SMLOUVA O DÍLO č. 238/2012/SOD

DNEŠNÍHO DNE, MĚSÍCE A ROKU:

Město Říčany

Se sídlem: Masarykovo náměstí 53/40, PSČ 251 01, Říčany

IČ: 00240702

bankovní spojení: č.ú.: 724201/0100, vedený u KB a.s., pobočka Říčany,

jednající ve věcech smluvních: Mgr. Vladimír Kořen – starosta

jednající ve věcech technických:

na straně jedné jako objednatel (dále jen „objednatel")

a

SDRUŽENÍ VHS a SSM – vodojem Říčany

s účastníky sdružení:

1. Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

se sídlem: Křižíkova 2393, Teplice, PSČ: 415 01

IČ: 40233308 DIČ : CZ40233308

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem v oddíle C, vložce 1578

(vedoucí účastník sdružení)

2. Speciální stavby Most spol. s r.o.

se sídlem: J. Suka 261/11, Most, PSČ: 434 01

IČ: 41327225 DIČ : CZ41327225

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem v oddíle C, vložce 720

(účastník sdružení)

bankovní spojení: č.ú.: 2563122/0800 vedený u České spořitelny a.s., Praha 4,

jednající ve věcech smluvních: Ing. Tomáš Hořejší, Ing. Jindřich Pytelka, CSc.

jednající ve věcech technických: Ing. Zdeněk Dvořák, Ing. František Moroz

Stavbu provádí (kontaktní a fakturační adresa):
SDRUŽENÍ VHS a SSM – vodojem Říčany
Se sídlem: Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným,
Teplice, Křižíkova 2393, PSČ 415 01

na straně druhé jako zhotovitel (dále jen „zhotovitel")

VZHLEDEM K TOMU, ŽE:

(A) zhotovitel je držitelem příslušných živnostenských oprávnění potřebných k provedení díla a má řádné vybavení, zkušenosti a schopnosti, aby řádně a včas provedl dílo dle této smlouvy a je tak způsobilý splnit

(B) nabídku zhotovitele ze dne 6.4.2012 podané v zadávacím řízení vyhlášeném dle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách na zadání veřejné zakázky Říčany - Výstavba vodojemu" vybral zadavatel jako nabídku nejvhodnější dle ust. § 81 a to rozhodnutím ze dne 4.5.2012.

(C) zhotovitel prohlašuje, že je schopný dílo dle této smlouvy provést v souladu s touto smlouvou za jednanou cenu a že si je vědom skutečnosti, že objednatel má značný zájem na dokončení díla, které je předmětem této smlouvy v čase a kvalitě dle této smlouvy;

(D) Rada města Říčany schválila uzavření této smlouvy na svém jednání konaném dne 3.5. 2012 pod č. usnesení 12-20-018,

dohodly se smluvní strany na uzavření této

SMLOUVY O DÍLO

I. Předmět smlouvy

1.1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést pro objednatele řádně a včas, na svůj náklad a na své nebezpečí sjednané dílo dle článku II. této smlouvy a objednatel se zavazuje za provedené dílo zaplatit zhotoviteli cenu ve výši a za podmínek sjednaných v této smlouvě.

1.2. Zhotovitel splní závazek založený touto smlouvou tím, že řádně a včas provede předmět díla dle této smlouvy a splní ostatní povinnosti vyplývající z této smlouvy.

II. Specifikace díla

2.1. Předmětem díla je zhotovení stavby s názvem „ Říčany - Výstavba vodojemu " dle stavebního (vodoprávního) povolení - Rozhodnutí č.j. 29000/2011-MUR/OVÚ/726 1.6.2011 a zadávací projektové dokumentace, zpracované v rozsahu dokumentace pro provedení stavby, s názvem „Říčany – Výstavba vodojemu. Dokumentaci zpracovala společnost Vodohospodářský rozvoj a výstavba, a.s. Nabřežní 4, Praha 5, 150 56, IČ:47116901 (dále „projektová dokumentace ").

2.2. Dle dohody smluvních stran je předmětem díla provedení všech činností, prací a dodávek obsažených buď v projektové dokumentaci nebo v nabídce vč. výkazu výměr, nebo v zadávacích podmínkách veřejné zakázky (dále též „výchozí dokumenty") které tvoří nedílnou součást této smlouvy a to bez ohledu na to, v kterém z těchto výchozích dokumentů jsou uvedeny, resp. z kterého z nich vyplývají. Předmětem díla jsou rovněž činnosti, práce a dodávky, které nejsou ve výchozích dokumentech obsaženy, ale o kterých zhotovitel věděl, nebo podle svých odborných znalostí a zkušeností vědět měl a/nebo mohl, že jsou k řádnému a kvalitnímu provedení díla dané povahy třeba a to i s přihlédnutím ke standardní praxi při realizaci děl analogického charakteru.

Dílo zahrnuje provedení, dodání a zajištění všech činností, prací, služeb, věcí a dodávek, nutných k realizaci díla, a také:

a) zajištění nebo provedení všech geodetických prací, a to zejména výškového a směrového zaměření všech podzemních vedení a zařízení v místě provedení díla a současně i zaměření díla v průběhu jeho provádění, zpracování veškerých dokladů o

vytyčení základních směrových a výškových bodů stavby a jejich stabilizaci pro účely kolaudačního řízení; a

b) zajištění zařízení staveniště, a to podle potřeby na řádné provedení díla včetně jeho údržby, odstranění a likvidace; a

c) vyklizení staveniště a provedení závěrečného úklidu místa provedení díla vč. úklidu stavby (viz. článek IV. této smlouvy) dle této smlouvy; uvedení pozemků a komunikací případně dotčených výstavbou do původního stavu, nebo do stavu dle podmínek stavebního povolení,

d) provedení opatření při realizaci díla vyplývající z umístění a návaznosti díla a zohledňující tyto skutečnosti:

(i) komunikace a plochy v okolí místa provádění díla lze využít jako skládky materiálu po dohodě s objednatelem; a

(ii) prostor místa provádění díla (viz. článek IV. odst. 4.1. této smlouvy) nelze bez dalšího opatření a předchozího písemného souhlasu objednatele využít k umístění sociálního a hygienického zařízení zhotovitele; a

(iii) zhotovitel provede i jiná opatření související s výstavbou, resp. provedením díla.

e) dodání dokumentace skutečného provedení díla, včetně dokladové části ve třech vyhotoveních v tištěné podobě, zhotovení provozního řádu pro zkušební provoz a

f) zajištění uložení stavební suti a ekologická likvidace stavebních odpadů a doložení dokladů o této likvidaci, včetně úhrady poplatků za toto uložení, likvidaci a dopravu.

to vše v místě provádění díla dle článku IV. této smlouvy.

2.3. Dle dohody smluvních stran je předmětem díla provedení všech činností, prací a dodávek obsažených buď v projektové dokumentaci nebo v nabídce vč. výkazu výměr, stavebních povolení nebo v zadávacích podmínkách veřejné zakázky, které tvoří nedílnou součást této smlouvy a bez ohledu na to, v kterém z těchto dokumentů jsou uvedeny, resp. z kterého z nich vyplývají.

2.4. Zhotovitel je povinen dbát na to, aby s ohledem na provádění díla na již existující stavbě nepoškodil stávající objekt ani jeho rozvody. V případě vzniku škody nese zhotovitel veškerou odpovědnost za škodu takto způsobenou. U prací a dodávek, které vzniknou realizací prací zhotovitele na cizím díle a zásahem do cizího díla, přejímá zhotovitel odpovědnost i za vady, jež se v záruční době projeví na cizím díle z důvodu realizace prací zhotovitele nebo v souvislosti s tím.

2.5. Veškeré zásahy do stávající vodovodní sítě a objektů vodohospodářské infrastruktury objednatele, včetně nezbytných omezení a přerušení dodávek pitné vody, musí zhotovitel projednat s provozovatelem vodohospodářské infrastruktury objednatele. Bez souhlasu objednatele a stanoviska provozovatele vodohospodářské infrastruktury nesmí objednatel zásah, z něhož by vyplynulo omezení dodávek pitné vody, provést.

2.6. Dílo zahrnuje provedení, dodání a zajištění všech činností, prací, služeb, věcí a dodávek nutných k realizaci díla „Říčany – Výstavba vodojemu“ dle projektové dokumentace zpracované společností Vodohospodářský rozvoj a výstavba, a.s. Nabřežní 4, Praha 5, 150 56, IČ:47116901 v rozsahu dokumentace pro provedení stavby, podmínek stavebního povolení a ostatních podmínek objednatele.

2.7. Není-li v této smlouvě uvedeno jinak, není zhotovitel oprávněn ani povinen provést jakoukoliv změnu díla bez písemné dohody s objednatelem ve formě písemného dodatku, pokud nehrozí nebezpečí škody pro objednatele.

2.8. Součástí plnění zhotovitele dle této smlouvy a průkazem řádného provedení díla či jeho části je organizace, provedení a doložení úspěšných výsledků potřebných individuálních, komplexních, garančních zkoušek díla a organizace zkušebního provozu a požadavků orgánů státního stavebního dohledu, příp. jiných orgánů příslušných ke kontrole staveb. Provádění dohodnutých zkoušek díla či jeho části se řídí:

a/ touto smlouvou, a

b/ podmínkami stanovenými ČSN

c/ projektovou dokumentací

d/ zákonem č. 274/2001 Sb. o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a předpisy ho provádějícími, vše v platném znění

e/ obecně závaznými metodikami a doporučeními výrobců komponentů a technologií použitých při výstavbě, neodporují-li platným ČSN.

2.9. Smluvní strany se výslovně dohodly, že normy ČSN (rozumí se tím i ČSN EN), jejichž použití přichází v úvahu při provádění díla dle této smlouvy, budou pro realizaci daného díla považovat obě strany za závazné v plném rozsahu.

III. Doba plnění

3.1. Plnění uzavřené smlouvy o dílo bude zahájeno na základě písemného pokynu objednatele. Zhotovitel se zavazuje celé dílo řádně ukončit a předat objednateli ve lhůtě do 730 kalendářních dní ode dne protokolárního předání staveniště zhotoviteli. Zhotovitel bere na vědomí, že výzva k převzetí staveniště (tj. zahájení prací) může být podmíněna uzavřením „Smlouvy o poskytnutí podpory ze Státního fondu životního prostředí ČR v rámci Operačního programu Životní prostředí" mezi objednatelem a Státním fondem životního prostředí ČR nebo získáním vlastních zdrojů nahrazující prostředky podpory, pokud smlouva o poskytnutí podpory nebude uzavřena.

3.2. Jestliže nebude zhotovitel vyzván k zahájení plnění smlouvy nejpozději ve lhůtě do 18 měsíců ode dne uzavření smlouvy o dílo, bude zhotovitel oprávněn tuto smlouvu vypovědět za podmínek uvedených dále v této smlouvě.

3.3. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným ukončením a protokolárním předáním a převzetím předmětu díla objednateli. Dílo se považuje za řádně ukončené, bude-li provedeno v souladu s touto smlouvou, bude bez vad a budou-li k němu ze strany zhotovitele poskytnuta další plnění dle této smlouvy, zejména bude-li k němu dodána dokumentace a další doklady vyžadované touto smlouvou v průběhu provádění díla či při jeho předání.

3.4. Časový harmonogram plnění v členění po měsících včetně finančního plnění tvoří jako příloha č. 2. nedílnou součást této smlouvy.

3.5. Smluvní strany se dohodly, že dílo bude provedeno jako celek dle článku III odst. 3.1. této smlouvy. Objednatel si vyhrazuje právo odsouhlasit veškeré postupy prací a dále použité materiály, terénní úpravy. Je-li v zadávací dokumentaci definován konkrétní výrobek (nebo technologie), má se za to, že je tím definován minimální požadovaný standard. Zadavatel v takovém případě připouští použití i jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení, pokud byla předem odsouhlasena v rámci zhotovitelem podané nabídky. V opačném případě lze záměnu provést pouze na základě odsouhlasení projektantem stavby (Vodohospodářský rozvoj a výstavba,a.s.) a technického dozoru objednatele, p uzavření písemného dodatku smlouvy.

3.6. Smluvní strany se dohodly, že celková doba provedení díla se prodlouží o dobu, po kterou nemohlo být dílo prováděno v důsledků okolností vylučujících odpovědnost ve smyslu ustanovení § 374 a násl. zákona č. 513/1991 Sb. – obchodního zákoníku, v platném znění. Odpovědnost nevylučuje překážka, která vznikla v době, kdy již byl zhotovitel v prodlení

s plněním své povinnosti nebo vznikla v důsledku hospodářských či organizačních poměrů zhotovitele, případně kterou mohl zhotovitel předpokládat.

3.7. Před dobou sjednanou pro předání a převzetí díla dle článku III. odst. 3.1. této smlouvy není objednatel povinen od zhotovitele dílo či kteroukoli jeho část převzít.

3.8. Zdrží-li se provádění díla v důsledku důvodů výlučně na straně objednatele, má zhotovitel právo na přiměřené prodloužení doby plnění díla či jeho části, a to o dobu, o kterou bylo plnění díla či jeho části takto prodlouženo.

IV. Místo provádění díla

4.1. Dílo bude realizováno na pozemcích č.p. 11439/1, 1439/2 a 1627/3 k. ú. Říčany u Prahy.

V. Cena za dílo, platební podmínky

5.1. Smluvní strany se dohodly na této výši ceny za dílo :

a) cena bez rezervy

5.1.1 Cena bez DPH a bez rezervy 23 447 543,05 Kč (slovy: Dvacet tři milionů čtyři sta čtyřicet sedm tisíc pět set čtyřicet tři korun českých)

5.1.2 DPH ve výši 4 689 508,61 Kč (slovy : čtyři miliony šest set osmdesát devět tisíc pět set osm korun českých)

5.1. 3Cena včetně DPH ve výši 28 137 051,66 Kč (slovy : Dvacet osm milionů jedno sto třicet sedm tisíc padesát jedna korun českých)

(dále též „Cena za provedení díla")

b) rezerva

5.1.4 Rezerva 10% z bodu 5.1.1 2 344 754,30 Kč (slovy: Dva miliony tři sta čtyřicet čtyři tisíc sedm set padesát čtyři korun českých)

5.1.5 DPH ve výši 468 950,86 Kč (slovy : čtyřista šedesát osm tisíc devět set padesát korun českých)

5.1.6 Cena včetně DPH ve výši 2 813 705 Kč (slovy : Dva miliony osm set třináct tisíc sedm set pět korun českých)

c) cena s rezervou

5.1.7 Cena bez DPH a s rezervou 25 792 297,35 Kč (slovy: Dvacet pět milionů sedm set devadesát 2 tisíc dvě stě devadesát sedm korun českých)

5.1.8 DPH ve výši 5 158 459,47 Kč (slovy : Pět milionů jedno sto padesát osm tisíc čtyři sta padesát devět korun českých)

5.1.9 Cena včetně DPH a s rezervou ve výši 30 950 756,82 Kč (slovy : Třicet milionů devět set padesát tisíc sedm set padesát šest korun českých)

Tato cena vztahující se k předmětu díla jeho rozsahu a způsobu provedení, tak jak je sjednáno v době uzavření smlouvy, byla sjednána jako cena nejvýše přípustná, která je překročitelná pouze v případě změny právních předpisů ovlivňujících výši DPH u ceny sjednané touto smlouvou.

Zhotovitel bere na vědomí, že rozpočtová rezerva uvedená v této smlouvě může být použita pro úhradu tzv. víceprací, a to za podmínek stanovených touto smlouvou. Za vícepráce jsou

považovány objektivní, věcně správné a nepředvídatelné náklady vzešlé na straně objednatele, nutné pro realizaci díla, za které jsou považovány práce, dodávky, a nebo služby, které nejsou zahrnuty v předmětu díla, představující dodatečné stavební práce ve smyslu § 23 odst. 7 písm. a) zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, při jejichž zadávání musí objednatel respektovat ustanovení citovaného zákona a podmínky pro poskytnutí podpory z OPŽP. Rozpočtová rezerva nemůže být sama o sobě důvodem k překročení nabídkové ceny.

