údržbu a servis, certifikáty a jiné obdobné materiály. Dodání technické a jiné dokumentace je zahrnuto v kupní ceně.

5. ODPOVĚDNOST ZA VADY, PRÁVA Z VADNÉHO PLNĚNÍ, ZÁRUKA ZA JAKOST

- 5.1 Prodávající tímto poskytuje na předmět koupě záruku za jakost ve smyslu ustanovení § 2113 a násl. občanského zákoníku v trvání 2 let (slovy: dvou let let) od uvedení předmětu koupě do provozu, nejpozději však od 30. listopadu 2023.
- 5.2 V případě, že budou kupujícím po převzetí předmětu koupě na tomto zjištěny vady, má kupující právo uplatnit vůči prodávajícímu nároky v souladu s ustanovením § 2099 a násl. občanského zákoníku. V případě, že kupující bude požadovat odstranění vady prodávajícím a prodávající nezačne s odstraňováním nahlášených vad bez zbytečného odkladu, nebo tyto bez zbytečného odkladu/ popř. ve vzájemně sjednané lhůtě neodstraní, je kupující oprávněn odstranit tyto vady sám nebo prostřednictvím třetích osob, a to na náklady prodávajícího. Smluvní strany výslovně sjednávají, že kupující není povinen oznámit prodávajícímu vady předmětu koupě bez zbytečného odkladu poté, kdy je zjistil nebo při náležité pozornosti zjistit měl. Smluvní strany tímto výslovně vylučují aplikaci ustanovení § 2111 a § 2112 občanského zákoníku na právní vztah založený touto smlouvou.
- 5.3 Ve smyslu ustanovení § 2106 občanského zákoníku považují smluvní strany vadné plnění za podstatné porušení smlouvy s tím vyplývajícími důsledky.
- 5.4 Nesplní-li prodávající svůj závazek dodat předmět koupě kupujícímu řádně a včas, je kupující oprávněn vyúčtovat smluvní pokutu ve výši 3 000,- Kč za každý započatý den prodlení.
- 5.5 V případě prodlení prodávajícího s odstraněním reklamované vady je kupující oprávněn vyúčtovat prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 2 000,- Kč za každý započatý den prodlení a každou vadu.
- 5.6 Další nároky kupujícího, zejména nároky na náhradu škody, nejsou ujednáním o smluvní pokutě a/nebo úroků z prodlení dotčeny. Ustanovení § 1971 a § 2050 občanského zákoníku se, je-li věřitelem kupující, nepoužijí.
- 5.7 Záruční doba se prodlužuje o dobu uplynulou od oznámení reklamované vady prodávajícímu do řádného odstranění vady.
- 5.8 Maximální celková výše smluvních pokut, které je kupující na základě této smlouvy oprávněn požadovat je 10 % kupní ceny.
- 5.9 Smluvní strany jsou oprávněny požadovat náhradu škody vzniklé v důsledku porušení povinnosti stanovené touto smlouvou do výše 100% kupní ceny. Omezení rozsahu náhradu škody však neplatí v případech, kdy je škoda způsobena úmyslně nebo z hrubé nedbalosti.

6. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

- 6.1 Prodávající se zavazuje dodržovat pravidla závazná pro dodavatele obsažená v etickém kodexu kupujícího. Prodávající podpisem této smlouvy stvrzuje, že se s etickým kodexem kupujícího, zejména s ustanoveními zavazujícími dodavatele a možnostmi dodavatele, jak oznámit případné neetické či protiprávní jednání zástupců kupujícího, řádně seznámil. Etický kodex je dostupný na webových stránkách <http://www.mero.cz/o-spolocnosti/eticky-kodex/>.
- 6.2 Smluvní strany se zavazují dbát v souvislosti s touto smlouvou všech pravidel týkajících se ochrany životního prostředí, zejména pravidel obsažených v zákoně č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, v platném znění, v zákoně č. 167/2008 Sb., o předcházení ekologické újmy a o její nápravě a o změně některých zákonů, v platném znění.

