

SMLOUVA O DÍLO
Uzavřená dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku v platném znění
Číslo: SPA-2021-800-000049

SMLUVNÍ STRANY:

CHEVAK Cheb, a.s.,

se sídlem Tršnická 4/11, 350 02 Cheb
IČ 49787977, DIČ CZ49787977
společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Plzni,
v oddíle B, vložce 367

Bankovní spojení: KB 14102331/0100

(dále jen „**Objednatel**“)

a

PEROMA – Elektro motor servis, s.r.o.,
se sídlem Zahradní 1007, 362 21 Nejdek
IČ 25206541, DIČ CZ25206541,
společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Plzni,
v oddíle C, vložce 8409

zastoupen

Bankovní spojení: KB 19~~X~~-6940280257

Zástupce při jednání ve věcech technických:

Zástupce při jednání ve věcech provozních:

(dále jen „**Zhotovitel**“)

(Objednatel a Zhotovitel společně dále jen „**Smluvní strany**“, každá samostatně pak dále jen „**Smluvní strana**“)

UZAVŘELY TUTO

S M L O U V U O D Í L O :

1. Základní ustanovení, výchozí podklady a údaje

Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro Objednatele dále specifikované dílo a Objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit dále stanovenou cenu.

Název stavby - díla: Oprava čerpacího systému ATS Plesná

Číslo investice/opravy: O41100.A046

Místo stavby: místo, ulice, č. pozemku: Plesná,

Smlouva vychází z cenové nabídky č. 2021-0073 ze dne 7.1.2021

Dílo bude provedeno takto: Oprava čerpacího systému ATS Plesná Bamberg, dle cenové nabídky zhotovitele.

2. *Další vymezení předmětu díla*

- 2.1. Předmětem zakázky je realizace a obstarání veškerých prací a zhotovení činností nutných k úplnému dokončení stavby podle čl. 1 a podle rozpočtu stavby, který je v příloze č. 1.
- 2.2. Dílo bude provedeno v souladu s obsahem poptávky Objednatele a nabídky Zhotovitele na provedení díla dle této smlouvy.
- 2.3. Zhotovitel se v souladu s ustanovením § 2590 občanského zákoníku zavazuje provést dílo s potřebnou péčí, zejména v souladu s technickými podmínkami vyplývajícími z platných ČSN vztahujících se k daným pracím, v ujednaném čase. Dále se zavazuje obstarat vše, co je k provedení díla potřeba.
- 2.4. Zhotovitel se zavazuje z výjezdů ze staveniště udržovat komunikace po dobu výstavby v čistém stavu, průběžně tyto komunikace čisté udržovat a denně po ukončení prací kontrolovat a řádně čistit. Objednatel si vyhrazuje právo toto kontrolovat a toto porušení zapsat do stavebního deníku. V případě, že Zhotovitel nebude udržovat komunikace po dobu výstavby v čistém stavu, může Objednatel Zhotoviteli uložit smluvní pokutu.
- 2.5. Vznikne-li v průběhu provádění díla potřeba změny oproti příslušným částím projektu nebo výkazu výměr nebo je-li třeba provést nepředvídané práce, zavazují se Smluvní strany uzavřít dodatek k této smlouvě, jímž bude cena díla a doba realizace upravena přiměřeně nově vzniklým skutečným.
Návrh na uzavření dodatku předloží Zhotovitel a použije přednostně cen uvedených ve výkazu výměr. V případě, že položka není obsažena ve výkazu výměr, musí dojít k dohodě ceny. Pro ocenění se použijí ceníky URS, pokud nemůže být cena oceněna dle ceníku URS, předloží Zhotovitel kalkulaci ceny změny s prohlášením, že sazby a ceny obsažené v kalkulaci odpovídají cenám v místě a čase obvyklým.
- 2.6. Vyskytnou-li se v průběhu realizace díla rozpory, Smluvní strany se dohodly, že budou při jejich řešení postupovat podle obsahu níže uvedených dokumentů, a to v následujícím pořadí:
- (a) Smlouva
 - (b) Cenová nabídka zhotovitele č. 2021-0073

3. *Čas plnění*

- 3.1. Smluvní strany se dohodly na následujících termínech (času) plnění předmětu této smlouvy:
- (a) zahájení stavby: 1.2.2021
 - (b) ukončení stavby včetně přejímky a vyklizení staveniště: 19.3.2021
- 3.2. Dodržení času plnění ze strany Zhotovitele je závislé od řádného a včasného spolupůsobení Objednatele dohodnutého v této smlouvě. Po dobu prodlení Objednatele s poskytnutím spolupůsobení není Zhotovitel v prodlení se splněním závazku.
- 3.3. V případě, že je ohrožena bezpečnost provádění díla, životy nebo zdraví pracovníků na stavbě, nebo hrozí-li vznik rozsáhlé škody a Objednatel (~~technický dozor~~) dá příkaz k přerušování prací, a to na dobu ne delší než 48 hodin, termín plnění dle této smlouvy se neprodlužuje.