5.2. V ceně za provedení díla jsou zahrnuty veškeré náklady zhotovitele, které při plnění svého závazku dle této smlouvy nebo v souvislosti s tím vynaloží a to nejen náklady, které jsou uvedeny ve výchozích dokumentech předaných objednatelem nebo z nich vyplývají, ale i náklady, které zde uvedeny sice nejsou ani z nich zjevně nevyplývají, ale jejichž vynaložení musí zhotovitel z titulu své odbornosti předpokládat a to i na základě zkušeností s prováděním podobných staveb. Jedná se zejména o náklady na pořízení všech věcí potřebných provedení díla, dopravu na místo plnění vč. vykládky skladování, manipulační a zdvihací techniky a přesunů hmot, zařízení staveniště a jeho zabezpečení, hygienické zázemí pro pracovníky a dodavatele, úklid průběžný a konečný úklid staveniště vč. zhotovené stavby veškerou dokumentaci pro provedení díla (dílenskou, výrobní, technologické a pracovní postupy apod.), dokumentace skutečného provedení, předepsaných či sjednaných zkoušek, revizí předání atestů, osvědčení, prohlášení o shodě, revizních protokolů a všech dalších dokumentů nutných ke kolaudaci stavby. Dále se jedná zejména o náklady na cla, režie, mzdy, sociální pojištění, pojištění dle smlouvy, poplatky, zábory, dopravní značení zajištění bezpečnosti práce a protipožárních opatření apod. a další náklady spojené s plněním podmínek dle rozhodnutí příslušných správních orgánů nebo dle obecně závazných platných předpisů. V ceně jsou zahrnuty veškeré náklady na to, aby byla stavba bez dalších dodatečných nákladů připravena ke kolaudaci.

5.3. Objednatelem nebudou na Cenu za provedení díla poskytována jakákoli plnění před zahájením provádění díla. Obě smluvní strany se vzájemně dohodly, že dílčím zdanitelným plněním jsou práce skutečně provedené v příslušném měsíci a za datum uskutečnění dílčího zdanitelného plnění prohlašují poslední den kalendářního měsíce. Daňové doklady budou propláceny zhotoviteli celkem až do výše 90% (slovy: devadesát procent) Celkové ceny za provedení díla vč. DPH. Po dosažení tohoto limitu bude objednatel zhotoviteli zadržovat všechny zbývající platby jako zádržné, které bude uvolňováno způsobem dle bodu 5.7. této smlouvy.

5.4. Po ukončení každého kalendářního měsíce předá zhotovitel objednateli daňový doklad, k němuž musí být připojen zjišťovací protokol – soupis prací a dodávek provedených v daném měsíci v členění po položkách dle výkazu výměr oceněný v souladu se smlouvou odsouhlasený technickým dozorem objednatele. Zhotovitel je oprávněn účtovat daňovým dokladem za příslušné období pouze práce a dodávky v rozsahu odsouhlaseném technickým dozorem. Cenu neodsouhlasených prací a dodávek je zhotovitel oprávněn účtovat na základě pravomocného soudního rozhodnutí, které potvrdí jeho nárok.

5.5. Daňový doklad bude obsahovat pojmové náležitosti daňového dokladu stanovené zákonem č. 235/2004 Sb. – o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a zákonem č. 563/1991 Sb. – o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že daňový doklad nebude obsahovat správné údaje či bude neúplný, je objednatel oprávněn daňový doklad vrátit ve lhůtě do data jeho splatnosti zhotoviteli. Zhotovitel je povinen takový daňový doklad opravit, event. vystavit nový daňový doklad - lhůta splatnosti počíná v takovém případě běžet ode dne doručení opraveného či nově vystaveného dokladu objednateli.

5.6. Není-li dohodnuto jinak, je splatnost daňových dokladů smluvními stranami dohodnuta na 60 (slovy: šedesát) kalendářních dní ode dne řádného předání faktury zhotovitelem objednateli. Daňový doklad se považuje za řádně a včas zaplacený, bude-li poslední den této lhůty účtovaná částka ve výši odsouhlasené objednatelem odepsána z účtu ve prospěch účtu zhotovitele uvedeného v záhlaví této smlouvy.

5.7. Zádržné bude uvolněno následovně: 100% zádržného bude zaplaceno po odstranění všech vad které objednatel oznámil zhotoviteli, a které byly zjištěny do doby kolaudace stavby, včetně vlastní kolaudace, a to do 10 pracovních dnů po zjištění.

5.8. Zhotovitel má nárok na zaplacení ceny za dílo nad rámec ceny sjednané při uzavření této smlouvy pouze při současném splnění těchto podmínek: Bude se jednat o navýšení z titulu plnění, které prokazatelně přesahuje rámec rozsahu a způsobu provedení předmětu díla sjednaný při uzavření smlouvy které v době uzavření smlouvy nebylo obsaženo ve výchozích dokumentech ani z nich nevyplývalo a jeho potřebu nemohl zhotovitel zjistit ani při vynaložení odborné péče při prověřování vhodnosti těchto výchozích dokumentů a při tvorbě nabídkové ceny (dále vícepráce) a současně se na provedení takového plnění a jeho ceně zhotovitel dohodne s objednatelem ve formě písemného dodatku, není-li v této smlouvě stanoveno jinak. Zhotovitel bere na vědomí, že při zadávání víceprací musí objednatel respektovat ustanovení zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách (dále zákon) a dle Metodických pokynů SFŽP- dodatek na provedení víceprací může uzavřít pouze u prací, jejichž předpokládaná hodnota nepřesáhne 6 mil. Kč. tj. u zakázek malého rozsahu dle § 12 odst. 6 zákona. Při překročení tohoto limitu musí objednatel postupovat dle § 23 zákona.

5.9. Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení ceny, jestliže písemně neprokáže nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny bez zbytečného odkladu poté, kdy se ukázalo, že je zvýšení ceny nevyhnutelné. Samotné toto písemné oznámení však nezakládá právo zhotovitele na zvýšení ceny, které je možné pouze za podmínek daných touto smlouvou.

5.10. Jestliže nutnost provedení určitých prací vyplyne z rozhodnutí či jiného úkonu orgánu státního stavebního dohledu, příp. jinými orgány příslušnými ke kontrole staveb či jinými okolnostmi smluvními stranami nepředvídanými, rozhodnutími, resp. vyjádřeními veřejnoprávních orgánů, či změny předpisů a ČSN (EN) nebo z jiného důvodu, který nemůže objednatel ovlivnit, zavazuje se zhotovitel tyto práce provést na základě písemného pokynu objednatele po uzavření písemného dodatku k této smlouvě, na základě oboustranné dohody o jejich ceně a termínu provedení.

5.11. Pro ocenění víceprací se použijí přednostně jednotkové ceny v té výši, kterou použil pro sestavení nabídkové ceny. Nebudou-li práce či věci použité k provedení díla, které jsou předmětem víceprací, ohodnoceny (oceněny) v rozpočtu zhotovitele, budou se oceňovat dle ceníku společnosti ÚRS Praha, a.s. se sídlem Pražská 18, 120 00 Praha 10, aktuálního v době uzavření smlouvy. Vynásobením jednotkových cen a množství provedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady, rovněž pak analogicky náklady související s umístěním stavby (obvyklý pojem: VRN – vedlejší rozpočtové náklady). Daň z přidané hodnoty bude dopočtena dle platných předpisů v době zúčtování. Tento způsob ocenění se použije i v případě, kdy dojde k dohodě o ceně rozšíření nebo zúžení předmětu díla nebo jeho změně ale strany smlouvy nesjednají důsledky na výši ceny dle ust. § 549 Obch. zákoníku.

VI. Součinnost smluvních stran

6.1. Smluvní strany se zavazují vyvinout veškeré úsilí k vytvoření potřebných podmínek pro realizaci díla dle podmínek stanovených touto smlouvou, které vyplývají z jejich smluvního postavení. To platí i v případech, kde to není výslovně stanoveno ustanovením této smlouvy.

6.2. Pokud jsou kterékoli ze smluvních stran známy skutečnosti, které jí brání nebo budou bránit, aby dostála svým smluvním povinnostem, sdělí tuto skutečnost neprodleně písemně druhé smluvní straně. Smluvní strany se dále zavazují neprodleně odstranit v rámci svých možností všechny okolnosti, které jsou na jejich straně a které brání splnění jejich smluvních povinností.

6.3. Zhotovitel se zavazuje, že na základě skutečností zjištěných v průběhu plnění povinností dle této smlouvy navrhne a provede opatření směřující k dodržení podmínek stanovených touto smlouvou pro naplnění smlouvy, k ochraně objednatele před škodami, ztrátami a zbytečnými výdaji a že poskytne objednateli, zástupci objednatele jednajícímu ve věcech technických a jiným osobám zúčastněným na provádění díla veškeré potřebné doklady, konzultace, pomoc a jinou součinnost.

VII. Prohlášení a závazky zhotovitele, oprávnění objednatele

7

7.1. Zhotovitel prohlašuje, že:

- se plně seznámil s rozsahem a povahou díla,
- se plně seznámil s místem provádění stavby,
- jsou mu známy veškeré technické kvalitativní a jiné podmínky provádění díla
- disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou pro řádné provedení díla nezbytné.

Zhotovitel potvrzuje, že:

- prověřil podklady a pokyny, které obdržel od objednatele do uzavření této smlouvy,
- shledal pokyny a podklady vhodnými,
- sjednané podmínky pro provádění díla včetně ceny a doby provedení zohledňují všechny vpředu uvedené podmínky

Zhotovitel na základě vpředu uvedeného prohlašuje, že -s použitím těchto všech znalostí zkušeností, podkladů a pokynů splní závazek založený touto smlouvou včas a řádně, za sjednanou cenu, aniž by podmiňoval splnění závazku poskytnutím jiné, než dohodnuté součinnosti.

Jestliže se později v průběhu provádění díla bude zhotovitel dovolávat nevhodnosti pokynů nebo věcí předaných objednatelem bylo pro tento případ dohodnuto, že je povinen prokázat že tuto nevhodnost nemohl zjistit do uzavření smlouvy, jinak odpovídá za vady díla způsobené nevhodností dle ust. odst. 3 § 551 Obch. zákoníku, jako kdyby nesplnil povinnost na nevhodnost upozornit.

7. 2. Zhotovitel se zavazuje, že objednateli bezodkladně písemně oznámí následující skutečnosti:

a) jestliže bude zahájeno insolvenční řízení dle zák. č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení v platném znění, jehož předmětem bude úpadek nebo hrozící úpadek zhotovitele,

b) vstup zhotovitele do likvidace; a/nebo

c) změny v majetkové struktuře zhotovitele, s výjimkou změny majetkové struktury, která představuje běžný obchodní styk; a/nebo

d) rozhodnutí o provedení přeměny zhotovitele, zejména fúzí, převodem jmění na společníka či rozdělením, provedení změny právní formy dlužníka či provedení jiných organizačních změn; a/nebo

e) omezení či ukončení výkonu činnosti zhotovitele, která bezprostředně souvisí s předmětem této smlouvy; a/nebo

f) všechny skutečnosti, které by mohly mít vliv na přechod či vypořádání závazků zhotovitele vůči objednateli vyplývajících z této smlouvy či s touto smlouvou souvisejících; a

g) rozhodnutí o zrušení zhotovitele.

V případě porušení tohoto ustanovení povinností je objednatel oprávněn od této smlouvy bez dalšího odstoupit.

7.3. Objednatel je oprávněn:

(a) sám či prostřednictvím třetí osoby provádět cenovou kontrolu v průběhu provádění díla a uvádění dokončeného díla do provozu a kontrolu provádění závěrečného vyúčtování díla; všichni účastníci této smlouvy jsou povinni vytvářet dostatečné podmínky pro provádění cenové kontroly.

(b) sám či prostřednictvím třetí osoby vykonávat v místě provádění díla kontrolně-technický dozor objednatele a v jeho průběhu zejména sledovat, zda jsou práce prováděny dle projektu, technických norem a jiných právních předpisů a v souladu s rozhodnutím orgánů veřejné správy; na nedostatky při provádění díla upozorní zápisem ve stavebním deníku. Osoba vykonávající kontrolně-technický dozor je oprávněna dát pracovníkům zhotovitele příkaz k přerušení prací na provedení díla, je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví osob pracujících na stavbě při provádění díla či třetích osob.

Na stavbě bude prováděna průběžná a namátková kontrola provádění prací stavebním dozorem investora, který k tomu bude písemně pověřen.

7.4. Dle dohody smluvních stran nelze postoupit pohledávku, kterou má zhotovitel za objednatelem z titulu této smlouvy, bez předchozího písemného souhlasu objednatele. Postoupení pohledávky v rozporu s tímto ustanovením je pro objednatele neúčinné. Objednatel je v takovém případě oprávněn odstoupit od smlouvy již bez dalšího a vymáhat náhradu škody. Toto omezení bude platné i po skončení doby trvání této smlouvy. Jakýkoli právní úkon učiněný v rozporu s tímto omezením bude považován za příčící se dobrým mravům.

7.5. Dle dohody smluvních stran není zhotovitel oprávněn zastavit pohledávku za objednatelem vzniklou z titulu této smlouvy bez předchozího písemného souhlasu objednatele. V případě porušení této povinnosti je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy již bez dalšího.

7.6. Zhotovitel není oprávněn jednostranně započíst žádnou pohledávku za objednatelem z titulu této smlouvy. Jakýkoli právní úkon učiněný v rozporu s tímto ustanovením bude považován za příčící se dobrým mravům. Objednatel je oprávněn jednostranně započíst splatnou pohledávku za zhotovitelem proti splatné pohledávce zhotovitele i za podmínky že nepůjde o pohledávku vzniklou z titulu této smlouvy.

VIII. Stavební deník

8.1. Zhotovitel se zavazuje ode dne předání staveniště (viz. článek IX. této smlouvy) objednatelem zhotoviteli vést stavební deník alespoň v jednom originále a dvou průpisech dle ust. § 157 Stavebního zákona. Na stavbě bude veden pouze jeden stavební deník, vedený zhotovitelem a budou v něm zaznamenávány veškeré skutečnosti o průběhu všech prací, včetně prací subzhotovitelů. Do stavebního deníku bude zhotovitel zapisovat všechny skutečnosti stanovené zákonem a současně všechny skutečnosti rozhodné pro plnění podmínek této smlouvy, změny harmonogramu postupu prací dle článku II. této smlouvy. Stavební deník bude uložen na staveništi a bude oběma stranám kdykoliv přístupný v době přítomnosti jakýchkoli osob na staveništi. Originál stavebního deníku předá zhotovitel při přejímacím řízení objednateli.

8.2. Stavební deník dle předchozího odstavce smlouvy vede zhotovitelem pověřená osoba – stavbyvedoucí Ing. František Moroz č. autorizace 0402058. V případě změny osoby zhotovitelem pověřené k vedení stavebního deníku musí být tato skutečnost bezodkladně uvedena ve stavebním deníku.

8.3. Zhotovitel je povinen uložit průpis denních záznamů ve stavebním deníku odděleně od originálu tak, aby byl k dispozici v případě ztráta či zničení originálu stavebního deníku. Stavební deník musí být uložen tak, aby byl vždy okamžitě k dispozici objednateli a orgánu státního stavebního dohledu.

8.4. Denní záznamy se do stavebního deníku zapisují tak, že se píší do knihy s očíslovanými listy jednak pevnými, jednak perforovanými pro dva oddělitelné průpisy. Perforované listy se očíslují shodně s listy pevnými. Denní záznamy oprávněná osoba zapisuje čitelně v den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly skutečnosti, které jsou předmětem zápisu. V denních záznamech nesmí být vynechána volná místa.

8.5. Zhotovitel se zavazuje na základě žádosti zástupce objednatele bezodkladně předávat objednateli úplné kopie zápisů ze stavebního deníku.

8.6. Zápisy v deníku nepředstavují ani nenahrazují dohody smluvních stran či zvláštní písemná prohlášení kterékoliv ze smluvních stran, která dle této smlouvy musí učinit a doručit druhé ze smluvních stran.

8.7 Za objednatele je oprávněn do stavebního deníku zapisovat jeho stavební dozor, který zde potvrzuje informace o stavu stavby, připomínky ke kvalitě práce a dalším technickým údajům a podmínkám, které na stavbě zjistí. Zapsané nedostatky je zhotovitel povinen bez zbytečných odkladů, nejpozději do tří pracovních dnů odstranit, nebo dohodnout jiné řešení.

8.8 Do stavebního deníku zapisuje zjištěný stav i projektant v rámci autorského dozoru.

IX. Staveniště a jeho zařízení

9.1. Objednatel protokolárně předá zhotoviteli staveniště na základě písemné výzvy. O předání staveniště objednatelem zhotoviteli bude sepsán písemný protokol, který bude vyhotoven ve dvou stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom stejnopise, a podepsán oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Staveništěm se pro účely této smlouvy rozumí místo určené ke zhotovení díla, které je vymezeno v článku IV. odst. 4. 1. této smlouvy, a projednané ve smyslu podmínek stavebního povolení a této smlouvy. Staveniště je vymezeno zadávací projektovou dokumentací, zpracovanou v rozsahu dokumentace pro provedení stavby. Při předání staveniště bude objednatelem určen způsob napojení na zdroj vody a elektřiny. Ceny médií jsou součástí ceny stavby.