- 6.3 Prodávající na sebe tímto přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 odst. 2 občanského zákoníku.
- 6.4 Kupující upozorňuje prodávajícího, že je subjektem podléhajícím režimu zákona č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti a o změně souvisejících zákonů (zákon o kybernetické bezpečnosti), v platném znění, a prováděcím právním předpisům. V této souvislosti bere prodávající na vědomí, že je kupující povinen dostát povinnostem vyplývajícím z uvedených právních předpisů.
- 6.5 Prodávající je povinen informovat kupujícího o bezpečnostních incidentech nebo jiných mimořádných událostech, které se staly v jeho informačních systémech a přímo souvisí s předmětem této smlouvy, a které by mohly ve svém důsledku vést k narušení bezpečnosti informací kupujícího a/nebo k jejich ohrožení ochrany.
- 6.6 Kupující má oprávnění k provedení kontroly opatření bezpečnosti informací, které jsou realizovány ze strany prodávajícího.
- 6.7 Prodávající a kupující se zavazují, že vzájemně svěřené důvěrné informace nezpřístupní třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany. Kupující tímto upozorňuje prodávajícího, že je ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném znění, osobou povinnou k uveřejnění smlouvy v registru smluv, resp. že je ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, jakožto veřejný zadavatel povinen ke zveřejnění uzavřené smlouvy včetně jejích změn a dodatků, výše skutečně uhrazené ceny za plnění veřejné zakázky a seznamu subdodavatelů dodavatele veřejné zakázky.
- 6.8 Smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od této smlouvy v souladu s příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
- 6.9 Kupující je oprávněn odstoupit od této smlouvy zejména v těchto případech:
- a) prodlení prodávajícího s dodáním předmětu koupě o více než 15 dnů
 - b) prodlení prodávajícího s odstraněním reklamované vady o více než 15 dnů
 - c) opakovaný výskyt téže vady předmětu koupě

Kupující je rovněž oprávněn odstoupit od této smlouvy, budou-li se na prodávajícího vztahovat mezinárodní sankce podle právního předpisu účinného po uzavření této smlouvy.

7. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 7.1 Tato smlouva byla uzavřena v souladu s českým právem a řídí se platnými právními předpisy České republiky.
- 7.2 V případě, že se jakékoli ustanovení stane zcela či z části neplatným, zdánlivým, neúčinným nebo nevymahatelným, ale bylo by platné, účinné a vymahatelné, kdyby byla jeho část vymazána, bude toto ustanovení nebo jeho část, považováno za vymazané v rozsahu, který je potřebný pro platnost, účinnost a vymahatelnost této smlouvy jako celku, při zachování co možná největšího původního ekonomického významu daného ustanovení. V takovém případě smluvní strany nahradí do patnácti dnů od výzvy kterékoliv ze smluvních stran takovéto neplatné, zdánlivé, neúčinné nebo nevymahatelné ustanovení ustanovením, které bude nejlépe splňovat smysl takového neplatného, zdánlivého, neúčinného nebo nevymahatelného ustanovení.
- 7.3 Smluvní strany tímto v souladu s ustanovení § 1895 odst. 1 občanského zákoníku vylučují možnost postoupení práv a povinností prodávajícího z této smlouvy nebo její části na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu kupujícího.
- 7.4 Prodávající není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu kupujícího postoupit pohledávky vzniklé z této smlouvy anebo v souvislosti s ní na třetí osobu, ani není oprávněn tyto pohledávky bez předchozího písemného souhlasu kupujícího zastavit či je započítat.
- 7.5 Smluvní strany tímto v nejdříve povoleném rozsahu ustanovení § 1801 občanského zákoníku vylučují použití ustanovení § 1799 a § 1800 občanského zákoníku na tuto smlouvu a jejich vzájemné právní vztahy z této smlouvy vyplývající.
- 7.6 Změny a doplňky této smlouvy lze činit pouze písemně, v sestupně číslovanými dodatky podepsanými oběma smluvními stranami.