4. **Cena**

4.1. Cena díla je dle této smlouvy stanovena dohodou Smluvních stran podle nabídky ve smyslu § 2 zákona 526/1990 Sb. o cenách, v platném znění (viz příloha č. 1).

4.2. Výše ceny díla podle čl. 4.1. činí částku:

Základní cena bez DPH	114 309,88 Kč
-----------------------	---------------

4.3. Uvedená cena je cenou pevnou, nejvýše přípustnou, platnou po celou dobu provádění díla.

4.4. Cena díla obsahuje veškeré finanční náklady potřebné pro realizaci díla (zejména náklady na materiál, energie, média potřebná k realizaci díla, náklady na dopravu, ~~zábor veřejného~~ ~~prostranství~~, odvoz uložení a likvidaci odpadu, vybudování, udržování a vyklizení staveniště, náklady na služby, atesty materiálů veškeré zkoušky a revize, měření, pojištění atd.) a uvedení díla do provozu.

5. **Platební podmínky**

5.1. Smluvní strany tímto vylučují aplikaci ustanovení § 2611 občanského zákoníku s tím, že Objednatel nebude během provádění díla Zhotoviteli poskytovat zálohy ani žádné přiměřené části odměny. Objednatel bude Zhotoviteli hradit provedené práce a dodávky měsíčně podle skutečně provedeného objemu prací.

5.2. Platby budou hrazeny na základě faktury - vystavené dle soupisu provedených prací, odsouhlasených k tomu oprávněným zástupcem Objednatele.

5.3. Jednotlivé faktury budou vystaveny Zhotovitelem, budou obsahovat údaje předepsané pro daňový doklad, číslo smlouvy, resp. příslušné objednávky Objednatele a zjišťovací protokol podepsaný technickým dozorem investora.

5.4. Ve fakturách bude zúčtována DPH dle platných předpisů. Při poskytnutí stavebních, nebo montážních prací kód CZ CPA 41 až 43, bude zhotovitel fakturovat v režimu přenesené daňové povinnosti. Objednatel, pro kterého je plnění uskutečněno je povinen doplnit a přiznat výši daně podle §92a zákona č. 235/2004 Sb., o DPH.

5.5. Závěrečná faktura bude místo zjišťovacího protokolu obsahovat předávací protokol, podepsaný technickým dozorem investora.

5.6. Splatnost ceny díla je do 30-ti dnů od obdržení faktury Objednatelem.

5.7. Objednatel tímto (dle ustanovení § 26 odst. 3 zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty) uděluje souhlas s elektronickým zasíláním daňových dokladů (faktur) na adresu

6. **Záruční doba**

6.1. Zhotovitel odpovídá za to, že předmět této smlouvy je zhotovený v souladu s touto smlouvou, a že v záruční době bude mít vlastnosti v této smlouvě dohodnuté, resp. vlastnosti obvyklé.

