

SMLOUVA O DÍLO

Uzavřená dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku v platném znění
Číslo: SPA-2019-800-000120

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

Zastoupen **Ing. Steffenem Zagermannem**, předsedou představenstva

Bankovní spojení: KB 14102331/0100

Zástupce při jednání ve věcech technických: **Ing. Václav Šmíd**, vedoucí technicko-investičního odd.

Zástupce při jednání ve věcech provozních: **Ing. Jan Adámek**, vedoucí spojeného provozu Cheb a Aš

(dále jen „**Objednatel**“)

a

ZEPRIS s.r.o.

se sídlem Mezi Vodami 639/27, 143 20 Praha 4

IČ 25117947, DIČ 699004936

společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, v odd.C, vložce 51188

Zastoupena: **Bc. Tomáš Grabmüller**, technický ředitel, na základě plné moci

Bankovní spojení: Expobank CZ, a.s., č.ú.5004440102/4000

Zástupce při jednání ve věcech technických : **Ing. Tereza Šedivá**, vedoucí odd.bezvyk.technologií

Zástupce při jednání ve věcech provizích : **Ing. Jana Křížová**

(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: **Rekonstrukce vodovodu Cheb – ul.17.listopadu - Osvobození**

Číslo investice/~~opravy~~: **I 21100. A457**

Evidenční číslo: **7/2019**

Místo stavby: místo, ulice, č. pozemku: Cheb p.p.č. 1982; 2416/1; 1818/1; 1755/1 ; 1684/1

Smlouva vychází ze zadávacích podmínek a z nabídky Zhotovitele ze dne 18.4.2019 .

Dílo bude provedeno takto:

Stávající potrubí LT DN 400 v dl.389 m a LT DN 300 v dl.341,0 m bude vyměněno bezvýkopovou metodou ve stávající trase.

Za šachtou Anna se nachází šoupě DN 200,od kterého výměna potrubí bude začínat a končit výměna potrubí bude za podzemním hydrantem..Na řadu se nachází další dvě armaturní šachty, které budou v rámci stavby zrušeny.

Pro sanaci potrubí LT DN 400 je zvolena technologie Relining ,kdy do stávajícího potrubí bude zataženo standartní potrubí PE 100 RC d315 SDR 17.Mezi stávající a novou trubku vznikne volné mezikruží, nový vnitřní průměr potrubí bude **277,6 mm**.

Pro sanaci potrubí LT DN 300 je zvolena technologie Close Fit, kdy do stávajícího potrubí bude zataženo z výroby přetvarované potrubí PE 100 RC d300 SDR 17 do tvaru písmena C(Compakt Pipe nebo Egeliner.).Mezi stávající a novou trubkou nevznikne volné mezikruží. Nová trubka přilne k vnitřnímu povrchu stávajícího potrubí. Nový vnitřní průměr bude **264,4 mm**.V montážích jámách bude potrubí propojováno potrubím PE 100 RC d315 SDR 17.

Stavební a montážní práce ,které je nutno provést v rámci Annenského přivaděče :

Šachta Anna a napojení na stáv.řad – bude provedeno :

- *Za šachtou Anna je osazeno stáv.šoupě Š D 200 ponechat*
- *Demontovat armatury za šoupětem FFR DN 400/200 a přírubu na LT DN 400*
- *Za stávající šoupě osadit redukci FFR DN 200/250 a poté přírubu na DN 250*

Vzdušnicková šachta bude zrušena- nově bude provedeno:

- *Demontáž stávajících armatur (Tkus DN 300/100, redukce 100/100, příruba 100/2“ ,kulový ventil 2“ ,odvzd.a zavzd.souprava, 2x TP DN 300)*
- *Provést demolici stropu šachty a demontovat poklop*
- *Ubourat šachtu 0,5 m pod terénem a zavést zeminou*
- *na T kus 250/80 osadit odvzdušňovací a zavzdušňovací ventil DN 80 (č.10.7.1) včetně hydrantového poklopu a podkladní hydrantové desky – dle potřeby osadit i TP 80/200 max*

Armaturní šachta v zahrádkářské kolonii - bude provedeno:

- *Demontáž stávajících armatur (Š DN 300,2 x Tkus DN 300/300 + další cca 2 armatury)*
- *Provést demolici stropu šachty a demontovat poklop*
- *Ubourat šachtu 0,5 m pod terénem a zavést zeminou*

Osazení pozemního hydrantu - bude provedeno:

- *Demontovat stávající T kus a podzemní hydrant Hp80 (stáv.armatury nezjištěny)*
- *Dojde k vystrojení uzlu dle přílohy č.5 kladečské schéma*
- *Umístění nového podzemního hydrantu bude před topným kanálem vedeným mezi dvěma panelovými domy*

Poznámka:

- Mezi panelovými domy se nachází topný kanál osazený z betonových úček o šířce 1,3m a hloubce 0,5m pod terénem, celková hloubka uložení topného kanálu je v rozmezí cca 1,2 a 1,35 m.