- 7.7 Jakékoli spory vzniklé z této smlouvy nebo v souvislosti s ní budou s konečnou platností rozhodovány příslušnými českými soudy.
- 7.8 Tato smlouva nabývá platnosti podpisem oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.
- 7.9 Smluvní strany se dohodly, že při výkladu ustanovení této smlouvy nebudou přihlížet k praxi mezi nimi zavedené, k obchodním zvyklostem, ani k jednání, která předcházela uzavření této smlouvy. Smluvní strany jsou vázány ve svých právech a povinnostech pouze obsahem této smlouvy.
- 7.10 Smluvní strany jako správci osobních údajů ve smyslu Obecného nařízení o zpracování osobních údajů (EU) 2016/679 („GDPR“) budou zpracovávat osobní údaje získané od druhé smluvní strany a jejich zástupců v rámci jednání o uzavření a plnění této smlouvy v souladu s pravidly stanovenými v GDPR. Předmětem zpracování osobních údajů jsou osobní údaje druhé smluvní strany, jejich zástupců, zaměstnanců, spolupracovníků nebo členů statutárních orgánů („Subjekty údajů“), a to zejména: (i) identifikační údaje (zejména jméno a příjmení, pozice) a (ii) kontaktní údaje (zejména e-mailová adresa a tel. spojení). Osobní údaje Subjektů údajů budou smluvní strany zpracovávat v rozsahu nezbytném pro plnění svých povinností dle této smlouvy, výkon svých práv, plnění zákonných povinností a související obchodní komunikace. V souvislosti se zpracováním osobních údajů Subjektů údajů smluvní strany prohlašují, že (i) budou zpracovávat osobní údaje v souladu s požadavky GDPR; (ii) umožní Subjektům údajů výkon jejich práv dle GDPR; a (iii) zajistí mlčenlivost osob zpracovávajících osobní údaje. Bližší informace o zpracování osobních údajů ze strany kupujícího jsou uvedeny na stránkách <https://mero.cz/o-spolecnosti/ochrana-osobnich-udaju/>.
- 7.11 Tato smlouva je vyhotovena v listinné podobě s vlastnoručními podpisy anebo v elektronické podobě s platnými zaručenými elektronickými podpisy založenými na kvalifikovaných certifikátech, kdy každá ze smluvních stran obdrží vyhotovení smlouvy s elektronickými podpisy. Je-li smlouva vyhotovena v listinné podobě, je sepsána ve dvou vyhotoveních, z nichž po jednom obdrží každá smluvní strana.
- 7.12 Přílohy této smlouvy tvoří její nedílnou součást.

Příloha č. 1: Technická specifikace

V případě rozporu mezi ustanoveními vlastní smlouvy (bez příloh) a ustanoveními obsaženými v příloze, mají přednost ustanovení obsažená ve smlouvě.

Obě smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek.

V Kralupech nad Vltavou dne

V Kralupech nad Vltavou dne

ELMEP s.r.o.
Stanislav Stránský
jednatel

MERO ČR, a.s.
Ing. Jaroslav Pantůček
předseda představenstva

MERO ČR, a.s.
Ing. Zdeněk Dundr
místopředseda představenstva

TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Předmětem veřejné zakázky je nákup regulačního ventilu PCV 60002 v PC06, dle technické specifikace regulačního ventilu.

Specifikace:

Regulační ventil PCV 60002

INV: B00525

Umístění: PC06 CTR Nelahozeves, PS604 Regulační stanice ropovodu IKL

Medium: Surová ropa, která obsahuje mechanické částice organického i anorganického původu a určitý podíl vody.