6.2. Záruční doba činí 24 měsíců od předání a převzetí díla.



- 6.3. Smluvní strany se dohodly, že v případě vady díla v záruční době má Objednatel právo požadovat a Zhotovitel povinnost odstranit zdarma vady.
- 6.4. Zhotovitel se zavazuje zahájit odstraňování případných vad předmětu plnění do 5 dnů od uplatnění oprávněné reklamace Objednatelem a vady odstranit ve lhůtě dohodnuté s Objednatelem. Termín odstranění vad bude dohodnut Smluvními stranami. V případě, že ohledně termínu odstranění vad nedojde mezi Smluvními stranami k dohodě, je Zhotovitel povinen odstranit vady do 30 dnů od písemného uplatnění reklamace.
- 7. Odpovědnost za vady**
- 7.1. Odpovědnost za vady díla se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
- 7.2. V případě vad díla, u nichž bude Objednatel požadovat jejich odstranění a Zhotovitel vady v dané lhůtě neodstraní, je Objednatel oprávněn zajistit odstranění vady třetí osobou s tím, že náklady na odstranění vady je povinen uhradit Zhotovitel.
- 8. Podmínky provedení díla**
- 8.1. Do 7 dní od podpisu smlouvy vyzve Objednatel Zhotovitele k převzetí staveniště.
- 8.2. Zhotovitel zabezpečí na vlastní náklady dopravu a skladování strojů, zařízení nebo konstrukcí, montážního materiálu, veškerých stavebních hmot a dílů, materiálů a výrobků a jejich přesun na staveniště.
- 8.3. Na staveniště mohou vstupovat pouze Zhotovitel a osoby pověřené Objednatelem.
- 8.4. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví svých pracovníků, v plném rozsahu přebírá odpovědnost za dodržování všech předpisů BOZP a protipožárních opatření na staveništi.
- 8.5. Zhotovitel odpovídá za čistotu a pořádek na staveništi. Likvidaci odpadů vzniklých během stavby, včetně jejich uložení na odpovídající skládku zajišťuje zhotovitel na vlastní náklady. Doklad o likvidaci odpadů předloží Zhotovitel k převjímacímu řízení dokončeného díla. Ostatní stavební a komunální odpad bude likvidován předepsaným způsobem.
- 8.6. Objednatel se zavazuje zajistit všechna rozhodnutí orgánů státní správy, která jsou potřebná k provedení díla.
- 8.7. Zhotovitel je povinen staveniště zabezpečit před poškozením a krádežemi až do okamžiku odevzdání staveniště a předání díla Objednateli.
- 8.8. V souladu s ustanovením § 2910 a násl. a § 2913 a násl. občanského zákoníku odpovídá Zhotovitel Objednateli za případnou škodu, kterou mu v průběhu provádění díla způsobil a zavazuje se nahradit ji v dohodnutém termínu, nejpozději však do 30-ti dnů. Pokud Zhotovitel škodu neuhradí uvedením do předchozího stavu (viz § 2951 občanského zákoníku) je Objednatel oprávněn učinit tak na náklady Zhotovitele prostřednictvím třetí osoby.
- 8.9. Každá ze Smluvních stran odpovídá za škodu, kterou způsobil porušením svých povinností druhé Smluvní straně.



9. **Smluvní pokuty**

9.1. V případě nedodržení termínu dokončení díla Zhotovitelem je Objednatel oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč bez DPH za každý započatý den prodlení Zhotovitele.

9.2. V případě, že Zhotovitel neodstraní vady a nedodělky v termínech sjednaných v přejímacím protokolu, má Objednatel právo požadovat smluvní pokutu 1.000 Kč za každou vadu a každý započatý den prodlení.

9.3. V případě prodlení Objednatele s úhradou ceny dle této smlouvy, je Zhotovitel oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 0,03% z dlužné částky za každý započatý den prodlení Objednatele.

9.4. V případě, že Zhotovitel nebude udržovat komunikace po dobu výstavby v čistém stavu je Objednatel oprávněn požadovat smluvní pokutu 1000 Kč za každý den porušení tohoto závazku.

9.5. V případě, že Zhotovitel nebude po dobu platnosti této smlouvy dodržovat zásady hygienického minima viz. příloha č.2 „Požadavky objednavatele na dodržování pravidel hygienického minima při realizaci díla“, je Objednatel oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 1000 Kč za každý evidovaný případ porušení stanovených podmínek. Každé porušení zásad provozní hygieny bude zaznamenáno do stavebního deníku stavby.

10. Zhotovitel je povinen uhradit případné škody vzniklé z důvodu nedodržení těchto zásad.

10.1. **Vyšší moc**

Vztahy vzniklé v důsledku vyšší moci podle ustanovení § 2913 odst. 2 občanského zákoníku se řeší dohodou Smluvních stran, nedojde-li k tomu, pak podle příslušných ustanovení občanského zákoníku.

11.

Prověřené osoby k zastupování Objednatele

11.1.

Zástupcem Objednatele ve věcech provozních a technických je:

xxx

12. **Ostatní ustanovení**

12.1. Smluvní strany prohlašují, že smlouva neobsahuje žádné obchodní ani technické tajemství. Objednatel si vyhrazuje právo smlouvu zveřejnit na profilu zadavatele dle povinností vyplývajících ze zákona o veřejných zakázkách v platném znění.