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 příloha 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 (tj. zejména práce, které budou prováděny na základě zvláštního požadavku Objednatele), které nebyly součástí základního řešení příslušné části projektu pro stavební povolení nebo práce vyvolané zásadní změnou tohoto řešení popř. jinými okolnostmi, které nevznikly z důvodu na straně Zhotovitele, zavazují se Smluvní strany uzavřít dodatek k této smlouvě, jímž bude cena díla a doba realizace upravena přiměřeně nově vzniklým skutečností.
- 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) Zadání v poptávce a nabídka Zhotovitele

3. Čas plnění

- 3.1. Smluvní strany se dohodly na následujících termínech (času) plnění předmětu této smlouvy:
- (a) zahájení stavby: **13.5.2019**

(b) ukončení včetně přejímky a vyklizení staveniště: **14.7.2019**

- 3.2. Zhotovitel je oprávněn vyzvat Objednatele k převzetí plnění, resp. jeho podstatné části, ještě před dohodnutým termínem. Objednatel je, pokud je to pro něho technicky a ekonomicky přijatelné, povinen plnění, resp. jeho podstatnou část převzít a zaplatit příslušnou cenu plnění.
- 3.3. 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.
- 3.4. 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 přerušení 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. 1. činí částku:

Základní cena bez DPH **4.118. 419,- 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 měsíčně na základě faktury - dílčího plnění vystavené dle soupisu provedených prací, odsouhlasených k tomu oprávněným zástupcem Objednatele, a to do úhrnné výše 90 % ze sjednané ceny, 10% ze sjednané ceny bude fakturováno po předání a převzetí díla a odstranění všech vad a nedodělků zjištěných při přejímce.
- 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 priznat 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 chevak@chevak.cz

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 60 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. Provozní, sociální, případně i výrobní zařízení staveniště pro své účely zabezpečí Zhotovitel. Náklady na vybudování, provoz, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou součástí ceny díla dle této smlouvy.
- 8.3. Stroje, zařízení a materiál, který zbyl po likvidaci zařízení staveniště, je majetkem Zhotovitele. V průběhu výstavby bude kovový materiál deponován na předem určené místo Objednavatelem.
- 8.4. 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.
- 8.5. Na staveniště mohou vstupovat pouze Zhotovitel a osoby pověřené Objednatelem.

- 8.6. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví svých pracovníků, v plném rozsahu přebírá odpovědnost za dodržování všech předpisů BOZP a protipožárních opatření na staveništi.
- 8.7. 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 přejímacímu řízení dokončeného díla. Ostatní stavební a komunální odpad bude likvidován předepsaným způsobem.
- 8.8. Objednatel se zavazuje zajistit všechna rozhodnutí orgánů státní správy, která jsou potřebná k provedení díla.
- 8.9. Zhotovitel se zavazuje zajistit vytyčení všech dotčených inženýrských sítí, zvláštní užívání komunikace nebo povolení zemních prací (výkopová povolení) a případná dopravní omezení značení a zábory. Projednané a odsouhlasené DIO není součástí.
- 8.10. Zhotovitel je povinen staveniště zabezpečit před poškozením a krádežemi až do okamžiku odevzdání staveniště a předání díla Objednateli.
- 8.11. 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.
- 8.12. Každá ze Smluvních stran odpovídá za škodu, kterou způsobil porušením svých povinností druhé Smluvní straně.
- 8.13. Zhotovitel předá investorovi nejdéle při přejímce díla tyto doklady:
Dokumentaci skutečného provedení stavby, protokoly o tlakových zkouškách potrubí, protokoly o hutnících zkouškách komunikace, protokoly o předání dotčených pozemků zpět jejich majitelům, stavební deník, atesty a dále doklady dle zákona č. 22/97 Sb. (prohlášení o shodě). Dále pak geodetické zaměření skutečného provedení stavby (papírově i na CD).
Veškerá dokumentace bude vyhotovena a předána v českém jazyce.

9. Smluvní pokuty

- 9.1. V případě nedodržení termínu dokončení díla Zhotovitelem je Objednatel oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 5.000 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 5.000 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.3 „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. Vyšší moc

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

11. Prověřené osoby k zastupování Objednatele

- 11.1. Technickým dozorem Objednatele (TDI) je:
Jana Vodičková, stavební referent, tel. 739543387, e-mail: vodiczkova@chevak.cz
- 11.2. Zástupcem Objednatele ve věcech provozních a technických je:
Ing. Václav Šmíd, vedoucí technicko-invest.odd., tel. 739543320, e-mail smid@chevak.cz
ve věcech provozních a technických:
Ing. Jan Adámek, vedoucí spojeného provozu Cheb a Aš, tel. +42073954350, e-mail adamek@chevak.cz

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 dle povinností vyplývajících ze Zákona o zadávání veřejných zakázek č.134/2016 v platném znění.

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 třech vyhotoveních, z nichž dvě si ponechá Objednatel a jedno Zhotovitel.

14. **Přílohy:**

Přílohy tvořící nedílnou součást smlouvy

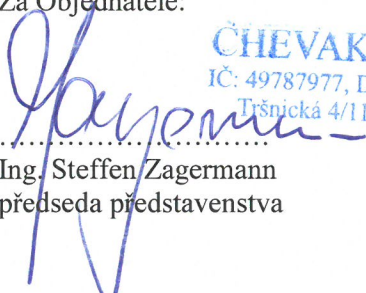
(a) Příloha č. 1 – rozpočet

(b) Příloha č. 2 - Kopie pojistné smlouvy

(c) Příloha č. 3 - Požadavky objednavatele na dodržování pravidel hygienického minima při realizaci díla

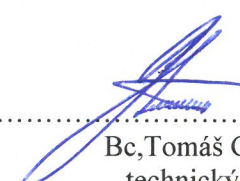
V Chebu, dne **25.4.2019**

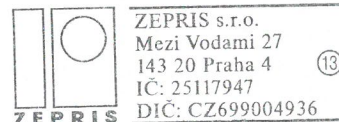
Za Objednatele:


CHEVAK Cheb, a.s.
IČ: 49787977, DIČ: CZ49787977
Tršnická 4/11, 350 02 Cheb
Ing. Steffen Zagermann
předseda představenstva

V Praze, dne **30.4.2019**

Za Zhotovitele:


Bc. Tomáš Grabmüller
technický ředitel



REKAPITULACE STAVBY

Kód: 190323

Stavba: CHEB-Annenský přivaděč - výměna vodovodního přivaděče

KSO: CHEB- ul. 17. listopadu - Osvobození
Místo: 23. 3. 2019

Zadavatel: IČ: 49787977
CHEVAK Cheb, a.s., Tršnická 4/11 DIČ: CZ 49787977

Uchazeč: IČ: 25117947
Zepris, s.r.o., Mezi Vodami 27, Praha 4 DIČ: CZ 699004936

Projektant: IČ: DIČ:
IČ: DIČ:

Zpracovatel: IČ: 25117947
Zepris, s.r.o., Mezi Vodami 27, Praha 4 DIČ: CZ 699004936

Poznámka:

Cena bez DPH

4 118 419,00

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	4 118 419,00	864 867,99
	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v CZK

4 983 286,99

Příloha č. 1

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPLISŮ PRACÍ

Kód: 190323

Stavba: CHEB-Annenský přivaděč - výměna vodovodního přivaděče

Místo: CHEB-ul.17.listopadu - Osvobození

Datum: 23. 3. 2019

Zadavatel: CHEVAK Cheb, a.s., Tršnická 4/11

Projektant:

Uchazeč: Zepris, s.r.o., Mezi Vodami 27, Praha 4

Zpracovatel: Zepris, s.r.o., Mezi Vodami 27, Praha 4

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtů

190323-2	SO 02 - VÝMĚNA VODOVODNÍHO POTRUBÍ	3 650 919,00	4 118 419,00
190323-1	SO 01 - ZEMNÍ PRÁCE	370 000,00	447 700,00
190323-3	ON, VN	97 500,00	117 975,00
			4 983 286,99

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba: CHEB-Annenský přivaděč - výměna vodovodního přivaděče
Objekt:

190323-1 - SO 01 - ZEMNÍ PRÁCE

KSO: CHEB-ul.17.listopadu - Osvození
Místo:
Zadavatel: CHEVAK Cheb, a.s., Tršnická 4/11
Uchazeč: Zepris, s.r.o., Mezi Vodami 27, Praha 4
Projektant:
Zpracovatel: Zepris, s.r.o., Mezi Vodami 27, Praha 4
Poznámka:

CC-CZ: 23. 3. 2019
Datum:
IČ: 49787977
DIČ: CZ 49787977
IČ: 25117947
DIČ: CZ 699004936
IČ: 25117947
DIČ: CZ 699004936

Cena bez DPH	370 000,00	
DPH základní snížená	Základ daně 370 000,00 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%
	Výše daně 77 700,00 0,00	
Cena s DPH	v CZK 447 700,00	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

CHEB-Annenský přivaděč - výměna vodovodního přivaděče

Objekt:

190323-1 - SO 01 - ZEMNÍ PRÁCE

Místo:

CHEB-ul.17.listopadu - Osvobození

Zadavatel:

CHEVAK Cheb, a.s., Tršnická 4/11

Uchazeč:

Zepris, s.r.o., Mezi Vodami 27, Praha 4

Datum:

23. 3. 2019

Projektant:

Zepris, s.r.o., Mezi Vodami
27, Praha 4

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce	370 000,00
4 - Vodorovné konstrukce	370 000,00
5 - Komunikace pozemní	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00
997 - Přesun sutě	0,00
Z - Nezahrnuté položky	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

CHEB-Annenský přívaděč - výměna vodovodního přívaděče

Objekt:

190323-1 - SO 01 - ZEMNÍ PRÁCE

Místo:

CHEB-ul.17.listopadu - Osvobození

Zadavatel:

CHEVAK Cheb. a.s., Tršnická 4/11

Uchazeč:

Zepris, s.r.o., Mezi Vodami 27, Praha 4

Datum:

23. 3. 2019

Projektant:

Zpracovatel:

Zepris, s.r.o., Mezi Vodami
27, Praha 4

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

370 000,00

D HSV

Práce a dodávky HSV

370 000,00

D	1	Zemní práce					
1	K	VÝKOP a ZÁSYP MONTÁŽNÍCH JAM, vč. lože, obsypu, zásypu zeminou, odvozu přebytečného výkopku, pažení					
2	K	J1 - CÍLOVÁ JÁMA - relining, 3,5 x 2,0 m	kus	1,00	45 000,00		45 000,00
3	K	J2 - ZÁSYP STÁVAJÍCÍ ŠACHTY	kus	1,00	20 000,00		20 000,00
4	K	J3 - STARTOVACÍ JÁMA - relining, 6,0 x 2,0 m	kus	1,00	55 000,00		55 000,00
5	K	J4 - CÍLOVÁ JÁMA - relining, 3,5 x 2,0 m	kus	1,00	45 000,00		45 000,00
6	K	J5 - STARTOVACÍ JÁMA - close fit, 3,5 x 2,0 m	kus	1,00	45 000,00		45 000,00
7	K	J6 - CÍLOVÁ JÁMA - close fit, 3,5 x 2,0 m	kus	1,00	45 000,00		45 000,00
8	K	J7 - STARTOVACÍ JÁMA - close fit, 3,5 x 2,0 m	kus	1,00	45 000,00		45 000,00
9	K	RÝHA, OTEVŘENÝ VÝKOP, 20,0 x 1,5 m	kus	1,00	70 000,00		70 000,00

D	Z	Nezahrnuté položky				0,00
10	K Z1	Demontáž a montáž plotů u nemovitosti	kpl	0,00	0,00	neoceněno
11	K Z2	Výsadba náhradních stromů a křovin	kpl	0,00	0,00	neoceněno
12	K Z3	Bourání staveb v místě výkopů a na příjezdových cestách - zahrádkářská kolonie	kpl	0,00	0,00	neoceněno
13	K Z4	Zahradnické úpravy, náhrada škod na zahradách	kpl	0,00	0,00	neoceněno