9.2. Předání staveniště ze strany objednatele bude provedeno formou předání dokladů o staveništi. Dokladem o předání těchto dokumentů bude společný zápis o předání a převzetí staveniště. Zhotovitel se zavazuje zachovávat na staveništi čistotu a pořádek. Zhotovitel je povinen denně odstraňovat na své náklady odpady a nečistoty vzniklé z jeho činnosti či činností třetích osob na staveništi, technickými či jinými opatřeními zabraňovat jejich pronikání mimo staveniště. Zhotovitel se dále zavazuje dodržovat pokyny požárního dozoru a dozoru bezpečnosti práce. V rozsahu tohoto závazku zajišťuje zhotovitel na své náklady zařízení staveniště, veškerou dopravu, skládku, případně mezideponii materiálu, a to i vytěženého, přičemž náklady s plněním tohoto závazku jsou zahrnuty v ceně díla.

9.3. Zhotovitel bude mít v průběhu realizace a dokončování předmětu díla na staveništi výhradní odpovědnost za :

a) zajištění bezpečnosti všech osob oprávněných k pohybu na staveništi, udržování staveniště v uspořádaném stavu za účelem předcházení vzniku škod; a

b) zajištění veškerého osvětlení a zábran potřebných pro průběh prací, bezpečnostních a dopravních opatření pro ochranu staveniště, materiálů a techniky vnesených zhotovitelem na staveniště, jakož i odpovědnost za zajištění opatření pro zabezpečení bezpečnosti silničního provozu v souvislosti s omezeními spojenými s realizací díla a za osazení případného dopravního značení, zajištění přístupu do objektů v okolí stavby; a

c) provedení veškerých odpovídajících úkonů k ochraně životního prostředí na staveništi i mimo ně a k zabránění vzniku škod znečištěním, hlukem, nebo z jiných důvodů vyvolaných a způsobených provozní činností zhotovitele, likvidaci a uskladňování veškerého odpadu, vznikajícího při činnosti zhotovitele v souladu s právními předpisy.

9.4. Zhotovitel až do konečného předání staveniště po ukončení prací zodpovídá za bezpečné zajištění staveniště vůči okolnímu provozu a chodcům.

9.5. Zhotovitel po celou dobu realizace díla zodpovídá za zabezpečení staveniště dle podmínek vyhlášky Českého úřadu bezpečnosti práce. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat hygienické předpisy.

9.6. Zhotovitel zajišťuje přípravu staveniště, zařízení staveniště, včetně zajištění energií a dalších médií, potřebných k provádění prací dle této smlouvy, na vlastní účet.

9.7. Zhotovitel se zavazuje bez předchozího písemného souhlasu objednatele neumístit na staveniště, jeho zařízení či prostory se staveništěm související jakékoli reklamní zařízení, ať již vlastní či ve vlastnictví třetí osoby.

9.8. Ke dni předání předmětu díla objednateli bude staveniště vyklizeno a proveden závěrečný úklid místa provádění stavby včetně stavby samotné. Pozemky a komunikace dotčené výstavbou budou k tomuto dni uvedeny do původního stavu nebo do stavu dle podmínek stavebního povolení.

X. Podmínky provádění díla

10.1. Kvalita Zhotovitelem uskutečněného plnění musí odpovídat veškerým požadavkům uvedených v normách vztahujících se k plnění, zejména pak v ČSN, ČSN EN. Zhotovitel je povinen dodržet při provádění díla veškeré platné právní předpisy, jakož i všechny podmínky určené smlouvou. Dílo bude provedeno v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb. (Stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů a v souladu s předpisy souvisejícími (jedná se zejména o prováděcí vyhlášky k tomuto zákonu a zákony související). Zhotovitel je povinen zajistit, že na výrobky, které budou zabudovány do díla a na které se vztahuje ustanovení § 13 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, bude objednateli, nebo jím určené osobě, nebo k tomu příslušnému orgánu, předloženo zhotovitelem prohlášení o shodě. Práce a dodávky budou dále provedeny v souladu s českými hygienickými, protipožárními, bezpečnostními předpisy a dalšími souvisejícími předpisy.

10.2. Pro dílo použije zhotovitel jen materiály a výrobky **požadované kvality dle projektové dokumentace**, které mají takové vlastnosti, aby po dobu předpokládané existence díla byla, při běžné údržbě, zaručena požadovaná mechanická pevnost a stabilita, požární bezpečnost, hygienické požadavky, ochrana zdraví a životního prostředí, bezpečnost při užívání, ochrana proti hluku, úspora energie.

10.3. Zhotovitel je povinen při provádění díla průběžně prověřovat vhodnost projektové dokumentace stavby a další dokumentace a dokumentů, podle kterých je dle smlouvy vymezen předmět a rozsah díla a podle kterých je povinen dílo včetně prováděcí projektové

dokumentace zhotovit zejména prověřovat zda jsou v souladu s platnými předpisy, vyhláškami, nařízeními, pravidly, regulacemi a normami a to před započetím prací, výkonů a služeb na díle a je povinen neprodleně písemně na nevhodnost dokumentů uvědomit objednatele ve smyslu ust. § 551 Obchodního zákoníku. Pokud tuto povinnost nesplní, odpovídá za vady díla tím způsobené, je povinen uvést dílo na své náklady do souladu s platnými předpisy, vyhláškami, nařízeními, pravidly, regulacemi a normami a odpovídá v plném rozsahu rovněž za další důsledky porušení této povinnosti, včetně náhrady škody, která v důsledku opomenutí zhotovitele objednateli event. tímto vznikne. Stejným způsobem je zhotovitel povinen smluvně zavázat třetí osoby (své dodavatele), které v souladu se smlouvou použije ke splnění svého závazku.

10.4. Zhotovitel se zavazuje, že zajistí provádění díla tak, aby provádění díla:

a. v co nejmenší míře omezovalo užívání místa provádění díla vymezeného v článku IV. odst. 4.1. této smlouvy, veřejných prostranství či jiných okolních dotčených pozemků či staveb; a

b. neobtěžovalo třetí osoby a okolní prostory zejména hlukem, pachem, emisemi, prachem, vibracemi, exhalacemi a zastíněním nad míru přiměřenou poměrům; a

c. nemělo nepříznivý vliv na životní prostředí, včetně minimalizace negativních vlivů na okolí výstavby; a

d. bylo zabezpečeno pro činnost každé profese odborným dozorem zhotovitele, který bude garantovat dodržování technologických postupů. Totéž platí pro práce subdodavatelů. Odbornou úroveň realizovaného díla jako celku zabezpečí zhotovitel odpovědnou osobou – autorizovanou osobou v oboru „pozemní stavby" ve smyslu zákona č. 360/1992 Sb. – o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě ve znění pozdějších předpisů. Tato odpovědná osoba potvrdí stavební deník před zahájením prací na provedení díla a po dokončení díla otiskem svého autorizačního razítka a připojením vlastnoručního podpisu. Zhotovitel zabezpečí, že odborné práce a činnosti, která nemá zapsány ve svém obchodním rejstříku nebo živnostenském listě, provede subdodavatel s odpovídající odbornou způsobilostí. Doklady o odborné způsobilosti subdodavatele předloží zhotovitel objednateli před zahájením prací

e. veškeré práce na stavbě provádět v pracovní dny v době od 7.00 hod. do 18.00 hod.. Výjimkou mohou být pouze činnosti, které budou nezbytné a vyvolají omezení či přerušení dodávek pitné vody do vodovodní sítě. Tyto činnosti na základě stanoviska provozovatele vodohospodářské infrastruktury a souhlasu objednatele budou realizovány v denních časových úsecích s nejnižším negativním dopadem na odběratele pitné vody.

10.5. Zhotovitel je povinen zajistit a financovat veškeré subdodavatelské práce a nese za ně záruku v plném rozsahu dle této smlouvy. Zhotovitel je povinen použít v průběhu výstavby pouze tyto subdodavatele, kteří pro něj zajistí tyto práce v tomto rozsahu:

Název subdodavatele:	Rozsah prací subdodavatele:
GLOBAL – PRO s.r.o.	0,01%
EKOSYSTEM spol. s.r.o.	8.4%

Zhotovitel není oprávněn pověřit provedením díla ani jeho části jinou osobu než výše uvedenou bez písemného souhlasu objednatele. Ten může být udělen pouze tehdy, jestliže zhotovitel objektivně zdůvodní jeho potřebu a důvody, pro které práce neprovede sám, nebo prostřednictvím k tomu již dohodnutých subdodavatelů. **Maximální přípustný objem subdodávek na celou akci může dosáhnout 30% z celkového objemu stavebních nákladů**

akce. Objednatel si vyhrazuje právo vyzvat zhotovitele, aby do 5 kalendářních dní přeložil objednateli seznam všech subdodavatelů a zároveň předložil kopie všech smluv se subdodavateli. V případě, že zhotovitel nepředloží seznam subdodavatelů a veškeré subdodavatelské smlouvy do 5 kalendářních dní, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu, kterou strany této smlouvy sjednaly ve výši 1.000.000,- Kč a to za každý den prodlení s doložením seznamu subdodavatelů a veškerých subdodavatelů, a to i opakovaně. V případě překročení maximálního objemu subdodávek zaplatí zhotovitel objednavateli smluvní pokutu, kterou strany této smlouvy sjednaly ve výši 5.000.000,- Kč za každý zjištění případ porušení a to i opakovaně.

10.6. Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost a ručení za škody způsobené všemi osobami zúčastněnými na provádění díla na zhotovovaném díle po celou dobu provádění díla, tzn. do převzetí díla objednatelem bez vad a nedodělků, stejně tak za škody způsobené svou činností objednateli nebo třetí osobě na majetku tzn., že v případě jakéhokoliv narušení či poškození majetku (např. vjezdů, plotů, objektu, prostranství, inženýrských sítí) je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit.

10.7. Zhotovitel je povinen v průběhu realizace díla zanést do projektové dokumentace pro stavební povolení veškeré odchylky a úpravy od navrženého technického řešení díla, a to včetně geodetického zaměření. Zhotovitel obdrží od objednatele nejdéle v den protokolárního předání staveniště 1 paré dokumentace pro stavební povolení. Zhotovitel je povinen nejpozději při přejímacím řízení předat objednateli tři paré projektové dokumentace se zakreslením skutečného provedení díla.

(a) po dobu provádění díla až do jeho řádného protokolárního předání objednateli o výškové a směrové body řádně pečovat a odpovídá ze jejich přesnost a ochranu proti poškození. Konečná zaměření se zhotovitel zavazuje předat objednateli v digitalizované podobě a na nosiči dat CD a současně v listinné podobě jako součást předávacího protokolu dle článku XII. odst. 12.3. této smlouvy;

(b) provádění zakrývaných částí díla písemně a prokazatelně vyzvat objednatele k jejich převzetí před zakrytím v předstihu alespoň tří pracovních dní; a v případě, že objednatel kontrolu provedených částí díla neprovede, má se za to, že se zakrytím souhlasí; zhotovitel uvede tuto skutečnost do stavebního deníku. Nesplní-li zhotovitel povinnost informovat objednatele o zakrývání částí díla, je povinen na žádost objednatele odkrýt práce, které byly zakryty, nebo které se staly nepřístupnými, na svůj náklad.

XI. Záruka za jakost a zkoušky díla

11.1. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude prosté jakýchkoli vad a bude mít vlastnosti dle prováděcí projektové dokumentace, obecně závazných právních předpisů, ČSN, pravomocného stavebního (vodoprávního) povolení na provedení díla a této smlouvy, dále vlastnosti v první jakosti kvality provedení a bude provedeno v souladu s ověřenou technickou praxí. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost provedeného díla v délce 60 (slovy: šedesát) měsíců ode dne řádného provedení díla zhotovitelem.

11.2. Objednatel je oprávněn reklamovat v záruční době dle článku XI. odst. 11.1. této smlouvy vady díla u zhotovitele, a to písemnou formou. V reklamaci musí být popsána vada díla, nebo alespoň způsob, jakým se projevuje a určen nárok objednatele z vady díla, případně požadavek na odstranění vad díla, a to včetně termínu pro odstranění vad díla zhotovitelem. Objednatel má právo volby způsobu odstranění důsledku vadného plnění, tuto volbu může měnit i bez souhlasu zhotovitele.

11.3. Zhotovitel se zavazuje bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 48 hodin, bude-li to v daném případě technicky možné, od okamžiku oznámení vady díla či jeho části zahájit odstraňování vady díla či jeho části, a to i tehdy, neuznává-li zhotovitel odpovědnost za vady či příčiny, které ji vyvolaly, a vady odstranit v technicky co nejkratší lhůtě, nejpozději do 7 dnů od ohlášení vady. Jiný, delší termín, musí být po náležitém zdůvodnění ze strany zhotovitele dojednán předem.

11.4. V případě odstranění vady díla či jeho části dodáním náhradního plnění (nahrazením novou bezvadnou věcí), běží pro toto náhradní plnění (věc) nová záruční lhůta, a to ode dne řádného protokolárního dodání a převzetí nového plnění (věci) objednatelem. Záruční lhůta je shodná jako v článku XI. odst. 11.1. této smlouvy. Po dobu od nahlášení vady díla objednatelem zhotoviteli až do řádného odstranění vady díla zhotovitelem neběží záruční doba s tím, že doba přerušení běhu záruční lhůty bude počítána na celé dny a bude brán v úvahu každý započatý kalendářní den.

11.5. Smluvní strany se dohodly, že:

(a) neodstraní-li zhotovitel reklamované vady díla či jeho části ve lhůtě dle článku XI. odst. 11.3. této smlouvy; a/nebo

(b) nezahájí-li zhotovitel odstraňování vad díla v termínech dle článku XI. odst. 11.3. této smlouvy; a/nebo

(c) oznámí-li zhotovitel objednateli před uplynutím doby k odstranění vad díla, že vadu neodstraní; a/nebo

(d) je-li zřejmé, že zhotovitel reklamované vady nebo nedodělky díla či jeho části ve lhůtě stanovené objednatelem přiměřeně dle charakteru vad a nedodělků díla neodstraní; a/nebo

má objednatel vedle výše uvedených oprávnění též právo zadat, a to i bez předchozího upozornění zhotovitele, provedení oprav třetí osobě. Objednateli v takovém případě vzniká vůči zhotoviteli oprávnění, aby mu zhotovitel zaplatil částku připadající na cenu, kterou objednatel třetí osobě v důsledku tohoto postupu zaplatí. Nárok objednatele vzniklé vůči zhotoviteli v důsledku odpovědnosti za vady díla dle zákona č. 513/1991 Sb. – obchodního zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, a dále nároky objednatele účtovat zhotoviteli smluvní pokutu zůstávají nedotčena.

11.6. Práva a povinnosti ze zhotovitelem poskytnuté záruky nezanikají ani odstoupením kterékoli ze smluvních stran od smlouvy.

11.7. O reklamačním řízení budou objednatelem pořizovány písemné zápisy ve dvojím vyhotovení, z nichž jeden stejnopis obdrží každá ze smluvních stran.

XII. Předání a převzetí díla

12.1. Nejpozději na poslední den kdy má zhotovitel dle této smlouvy dílo ukončit a předat objednateli svolá zhotovitel přejímací řízení. Na přejímací řízení přizve zhotovitel objednatele písemným oznámením, které musí být doručeno objednateli alespoň deset pracovních dnů předem. V případě, že nebude objednateli řádně a včas doručena výzva k účasti na přejímacím řízení, může dojít k přejímacímu řízení nejdříve po uplynutí desátého pracovního dne ode dne doručení písemné výzvy k zahájení přejímacího řízení.

12.2. K předání díla zhotovitelem objednateli dojde na základě předávacího řízení, a to formou písemného předávacího protokolu (jehož součástí bude i příslušná dokumentace, pokud je to stanoveno touto smlouvou či obvyklé), který bude podepsán oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Objednatelem podepsaný přejímací protokol nezbavuje zhotovitele

odpovědnosti za event. vady, s nimiž bude dílo převzato. Nejpozději v den předání díla objednateli předloží zhotovitel bankovní záruku dle bodu 17.3.1, v opačném případě objednatel dílo nepřevezme.

12.3. Předávací protokol musí obsahovat alespoň předmět a charakteristiku díla, resp. jeho části, místo provedení díla a zhodnocení jakosti díla. Pokud budou zjištěny vady, bude protokol obsahovat soupis zjištěných vad díla vyjádření zhotovitele k vadám díla vytčeným objednatelem. Pokud objednatel dílo s vadami převezme, budou v protokolu uvedeny lhůty pro odstranění vad díla. V protokolu bude obsaženo jednoznačné prohlášení objednatele, zda dílo přejímá či nikoli a soupis příloh. Prohlášení objednatele o tom, že dílo přejímá, nezbavuje zhotovitele odpovědnosti za vady zjištěné prohlídkou díla dle ust. odst. 12.7 této smlouvy. Předávací protokol bude vyhotoven ve třech stejnopisech, z nichž jeden obdrží zhotovitel a dva objednatel. Každý stejnopis bude podepsán oběma stranami a má právní sílu originálu. Předávací protokol musí mít veškeré náležitosti, které jsou potřebné pro kolaudaci stavby a pro vyplacení dotací dle získaných dotačních titulů.