12.2. Zhotovitel se zavazuje řídit se pokyny Objednatele, a to ve formě zápisů ve stavebním deníku, pokud není v této smlouvě uvedeno jinak.

12.3. Zhotovitel prohlašuje, že má potřebné živnostenské oprávnění, znalosti, zkušenosti a vybavení, aby mohl řádně a včas splnit své závazky vyplývající pro něho z této smlouvy.

12.4. Zhotovitel je povinen mít uzavřenu platnou pojistnou smlouvu odpovídající za škody způsobené vlastní činností v minimální výši plnění odpovídající výši ceny díla bez DPH.

12.5. Vlastníkem díla se okamžikem zaplacení jeho jednotlivých částí postupně stává Objednatel.



- 12.6. Nebezpečí škody na díle, resp. na jeho částech, přechází ze Zhotovitele na Objednatele okamžikem jeho předání.
- 12.7. Smluvní strany se zavazují, že veškerý obchodní styk bude veden v duchu obchodní etiky s cílem vyřešit všechny případné sporné záležitosti smírně cestou vzájemné dohody. V případě, že se spory vzniklé z této smlouvy nebo v souvislosti s ní nepodaří odstranit jednáním mezi Smluvními stranami, budou řešeny u příslušného soudu České republiky.
- 12.8. Zhotovitel souhlasí se zveřejněním smlouvy a všech případných dodatků dle povinností vyplývajících ze zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel rovněž bere na vědomí, že společnost CHEVAK Cheb, a. s. je povinným subjektem dle ustanovení § 2, odst. 1, písmeno n) zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany se dohodly, že společnost CHEVAK Cheb, a. s. je oprávněna bez dalšího zveřejnit obsah celé této smlouvy/dodatku, a to jak prostřednictvím registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., tak jiným způsobem v případě, že hodnota přesahuje 50 000,- Kč bez DPH.
- 12.9. Zhotovitel se zavazuje spolupůsobit při výkonu finanční kontroly ve smyslu zákona č. 320/2001 Sb. o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů i po dobu záruční doby díla.
- 13. Závěrečná ustanovení**
- 13.1. Měnit nebo doplňovat text této smlouvy lze jen formou písemných dodatků, které budou platné pouze tehdy, budou-li řádně potvrzené a podepsané oprávněnými zástupci obou Smluvních stran. Má se za to, že změna smlouvy je z důvodů nedodržení písemné formy neplatná.
- 13.2. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma Smluvními stranami.
- 13.3. Právní vztahy Smluvních stran touto smlouvou výslovně neupravené se řídí obecně platnými právními předpisy České republiky, zejména občanským zákoníkem.
- 13.4. Smluvní strany tímto prohlašují a potvrzují, že tato smlouva byla uzavřena po vzájemném projednání a to svobodně, vážně a určitě a na důkaz tohoto připojují své podpisy.
- 13.5. Tato smlouva je vypracována ve dvou vyhotoveních, z nichž jedno si ponechá Objednatel a jedno Zhotovitel.

14. Přílohy:

Přílohy tvořící nedílnou součást smlouvy

- (a) Příloha č. 1 – cenová nabídka zhotovitele č.: 2021-0073 ze dne 7.1.2021
- (b) Příloha č. 2 - Požadavky objednavatele na dodržování pravidel hygienického minima při realizaci díla
- (c) Příloha č.3 – Kopie pojistné smlouvy

Za Zhotovitele:

Dodavatel: IČO: 25206541 DIČ: CZ25206541 PEROMA - Elektro motor servis, s.r.o. Zahradní 1007 36221 Nejdek korespondenční a dodací adresa 362 21 Nejdek , Pozorka 96 zápis do obchodního rejstříku u Krajského soudu v Plzni v oddílu C ve složce 8409	NABÍDKA č.: 2021-0073 Ze dne: 07.01.2021
Banka: Komerční banka, a.s. / KOMBCZPP Číslo účtu: 19-6940280257 / 0100 IBAN: CZ87 0100 0000 1969 4028 0257 Zakázka: 0 Středisko: 0	Odběratel: IČO: 49787977 DIČ: CZ49787977 CHEVAK Cheb, a.s. Tršnická 4/11 35002 Cheb - Hradiště Česká republika