5

SEZNAM FIGUR

Stavba: 190323 - CHEB-Annenský přivaděč - výměna vodovodního přivaděče

Datum: 27. 3. 2019

Kód	Popis	MJ	Výměra
190323-2	SO 02 - VÝMĚNA VODOVODNÍHO POTRUBÍ		
dl_c	celková délka vodovodu	m	730,000
dl_CF	délka sanace Close Fit	m	321,000
dl_RE	délka sanace Relining	m	389,000
dl_výkop	délka pokládky	m	20,000
výřezy_CF	délka výřezů CF	m	9,000
výřezy_RE	délka výřezů Relining	m	14,000

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba: CHEB-Annenský přivaděč - výměna vodovodního přivaděče
Objekt:

190323-2 - SO 02 - VÝMĚNA VODOVODNÍHO POTRUBÍ

KSO: CHEB-Úl.17.listopadu - Osvobození
Místo:
Zadavatel: CHEVAK Cheb, a.s., Tršnická 4/11
Uchazeč: Zeprís, s.r.o., Mezi Vodami 27, Praha 4
Projektant:
Zpracovatel: Zeprís, s.r.o., Mezi Vodami 27, Praha 4
Poznámka:

CC-CZ: 23. 3. 2019
Datum:
IČ: 49787977
DIČ: CZ 49787977
IČ: 25117947
DIČ: CZ 699004936
IČ: 25117947
DIČ: CZ 699004936

Cena bez DPH		3 650 919,00	
DPH základní snižená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	3 650 919,00	21,00%	766 692,99
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK 4 417 611,99	

5

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

CHEB-Annenský přivaděč - výměna vodovodního přivaděče

Objekt:

190323-2 - SO 02 - VÝMĚNA VODOVODNÍHO POTRUBÍ

Místo:

CHEB-ul.17.listopadu - Osvobození

Zadavatel:

CHEVAK Cheb, a.s., Tršnická 4/11

Uchazeč:

Zepriř, s.r.o., Mezi Vodami 27, Praha 4

Datum:

23. 3. 2019

Projektant:

Zepriř, s.r.o., Mezi Vodami
27, Praha 4

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - HSV

3 650 919,00

3 650 919,00

R1 - SANACE VODOVODU LT DN 300

1 333 210,00

R2 - SANACE VODOVODU LT DN 400

773 360,00

R3 - MATERIÁL LT

164 447,00

R4 - MATERIÁL PE

1 191 918,00

R5 - TRUBNÍ VEDENÍ - OSTATNÍ

187 984,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

CHEB-Annenský přivaděč - výměna vodovodního přivaděče

Objekt:

190323-2 - SO 02 - VÝMĚNA VODOVODNÍHO POTRUBÍ

Místo:

CHEB-ul. 17.listopadu - Osvobození

Zadavatel:

CHEVAK Cheb, a.s., Tršnická 4/11

Uchazeč:

Zepri, s.r.o., Mezi Vodami 27, Praha 4

Datum: 23. 3. 2019

Projektant:

Zpracovatel: Zepri, s.r.o., Mezi Vodami 27, Praha 4

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

D HSV

HSV

3 650 919,00

3 650 919,00

1 333 210,00

SANACE VODOVODU LT DN 300

1	K	850375121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot DN 300	kus	3,00	4 640,00	13 920,00
2	K	871-R-002	Mechanické čištění stávajícího potrubí DN 300	m	312,00	140,00	43 680,00

dl_CF-výřezy_CF

312,00

3	K	871-R-003	Monitoring stávajícího potrubí DN 400, DN300 (před a po čištění)	m	624,00	65,00	40 560,00
---	---	-----------	--	---	--------	-------	-----------

dl_CF-výřezy_CF)*2

624,00

4	K	871371151-R	Svařování potrubí z PE100 SDR 17 otevřený výkop natupo D 315 x 18,7 mm	m	24,00	420,00	10 080,00
---	---	-------------	--	---	-------	--------	-----------

Montáž a demontáž technologie CLOSE FIT

2,00 28 000,00 56 000,00

6	K	871-R-006b	Sanace-vyvložkování vodovodního potrubí DN 300 bezvýkopovou technologií CLOSE FIT potrubím PE100 RC 4300 SDR17	m	321,00	3 550,00	1 139 550,00
---	---	------------	--	---	--------	----------	--------------

dl_CF

321,00

7	K	871-R-007	Úprava konců sanačního potrubí PE pro napojení (expanze + vyztužovací kroužky)	kus	4,00	5 500,00	22 000,00
---	---	-----------	--	-----	------	----------	-----------

Fixace potrubí proti axiálnímu posunu ve stavebních jamách

4,00 650,00 2 600,00

9	K	871371151	Montáž potrubí z PE100 SDR 17 otevřený výkop svařovaných na tupo D 315 x 18,7 mm	m	20,00	241,00	4 820,00
---	---	-----------	--	---	-------	--------	----------

dl_výkop

20,00

SANACE VODOVODU LT DN 400

773 360,00

10	K	850395121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot DN 400	kus	4,00	5 430,00	21 720,00
11	K	871-R-001	Mechanické čištění stávajícího potrubí DN 400	m	375,00	140,00	52 500,00

dl_RE-výřezy_RE

375,00

12	K	871-R-003	Monitoring stávajícího potrubí DN 400, DN300 (před a po čištění)	m	750,00	65,00	48 750,00
----	---	-----------	--	---	--------	-------	-----------

dl_RE-výřezy_RE)*2

750,00

13	K	871371151-R	Svařování potrubí z PE100 SDR 17 otevřený výkop natupo D 315 x 18,7 mm	m	396,00	420,00	166 320,00
----	---	-------------	--	---	--------	--------	------------