12.4. V případě, že je objednatelem přebíráno ukončené dílo, skutečnost, že dílo je dokončeno co do množství, jakosti, kompletnosti a schopnosti trvalého užívání, prokazuje zásadně zhotovitel a za tím účelem předkládá nezbytné písemné doklady objednateli. Zhotovitel doloží objednateli nejméně sedm pracovních dnů před zahájením přejímacího řízení dokumentaci skutečného provedení, stavební deník, deník víceprací, veškerá osvědčení o zkouškách a certifikaci použitých materiálů a výrobků, revizní zprávy zařízení komplementovaných do díla, potvrzené záruční listy, doklady o ověření funkčnosti dodaných zařízení k provedení díla a dodávek podle projektu dle článku II. této smlouvy a platných právních předpisů, dále doklad o zabezpečení likvidace odpadu v souladu se zákonem o odpadech, ve znění pozdějších právních předpisů a předpisů provádějících, a další doklady prokazující splnění podmínek orgánů a organizací, které si v souladu s právními předpisy stanovily. Dokumentaci „skutečného provedení díla" je povinen zhotovitel předat ve třech vyhotoveních objednateli při předání díla. V případě, že nedojde k předložení a předání objednateli shora uvedených dokladů ve výše uvedené lhůtě, nepovažuje se dílo za řádně ukončené a předávací řízení bude zahájeno po uplynutí lhůty sedmi pracovních dnů od jejich předání.

12.5. Ke dni zahájení přejímacího řízení musí být vyklizeno a uklizeno místo provádění stavby včetně zhotovené stavby v souladu s touto smlouvou (čisté terénní úpravy). Nebude-li tato povinnost splněna, nepovažuje se dílo z řádně ukončené a objednatel není povinen dílo převzít. Budovy a pozemky, jejichž úpravy nejsou součástí projektové dokumentace, ale budou stavbou dotčeny, je zhotovitel povinen uvést do zahájení přejímacího řízení do předchozího stavu.

12.6. V případě, že se při přejímání díla objednatelem prokáže, že je zhotovitelem předáváno dílo, které nese vady, není objednatel povinen předávané dílo převzít. Vadou se pro účely této smlouvy rozumí odchylka v kvantitě, kvalitě, rozsahu nebo parametrech díla, stanovených projektem díla, touto smlouvou a obecně závaznými předpisy. Pokud objednatel pro vady dílo nepřevezme, opakuje se přejímací řízení pro jejich odstranění analogicky dle tohoto článku smlouvy.

12.7. Prohlídku převzatého díla dle ust. § 562 Obchodního zákoníku díla je objednatel oprávněn provádět a zjišťovat vady, s nimiž bylo dílo převzato ještě po dobu 30 dnů ode dne převzetí díla. Vady díla zjištěné touto prohlídkou oznámí zhotoviteli s uvedením termínu, v němž mají být oznámené vady odstraněny, nebude-li dohodnuto jinak.

12.8. Zhotovitel je povinen ve lhůtě dle této smlouvy odstranit vady, i když tvrdí, že za uvedené vady díla neodpovídá. Náklady na odstranění těchto vad nese zhotovitel, a to až do účinnosti dohody smluvních stran o jejich úhradě nebo do právní moci rozhodnutí příslušného soudu ve věci úhrady těchto nákladů.

XIII. Úrok z prodlení a smluvní pokuta

13.1. Pro případ porušení níže uvedených smluvních povinností dohodly strany smlouvy tyto ve smyslu ustanovení § 300 a násl. zákona č. 513/1991 Sb. obchodní zákoník v platném znění a § 544 a násl. zákona č. 40/1964 Sb., občanský zákoník v platném znění níže uvedené smluvní pokuty, jejichž sjednáním není dotčen nárok objednatele na náhradu škody způsobené porušením povinnosti, zajištěné smluvní pokutou. Pohledávka objednatele na zaplacení smluvní pokuty může být započítána s pohledávkou zhotovitele na zaplacení ceny.

13.2. Za prodlení se splněním lhůty sjednané pro předání a převzetí řádně ukončeného díla v termínu dle čl. 3. této smlouvy o dílo je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč, a to za každý i započatý den prodlení.

13.3. Pro případ prodlení zhotovitele se splněním kteréhokoliv z termínů sjednaných pro provedení závazných milníků (uzlových bodů) dle časového harmonogramu tj. s řádným ukončením prací, které měly být v tomto termínu provedeny, je zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu kterou strany smlouvy sjednaly ve výši 20.000,- Kč pro každý případ prodlení.

13.4. Pro případ prodlení zhotovitele se splněním povinnosti odstranit vady, se kterými bylo dílo převzato v termínu dle smlouvy je zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu, kterou strany smlouvy sjednaly ve výši 20.000,-Kč za každý den a případ prodlení a vadu zvlášť.

13.5. Pro případ prodlení zhotovitele se splněním povinnosti odstranit reklamovanou vadu v termínu dle smlouvy je zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu, kterou strany smlouvy sjednaly ve výši 20.000,-Kč za každý den a případ prodlení - u každé vady zvlášť

13.6. Pro případ prodlení se splněním povinnosti uklidit a vyklidit staveniště a upravit všechny plochy v souladu s projektem tak, jak je sjednáno touto smlouvou, je zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu kterou smluvní strany sjednaly ve výši 10.000,-Kč za každý den prodlení

13.7. Pro případ prodlení objednatele se splněním povinnosti uhradit daňový doklad v rozsahu, v jakém dle smlouvy vznikl zhotoviteli nárok na jeho úhradu nebo poskytnout jiné peněžité plnění sjednaly strany této smlouvy úrok z prodlení ve výši 0,02% z částky, s jejímž zaplacením bude objednatel v prodlení.

13.8. Smluvní pokuta je splatná do šedesáti dní od data, kdy byla povinné straně doručena písemná výzva k jejímu zaplacení ze strany oprávněné strany, a to na účet oprávněné strany uvedený v písemné výzvě.

XIV. Odstoupení od smlouvy

14.1. Smluvní strany se dohodly, že mohou od této smlouvy odstoupit v případech, kdy to stanoví zákon nebo tato smlouva. Odstoupení od smlouvy musí být provedeno písemnou formou a je účinné okamžikem jeho doručení druhé straně. Odstoupením od smlouvy zanikají práva a povinnosti stran ze smlouvy pro dosud nesplněnou část závazku, s výjimkou nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy, smluvních ustanovení týkajících se volby práva, řešení sporů mezi smluvními stranami a jiných ustanovení, které podle projevené vůle stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy.

14.2. Smluvní strany této smlouvy se dohodly, že podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména:

(a) jestliže se zhotovitel dostane do prodlení s prováděním díla, ať již jako celku či jeho jednotlivých částí, ve vztahu k termínům provádění díla dle článku III. této smlouvy, které bude delší než čtrnáct kalendářních dnů, a/nebo

(b) jestliže zhotovitel po dobu delší než čtrnáct kalendářních dní přerušil práce na provedení díla a nejedná se o případ přerušení provádění díla dle článku III. odst. 3.6. této smlouvy, a/nebo

(c) zhotovitel vstoupil do likvidace; a/nebo

(d) zhotovitel uzavřel smlouvu o prodeji či nájmu podniku či jeho části, na základě které převedl, resp. pronajal, svůj podnik či tu jeho část, jejíž součástí jsou i práva a závazky z právního vztahu dle této smlouvy na třetí osobu; a/nebo

(e) jestliže bude zahájeno insolvenční řízení dle zák. č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení v platném znění, jehož předmětem bude úpadek nebo hrozící úpadek zhotovitele.

(f) jestliže zhotovitel řádně a včas neprokáže trvání platné a účinné pojistné smlouvy dle článku XVI. této smlouvy či jinak poruší ustanovení článku XVI. této smlouvy, a/nebo

g) jestliže objednatel bude v prodlení se zaplacením oprávněně vystaveného daňového dokladu více než 90 kalendářních dnů.

14.3. Dle dohody smluvních stran je objednatel oprávněn tuto smlouvu vypovědět v případě, kdy nezíská účelovou dotaci na financování stavby. Dále dle dohody smluvních stran je oprávněn vypovědět tuto smlouvu zhotovitel v případě, kdy do 18 měsíců ode dne uzavření smlouvy neobdrží písemný pokyn objednatele k zahájení plnění smlouvy. Výpověď je účinná okamžikem jejího doručení druhé straně a k tomuto dni zanikají práva a povinnosti smlouvou založená.

14.4. V případě výpovědi této smlouvy nebo odstoupení od této smlouvy kteroukoliv ze smluvních stran provedou smluvní strany nejpozději do 10 dnů ode dne účinnosti odstoupení od smlouvy nebo výpovědi inventarizaci veškerých vzájemných plnění dle této smlouvy k datu účinnosti odstoupení nebo výpovědi. Závěrem této inventarizace bude vyčíslení:

(i) částky součtu dílčích plateb ceny za provedení díla dle této smlouvy objednatelem zhotoviteli; a

(ii) částky ceny věcí, které zhotovitel k provedení díla účelně opatřil a které se staly k datu účinnosti odstoupení od smlouvy vlastnictvím objednatele, a to v cenách dle této smlouvy, kdy za základ výpočtu budou brány jednotkové ceny dle nabídky zhotovitele.

Smluvní strany jsou si povinny vyplatit shora uvedené částky, včetně případných příslušenství, nejpozději do třiceti dnů ode dne doručení písemné výzvy oprávněné smluvní strany k úhradě.

XV. Nebezpečí škody na věci a přechod vlastnického práva

15.1. Zhotovitel nese od doby převzetí staveniště do řádného předání díla objednateli a řádného odevzdání staveniště objednateli nebezpečí škody a jiné nebezpečí na:

(a) díle a všech jeho zhotovovaných, obnovovaných, upravovaných a jiných částech, a

(b) plochách, případně objektech umístěných na staveništi a na okolních pozemcích, či pod staveništěm nebo těmito pozemky, a to od doby převzetí staveniště do řádného předání díla jako celku a řádného odevzdání staveniště objednateli, pokud nebude v jednotlivých případech dohodnuto jinak.

15.2. Zhotovitel nese, do doby řádného protokolárního předání díla objednateli, nebezpečí škody vyvolané použitím věcí, přístrojů, strojů a zařízení jím opatřenými k provedení díla či jeho

části, které se z důvodu své povahy nemohou stát součástí či příslušenstvím díla a která jsou či byly použity k provedení díla, kterými jsou zejména:

(a) zařízení staveniště provozního, výrobního či sociálního charakteru; a/nebo

(b) pomocné stavební konstrukce všeho druhu nutné či použité k provedení díla či jeho části (např. podpěrné konstrukce, lešení); a/nebo

(c) ostatní provizorní či jiné konstrukce a objekty použité při provádění díla či jeho části.

15.3. Zhotovitel nese nebezpečí škody a jiná nebezpečí na všech věcech, které zhotovitel sám či objednatel opatřil za účelem provedení díla či jeho části, a to od okamžiku jejich převzetí (opatření) do doby řádného protokolárního předání díla, popř. u věcí, které je zhotovitel povinen vrátit, do doby jejich vrácení. Zhotovitel rovněž odpovídá objednateli ve smyslu ustanovení § 420 a zákona č. 40/1964 Sb. občanský zákoník, v platném znění a ustanovení § 538 zákona č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník, v platném znění za škodu způsobenou jeho činností v souvislosti s plněním této smlouvy.

15.4. Objednatel je od počátku vlastníkem zhotovovaného díla a všech věcí, které zhotovitel opatřil k provedení díla od okamžiku jejich zabudování do díla. Zhotovitel je povinen ve smlouvách se všemi subdodavateli toto ujednání respektovat tak, aby objednatel takto vlastnictví mohl nabývat, a nesmí sjednat výhradu ve smyslu ustanovení § 445 zákona č. 513/1991 Sb. – obchodního zákoníku, ve znění pozdějších předpisů ani jinou podobnou výhradu ohledně přechodu či převodu vlastnictví. Splnění této povinnosti zhotovitele je zajištěno zárukou za provedení díla. V případě porušení tohoto ustanovení je objednatel oprávněn již bez dalšího odstoupit.

15.5. Veškeré věci, podklady a další doklady, které byly objednatelem zhotoviteli předány a nestaly se součástí díla, zůstávají ve vlastnictví objednatele, resp. objednatel zůstává osobou oprávněnou k jejich zpětnému převzetí. Zhotovitel je objednateli povinen tyto věci, podklady či ostatní doklady vrátit na výzvu objednatele, a to nejpozději ke dni řádného předání díla, s výjimkou těch, které prokazatelně a oprávněně spotřeboval k naplnění svých závazků z této smlouvy.

XVI. Pojištění

16.1. Jako součást nabídky v zadávacím řízení předložil zhotovitel pojistnou smlouvu na pojištění odpovědnosti za škody, jejíž kopie tvoří nedílnou součást této smlouvy. Pojištění odpovědnosti za škodu je sjednáno na plnění do částky 25.000.000,- Kč.

16.2. Zhotovitel se dále zavazuje řádně a včas plnit veškeré závazky z těchto pojistných smluv pro něj plynoucí a udržovat pojištění dle ustanovení odst. 16.1. této smlouvy po celou dobu plnění díla. V případě zániku pojistné smlouvy uzavře zhotovitel nejpozději do sedmi dnů pojistnou smlouvu alespoň ve stejném rozsahu a tuto předloží v kopii zhotoviteli nejpozději do tří dnů ode dne jejího uzavření, a to společně s dokladem prokazujícím zaplacení pojistného na období ode dne uzavření pojistné smlouvy do dne řádného předání díla objednateli, eventuálně potvrzením pojišťovacího ústavu o zaplaceném pojistném na toto období.

XVII. ZAJIŠTĚNÍ ZÁVAZKŮ NEPENĚŽITÉ POVAHY

17.1. Obecné podmínky zajištění závazků nepeněžité povahy

K zajištění níže uvedených závazků nepeněžité povahy poskytne zhotovitel objednateli bankovní záruku ve smyslu § 313 a násl. obchodního zákoníku (dále jen bankovní záruka). Poskytnutím bankovní záruky se rozumí předání originálu záruční listiny vystavené a potvrzené peněžním ústavem oprávněným k poskytování takovýchto služeb (dále jako banka) objednateli.

17.2. Zajištění závazku nepeněžité povahy po dobu provádění díla

17.2.1. Zhotovitel se zavazuje sjednat s bankou smluvní vztah, na základě kterého banka poskytne ve smyslu § 313 a násl. obchodního zákoníku ve prospěch objednatele bankovní záruku s tímto obsahem :

a) banka prohlásí v záruční listině, že uspokojí město Říčany, IČ: 00240702, se sídlem (objednatel) až do výše částky **2 000 000,- Kč,** a to v případě, že zhotovitel poruší závazky vyplývající z této smlouvy o dílo během provádění díla, přičemž právo objednatele na plnění z bankovní záruky vznikne v každém jednotlivém případě porušení smlouvy zhotovitelem.

b) banka poskytne neodvolatelnou záruku, a to na dobu přesahující nejméně o 1 měsíc termín dokončení díla (dle článku III. bod 4. této smlouvy).

c) banka není oprávněna uplatnit vůči objednateli - Město Říčany, IČ: 00277444, se sídlem Masarykovo náměstí 53/1, PSČ 251 01, Říčany žádné námitky.

d) banka bude plnit vždy na první písemné vyzvání objednatele a bez přezkoumání právního vztahu (předchozí výzva zhotoviteli se nevyžaduje).

17.2.2. Objednatel je oprávněn požadovat k úhradě od banky vždy částku odpovídající výši způsobené škody a výši smluvních pokut, na něž mu vznikne právo podle této smlouvy.
Zhotovitel je povinen záruční listinu dle bodu 2.1. s obsahovými náležitostmi odpovídajícími zákonu a této smlouvě předat objednateli do 15 dnů ode dne účinnosti této smlouvy.

17.2.3. Zhotovitel je povinen záruční listinu dle bodu 2.1. s obsahovými náležitostmi odpovídajícími zákonu a této smlouvě předat objednateli nejpozději v den předání staveniště.