Nabízíme Vám:	MJ	Počet MJ	Cena MJ bez DPH	DPH (%)	Sleva (%)	Celkem (CZK) s DPH
OPRAVA ČERPACÍHO SYSTÉMU-ATS PLESNA/p.Brilla/ ZATOPENÁ ČERPADLA						
NÁHRADA ZATOPENÉHO ČERPADLA:						
TYP WILO COR - 2 MVIE406 -2G/VR-EB-S GSM Výr.číslo 2534609/10w49,5						
NOVÝM ČERPADLEM/MODELEM	KS	2				
4201583 HELIX VE606-1/16/E/S PNA20-7744	KS	2	47 763,00	21%	12%	101 716,08
2521150 Ochrana suchoběhu WMS R1/4"	KS	1	3 458,40	21%		4 184,66
2054983 DRUCKGEBER/MANOMETER 0-16BAR SET	ks	1	5 738,00	21%		6 942,98
2028287 DRUCKSCHALTER FF4-16DAY R3/8"	ks	2	4 297,00	21%		10 398,74
Global Water TWB-8LX expanzní nádoba pro TUV 3/4" 10bar	ks	1	1 035,00	21%	12%	1 102,07
ZAPŮJČENÍ REZERVNÍHO ČERPADLA PEROMA ZDARMA						
SPOJOVACÍ / SPOTŘEBNÍ MATERIÁL	KS	1	450,00	21%		544,50
PRÁCE /PROGRAM. TECHNIK BAHULA	h	7	580,00	21%		4 912,60
PRÁCE TECHNIK PIŠINGER	h	7	580,00	21%		4 912,60
ČAS STRÁVENÝ NA CESTĚ TECHNIK BAHULA	h	2	420,00	21%		1 016,40
ČAS STRÁVENÝ NA CESTĚ TECHNIK PIŠINGER	h	2	420,00	21%		1 016,40
CESTOVNÉ	KM	144	9,00	21%		1 568,16

Rozpis DPH (CZK):	Základ DPH	DPH	Celkem	Sleva za položky (CZK)	11 587,32
V sazbě 21%	114 310,08	24 005,12	138 315,20	Celkem k úhradě CZK	138 315,00
Mimo DPH	-0,20		-0,20		
Součet	114 309,88	24 005,12	138 315,00		

Potvrzení nabídky: Termín dodání: Datum: Dodavatel (podpis, razítko) Odběratel (podpis, razítko)
---	---

Požadavky objednatele na dodržování pravidel hygienického minima při realizaci díla

1. Odstavení z provozu

Při plánovaných přerušeních dodávek vody je třeba včas projednat odstavení vodovodu s provozními pracovníky. Odstavení vodovodu může být provedeno po splnění zákonné oznamovací povinnosti odběratelům, tzn. 15 dní po oznámení. Informování odběratelů zajišťuje společnost CHEVAK Cheb a.s.

Manipulace na vodovodní síti provádí jen pracovníci příslušného provozu CHEVAK Cheb, a.s.

2. Pracovníci zhotovitele

Pracovníci provádějící práce na vodovodu musí mít u sebe zdravotní průkaz (kopii) a na vyzvání ho předložit orgánu ochrany veřejného zdraví nebo stavebnímu dozoru zastupujícího objednatele. Pracovníci zhotovitele při montáži vodovodu **provádějí epidemiologické závažné činnosti**, proto musí mít **znalosti nutné k ochraně veřejného zdraví a dodržovat zásady osobní a provozní hygieny**. Pracovníci při činnostech, při kterých se zasahuje do vnitřku potrubí, resp. se manipulují s otevřenými jeho konci, vstupují do akumulčních komor vodojemů nebo přichází ke kontaktu s plochami, které jsou ve styku s pitnou vodou, nemohou provádět tyto činnosti, pokud trpí jakýmkoliv infekčním onemocněním.

3. Nástroje a pomůcky

Nástroje a pomůcky určené pro opravy a montáže vodovodních řadů se musí používat jen k tomuto účelu. Je nutné je udržovat v čistotě a popřípadě před použitím vydezinfikovat. Totéž se týká i ochranných pracovních oděvů pracovníků. Pro aplikaci dezinfekce na povrch je nutné použít nejlépe rozprašovače. **Dezinfekční roztok (s koncentrací 1g volného chloru) se připraví z 1 dcl chlornanu sodného a dolije se na 1 litr vody**. Upozorňuje, že je nutné dodržovat pravidla BOZP a při práci s desinfekčním roztokem, doporučujeme pracovat s ochranou očí, gumovou rukavicí a v ochranném oděvu.