Montáž a demontáž technologie RELINING

2,00 15 000,00 30 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
15	K	871-R-006a	Sanace-vyvložkování vodovodního potrubí DN 400 bezvýkopovou technologií RELINING potrubím PE100 RC d315 SDR17	m	389,00	1 150,00	447 350,00
	VV		dl_RE		389,00		
16	K	871-R-012	Fixace potrubí proti axiálnímu posunu ve stavebních jamách	kus	6,00	650,00	3 900,00
17	M	28619488-R	navarovací PE-elektropásek pro pevný bod d 300mm	kus	6,00	470,00	2 820,00
D R3			MATERIÁL LT				164 447,00
18	M	HWL.851030008010	TVAROVKA T KUS 300-80	kus	1,00	16 367,00	16 367,00
19	M	HWL.851025008010	TVAROVKA T KUS 250-80	kus	2,00	9 085,00	18 170,00
20	M	HWL.851008008016	TVAROVKA T KUS 80-80	kus	1,00	1 844,00	1 844,00
21	M	HWL.850008020016	TVAROVKA FF KUS 80/200	kus	4,00	1 236,00	4 944,00
22	M	HWL.850030020010	TVAROVKA F KUS 300/200	kus	1,00	9 520,00	9 520,00
23	M	HWL.981008000016	MEZIKUS MONTÁŽNÍ 80	kus	1,00	9 605,00	9 605,00
24	M	HWL.504908000010	4/4 DÍRY KOLENO PATNÍ PŘÍRUBOVÉ 80 - 4/4 DÍRY	kus	2,00	1 380,00	2 760,00
25	M	HWL.400208000016	ŠOUPĚ E2 PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ 80	kus	2,00	5 873,00	11 746,00
26	M	HWL.400225000010	ŠOUPĚ E2 PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ 250	kus	1,00	35 504,00	35 504,00
27	M	AVK.10680	AVK QUEEN odvzdušňovací ventil přírubový 10.6, DN 80	kus	1,00	15 000,00	15 000,00
28	M	AVK.1211801000	AVK hydrant podzemní Hvězda 12.1.1, dvojité jištění, DN 80, 1000 mm	kus	1,00	12 000,00	12 000,00
29	M	HWL.900108000005	SOUPRAVA ZEMNÍ TUHÁ E1/A-2,0 m 65-80 E1/80 A (2,0m)	kus	3,00	1 677,00	5 031,00
30	M	HWL.348100000001	PODKLAD. DESKA KASI	kus	3,00	132,00	396,00
31	M	HWL.348200000000	PODKLAD. DESKA POD HYDRANT. POKLOP	kus	2,00	519,00	1 038,00
32	M	HWL.195000000002	HYDRANTOVÝ POKLOP	kus	2,00	1 654,00	3 308,00
33	M	HWL.175000000003	POKLOP ULIČNÍ ŠOUP. KASI	kus	3,00	633,00	1 899,00
34	M	M309_R300	Přírubový spoj DN300-nerez šroub, matice, těsnění	kus	8,00	1 500,00	12 000,00
35	M	M309_R80	Přírubový spoj DN800-nerez šroub, matice, těsnění	kus	13,00	255,00	3 315,00
D R4			MATERIÁL PE				1 191 918,00
36	M	28613585	potrubí vodovodní PE100 RC SDR17 315x18,7 dl 12m	m	432,00	920,00	397 440,00
	VV		dl_RE+dl_výkop		409,00		
	VV		"rezerva" 14		14,00		
	VV		výjezy_CF		9,00		
	VV		Součet		432,00		
37	M	28613585-R	potrubí vodovodní přetvarované PE100 RC SDR17 300x18,7 v návinech	m	331,00	2 150,00	711 650,00
38	M	WVN.FF485741W	Elektrospojka PE100 SDR17 315	kus	17,00	1 510,00	25 670,00
39	M	WVN.FF485738W	Elektrospojka PE100 SDR17 225	kus	1,00	720,00	720,00
40	M	WVN.FF485739W	Elektrospojka PE100 SDR17 250	kus	2,00	1 246,00	2 492,00
41	M	WVN.FF585593W	Lemový nákrůžek PE100 SDR17 315	kus	3,00	1 500,00	4 500,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
42	M	WVN.FF700523W	Příruba PP-V PN10/16 315 DN300	kus	3,00	1 850,00	5 550,00
43	M	WVN.FF485544W	Lemový nákržek PE100 SDR17 225	kus	1,00	620,00	620,00
44	M	WVN.FF700519W	Příruba PP-V PN10/16 200 DN200	kus	1,00	990,00	990,00
45	M	WVN.FF585591W	Lemový nákržek PE100 SDR17 250	kus	2,00	950,00	1 900,00
46	M	WVN.FF700522W	Příruba PP-V PN10/16 280 DN250	kus	2,00	1 260,00	2 520,00
47	M	WVN.FF901097W	Redukce PE100 SDR11 315/225	kus	1,00	2 266,00	2 266,00
48	M	WVN.FF901005W	Redukce PE100 SDR11 315/250	kus	2,00	2 500,00	5 000,00
49	M	WVN.FF140823W	Koleno 15° PE100 SDR17 315	kus	3,00	10 200,00	30 600,00