17.3. Zajištění závazku nepeněžité povahy po dobu záruční lhůty

17.3.1. Zhotovitel se zavazuje sjednat s bankou smluvní vztah, na základě kterého banka poskytne ve smyslu § 313 a násl. obchodního zákoníku ve prospěch objednatele bankovní záruku s tímto obsahem :

a) banka prohlásí v záruční listině, že uspokojí město Říčany, IČ: 00277444, se sídlem Masarykovo náměstí 53/1, PSČ 251 01, Říčany (objednatel) až do výše částky **2 000 000,- Kč,** a to v případě, že zhotovitel nesplní závazky vyplývající z této smlouvy o dílo, přičemž právo objednatele na plnění z bankovní záruky vznikne v každém jednotlivém případě porušení těchto povinností ze strany zhotovitele :
   - odstranit vady a nedodělky uvedené v předávacím protokolu v termínu uvedeném v předávacím protokolu nebo
   - nastoupit v touto smlouvou daném termínu k odstranění objednatelem v záruční době reklamované vady nebo
   - odstranit objednatelem v záruční době reklamovanou vadu v touto smlouvou stanoveném termínu.

b) banka poskytne neodvolatelnou záruku, a to na dobu nejméně do konce pozdější záruční doby dle této smlouvy o dílo (dle článku XI. bod 1. této smlouvy).
Za naplnění doby platnosti bankovní záruky se považuje rovněž průběžné postupné předávání originálů záručních listin vystavených bankou ve prospěch objednatele s dobou platností kratší, než je záruční doba. V tom případě se zhotovitel zavazuje, že 14 dnů před uplynutím termínu platnosti záruční listiny předá objednateli originál záruční listiny vystavené bankou pro další období. Období platnosti těchto postupně vystavovaných záruk nesmí být kratší než 1 rok, s výjimkou poslední bankovní záruky, která může platit pouze do konce záruční doby.
V případě, že bude zhotovitel v prodlení s předáním záruční listiny platné pro další období, je objednatel oprávněn uplatnit u banky právo na plnění z bankovní záruky, přičemž toto právo musí být uvedeno i v záruční listině.

c) banka není oprávněna uplatnit vůči objednateli – Město Říčany, IČ: 00240702 se sídlem Masarykovo náměstí 53/1, PSČ 251 01, Říčany žádné námitky.
d) banka bude plnit vždy na první písemné vyzvání objednatele a bez přezkoumání právního vztahu (předchozí výzva zhotoviteli se nevyžaduje).

17.3.2. Objednatel je oprávněn požadovat k úhradě od banky vždy částku (včetně případného DPH) vyplývající z faktury vystavené třetí osobou za odstranění buď vady či nedodělku vyplývajícího z předávacího protokolu a nebo za objednatelem reklamovanou vadu, která nebyla zhotovitelem v touto smlouvou daném termínu odstraněna nebo na kterou zhotovitel ve stanovené době nenastoupil za účelem jejího odstranění.

17.3.3. V případě, kdy objednatel uplatní právo na plnění z bankovní záruky z důvodu uvedeného v závěru bodu 3.1. písm. b) tohoto článku, je objednatel oprávněn čerpat celou do té doby nevyčerpanou část bankovní záruky, přičemž tuto částku si ponechá jako zádržné až do uplynutí konce záruční doby, pokud se se zhotovitelem nedohodne jinak. Objednatel je oprávněn proti zádržnému jednostranně započítat své pohledávky vůči zhotoviteli.

17.3.4. Nebude-li záruční listina dle bodu 3.1. s obsahovými náležitostmi odpovídajícími zákonu a této smlouvě zhotovitelem v požadované lhůtě a na požadovanou částku předána, není objednatel povinen zahájit přejímací řízení a tedy dílo se považuje za nedokončené; předání předmětné záruční listiny je podmínkou pro zahájení přejímacího řízení celého díla a pro konečné převzetí celého díla objednatelem. Do doby, než zhotovitel předá objednateli záruční listinu s výše uvedeným obsahem, nemusí objednatel od zhotovitele převzít dílo, byť by bylo jinak řádně ukončeno; tím se objednatel nedostává do prodlení s převzetím díla od zhotovitele.

17.4. Pokud zhotovitel poruší povinnost předat objednateli v dohodnuté lhůtě kteroukoliv záruční listinu dle této smlouvy, zavazuje se uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 500 000,- Kč za každý jednotlivý případ takového porušení. V takovém případě je také objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

XVIII. Společná ustanovení

Pokud není v předchozích částech této smlouvy uvedeno něco jiného, vztahují se na ně příslušné články společných ustanovení.

18.1. Smluvní strany se dohodly na tom, že jakákoliv peněžitá plnění dle smlouvy jsou řádně a včas splněna, pokud byla příslušná částka odepsána z účtu povinné strany ve prospěch účtu oprávněné smluvní strany (věřitele) nejpozději v poslední den splatnosti.

18.2. Pokud kterékoliv ustanovení této smlouvy nebo jeho část bude neplatné či nevynutitelné a/nebo se stane neplatným či nevynutitelným a/nebo bude shledáno neplatným či nevynutitelným soudem či jiným příslušným orgánem, pak tato neplatnost či nevynutitelnost nebude mít vliv na platnost či vynutitelnost ostatních ustanovení smlouvy nebo jejich částí.

18.3. Není-li touto smlouvou stanoveno výslovně něco jiného, lze tuto smlouvu měnit, doplňovat a upřesňovat pouze oboustranně odsouhlasenými, písemnými a průběžně číslovanými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran, které musí být obsaženy na jedné listině.

18.4. Přílohy uvedené v textu této smlouvy a sumarizované v závěrečných ustanoveních smlouvy tvoří nedílnou součást smlouvy.

18.5. Případné spory vzniklé z této smlouvy budou řešeny podle platné právní úpravy věcně a místně příslušnými orgány České republiky. Smluvní strany sjednávající ve smyslu ustanovení § 89a zákona č. 99/1963 Sb. – občanského soudního řádu, ve znění pozdějších předpisů, pro spory vyplývající z této smlouvy či s touto smlouvou související, místní příslušnost soudu.

18.6. Smluvní strany se dohodly, že právní vztahy založené touto smlouvou se ve smyslu ustanovení § 261 a § 262 zákona č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník v platném znění, budou řídit ustanoveními tohoto zákona. Tímto není dotčeno ustanovení § 262 odst. 4 cit. zákona.

XIX. Závěrečná ustanovení

19.1. Tato smlouva nabývá platnosti v den jejího podpisu osobami oprávněnými tuto smlouvu uzavřít. Stavební práce budou zahájeny až na písemný pokyn objednatele, účinnosti nabude smlouva dnem podpisu smlouvy o financování mezi Státním fondem životního prostředí a objednatelem.

19.2. Smluvní strany konstatují, že tato smlouva byla vyhotovena ve pěti stejnopisech, z nichž objednatel obdrží 3 vyhotovení a zhotovitel dvě vyhotovení. Každý stejnopis má právní sílu originálu.

19.3. Smluvní strany se dohodly, že v případě zániku právního vztahu založeného touto smlouvou zůstávají v platnosti a účinnosti i nadále ustanovení, z jejichž povahy vyplývá, že mají zůstat nedotčena zánikem právního vztahu založeného touto smlouvou.

19.4. Nedílnou součást této smlouvy tvoří jako přílohy této smlouvy:

Příloha č. 1: Oceněný výkaz výměr

Příloha č. 2: Harmonogram prací včetně finančního plnění

Příloha č. 3: Pojistná smlouva zhotovitele

19.5. Obě smluvní strany potvrzují autentičnost této smlouvy a prohlašují, že si smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí, že smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, z jejich pravé a svobodné vůle a jednostranně nevýhodných podmínek, což stvrzují svým podpisem, resp. podpisem svého oprávněného zástupce.

19.6. Zhotovitel souhlasí se zveřejněním plného znění této smlouvy o dílo (včetně jejích příloh) dnem jejího podpisu.

V Říčanech, dne 23. 05. 2012

.....

Mgr. Vladimír Kořen
starosta města Říčany

V Teplicích dne 23 -05- 2012

.....

Ing. Tomáš Hořejší
jednatel společnosti
Vodohospodářské stavby,
společnost s ručením
omezeným
zmocněný zástupce sdružení

Vodohospodářské stavby,
společnost s ručením omezeným
Teplice, Křižíkova 2393

REKAPITULACE

Rekapitulace cen stavebních objektů

Sazby DPH	
nízká	vysoká
10%	20%

	Kód objektu	Název objektu	JKSO	[illegible]	DPH nízká	DPH vysoká	[illegible]
	1849/002	Říčany - výstavba vodojemu					
Stavební část							
	SO_04	Odpadní stoka A1		219 028,52		43 805,70	262 834,22
	SO_05.1	Vodojem		14 580 659,00		2 916 131,80	17 496 790,80
	SO_05.2	Příjezdová komunikace		178 988,03		35 797,61	214 785,64
	SO_05.3	Oplocení		394 069,69		78 813,94	472 883,63
	SO_05.4	Vodoměrná šachta VŠ1		303 043,94		60 608,79	363 652,73
	SO_05.5	Vodoměrná šachta VŠ2		257 277,08		51 455,42	308 732,50
	SO_05.6	Trubní propoje		3 994 287,30		798 857,46	4 793 144,76
	SO_06	Přípojka NN pro VDJ Olivovna		215 051,87		43 010,37	258 062,24
		CELKEM		20 142 405,43		4 028 481,09	24 170 886,51
Strojní část							
	PS 01	VDJ Olivovna II		1 961 333,00		392 266,60	2 353 599,60
		CELKEM STROJNÍ ČÁST		1 961 333,00		392 266,60	2 353 599,60
Elektročást							
	PS 01.1	VDJ Olivovna II – elektro část		138 495,99		27 699,20	166 195,18
	PS 01.2	VDJ Olivovna II – hromosvod		20 527,05		4 105,41	
	PS 01.3	VDJ Olivovna II – venkovní rozvody		128 212,23		25 642,45	
	PS 02	ASŘ řízení, přenos dat na dispečink		222 439,35		44 487,87	266 927,22
		CELKEM ELEKTROČÁST		509 674,62		101 934,92	611 609,54
		CELKEM		22 613 413,05		4 522 682,61	27 136 095,66

	Ostatní				
1.	Zajištění souhlasu pro nakládání s vodami při čerp.vody v průběhu výstavby	10 000,00		2 000,00	12 000,00
2.	PD skutečného stavu	47 700,00		9 540,00	57 240,00
3.	Provozní řád pro zkušební provoz	55 200,00		11 040,00	66 240,00
4.	Propagace dle dotačního titulu	65 000,00		13 000,00	78 000,00
5.	Detailní harmonogram výstavby	5 000,00		1 000,00	6 000,00
6.	Činnost odpovědného statika,geodeta,geologa,hydrogeologa	110 000,00		22 000,00	132 000,00
7.	Zkoušky hutnění	30 000,00		6 000,00	36 000,00
8.	Uvedení do provozu(zaškolení obsluhy)	11 350,00		2 270,00	13 620,00
9.	Komplexní, individuální, garanční zkoušky,revize,měření emisí, jiná měření	62 520,00		12 504,00	75 024,00
10.	Povodňový a havarijní plán,manipulační řád,návody k obsluze	7 360,00		1 472,00	8 832,00
11.	Zařízení staveniště a mimostaveništní doprava	155 000,00		31 000,00	186 000,00
12.	DIO (provizorní značení)	30 000,00		6 000,00	36 000,00
13.	Kolaudace stavby	20 000,00		4 000,00	24 000,00
14.	Energie	95 000,00		19 000,00	114 000,00
15.	Vytýčení stavby	130 000,00		26 000,00	156 000,00
	Ostatní celkem :	834 130,00		166 826,00	1 000 956,00

Celkem (přímé IN+ostatní)	23 447 543,05		4 689 508,61	28 137 051,66
Rezerva 10%	2 344 754,30		468 950,86	2 813 705,17
CELKEM (přímé IN + rezerva+ostatní)	25 792 297,35		5 158 459,47	30 950 756,82

Říčany – výstavba vodojemu

Stavební část

Stavba: 1849/002 Říčany - výstavba vodojemu
Objekt: SO_04 Odpadní stoka A1
Část:
JKSO:

TYP	Zatřazení	KCH	Kód položky	Název	MJ	Množství	Jednotková cena - základ DPH 10%	Jednotková cena - základ DPH 20%	Cena celkem
D	HSV		1	Zemní práce					
K	HSV	221	113107223	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	21,200		32,00	678,40
K	HSV	221	113107242	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 100 mm	m2	21,200		60,00	1 272,00
K	HSV	221	113151214	Odstranění živičného krytu frézováním pl přes 500 m2 tl 50 mm bez překážek v trase s naložením	m2	42,400		25,00	1 060,00
K	HSV	001	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	48,000		40,00	1 920,00
K	HSV	001	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	2,000		85,00	170,00
K	HSV	001	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	2,000		90,00	180,00
K	HSV	001	120001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	10,000		120,00	1 200,00
K	HSV	001	132201203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3	m3	52,432		90,00	4 718,88
K	HSV	R	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	26,216		10,00	262,16
K	HSV	001	132301203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 5000 m3	m3	40,780		110,00	4 485,80
K	HSV	001	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	20,390		15,00	305,85
K	HSV	001	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	3,884		480,00	1 864,32
K	HSV	001	151201101	Zřízení zátažného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	203,520		125,00	25 440,00
K	HSV	001	151201111	Odstranění zátažného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	203,520		25,00	5 088,00
K	HSV	001	161101103	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 6 m	m3	46,479		10,00	464,79
K	HSV	001	161101153	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 6 m	m3	1,942		15,00	29,13
K	HSV	001	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	93,200		120,00	11 184,00
K	HSV	001	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	932,000		3,00	2 796,00
K	HSV	001	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 5 až 7	m3	3,900		120,00	468,00
K	HSV	001	162701159	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	39,000		3,50	136,50
K	HSV	R	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	97,000		6,00	582,00
K	HSV	001	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	145,500		50,00	7 275,00
K	HSV	R	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	84,600		65,00	5 499,00
M	HSV	MAT	583312000	kamenivo těžené zásypový materiál	t	143,820		241,10	34 675,00
K	HSV	R	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	10,620		110,00	1 168,20

M	HSV	MAT	583373320	štěrkopísek frakce 0-22 třída C	t	18,054		241,10	4 352,82
D	HSV		2	**Zakládání**					
K	HSV	R	212752112	Trativod z drenážních trubek otevřený výkop DN 80 nebo 100	m	21,200		45,00	954,00
D	HSV		4	**Vodorovné konstrukce**					
K	HSV	R	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	2,120		608,10	1 289,17
D	HSV		5	**Komunikace**					
K	HSV	221	564271111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 250 mm	m2	21,200		152,05	3 223,46
K	HSV	221	565165111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 80 mm š do 3 m	m2	21,200		463,30	9 821,96
K	HSV	R	573111112	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	42,400		9,00	381,60
K	HSV	221	577144211	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	42,400		304,30	12 902,32
K	HSV	221	577166111	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 70 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	21,200		394,10	8 354,92
K	HSV	221	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živičnou zálivkou	m	46,400		55,00	2 552,00
D	HSV		8	**Trubní vedení**					
K	PSV	721	721290113a	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 400	m	21,200		45,00	954,00
M	PSV	MAT	082113200	voda pitná pro smluvní odběratele	m3	6,000		39,40	236,40
K	PSV	721	721290113c	Kamerová prohlídka	m	21,200		40,00	848,00
M	HSV	MAT	286147300	trubka kanalizační žebrovaná (PP) SN 10 vnitřní průměr 300mm, dl. 5m	kus	5,000		3 907,00	19 535,00
K	HSV	271	871365211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN4 DN250	m	5,000		351,00	1 755,00
K	HSV	271	871373121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 300	m	21,200		25,00	530,00
M	HSV	MAT	894111111	Šachta betonová složená z bet. dílců prům. 1000 mm - skruží, přech. skruží, dna, poklopu a rámu se zatížením D400	kus	1,000		17 330,00	17 330,00
K	HSV	271	894411131	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 300 do 400 dno beton tř. C 25/30 včetně osazení konusu nad terén	kus	1,000		5 400,00	5 400,00
D	HSV		99	**Přesun hmot**					
K	HSV	271	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	164,939		25,00	4 123,48
D	HSV		9	**Ostatní konstrukce a práce-bourání**					
K	PSV	R	919731121	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 50 mm	m	46,400		22,00	1 020,80
K	HSV	221	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	46,400		55,00	2 552,00
K	HSV	211	931994111	Těsnění styčné spáry bobtnajícím profilem	m	2,000		280,00	560,00
M	HSV	MAT	286115320a	přechod z betonového potrubí kanalizace na plastové DN 250	kus	1,000		3 453,00	3 453,00
K	HSV	013	971052231	Vybourání nebo prorážení otvorů v ŽB příčkách a zdech pl do 0,0225 m2 tl do 150 mm	kus	1,000		150,00	150,00
K	HSV	R	979082213	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	17,752		30,00	532,56