4. Díly či náhradní díly

Díly či náhradní díly používané k opravě (výměně) potrubí, **rozvody náhradního zásobování vodou** (suchovody, By-passy) musí být skladovány v čistém a suchém prostředí. Vnitřní povrchy, určené ke styku s vodou, musí být chráněny před kontaminací. Tzn., veškeré potrubí musí mít uzavřené konce trub. **Menších díly** musí být uchovány v původním obalu až do okamžiku použití. Popřípadě je nutné takové díly na místě před použitím očistit a dezinfikovat. Potrubí suchovodů či By-passů před použitím vždy dezinfikovat. Všechny výrobky určené pro styk s pitnou vodou, včetně těsnění a spojovacích materiálů, musí být vyrobeny z materiálů splňujících hygienické požadavky na výrobky ve styku s pitnou vodou.

5. Staveniště a výkopy

Staveniště a výkopy pro potrubí je třeba zajistit tak, aby do potrubí a objektů nemohla pronikat žádná znečištěná voda. Pokud přesto znečištěná voda do těchto objektů nebo potrubí pronikne, je nutné ji neprodleně odstranit a zařízení nebo potrubí bezpodmínečně vydezinfikovat, aby nedošlo k ulpění kontaminantu na povrchu. Výkop je potřeba vyhloubit tak hluboký, aby pod potrubím vznikla dostatečně velká prohlubeň, kde by se mohla hromadit voda, která musí být průběžně odčerpávána.

6. Montážní práce

Všechny montážní práce je třeba provádět s krajní pečlivostí a čistotou. Spojky, opravné pasy a otevřené konce důkladně očistit a lokálně rozprašovačem dezinfikovat silným roztokem chlornanu. Pokud není práce ukončena uzavřením potrubí a je přerušena, je nutné výkop zabezpečit proti přístupu lidí a zvířat. Otevřené konce potrubí je nutné mít vždy uzavřené a chránit je proti vniknutí zeminy, prachu či drobných živočichů. Pokud hrozí zaplavení výkopu, je nutné konce potrubí uzavřít vodotěsně, **za všech okolností je třeba zabránit tomu, aby se voda z výkopu dostávala do potrubí**. Pozor na práci s azbestem - zde

Příloha smlouvy č. 2

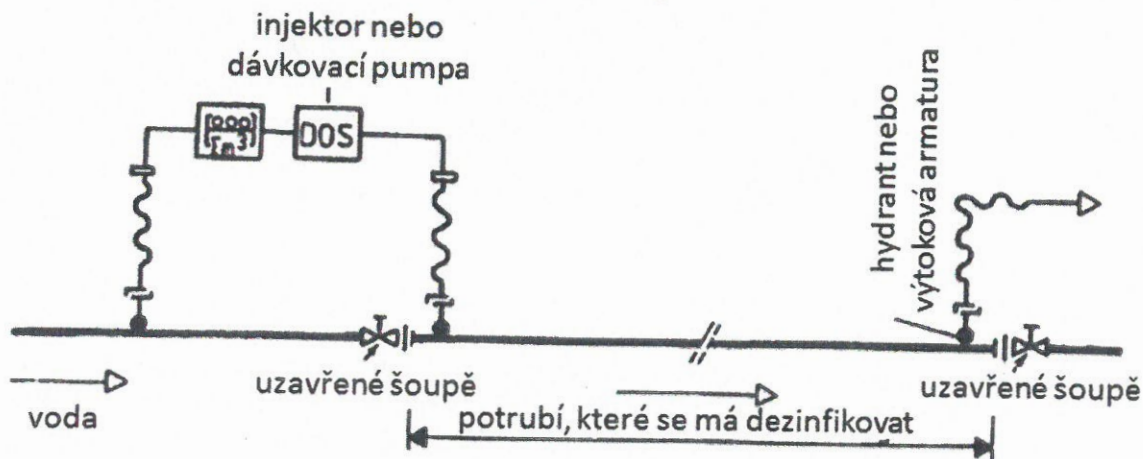
dodržovat speciální předpisy. Patříčnou péči s dodržováním zásad provozní hygieny je třeba věnovat i při provozování náhradních tras tzv. suchovodů, které po dobu odstávek zásobují dotčené lokality pitnou vodou. Kluzné a mazací prostředky (mazadla) pro spojování trub používat jen taková, která mohou přijít do styku s pitnou vodou. Minimálně dávkovat. Používat jen takové množství, které je nezbytně nutné pro zasunutí potrubí. Mazadla nanášet jen na těsnění pomocí čistých tkanin nebo cupanin.