TRUBNÍ VEDENÍ - OSTATNÍ

D	R5						187 984,00
---	----	--	--	--	--	--	------------

50	K	857242122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	6,00	648,00	3 888,00
51	K	857244122	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 80	kus	1,00	877,00	877,00
52	K	857374122	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 300	kus	3,00	2 690,00	8 070,00
53	K	877351102	Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 225	kus	1,00	504,00	504,00
54	K	877351110-R	Montáž kolen 15° na vodovodním potrubí z PE trub d 315	kus	3,00	445,00	1 335,00
55	K	877361101	Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 250	kus	2,00	549,00	1 098,00
56	K	877371101	Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 315	kus	17,00	637,00	10 829,00
57	K	891241112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	2,00	866,00	1 732,00
58	K	891247111	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	2,00	259,00	518,00
59	K	891361112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 250	kus	1,00	2 410,00	2 410,00
60	K	871-R-10	Demontáž stávajících armatur	kpl	2,00	5 200,00	10 400,00
61	K	871-R-11	Demontáž stropu šachet, ubourání stěn 0,5m pod terén, zasypání	kpl	2,00	20 000,00	40 000,00
62	K	892353121 R	Laboratorní rozbor vody	kus	1,00	3 500,00	3 500,00
63	K	892381111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	730,00	29,00	21 170,00
VV				dl_c	730,00		
64	K	892383122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	730,00	71,00	51 830,00
VV				dl_c	730,00		
65	K	892442111	Zabezpečení konců potrubí DN nad 300 do 600 při tlakových zkouškách vodou	kus	2,00	13 600,00	27 200,00
66	K	899721112	Signalizační vodič DN nad 150 mm na potrubí PE	m	43,00	51,00	2 193,00
VV				výřezy_CF+výřezy_RE+dl_výkop	43,00		
67	K	899722111	Trasová fólie š. 300 mm modrá	m	43,00	10,00	430,00
VV				výřezy_CF+výřezy_RE+dl_výkop	43,00		

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba: CHEB-Annenský přivaděč - výměna vodovodního přivaděče
Objekt:

190323-3 - ON, VN

KSO: CHEB- ul. 17. listopadu - Osvobození
Místo:
Zadavatel: CHEVAK Cheb, a.s., Tršnická 4/11
Uchazeč: Zepris, s.r.o., Mezi Vodami 27, Praha 4
Projektant:
Zpracovatel: Zepris, s.r.o., Mezi Vodami 27, Praha 4
Poznámka:

CC-CZ: 23. 3. 2019
Datum:
IČ: 49787977
DIČ: CZ 49787977
IČ: 25117947
DIČ: CZ 699004936
IČ: 25117947
DIČ: CZ 699004936

Cena bez DPH		97 500,00	
DPH základní snižená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	97 500,00 0,00	21,00% 15,00%	20 475,00 0,00
Cena s DPH		v CZK 117 975,00	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

CHEB-Annenský přivaděč - výměna vodovodního přivaděče

Objekt:

190323-3 - ON, VN

Místo:

CHEB-ul.17.listopadu - Osvobození

Zadavatel:

CHEVAK Cheb, a.s., Tršnická 4/11

Uchazeč:

Zepris, s.r.o., Mezi Vodami 27, Praha 4

Datum:

23. 3. 2019

Projektant:

Zpracovatel:

Zepris, s.r.o., Mezi Vodami
27, Praha 4

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

97 500,00

47 500,00

VRN3 - Zařízení staveniště

22 000,00

VRN5 - Finanční náklady

12 000,00

VRN6 - Územní vlivy

8 000,00

VRN7 - Provozní vlivy

8 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

CHEB-Annenský přivaděč - výměna vodovodního přivaděče

Objekt:

190323-3 - ON, VN

Místo:

CHEB-ul.17.listopadu - Osvobození

Zadavatel:

CHEVAK Cheb, a.s., Tršnická 4/11

Uchazeč:

Zepris, s.r.o., Mezi Vodami 27, Praha 4

Datum:

23. 3. 2019

Projektant:

Zepris, s.r.o., Mezi Vodami
27, Praha 4

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

97 500,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

47 500,00

1	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou-vytyčení sítí	kpl	1,00	7 500,00	7 500,00
2	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě-zaměření SKP	kpl	1,00	20 000,00	20 000,00
3	K	012303-R	Zajištění potřebných povolení, DIO, DIR	kpl...	1,00	10 000,00	10 000,00
4	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,00	10 000,00	10 000,00

D VRN3 Zařízení staveniště

22 000,00

5	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,00	12 000,00	12 000,00
6	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	kpl	1,00	10 000,00	10 000,00

D VRN5 Finanční náklady

12 000,00

7	K	053103000R	Manipulace na síti, proplachy v širším rozsahu - spoluúčast provozovatele	kpl	1,00	0,00	neoceněno
8	K	05320300-R1	Úhrady za vodné, stočné (proplachy, tlaková zkouška)	kpl	1,00	2 000,00	2 000,00
9	K	05320300-R2	Úhrady za ušlý zisk - náhrady zemědělcům, majitelům pozemků	kpl	1,00	0,00	neoceněno
10	K	05320300-R3	Úhrady za záboru pozemků - obec, SÚS	kpl	1,00	10 000,00	10 000,00
11	K	05320300-R4	Náhrady případných vzniklých škod	kpl	1,00	0,00	neoceněno

D VRN6 Územní vlivy

8 000,00

12	K	060001000	Územní vlivy	kpl	1,00	8 000,00	8 000,00
----	---	-----------	--------------	-----	------	----------	----------

D VRN7 Provozní vlivy

8 000,00

13	K	070001000	Provozní vlivy	kpl	1,00	8 000,00	8 000,00
----	---	-----------	----------------	-----	------	----------	----------



POJISTNÁ SMLOUVA

HDI Versicherung AG,

se sídlem ve Vídni, Edelsinnstraße 7-11, 1120 Rakouská republika,
zapsaná u Obchodního soudu ve Vídni pod FN 91142 h, jednající prostřednictvím

HDI Versicherung AG, organizační složka,

se sídlem 120 00 Praha 2, Jugoslávská 29, IČO: 27636062,
zapsané v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze oddíl A, vložka 56166
(dále jen „**pojistitel**“), na straně jedné

a

ZEPRIS s.r.o.

se sídlem 143 20 Praha 4, Mezi Vodami 639/27, IČO: 251 17 947
(dále jen „**pojistník**“), na straně druhé

uzavírají tuto pojistnou smlouvu

Pojištění:	Škodové
Druh pojištění:	Pojištění odpovědnosti
Číslo pojistné smlouvy:	2100731
Dodatek č.:	
Začátek pojištění:	01.01.2019 v 00,00 hodin
Konec pojištění:	01.01.2020 v 00,00 hodin
Jednorázové pojistné:	Kč 64 893,--

Pojistné je splatné na účet zplnomocněného makléře, dle přiložené faktury.