Hustota 700 až 950 kg/m² při 15°C

Kin. Viskozita 0,5 až 150 cSt při 10°C

Provozní teplota +4°C až +25°C

Teplota okolí: -30°C až 40°C

Funkce: Regulace tlaku na vstupu/výstupu

PN potrubí: Dle ANSI 400#

DN potrubí: DN 300

Materiál: vnitřní část nerez typ 440C SST – která je odolná proti kavitaci i flashingu. Požadavek na speciální vnitřní vestavbu, která eliminuje kavitaci, vysokou rychlost, je vhodná pro médium, které obsahuje parafíny a pevné částice. Dále je zaručena těsnost Class V a ucpávka splňující TA-Luft.

(Není možné použití kavitační klece)

Hydraulické podmínky 1: max. průtok 1200 m³/h

Tlak na vstupu 29 bar

Tlak na výstupu 1 bar

Hydraulické podmínky 2: min. průtok 400 m³/h

Tlak na vstupu 42 bar

Tlak na výstupu 1 bar

Pohon: Elektrický

Čas úplného uzavření: t < 10 s.

- Charakteristika regulačního ventilu je lineární;
- Regulační ventil bude za uvedených podmínek fungovat bez kavitace;
- Poloha ventilu bude jasně viditelná zvenčí;

- Přednastavený tlak bude v případě změny průtoku vždy zajištěn reg. ventilem;

Pohon regulačního ventilu: modelově např. Typ AUMA MATIC

- Provedení a certifikace dle atex II2G Ex de IIC T3, -30 až +60°C, pro prostředí s nebezpečím výbuchu plynů a par zóna 1, venkovní prostředí IP67,
- napájecí napětí 3x400 VAC / 50 Hz, režim S4,
- momentové a zdvojené polohové mikrospínače otevřeno, zavřeno,
- mechanický ukazatel polohy OTV / ZAV,
- elektronický zpětný vysílač polohy, výstup 4-20 mA,
- ovládací signál polohy 4-20mA (pevný závěr nebo zabezpečení provedení),
- integrované místní ovládání otevírání a zavírání i bez připojení řídicích signálů 4-20mA,
- integrovaný přepínač režimu ovládání: místně – 0 – dálkově,
- signalizace poruchy pohonu,
- MsNi kabelové průchodky,
- typové štítky české, nerezové.

Zařízení bude mít na sobě pevně připevněný štítek s označením provedení do zóny a s označením ATEX.

Zařízení bude umístěno na otevřeném prostředí v technologii nad betonovou záchytnou jámkou v terminálu Kralupy nad Vltavou.

Dodání a složení armatury na PC08 Kralupy nad Vltavou 278 01 50.2645356N, 14.3243689E, včetně dodání průvodně-technické dokumentace, atesty a prohlášení o shodě.

Doklady po dodání

Průvodně-technická dokumentace bude obsahovat:

- průvodně-technická dokumentace ve dvou tištěných 1x el. vyhotovení, bude obsahovat popis armatury,
- sestavný výkres s označením součástí,
- rozměrový výkres armatury spolu s pohonem,
- doklady ATEX k pohonu i k armatuře,
- návod na uvedení do provozu, v českém jazyce,
- pokyny pro montáž, instalaci, zapojení a skladování, v českém jazyce,
- prohlášení o shodě k pohonu i k armatuře, v českém jazyce,
- doklady od provedených zkoušek,
- materiálové atesty k použitým materiálům,
- zapojovací schéma pohonu.

Zadavatel si vyhrazuje právo být pozván v předstihu na tlakové a výstupní zkoušky k prokázání zadaných parametrů regulačního ventilu.

- Požadovaná vysoká hodnota dp flow a průtoku = na ventilu velká rychlost, dochází k vysokému hluku a kavitaci = toto vše způsobuje poškození ventilu i jeho vnitřních částí.
- Médium má vysokou viskozitu.
- Médium může obsahovat malé nečistoty.
- Všechno výše uvedené může způsobit vysoké poškození ventilu a jeho vnitřních částí.