K	HSV	R	979082219	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti po suchu do 1 km	t	337,288		3,50	1 180,51
K	HSV	R	979087212	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	17,752		25,00	443,80
K	HSV	R	979093111	Uložení suti na skládku s hrubým urovnáním bez zhutnění	t	17,752		14,00	248,53
K	HSV	221	979099145	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	17,752		80,00	1 420,16

Celkem bez DPH **219 028,52**

Stavba: 1849/002 Říčany - výstavba vodojemu
Objekt: SO_05.1 Vodojem
Část:
JKSO:

TYP	Zařazení	KSH	Kód položky	Název	MJ	Množství	Jednotková cena - základ DPH 10%	20%	Cena celkem
D	HSV		1	**Zemní práce**					
K	HSV	001	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2	800,000		28,00	22 400,00
K	HSV	001	112101101	Kácení stromů listnatých D kmene do 300 mm	kus	31,000		580,00	17 980,00
K	HSV	001	112101102	Kácení stromů listnatých D kmene do 500 mm	kus	24,000		750,00	18 000,00
K	HSV	001	112101122	Kácení stromů jehličnatých D kmene do 500 mm	kus	48,000		690,00	33 120,00
K	HSV	001	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	67,000		1 150,00	77 050,00
K	HSV	001	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	1 440,000		40,00	57 600,00
K	HSV	001	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy - výška do 10 m, průměrný přítok do 500 l/min	den	60,000		85,00	5 100,00
K	HSV	001	121101102	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 100 m	m3	598,500		25,00	14 962,50
K	HSV	001	131201104	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu přes 5000 m3	m3	3 567,240		45,00	160 525,80
K	HSV	R	131201109	Příplatek k cenám hloubení nezapažených jam a zářezů za lepivost horniny - hornina 3	m3	1 783,620		2,00	3 567,24
K	HSV	001	131301104	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu přes 5000 m3	m3	2 774,520		65,00	180 343,80
K	HSV	R	131301109	Příplatek k cenám hloubení nezapažených jam a zářezů za lepivost horniny - hornina 4	m3	1 387,260		3,00	4 161,78
K	HSV	001	131401101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 5 objemu do 100 m3	m3	264,240		480,00	126 835,20
K	HSV	001	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	3 170,880		5,00	15 854,40
K	HSV	001	161101153	Svislé přemístění výkopku - hornina 5 až 7, hloubka výkopu přes 4 do 6 m	m3	132,120		15,00	1 981,80
K	HSV	001	162301411	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene do 300 mm	kus	31,000		385,00	11 935,00
K	HSV	001	162301412	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene do 500 mm	kus	24,000		920,00	22 080,00
K	HSV	001	162301416	Vodorovné přemístění kmenů stromů jehličnatých do 5 km D kmene do 500 mm	kus	48,000		820,00	39 360,00
K	HSV	001	162301501	Vodorovné přemístění křovin do 5 km D kmene do 100 mm	m2	800,000		60,00	48 000,00
K	HSV	001	162601102a	Vodorovné přemístění do 5000 m ornice a zpět	m3	598,500		60,00	35 910,00
K	HSV	001	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	3 408,800		120,00	409 056,00
K	HSV	001	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	34 088,000		3,00	102 264,00
K	HSV	001	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 a zpět	m3	2 933,000		60,00	175 980,00

K	HSV	001	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 5 až 7	m3	264,200		120,00	31 704,00
K	HSV	001	162701159	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	2 642,000		3,50	9 247,00
K	HSV	001	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	2 933,000		25,00	73 325,00
K	HSV	001	167101102a	Nakládání ornice přes 100 m3	m3	598,500		25,00	14 962,50
K	HSV	001	171101102	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných na 96 % PS	m3	743,200		35,00	26 012,00
K	HSV	001	171101102a	Uložení sypaniny z hornin na mezideponii	m3	2 933,200		6,00	17 599,20
K	HSV	001	171151101	Hutnění boků násypů pro jakýkoliv sklon a míru zhutnění svahu	m2	400,000		7,50	3 000,00
K	HSV	001	171201101	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných	m3	2 933,000		20,00	58 660,00
K	HSV	001	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	3 672,240		6,00	22 033,44
K	HSV	001	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	5 141,136		50,00	257 056,80
K	HSV	001	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	2 190,000		65,00	142 350,00
K	HSV	001	181301113	Rozprostření ornice tl vrstvy přes 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	1 995,000		20,00	39 900,00
K	HSV	231	183405211	Výsev trávníku hydroosevem na ornici	m2	1 995,000		10,00	19 950,00
M	HSV	MAT	005721000	osivo jetelotráva 25 kg bal	kg	49,875		95,00	4 738,13
D	HSV		2	**Zakládání**					
K	HSV	002	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	154,000		45,00	6 930,00
K	HSV	002	231943111	Stěny beraněné z terénu nastražení délka štětovnic do 10 m	m2	55,000		209,90	11 544,50
K	HSV	002	231943212	Stěny beraněné z terénu zaberanění na délku do 8 m	m2	55,000		545,00	29 975,00
K	HSV	002	237941112	Vytažení ocelových štětových stěn zaberaněných do 2 let I do 12 m zaberaněných do 8 m	m2	55,000		477,00	26 235,00
M	HSV	MAT	134422200	štětovnice ZTV IIIn, EN 10248-2 zn. S240GP (1.0021) dle EN 10248-1	t	3,988		15 550,00	62 013,40
K	HSV	002	271571112	Polštáře zhutněné pod základy ze štěrkopísku netříděného	m3	409,680		595,00	243 759,60
K	HSV	011	273313511	Základové desky z betonu tř. C 12/15	m3	108,611		2 155,00	234 056,71
D	HSV		3	**Svislé a kompletní konstrukce**					
K	HSV	015	380326131	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží nebo vodojemů z ŽB vodostavebného tř. C30/37 tl do 150 mm	m3	5,483		2 530,00	13 871,99
K	HSV	015	380326132	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží nebo vodojemů z ŽB vodostavebného tř. C30/37 tl do 300 mm	m3	299,520		2 530,00	757 785,60
K	HSV	015	380326123	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží nebo vodojemů z ŽB vodostavebného tř. C30/37 tl nad 300 mm	m3	960,896		2 530,00	2 431 066,88
K	HSV	015	380356241	Bednění kompletních konstrukcí neomítaných, z betonu prostého nebo železového, ploch rovinných - beton vodostavební, zřízení	m2	3 566,890		350,00	1 248 411,50
K	HSV	015	380356242	Bednění kompletních konstrukcí neomítaných, z betonu prostého nebo železového, ploch rovinných - beton vodostavební, odstranění	m2	3 566,890		75,00	267 516,75
K	HSV	015	380361006	Výztuž kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů z betonářské oceli 10 505	t	126,590		21 000,00	2 658 390,00

D	HSV		4	**Vodorovné konstrukce**					
K	HSV	011	413941123	Osazování ocelových válcovaných nosníků stropů I, IE, U, UE nebo L do č. 22	t	0,025		5 220,00	130,50
M	HSV	MAT	133834250	tyč ocelová IPE, značka oceli S 235 JR, označení průřezu 140	t	0,025		22 140,00	553,50
K	HSV	011	430321515	Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 20/25	m3	2,209		2 540,00	5 610,86
K	HSV	011	430361321	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy betonářskou ocelí 11 373	t	0,110		21 000,00	2 310,00
K	HSV	011	433351131	Zřízení bednění schodnic přímočarých schodišť v do 4 m	m2	6,569		350,00	2 299,15
K	HSV	011	433351132	Odstranění bednění schodnic přímočarých schodišť v do 4 m	m2	6,569		75,00	492,68
K	HSV	312	451571221	Podklad pod dlažbu ze štěrkopísku tl do 100 mm	m2	15,000		49,80	747,00
K	HSV	211	457311117	Vyrovnávací nebo spádový beton C 25/30 včetně úpravy povrchu	m3	247,690		2 350,00	582 071,50
K	HSV	211	457311191	Příplatek k vyrovnávacímu nebo spádovému betonu za rovinnost	m2	910,000		25,00	22 750,00
K	HSV	321	457971112	Zřízení vrstvy z geotextilie o sklonu do 1:5 š nad 3 do 7,5 m	m2	960,000		21,80	20 928,00
M	HSV	MAT	693659970	textilie netkaná vpichovaná 300 g/m2 do š 400 cm	m2	1 104,000		11,60	12 806,40
M	HSV	MAT	449321130	přístroj hasicí ruční práškový, D+M	kus	2,000		1 188,00	2 376,00
D	HSV		6	**Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní**					
K	HSV	011	620471112	Vnější omítka silikonová tenkovrstvá probarvená tl 2 mm	m2	94,000		210,00	19 740,00
K	HSV	011	620471401	Vnější omítka akrylátová tenkovrstvá mozaiková tl. do 4 mm	m2	13,500		391,00	5 278,50
K	HSV	011	622711520	KZS stěn budov pod omítku deskami z polystyrénu EPS tl 100 mm s hmoždinkami s plastovým trnem	m2	94,000		638,00	59 972,00
K	HSV	011	622751320	KZS lišta zakládací soklová Al tl 1 mm šířky 103 mm	m	32,000		122,00	3 904,00
K	HSV	011	637121111	Okapový chodník z kačírku tl 100 mm s udusáním	m2	15,000		144,00	2 160,00
M	HSV	MAT	699888111	vodotěsná povlaková stěrka tl. 3,5 mm, spotřeba 5,6 kg/m2	kg	14 112,000		20,00	282 240,00
K	HSV	R	699888112	Provedení povlakové vodotěsné stěrky	m2	2 520,000		110,00	277 200,00
K	HSV	R	699888113	Otryskání betonových ploch (stěn, podlah a stropů) vysokotlakým paprskem vodys příměsí písku nebo pískováním	m2	2 520,000		130,00	327 600,00
D	HSV		8	**Trubní vedení**					
M	HSV	MAT	286147290	trubka kanalizační žebrovaná (PP) vnitřní průměr 300mm, dl. 3m	kus	4,000		2 505,00	10 020,00
K	PSV	721	721290113a	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 400	m	10,400		45,00	468,00
M	PSV	MAT	082113200	voda pitná pro smluvní odběratele	m3	5,000		39,40	197,00
K	HSV	271	871275221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN125	m	10,000		91,00	910,00
K	HSV	271	871373121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PP otevřený výkop sklon do 20 % DN 300	m	10,400		25,00	260,00
K	HSV	271	187111111	Zemní práce pro odtok O1 včetně hloubení, pažení, podsypu, obsypu a zásypu včetně napojení na stáv. kanalizaci	m	10,400		2 750,00	28 600,00
M	HSV	MAT	286222222	Betonová šachta z PREFA dílů, dna, skruže, konusu, rámu a poklopu pro zatížení B 125	kus	1,000		16 092,00	16 092,00
K	HSV	271	187111112	Zemní práce pro Š1 včetně hloubení, pažení, podsypu a zásypu	kpl	1,000		11 250,00	11 250,00
M	HSV	MAT	422840240	klapka zpětná koncová DN300 v nerezovém provedení s gumovým jazykem pro osazení do kruhové šachty	kus	1,000		11 978,00	11 978,00
K	HSV	271	891375321	Montáž zpětných klapek DN 300	kus	1,000		1 700,00	1 700,00

K	HSV	271	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	1,000		5 400,00	5 400,00
D	HSV		9	**Ostatní konstrukce a práce-bourání**					
K	HSV	231	916331111	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu bez boční opěry	m	27,000		160,00	4 320,00
M	HSV	MAT	592173030	obrubník betonový zahradní přírodní šedá 6/20 50x5x20 cm	kus	54,000		29,00	1 566,00
K	HSV	015	931992124	Výplň dilatačních spar z extrudovaného polystyrénu tl. 50 mm	m2	193,720		210,00	40 681,20
K	HSV	015	933901112	Zkoušky objektů a vymývání - zkoušky vodotěsnosti betonové nádrže jakéhokoliv druhu a tvaru, obsah přes 1000 m3	m3	4 000,000		15,00	60 000,00
K	HSV	015	933901312	Naplnění a vyprázdnění nádrže pro propláchnutí nad 1000 m3	m3	4 000,000		30,00	120 000,00
K	HSV	015	938901411	Dezinfekce nádrže roztokem chlornanu sodného	m3	4 000,000		11,00	44 000,00
K	HSV	015	939941111	Zřízení těsnění pracovní spáry ocelovým plechem ve dně	m	182,000		130,00	23 660,00
M	HSV	MAT	137666101	bednící a těsnící plech ABS, tl. 1 mm, š. 150 mm	m	182,000		392,00	71 344,00
K	HSV	015	939941112	Zřízení těsnění pracovní spáry ocelovým plechem mezi dnem a stěnou	m	194,000		130,00	25 220,00
M	HSV	MAT	137666103	bitumenový těsnící plech BK, tl. 0,67 mm, š. 160 mm	m	194,000		152,00	29 488,00
K	HSV	015	939941113	Zřízení těsnění pracovní spáry ocelovým plechem ve stěně	m	124,000		150,00	18 600,00
M	HSV	MAT	137666102	křížový těsnící plech ASS-300, tl. 0,7 mm, š. 150 mm	m	124,000		321,00	39 804,00
K	HSV	003	941111121	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	273,600		45,00	12 312,00
K	HSV	003	941111221	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,2 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	16 416,000		1,00	16 416,00
K	HSV	003	941111821	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	273,600		27,20	7 441,92
K	HSV	013	971052351	Vybourání nebo prorážení otvorů v ŽB příčkách a zdech pl do 0,09 m2 tl do 450 mm	kus	2,000		670,00	1 340,00
K	HSV	013	971052451	Vybourání nebo prorážení otvorů v ŽB příčkách a zdech pl do 0,25 m2 tl do 450 mm	kus	9,000		968,00	8 712,00
K	HSV	006	979083117	Vodorovné přemístění suti s naložením a složením na skládku do 6000 m	t	2,728		150,70	411,11
K	HSV	006	979083191	Příplatek k vodorovnému přemístění suti s naložením a složením na skládku ZKD 1000 m nad 6000 m	t	38,192		10,30	393,38
K	HSV	006	979093111	Uložení suti na skládku s hrubým urovnáním bez zhutnění	t	2,728		7,50	20,46
K	HSV	013	979098201	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné)		2,728		80,00	218,24
K	HSV	R	X001	Protipožární sklápěcí schody se zatepleným poklopem, D+M	kpl	1,000		17 380,00	17 380,00
K	HSV	R	X003	Poklop plný, včetně rámu kompozit 800x800 mm, D + M	kpl	1,000		7 622,00	7 622,00
K	HSV	R	X007	Axiální ventilátor DN 300 s protidešťovou žaluzií D + M	kpl	1,000		6 480,00	6 480,00
K	HSV	R	X008	Větrací mřížka 150x150 mm, včetně filtru. D+M	kpl	4,000		1 380,00	5 520,00
K	HSV	R	X009	Větrací otvor DN 150 s protidešťovou žaluzií a mřížkou uvnitř včetně filtru, D + M	kpl	4,000		1 725,00	6 900,00
K	HSV	R	X010	Větrací potrubí DN 100, D + M	m	16,000		2 450,00	39 200,00