Pojištění končí dnem 01.01.2020, pokud nebude ujednáno jinak.

Smlouva se vyhotovuje ve třech shodných originálech. Jedno vyhotovení obdrží pojistník, jedno pojistitel a jedno zplnomocněný makléř.

HDI Versicherung AG, se sídlem ve Vídni, Edelsinnstrasse 7-11, Rakouská republika, zapsaná u Obchodního soudu ve Vídni
pod FN 91142 h, jednající prostřednictvím

HDI Versicherung AG, organizační složka, se sídlem Jugoslávská 29, 120 00 Praha 2, IČ 276 36 062,
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze v oddílu A, vložce 56166

bankovní spojení UniCredit Bank Czech Republic, a.s.

číslo účtu pro CZK 518185003/2700, IBAN CZ24 2700 0000 0005 1818 5003, SWIFT BACXCZPP

číslo účtu pro EUR 518185011/2700, IBAN CZ02 2700 0000 0005 1818 5011, SWIFT BACXCZPP

Pojištěné subjekty	ZEPRIS s.r.o. Mezi Vodami 639/27 143 20 Praha 4 IČO 251 17 947
Pojištění odpovědnosti	Pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou provozní činností a pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou vadou výrobku podle Všeobecných pojistných podmínek pro pojištění odpovědnosti VPPO 2018
Pojištěná činnost	Dle aktuálního Výpisu z obchodního rejstříku společnosti a dle aktuálního Výpisu ze živnostenského rejstříku. Kopie výpisů je nedílnou součástí pojistné smlouvy
Závody pojištěného/pojištěných mimo zapsané sídlo	Pojištěný/pojištění nemá/nemají v České republice ani v zahraničí žádný závod, část závodu, včetně jakýchkoli organizačních složek, poboček a odštěpných závodů (ať již zapsané nebo nezapsané v obchodním rejstříku nebo obdobném seznamu), které by se nacházely na jiné adrese, než je adresa sídla pojištěného/pojištěných zapsaná v obchodním rejstříku dle přiložených výpisů.
Územní rozsah pojištění	Pojistné krytí se vztahuje na území celého světa s výjimkou území USA a Kanady
Limit pojistného plnění	Kč 25.957.000,- pro jednu a všechny pojistné události během pojistného období Plnění vyplacená z pojistných událostí během jednoho pojistného období nesmí přesáhnout výši limitu pojistného plnění.
Smluvní ujednání	Náhrada regresních nároků zdravotních pojišťoven Pojištění se vztahuje také na náhradu regresních nároků zdravotních pojišťoven a českých institucí sociálního zabezpečení a to v případě zaměstnanců a třetích osob v důsledku nedbalostního protiprávního jednání pojištěného, pokud se na takový případ vztahuje zákonné pojištění odpovědnosti organizace za újmu při pracovním úrazu nebo nemoci z povolání. Limit pojistného plnění: Kč 1.000.000,- pro jednu a všechny pojistné události během pojistného období Odpovědnost za újmu na věcech užívaných Odchylně od VPPO 2018 čl. 7 odst. 10, bodu 10.1 a 10.2 se pojištění vztahuje na vznik povinnosti k náhradě újmy na movitých hmotných věcech, které pojištěný užívá. Nevztahuje se na újmy vzniklé opotřebením, nadměrným mechanickým zatížením a chybnou obsluhou. Pojištění se také nevztahuje na újmy vzniklé pohřešováním věci.

Odpovědnost za újmu na pronajatých nemovitých hmotných věcech

Odchylně od VPPO 2018 čl. 7 odst. 10.1 se pojištění vztahuje na vznik povinnosti k náhradě újmy (škody) na pronajatých nemovitých hmotných věcech, které pojištěný užívá na základě nájemní smlouvy, jakož i na povinnost k náhradě újmy na zařízeních určených k otopu těchto nemovitých hmotných věcí, pokud újma vznikla v důsledku požáru, výbuchu nebo v důsledku vody z vodovodu a odpadních vod a nebyla majiteli nemovité hmotné věci uhrazena z majetkového pojištění.

Pojištěny nejsou újmy na pronajatých movitých součástech nemovité hmotné věci, zvláště ne na výrobních zařízeních apod.

Pojištění odpovědnosti za nemajetkovou újmu – duševní útrapy

Odchylně od VPPO 2018 čl. 7, bodu 22 se ujednává, že se pojištění vztahuje také na nemajetkovou újmu spočívající v duševních útrapách manžela, rodiče, dítěte nebo jiné osoby blízké poškozenému v případě usmrcení nebo zvláště závažného ublížení na zdraví poškozeného.

Limit pojistného plnění: Kč 1.000.000,- pro jednu a všechny pojistné události během pojistného období

Spoluúčast

Kč 25.957,- pro každou pojistnou událost z titulu majetkové újmy újma na zdraví se plní bez spoluúčasti

Roční pojistné

Kč 64.893,-

Podklad smlouvy

Všeobecné pojistné podmínky pro pojištění odpovědnosti VPPO 2018

Seznámení s významem Všeobecných pojistných podmínek pro pojištění odpovědnosti VPPO 2018

Sankční doložka

Zajistitel/pojistitel není povinen poskytnout pojistné krytí, platby nebo jiné výhody ze smlouvy, pokud by poskytnutí takového plnění zajistitelem/pojistitelem porušovalo sankce, zákazy sankcí nebo omezení sankcí, resp. by vystavilo zajistitele/pojistitele sankčním opatřením podle takových platných ustanovení.