7. Čištění a dezinfekce potrubí před uvedením do provozu

Po skončení stavebních a montážních prací je nutné před uvedením do provozu provést na novém vodovodním řadu nejdříve zkoušku průchodnosti potrubí, kterou provedou pracovníci společnosti CHEVAK Cheb, a.s. Po provedené průchodnosti potrubí je nutné armatury, tvarovky, trouby vyčistit proplachem vody a provést dezinfekci potrubí. Úkolem je odstranění (vyplavení) všech částic (viditelného zákalu) z potrubí. Po dezinfekci se odeberou vzorky pitné vody akreditovanou laboratoří. Po potvrzeném vyhovujícím vzorku vody je možné potrubí uvést do provozu. Pokud je vzorek vody nevyhovující, je nutné celý postup (již bez průchodnosti) opakovat.

8. Dezinfekce úseků trubní sítě

Procesem nesmí být ovlivněno zásobování vodou v sousedních úsecích vodovodní sítě. Úsek potrubí, který se má vyčistit, resp. dezinfikovat je třeba oddělit od částí vodovodního systému, které jsou v provozu tak, aby se zajistilo, že se žádná voda z čištěného, resp. dezinfikovaného úseku nedostane do provozované vodovodní sítě. Je-li to možné, je nutné zavřít na řadu také přípojkové uzávěry. Dezinfekci určitých úseků potrubí nelze řešit zvýšením dávky dezinfekčního přípravku (např. chloru) na výstupu z úpravny, VDJ a většinou ani zvýšením dávky na případném dochlorovacím zařízení umístěném v distribuční síti. Je nutné použít mobilní zařízení, ať už přenosné nebo zabudované v dopravním prostředku (dávkovací čerpadlo, zásobník chlornanu, aplikační nástavec s přetlakovým ventilem), které umožní aplikaci dezinfekčního přípravku na libovolném přístupném místě vodovodní sítě. Při vypouštění vody použité k proplachování potrubí do kanalizace je nutné vyloučit možnost zpětného nasátí znečištěné vody nebo cizích látek do proplachovaného potrubí.



Jestliže se k přivádění vody určené k proplachování potrubí používají hadice, musí to být hadice určené pouze na pitnou vodu a označené! Před jejich použitím je nutné je propláchnout a pokud možno také dezinfikovat. Totéž platí pro rychlospojky.

Plnění potrubí dezinfekčním roztokem by mělo probíhat zdola nahoru.

Pro posouzení kvality vody před uvedením odstavených či nových úseků vodovodu je klíčová kontrola laboratoří. Provádí-li se dezinfekce, je nutné odebrat vzorky ke kontrole kvality. O odběr vody v dotčené

Příloha smlouvy č. 2

lokalitě požádat oprávněnou laboratoř CHEVAK Cheb, a.s. Odběr vzorku pro mikrobiologickou kontrolu se provádí do **sterilních zábrusových lahví**.

9. Metody dezinfekce

Při použití dezinfekčních prostředků je třeba zabránit možným ekologickým škodám, k nimž může dojít v případě, že se dané látky neočekávaně uvolní do okolí. Po skončení dezinfekce je třeba použité prostředky prokazatelně opět ze systému vyplavit.

Veškeré nástroje a zařízení používané pro dezinfekci musí být vhodné pro použití pro pitnou vodu. Mohou s nimi pracovat pouze odborní pracovníci proškolení v oblasti práce s dezinfekčními prostředky.

Statický postup (nová potrubí nebo dlouho odstavená)- Dezinfekční roztok setrvává **minimálně 12 hodin** ve zcela naplněném úseku potrubí. Koncentrace dezinfekčního roztoku a minimální doba kontaktu závisí na schopnosti vody spotřebovat aktivní látku. Na konci doby působení dezinfekčního roztoku by měl být dezinfekční prostředek ještě prokazatelný. **Doporučují se koncentrace pro chlornan 50 mg volného chloru na 1litr což je 50 g na m³ vody.**

Nově položená potrubí se naplní vodou, do níž se zpravidla přes hydrant pomocí dávkovací pumpy nebo injektoru přidá v konstantním poměru dezinfekční prostředek v koncentraci dávkovacího roztoku. Přidávání dezinfekčního prostředku je možné ukončit teprve tehdy, pokud je voda v celém potrubí promíchána s dezinfekčním roztokem.