K	HSV	R	X011	Větrací hlavice DN 400, včetně uchycení, D + M	kpl	8,000		4 710,00	37 680,00
K	HSV	R	X012	Hřebenová tvarovka pro odvětrání střechy D + M	m	9,000		750,00	6 750,00
K	HSV	R	X014	Zábradlí nerez (h = 1,1 m) trubkový systém, včetně kotvení D + M	m	15,000		3 000,00	45 000,00
K	HSV	R	X016	Dřevěná pochůzná lávka dl. 6,5m, fošny tl.25x130 mm, š. lávky 1 m, D+M	kpl	1,000		54 450,00	54 450,00
K	HSV	R	X017	Nerezový žebřík š.0,44 m, dl. 6,6 m, s ochranným košem v. 4,1m, D+M	kpl	1,000		39 820,00	39 820,00
K	HSV	R	X018	Těsnící nerezový plech 1200*1200*10 mm osadit při betonáži, D+M	kpl	4,000		20 800,00	83 200,00
K	HSV	R	X019	Těsnící nerezový plech 1300*1600*10 mm osadit při betonáži, D+M	kpl	2,000		38 500,00	77 000,00
K	HSV	R	X020	Gumové dilatační těsnění pro potrubí DN 50, D+M	kpl	2,000		1 274,00	2 548,00
K	HSV	R	X021	Gumové dilatační těsnění pro potrubí DN 350, D+M	kpl	2,000		7 847,00	15 694,00
K	HSV	R	X022	Gumové dilatační těsnění pro potrubí DN 400, D+M	kpl	4,000		8 673,00	34 692,00
K	HSV	R	X023	Zřízení těsnění bobtnavým páskem pro potrubí DN 100 včetně lepidla, 2*1 m, D+M	m	2,000		275,00	550,00
K	HSV	R	X024	Gumové dilatační těsnění pro potrubí DN 400, D+M	kpl	2,000		3 450,00	6 900,00
K	HSV	R	X025	Úprava otvoru v betonu po vyvrtání otvoru pro DN 300,400 do stáv. nádrž	kpl	3,000		950,00	2 850,00
K	HSV	R	X026	Zřízení těsnění dna a stěn bobtnavým páskem včetně upevňovacího materiálu 2*17,5 m, D+M	m	200,000		275,00	55 000,00
D	HSV		99	**Přesun hmot**					
K	HSV	015	998142251	Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy se svislou nosnou konstrukcí betonovou - JKSO 814 1, 814 2, 814 3, KMCH 2 nebo 3, výška do 25 m	t	9 898,905		25,00	247 472,63
D	PSV		711	**Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům**					
K	PSV	711	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	960,000		5,50	5 280,00
K	PSV	711	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	670,650		11,90	7 980,74
M	PSV	MAT	111631500	lak asfaltový ALP- 20 kg	t	0,489		32 800,00	16 039,20
K	PSV	711	711131101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho vodorovné AIP nebo tkaninou	m2	960,000		7,60	7 296,00
M	PSV	MAT	283292760	folie nehořlavá parotěsná 140 g/m2	m2	1 056,000		22,70	23 971,20
K	PSV	711	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením - plocha vodorovná	m2	2 880,000		54,00	155 520,00
K	PSV	711	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením - plocha svislá	m2	670,000		64,20	43 014,00
M	PSV	MAT	628331590	pás těžký z oxidovaného asfaltu s vložkou ze skelné tkaniny	m2	4 082,500		94,00	383 755,00
K	PSV	711	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	20,656		432,00	8 923,39
D	PSV		713	**Izolace tepelné**					
K	PSV	713	713111111	Montáž izolace tepelné vrchem stropů volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami	m2	51,000		18,30	933,30

M	PSV	MAT	631481540	deska minerální izolační 600x1200 mm tl.100 mm	m2	56,100		164,70	9 239,67
K	PSV	713	713141151	Montáž izolace tepelné střech plochých kladené volně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	960,000		18,30	17 568,00
M	PSV	MAT	283722040	polystyrenová deska kašírovaná V 13 3000x1000x100 mm	m2	1 056,000		265,00	279 840,00
K	PSV	713	998713101	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	t	4,610		392,00	1 807,12
D	PSV		721	**Zdravotechnika - vnitřní kanalizace**					
K	PSV	721	721174003	Potrubí kanalizační z PP ležaté DN 50	m	5,500		247,00	1 358,50
K	PSV	721	721226312	Zápachová uzávěrka pro umyvadla DN 40	kus	1,000		287,00	287,00
K	PSV	721	998721101	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	t	0,043		259,00	11,14
D	PSV		725	**Zdravotechnika - zařizovací předměty**					
K	PSV	721	725211601	Umyvadlo keramické připevněné na stěnu šrouby v bílé barvě bez krytu na sifon 500 mm	soubor	1,000		1 840,00	1 840,00
M	PSV	MAT	R004	Průtokový ohřívač (10l) D + M	kpl	1,000		4 350,00	4 350,00
K	PSV	721	725822612	Baterie umyvadlové stojánkové pákové s otvíráním odpadu	soubor	1,000		2 480,00	2 480,00
K	PSV	R	998725101	Přesun hmot pro zařizovací předměty - výška objektu do 6 m	t	0,015		271,00	4,07
D	PSV		762	**Konstrukce tesařské**					
K	PSV	762	762332141a	Montáž vázaných kcí krovů pravidelných z hraněného řeziva s ocelovými spojkami	m	7,000		2 880,00	20 160,00
M	PSV	MAT	605120010a	příhradový vazník, řezivo jehličnaté hranol jakost I do 120 cm2, dl 7,3 m, v. 2,4 m	ks	7,000		6 830,00	47 810,00
M	PSV	MAT	R005	Ocelové plošné spojky příhradového vazníku krovu (16 ks/vazník) - pozink	kpl	7,000		1 184,00	8 288,00
K	PSV	762	762341210	Montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60° z hrubých prken na sraz	m2	9,000		59,10	531,90
M	PSV	MAT	605151110	řezivo jehličnaté boční prkno jakost I.-II. 2 - 3 cm	m3	0,216		2 772,00	598,75
M	PSV	MAT	605120010	řezivo jehličnaté hranol jakost I do 120 cm2	m3	1,000		4 347,00	4 347,00
K	PSV	762	762341260	Montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60° z palubek	m2	18,000		93,60	1 684,80
M	PSV	MAT	611911250	palubky obkladové SM profil klasický 15 x 121 mm A/B	m2	19,800		160,20	3 171,96
K	PSV	762	762342214	Montáž laťování na střechách jednoduchých sklonu do 60° osové vzdálenosti do 360 mm	m2	162,000		30,80	4 989,60
M	PSV	MAT	605141140	řezivo jehličnaté,střešní latě impregnované dl 4 - 5 m	m3	1,500		5 607,00	8 410,50
K	PSV	762	998762102	Přesun hmot pro kce tesařské v objektech v do 12 m	t	5,489		699,00	3 836,81
D	PSV		764	**Konstrukce klempířské**					
K	PSV	764	764751112	Odpadní trouby, kovové s plastovým povrchem - kruhové SROR, včetně uchycení SVSTI / SSVH / STI, rovné, d = 100 mm	m	9,000		339,00	3 051,00
K	PSV	764	764751132	Odpadní trouby koleno BK D 100 mm	kus	4,000		371,00	1 484,00
K	PSV	764	764751171	Odpadní trouby lapač nečistot RT s objímkou MRT universální	kus	2,000		280,00	560,00
K	PSV	764	764761121	Žlaby podokapní půlkruhové R velikost 125 mm s háky KFL	m	18,000		299,00	5 382,00
K	PSV	764	764761171	Doplňky žlabů, kovové s plastovým povrchem - čelo RGT ke žlabům půlkruhovým, velikost 125 mm	kus	4,000		88,40	353,60
K	PSV	764	764761231	Žlaby kotlík SOK k půlkruhovým žlabům velikost 125 mm	kus	2,000		233,00	466,00
K	PSV	764	998764101	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	t	0,039		743,00	28,98

D	PSV		765	**Konstrukce pokrývačské**					
K	PSV	765	765311511	Krytina keramická, pálená střešní taška, jednoduchá střecha šupinové krytí na sucho	m2	90,090		590,00	53 153,10
K	PSV	765	765901125	Zakrytí šikmých střech podstřešní hydroizolační folií	m2	90,000		36,60	3 294,00
K	PSV	765	765901235a	Zakrytí stropu parotěsnou zábranou folií	m2	51,000		42,20	2 152,20
K	PSV	765	998765102	Přesun hmot pro krytiny tvrdé v objektech v do 12 m	t	6,941		424,00	2 942,98
D	PSV		766	**Konstrukce truhlářské**					
K	PSV	766	766660651	Montáž vchodových dveří 2křídlových bez nadsvětlíku do betonové kce	kus	5,000		1 910,00	9 550,00
M	PSV	MAT	611441630a	dveře plastové vchodové 2křídlové otevíravé 1450x1970 cm	kus	1,000		22 005,00	22 005,00
M	PSV	MAT	611441630b	dveře plastové 1křídlové otevíravé 80x197 cm	kus	2,000		11 070,00	22 140,00
M	PSV	MAT	611441630c	dveře plastové 1křídlové otevíravé 90x197 cm	kus	2,000		11 340,00	22 680,00
K	PSV	766	998766101	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	t	0,374		316,00	118,18
D	PSV		771	**Podlahy z dlaždic**					
K	PSV	771	771473113	Montáž soklíků z dlaždic keramických lepených rovných v do 120 mm	m	6,000		56,10	336,60
M	PSV	MAT	597614160	dlaždice keramické slinuté neglazované mrazuvzdorné, sokl 29,8 x 8,0 x 0,8 cm	kus	21,000		35,80	751,80
K	PSV	771	771571131	Montáž podlah z keramických dlaždic protiskluzných do malty do 50 ks/m2	m2	12,000		290,00	3 480,00
M	PSV	MAT	597614110	dlaždice keramické protiskluzové mrazuvzdorné 29,5 x 29,5 x 0,8 cm	m2	13,200		340,00	4 488,00
K	PSV	771	771990111	Vyrovnání podkladu samonivelační stěrkou tl 4 mm pevnosti 15 Mpa	m2	3,000		150,00	450,00
K	PSV	771	998771101	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m	t	0,738		224,00	165,31
D	PSV		781	**Dokončovací práce - obklady keramické**					
K	PSV	781	781413111	Montáž obkladaček vnitřních pórovinových pravoúhlých do 22 ks/m2 lepených standardním lepidlem	m2	12,000		219,00	2 628,00
M	PSV	MAT	597610370	obkládačky keramické - koupelny (bílé i barevné) 20 x 25 x 0,68 cm I. j.	m2	13,200		182,00	2 402,40
K	PSV	781	998781101	Přesun hmot pro obklady keramické v objektech v do 6 m	t	0,202		224,00	45,25
D	PSV		783	**Dokončovací práce - nátěry**					
K	PSV	783	783621132	Nátěry syntetické truhlářských konstrukcí barva dražší lazurovacím lakem 2x lakování	m2	21,600		100,00	2 160,00
K	PSV	783	783783312	Nátěry tesařských kcí proti dřevokazným houbám, hmyzu a plísním preventivní dvojnásobné v exteriéru	m2	90,000		47,00	4 230,00
D	M		22-M	**Montáže oznam. a zabezp. zařízení**					
K	M	922	220301601	Položení koberce dielektrického	m2	4,000		142,00	568,00
M	M	MAT	272511000	koberec dielektrický S1, černá do 26 kV šířka 1300 mm síla 5 mm	m2	4,000		350,10	1 400,40

Celkem bez DPH **14 580 659,00**

Stavba: 1849/002 Říčany - výstavba vodojemu
Objekt: SO_05.2 Příjezdová komunikace
Část:
JKSO:

TYP	Zařazení	KCH	Kód položky	Název	MJ	Množství	Jednotková cena - základ DPH 10%	Jednotková cena - základ DPH 20%	Cena celkem
D	HSV		1	**Zemní práce**					
K	HSV	221	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	20,000		38,00	760,00
K	HSV	001	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	48,000		22,00	1 056,00
D	HSV		4	**Vodorovné konstrukce**					
K	HSV	312	451311111	Podklad pod dlažbu z betonu prostého tř. C16/20 tl do 100 mm	m2	154,000		208,20	32 062,80
D	HSV		5	**Komunikace**					
K	HSV	221	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	154,000		125,70	19 357,80
K	HSV	221	564261111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 200 mm	m2	154,000		121,70	18 741,80
K	HSV	221	596212312	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 100 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	154,000		220,00	33 880,00
M	HSV	MAT	592452960	dlažba se zámkem 20x16,5x10 cm přírodní	m2	161,700		252,00	40 748,40
D	HSV		9	**Ostatní konstrukce a práce-bourání**					
K	HSV	221	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	61,000		180,00	10 980,00
M	HSV	MAT	592174650	obrubník betonový silniční Standard 100x15x25 cm	kus	81,000		90,00	7 290,00
K	HSV	221	916563111	Osazení silničního obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	20,000		210,00	4 200,00
K	HSV	221	919716111	Výztuž cementobetonového krytu ze svařovaných sítí KARI hmotnosti do 7,5 kg/m2	t	0,360		20 000,00	7 200,00
K	HSV	221	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	0,486		2 082,00	1 011,85
D	HSV		99	**Přesun hmot**					
K	HSV	221	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	67,975		25,00	1 699,38
K	HSV	221	919716111	Výztuž cementobetonového krytu ze svařovaných sítí KARI hmotnosti do 7,5 kg/m2	t	0,360			
K	HSV	221	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	0,486			

Celkem bez DPH **178 988,03**

Stavba: 1849/002 Říčany - výstavba vodojemu
Objekt: SO_05.3 Oplocení
Část:
JKSO:

TYP	Zařazení	KCH	Kód položky	Název	MJ	Množství	Jednotková cena - základ DPH		Cena celkem
							10%	20%	
D	HSV		1	**Zemní práce**					
K	HSV	001	131101101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 1 a 2 objemu do 100 m3	m3	9,296		75,00	697,20
K	HSV	001	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	9,300		120,00	1 116,00
K	HSV	001	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	93,000		3,00	279,00
K	HSV	001	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	9,300		6,00	55,80
K	HSV	001	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	13,020		50,00	651,00
K	HSV	001	181301101	Rozprostření ornice pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	0,445		22,00	9,79
D	HSV		2	**Zakládání**					
K	HSV	011	275311511	Základové patky prokládané kamenem z betonu tř. C 12/15	m3	11,000		2 155,00	23 705,00
D	HSV		4	**Vodorovné konstrukce**					
K	HSV	221	451577877	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 ze štěrkopísku tl do 100 mm	m2	82,000		61,00	5 002,00
D	HSV		5	**Komunikace**					
K	HSV	221	596811220	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva vel do 0,25 m2 plochy do 50 m2	m2	82,000		180,00	14 760,00
M	HSV	MAT	592456200	dlažba desková betonová 50x50x6 cm šedá	m2	86,100		350,00	30 135,00
D	HSV		9	**Ostatní konstrukce a práce-bourání**					
K	HSV	015	966067111	Rozebírání plotů v 2,5 m tyčkových, latkových, prkenných, z drátěného pletiva nebo plechu	m	37,600		90,00	3 384,00
K	HSV	R	979082213	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	0,376		30,00	11,28
K	HSV	R	979082219	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti po suchu do 1 km	t	7,144		5,00	35,72
K	HSV	R	979087212	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	0,376		28,00	10,53
K	HSV	R	979093111	Uložení suti na skládku s hrubým urovnáním bez zhutnění	t	0,376		14,00	5,26
K	HSV	221	979099145	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	0,376		80,00	30,08
D	HSV		99	**Přesun hmot**					
K	HSV	015	998152122	Přesun hmot pro oplocení nebo objekty pozemní různé z betonu monolitického v do 10 m	t	71,464		25,00	1 786,60
D	PSV		767	**Konstrukce zámečnické**					
M	PSV	MAT	553422220a	sloupek plotový průběžný poplastovaný 2700/48x1,5 mm	kus	67,000		295,00	19 765,00
M	PSV	MAT	553422340a	sloupek plotový poplastovaný - vzpěra 2300/38x1,5 mm	kus	20,000		235,00	4 700,00

K	HSV	015	338171122	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových, trubkových nebo profilovaných - výška do 2,60 m, zabetonování do 0,05 m3 do připravených jamek (betonem tř. C12/15)	kus	87,000		285,00	24 795,00
M	PSV	MAT	314782010a	držák na ostnatý drát se 3 úchytty	kus	69,000		75,00	5 175,00
K	PSV	767	767912120a	Montáž držáku na ostnatý drát výšky přes 2,0 m	m	69,000		62,00	4 278,00
M	PSV	MAT	314782010	drát ostnatý D 2 mm 1 svitek 100 m	kus	6,000		585,00	3 510,00
K	PSV	767	767912120	Montáž oplocení do 15° sklonu svahu z ostnatného drátu výšky přes 2,0 m	m	506,500		12,00	6 078,00
M	PSV	MAT	933Jh2046002	Pletivo čtyřhranné plastikované - velikost oka 50Î50 mm, výška 2000 mm, délka role 15; 20; 25 m	m	172,200		99,00	17 047,80
K	PSV	767	767911130	Montáž oplocení z pletiva - strojové pletivo s napínacími dráty, délka pletiva 1,6-2,0 m, skl. svahu do 15 °	m	164,000		225,00	36 900,00
M	PSV	MAT	156191000	drát poplastovaný kruhový napínací 2,5/3,5 mm bal. 78 m	m	492,000		2,90	1 426,80
K	PSV	767	767912150	Montáž oplocení do 15° sklonu svahu - napínacího drátu	m	492,000		7,00	3 444,00
M	PSV	MAT	156192100	krytka plastová 38 a 48 mm	kus	67,000		22,00	1 474,00
K	PSV	767	767912160	Montáž oplocení z pletiva - přiháčkování pletiva k napínacímu drátu	m	328,000		9,50	3 116,00
K	PSV	767	767920210	Montáž vrat a vrátek k oplocení na ocelové sloupky do 2 m2	kus	1,000		2 100,00	2 100,00
M	PSV	MAT	553459730A	branka vstupní ocelová š. 0,9 m, v. 2,0 m, včetně bezpečnostního zámku	kus	1,000		13 525,00	13 525,00
K	PSV	R	553888666	Ocelová posuvná dvoukřídlová brána s elektro ovládáním, dl. 6,55 m, v.2,0 m, D+M	kus	1,000		165 000,00	165 000,00
K	PSV	767	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,553		110,00	60,83