Prohlášení pojistníka

1. Pojistník potvrzuje, že před uzavřením pojistné smlouvy převzal v listinné nebo, s jeho souhlasem, v jiné textové podobě (např. na trvalém nosiči dat) Seznámení s významem Všeobecných pojistných podmínek a seznámil se s ním. Pojistník si je vědom, že se jedná o důležité informace, které mu napomohou porozumět podmínkám sjednávaného pojištění, obsahují upozornění na důležité aspekty pojištění i významná ustanovení pojistných podmínek.

Ken

2. Pojistník potvrzuje, že před uzavřením pojistné smlouvy převzal v listinné nebo jiné textové podobě (např. na trvalém nosiči dat) dokumenty uvedené v odstavci „Podklad smlouvy“ této pojistné smlouvy a seznámil se s nimi. Pojistník si je vědom, že tyto dokumenty tvoří nedílnou součást pojistné smlouvy a upravují rozsah pojištění, jeho omezení (včetně výluk), práva a povinnosti účastníků pojištění a následky jejich porušení a další podmínky pojištění a pojistník je jimi vázán stejně jako pojistnou smlouvou.

3. Pojistník prohlašuje, že má oprávněnou potřebu ochrany před následky pojistné události (pojistný zájem).

4. Pojistník potvrzuje, že adresa jeho sídla/bydliště/trvalého pobytu/místa podnikání a kontakty elektronické komunikace uvedené v této pojistné smlouvě jsou aktuální, a souhlasí, aby tyto údaje byly v případě jejich rozporu s jinými údaji uvedenými v dříve uzavřených pojistných smlouvách, ve kterých je pojistníkem nebo pojištěným, využívány i pro účely takových pojistných smluv. S tímto postupem pojistník souhlasí i pro případ, kdy pojistitel oznámí změnu jeho sídla/bydliště/trvalého pobytu/místa podnikání nebo kontaktů elektronické komunikace v době trvání této pojistné smlouvy. Tím není dotčena možnost používání jiných údajů uvedených v dříve uzavřených pojistných smlouvách.

Ochrana osobních údajů

Pojistník souhlasí s tím, aby pojistitel sděloval veškeré informace, tedy i osobní údaje, týkající se pojištění sjednaného touto smlouvou, koncernu TALANX a/nebo jednotlivým členům tohoto koncernu. V tomto rozsahu pojistník zprošťuje pojistitele, jeho zaměstnance a jiné osoby pro ně činné povinnosti mlčenlivosti.

Pojistník prohlašuje, že je pojištěným zmocněn k udělení tohoto souhlasu a tento souhlas tudíž uděluje i za pojištěného.

Makléřská doložka

Pojištěný pověřuje výhradně pojišťovací makléřskou společnost RENOMIA, a.s., se sídlem Holandská 8, 639 00 Brno, IČ: 48391301 (dále jen "makléř"), vedením (řízením) a zpracováním jeho pojistného zájmu. Veškerý styk, který se bude týkat této pojistné smlouvy, včetně hlášení pojistných událostí, bude prováděn výhradně prostřednictvím makléře. Prohlášení a jiné úkony pojištěného směřované pojistiteli jsou vůči pojistiteli účinné doručením makléři. Makléř je povinen o těchto úkonech pojistitele informovat bez zbytečného prodlení."

V Praze 10. 1. 2019

V

11. 1. 2019

HDI
Versicherung AG,
organizace složka
organizace složka
120 00 Praha 2, Jugoslávská 29
tel.: 220 190 210

Strana 4

ZERUS
Mezi Vodami 28
143 20 Praha 5
IČ: 251170419
DIČ: CZ699004936

Kontakt: Monika Borkovcová
Tel.: 420 220 190 203
E-Mail: monika.borkovcova@hdiczech.cz

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 dezinfekčním 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,

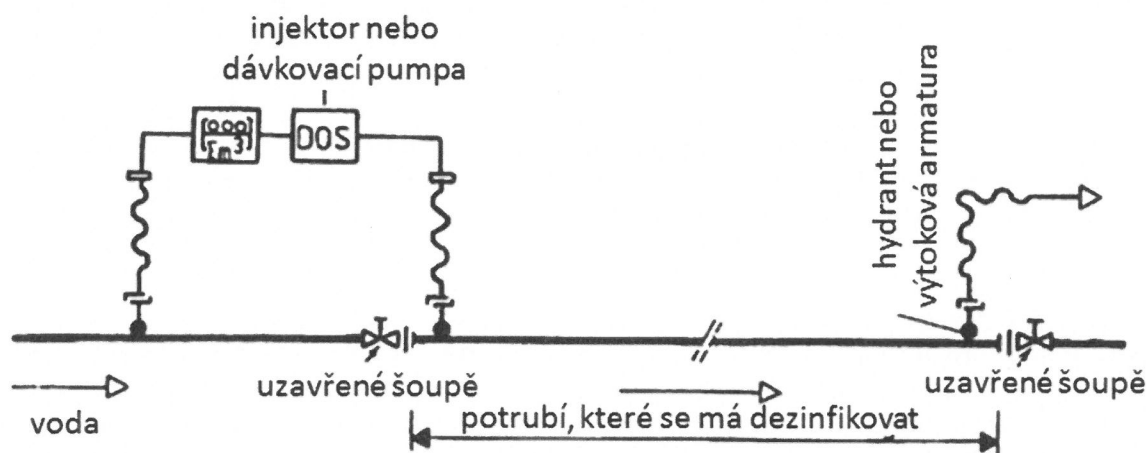
prachu či drobných živočichů. Pokud hrozí zaplavení výkopu, je nutné konce potrubí uzavřít vodotěsně, **za všech okolností je třeba zabránit tomu, aby se voda z výkopu dostávala do potrubí.** Pozor na práci s azbestem - zde dodržovat speciální předpisy. Patříčnou péči s dodržováním zásad provozní hygieny 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 uzavěry. 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 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 spotřebovávat 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 vodíci, volně těsníci 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.