Vpravuje-li se dezinfekční roztok do potrubí příliš pomalu a jedná-li se o již naplněné potrubí o velkém průměru je třeba vodu v potrubí zamíchat nejlépe vzduchem. Během doby působení dezinfekčního roztoku je v ošetřovaném úseku potrubí třeba manipulovat se šoupátky, hydranty atd., aby došlo k dezinfekci i těchto komponent.

Osvědčilo se zkombinovat dezinfekci potrubí prováděnou podle statické metody s tlakovou zkouškou. Při tomto postupu se potrubí již zpočátku naplní vodou obsahující dezinfekční prostředek. Přitom je nutné oddělit úseky potrubí, které mají být dezinfikovány, od těch, které jsou v provozu.

Dynamický postup může být výhodný u dlouhých potrubí o velké jmenovité světlosti. Dávkovací kontejner s roztokem dezinfektantu se pohybuje naplněným úsekem potrubí. Může být vpředu i vzadu spřažen vodícími, volně těsnícími pakry v podobě gumových míčů nebo ježků.

Koncentraci, množství a rychlost průtoku a tím dobu kontaktu s dezinfekčním prostředkem je třeba stanovit s ohledem na konkrétní situaci. Je třeba usilovat o to, aby na konci dezinfikovaného úseku byla aplikovaná dezinfekční látka ještě prokazatelná.

Pojistka k pojistné smlouvě č. 5400841127
Kooperativa, pojišťovna, a. s.,
vydává tuto pojistku jako potvrzení o uzavření pojistné smlouvy
Trend - standardní pojištění podnikatelských rizik

Pojistník: PEROMA - Elektro motor servis

IČ/Rodné číslo: xxx
Adresa: Zahradní 1007
 362 21 Nejdek

Pojištěný: PEROMA - Elektro motor servis

IČ/Rodné číslo: 25206541
Adresa: Zahradní 1007
 362 21 Nejdek

Pojistná smlouva a pojištění se sjednávají na dobu: neurčitou
Počátek pojištění: 9. 5. 2007

Pojištění se sjednává pro případ pojistných nebezpečí uvedených v pojistné smlouvě.

Pojistná období: 12 měsíců
Pojistné za pojistné období: 20 183 Kč

První pojistné období začíná dnem počátku pojištění.
 Další pojistná období začínají vždy k datu: **9. 5. každého roku.**

Další údaje jsou uvedeny na druhé straně.

Pojistné za pojistné období je splatné vždy k prvnímu dni dohodnutého pojistného období na účet pojistitele:

Peněžní ústav:	Česká spořitelna a.s.
Číslo účtu:	220038-50050022/0800
Konstantní symbol:	xxx (složenko) xxx (bankovní převod)
Variabilní symbol:	xxx

Budete-li požadovat jakoukoliv změnu v pojištění, obraťte se prosím na obchodního zástupce nebo agenta, který pojištění sjednal, nebo na makléře, který pojištění zprostředkoval.

Adresa našeho kontaktního pracoviště:

**Kooperativa, pojišťovna, a. s.
CENTRUM ZÁKAZNICKÉ PODPORY
Brněnská 634
664 42 MODŘICE**

Dojde-li ke škodné události, která by mohla být důvodem vzniku práva na pojistné plnění, obraťte se prosím bez zbytečného odkladu na naši nejbližší kancelář nebo na makléře, který pojištění zprostředkoval. Ústní nebo telefonické oznámení pak potvrďte písemně.

V písemném styku s pojišťovnou se obračejte vždy na výše uvedené kontaktní pracoviště. V každém sdělení uvádějte přesné číslo pojistné smlouvy.

Zkontrolujte si prosím tyto základní údaje a v případě nesrovnalostí nás kontaktujte. Do pojistné smlouvy si prosím doplňte její číslo (je uvedeno v záhlaví této pojistky). Doporučujeme Vám také, abyste si smlouvu a pojistku uložili společně.

Děkujeme Vám za důvěru, kterou jste nám projevil(a) sjednáním tohoto pojištění.

x

předseda představenstva
a generální ředitel

Tento doklad byl vyhotoven počítačem.

členka
představenstva