Celkem bez DPH **394 069,69**

Stavba: 1849/002 Říčany - výstavba vodojemu
Objekt: SO_05.4 Vodoměrná šachta VŠ1
Část:
JKSO:

TYP	Zařazení	KčN	Kód položky	Název	MJ	Množství	Jednotková cena - základ DPH		Cena celkem
							10%	20%	
D	HSV		1	Zemní práce					
K	HSV	001	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	280,000		40,00	11 200,00
K	HSV	001	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	28,000		85,00	2 380,00
K	HSV	001	121101103	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním - přes 100 do 250 m	m3	18,569		28,00	519,93
K	HSV	001	133201102	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu přes 100 m3	m3	63,151		90,00	5 683,59
K	HSV	001	133201109	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 3	m3	31,576		10,00	315,76
K	HSV	001	133301102	Hloubení šachet v hornině tř. 4 objemu přes 100 m3	m3	49,117		110,00	5 402,87
K	HSV	001	133301109	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 4	m3	7,119		15,00	106,79
K	HSV	001	133401101	Hloubení šachet v hornině tř. 5	m3	4,678		480,00	2 245,44
K	HSV	001	151201201	Zřízení zátažného pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	84,700		125,00	10 587,50
K	HSV	001	151201211	Odstranění pažení stěn zátažného hl do 4 m	m2	84,700		25,00	2 117,50
K	HSV	001	151201301	Zřízení rozepření stěn při pažení zátažném hl do 4 m	m3	120,750		38,00	4 588,50
K	HSV	001	151201311	Odstranění rozepření stěn při pažení zátažném hl do 4 m	m3	120,750		10,00	1 207,50
K	HSV	001	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	112,268		5,00	561,34
K	HSV	001	161101152	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 4 m	m3	4,678		7,50	35,09
K	HSV	001	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	47,486		120,00	5 698,32
K	HSV	001	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	474,860		3,00	1 424,58
K	HSV	001	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 5 až 7	m3	4,678		120,00	561,36
K	HSV	001	162701159	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	46,780		3,50	163,73
K	HSV	001	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	52,164		6,00	312,98
K	HSV	001	171201206	Poplatek za skládku - ostatní zemina	t	78,246		50,00	3 912,30
K	HSV	001	174101101	Zásyp sypaninou - jáma, šachta, rýha nebo kolem objektů v těchto vykopávkách, se zhutněním - výkopek	m3	64,700		65,00	4 205,50
K	HSV	231	180402111	Založení parkového trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5	m2	61,898		6,00	371,39
M	HSV	MAT	005724100	osivo směs travní parková rekreační	kg	1,547		105,00	162,44
K	HSV	001	181301113	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1 : 5 - souvislá plocha přes 500 m2, tloušťka vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	61,898		20,00	1 237,96
D	HSV		2	Zakládání					
K	HSV	271	212752112	Trativody z drenážních trubek se zřízením štěrkopískového lože vč. obsypu, v otevřeném výkopu - DN 80 nebo 100 - včetně geotextilie	m	24,000		136,00	3 264,00

K	HSV	002	271571111	Polštáře zhutněné pod základy ze štěrkopísku tříděného	m3	6,780		595,00	4 034,10
K	HSV	011	272313311	Základové klenby z betonu tř. C 8/10, podkladní beton	m3	1,682		1 839,00	3 093,20
D	HSV		3	**Svislé a kompletní konstrukce**					
K	HSV	015	380316132	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží nebo vodojemů z betonu vodostavebného C30/37 tl do 300 mm	m3	11,454		2 530,00	28 978,62
K	HSV	015	380356211	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů omítaných ploch rovinných zřízení	m2	93,940		350,00	32 879,00
K	HSV	015	380356212	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů omítaných ploch rovinných odstranění	m2	94,000		75,00	7 050,00
K	HSV	015	380361002	Výztuž kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů z betonářské oceli 11 373	t	1,422		21 000,00	29 862,00
K	HSV	012	389381001	Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí	m3	0,179		2 846,00	509,43
K	HSV	271	899103111	Osazení poklopů litinových a ocelových, včetně rámů - hmotnost přes 100 do 150 kg	kus	1,000		500,00	500,00
M	HSV	MAT	552443600	poklop uzamykatelný litinový 700x700 mm	kus	1,000		16 811,00	16 811,00
D	HSV		4	**Vodorovné konstrukce**					
K	HSV	211	457311116	Vyrovnávací nebo spádový beton C 20/25 včetně úpravy povrchu	m3	0,315		2 181,00	687,02
D	HSV		8	**Trubní vedení**					
K	HSV	271	899501111	Stupadla do šachet litinová vidlicová nebo z betonářské oceli osazovaná při zdění nebo betonování	kus	7,000		110,00	770,00
K	HSV	271	899502111	Stupadla do šachet litinová kapsová osazovaná při zdění nebo betonování	kus	1,000		350,00	350,00
D	HSV		9	**Ostatní konstrukce a práce-bourání**					
M	HSV	MAT	08211320	Dodávka vody	m3	24,150		39,40	951,51
K	HSV	015	933901111	Zkoušky objektů a vymývání - zkoušky vodotěsnosti betonové nádrže jakéhokoliv druhu a tvaru, obsah do 1000 m3	m3	24,150		25,00	603,75
M	HSV	MAT	999666555	Vodotěsný prostup pro potrubí DN 500, D+M	kpl	2,000		16 210,00	32 420,00
M	HSV	MAT	999666556	Vodotěsný prostup pro potrubí DN 200, D+M	kpl	1,000		7 692,00	7 692,00
K	HSV	R	X0231	Zřízení těsnění dna a stěn bobtnavým páskem včetně upevňovacího materiálu 2*17,5 m, D+M	m	35,000		550,00	19 250,00
D	HSV		99	**Přesun hmot**					
K	HSV	015	998142261	Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy se svislou nosnou konstrukcí betonovou, rozměr jakýchkoliv rozměrů	t	79,402		25,00	1 985,05
D	PSV		711	**Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům**					
K	PSV	711	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	60,480		7,20	435,46
K	PSV	711	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	96,280		17,00	1 636,76
M	PSV	MAT	111631500	lak asfaltový ALP- 20 kg	t	0,047		42 000,00	1 974,00
K	PSV	711	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením - plocha vodorovná	m2	60,480		74,00	4 475,52

K	PSV	711	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením - plocha svislá	m2	96,280		90,00	8 665,20
M	PSV	MAT	628331590	pás těžký z oxidovaného asfaltu s vložkou ze skelné tkaniny	m2	180,274		126,90	22 876,77
K	PSV	711	711491272	Provedení izolace proti tlakové vodě svislé z textilií vrstva ochranná	m2	66,400		35,00	2 324,00
M	PSV	MAT	673903310	geotextilie 400 g/m2 š 200 cm	m	66,400		58,00	3 851,20
K	PSV	711	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	1,018		110,00	111,98

Celkem bez DPH **303 043,94**

Stavba: 1849/002 Říčany - výstavba vodojemu
Objekt: SO_05.5 Vodoměrná šachta VŠ2
Část:
JKSO:

TYP	Zatřazení	Kcel	Kód položky	Název	MJ	Množství	Jednotková cena - základ DPH 10%	20%	Cena celkem
D	HSV		1	Zemní práce					
K	HSV	001	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	280,000		40,00	11 200,00
K	HSV	001	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	28,000		85,00	2 380,00
K	HSV	001	121101103	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním - přes 100 do 250 m	m3	16,211		28,00	453,91
K	HSV	001	133201102	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu přes 100 m3	m3	52,979		90,00	4 768,11
K	HSV	001	133201109	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 3	m3	26,490		10,00	264,90
K	HSV	001	133301102	Hloubení šachet v hornině tř. 4 objemu přes 100 m3	m3	41,206		110,00	4 532,66
K	HSV	001	133301109	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 4	m3	20,603		15,00	309,05
K	HSV	001	133401101	Hloubení šachet v hornině tř. 5	m3	3,924		480,00	1 883,52
K	HSV	001	151201201	Zřízení zátažného pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	76,300		125,00	9 537,50
K	HSV	001	151201211	Odstranění pažení stěn zátažného hl do 4 m	m2	76,300		25,00	1 907,50
K	HSV	001	151201301	Zřízení rozepření stěn při pažení zátažném hl do 4 m	m3	99,225		38,00	3 770,55
K	HSV	001	151201311	Odstranění rozepření stěn při pažení zátažném hl do 4 m	m3	99,225		10,00	992,25
K	HSV	001	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	94,185		5,00	470,93
K	HSV	001	161101152	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 4 m	m3	3,924		7,50	29,43
K	HSV	001	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	37,062		120,00	4 447,44
K	HSV	001	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	370,600		3,00	1 111,80
K	HSV	001	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 5 až 7	m3	3,924		120,00	470,88
K	HSV	001	162701159	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	39,240		3,50	137,34
K	HSV	001	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	40,986		6,00	245,92
K	HSV	001	171201206	Poplatek za skládku - ostatní zemina	t	61,479		50,00	3 073,95
K	HSV	001	174101101	Zásyp sypaninou - jáma, šachta, rýha nebo kolem objektů v těchto vykopávkách, se zhutněním - výkopek	m3	56,045		65,00	3 642,93
K	HSV	231	180402111	Založení parkového trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5	m2	54,038		6,00	324,23
M	HSV	MAT	005724100	osivo směs travní parková rekreační	kg	1,351		105,00	141,86
K	HSV	001	181301113	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1 : 5 - souvislá plocha přes 500 m2, tloušťka vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	54,038		20,00	1 080,76
D	HSV		2	Zakládání					
K	HSV	271	212752112	Trativody z drenážních trubek se zřízením štěrkopískového lože vč. obsypu, v otevřeném výkopu - DN 80 nebo 100 - včetně geotextilie	m	21,500		136,00	2 924,00

K	HSV	002	271571111	Polštáře zhutněné pod základy ze štěrkopísku tříděného	m3	5,688		595,00	3 384,36
K	HSV	011	272313311	Základové klenby z betonu tř. C 8/10, podkladní beton	m3	1,334		1 839,00	2 453,23
D	HSV		3	**Svislé a kompletní konstrukce**					
K	HSV	015	380316132	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží nebo vodojemů z betonu vodostavebného C30/37 tl do 300 mm	m3	9,798		2 530,00	24 788,94
K	HSV	015	380356211	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů omítaných ploch rovinných zřízení	m2	81,220		350,00	28 427,00
K	HSV	015	380356212	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů omítaných ploch rovinných odstranění	m2	81,220		75,00	6 091,50
K	HSV	015	380361002	Výztuž kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů z betonářské oceli 11 373	t	1,370		21 000,00	28 770,00
K	HSV	012	389381001	Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí	m3	0,179		2 846,00	509,43
K	HSV	271	899103111	Osazení poklopů litinových a ocelových, včetně rámů - hmotnost přes 100 do 150 kg	kus	1,000		500,00	500,00
M	HSV	MAT	552443600	poklop uzamykatelný litinový 700x700 mm	kus	1,000		16 811,00	16 811,00
D	HSV		4	**Vodorovné konstrukce**					
K	HSV	211	457311116	Vyrovnávací nebo spádový beton C 20/25 včetně úpravy povrchu	m3	0,239		2 181,00	521,26
D	HSV		8	**Trubní vedení**					
K	HSV	271	899501111	Stupadla do šachet litinová vidlicová nebo z betonářské oceli osazovaná při zdění nebo betonování	kus	7,000		110,00	770,00
K	HSV	271	899502111	Stupadla do šachet litinová kapsová osazovaná při zdění nebo betonování	kus	1,000		350,00	350,00
D	HSV		9	**Ostatní konstrukce a práce-bourání**					
M	HSV	MAT	08211320	Dodávka vody	m3	18,354		39,40	723,15
K	HSV	015	933901111	Zkoušky objektů a vymývání - zkoušky vodotěsnosti betonové nádrže jakéhokoliv druhu a tvaru, obsah do 1000 m3	m3	18,354		25,00	458,85
M	HSV	MAT	999666556	Vodotěsný prostup pro potrubí DN 200, D+M	kpl	3,000		7 692,00	23 076,00
K	HSV	R	X0232	Zřízení těsnění dna a stěn bobtnavým páskem včetně upevňovacího materiálu 2*17,5 m, D+M	m	35,000		550,00	19 250,00
D	HSV		99	**Přesun hmot**					
K	HSV	015	998142261	Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy se svislou nosnou konstrukcí betonovou, rozměr jakýchkoliv rozměrů	t	66,092		25,00	1 652,30
D	PSV		711	**Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům**					
K	PSV	711	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	47,520		7,20	342,14
K	PSV	711	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	82,360		17,00	1 400,12
M	PSV	MAT	111631500	lak asfaltový ALP- 20 kg	t	0,039		42 000,00	1 638,00
K	PSV	711	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením - plocha vodorovná	m2	47,520		74,00	3 516,48
K	PSV	711	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením - plocha svislá	m2	82,360		90,00	7 412,40

M	PSV	MAT	628331590	pás těžký z oxidovaného asfaltu s vložkou ze skelné tkaniny	m2	149,362		126,90	18 954,04
K	PSV	711	711491272	Provedení izolace proti tlakové vodě svislé z textilií vrstva ochranná	m2	56,800		35,00	1 988,00
M	PSV	MAT	673903310	geotextilie 400 g/m2 š 200 cm	m	56,800		58,00	3 294,40
K	PSV	711	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,846		110,00	93,06

Celkem bez DPH **257 277,08**

Stavba: 1849/002 Říčany - výstavba vodojemu
Objekt: SO_05.6 Trubní propoje
Část:
JKSO:

TYP	Zařazení	KSN	Kód položky	Název	MJ	Množství	Jednotková cena - základ DPH		Cena celkem
							10%	20%	
D	HSV		1	**Zemní práce**					
K	HSV	001	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	100,000		40,00	4 000,00
K	HSV	001	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	10,000		85,00	850,00
K	HSV	R	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	142,200		22,00	3 128,40
K	HSV	001	132201203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3	m3	328,590		90,00	29 573,10
K	HSV	R	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	164,295		10,00	1 642,95
K	HSV	001	132301203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 5000 m3	m3	255,570		110,00	28 112,70
K	HSV	001	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	127,785		15,00	1 916,78
K	HSV	001	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	24,340		480,00	11 683,20
K	HSV	001	151201102	Zřízení zátažného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	1 104,000		125,00	138 000,00
K	HSV	001	151201112	Odstranění zátažného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	1 104,000		25,00	27 600,00
K	HSV	001	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	69,730		2,00	139,46
K	HSV	001	161101151	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m	m3	12,170		5,00	60,85
K	HSV	001	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	139,460		120,00	16 735,20
K	HSV	001	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 394,600		3,00	4 183,80
K	HSV	001	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 5 až 7	m3	24,340		120,00	2 920,80
K	HSV	001	162701159	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	243,400		3,50	851,90
K	HSV	R	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	163,800		6,00	982,80
K	HSV	001	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	245,700		50,00	12 285,00
K	HSV	R	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	444,700		65,00	28 905,50
K	HSV	R	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	122,300		110,00	13 453,00
M	HSV	MAT	583373320	štěrkopísek frakce 0-22 třída C	t	207,910		241,10	50 127,10
K	HSV	231	180402111	Založení parkového trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5	m2	474,000		6,00	2 844,00
M	HSV	MAT	005724100	osivo směs travní parková rekreační	kg	11,850		105,00	1 244,25
K	HSV	001	181301115	Rozprostření ornice pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 tl vrstvy do 300 mm	m2	474,000		25,00	11 850,00
D	HSV		2	**Zakládání**					
K	M	921	210800626	Montáž měděných vodičů CYA 6 mm2 uložených volně	m	239,100		4,00	956,40
M	M	MAT	341421570	vodič silový s Cu jádrem CYA 6 mm2	m	239,100		8,00	1 912,80

K	HSV	R	212752112	Trativod z drenážních trubek otevřený výkop DN 80 nebo 100	m	239,100		45,00	10 759,50
D	HSV		4	**Vodorovné konstrukce**					
K	HSV	R	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	21,300		608,10	12 952,53
K	HSV	271	452313131	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	2,200		2 155,00	4 741,00
K	HSV	271	452353101	Bednění podkladních bloků otevřený výkop	m2	12,000		350,00	4 200,00
K	HSV	271	452368113	Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo pražců otevřený výkop z betonářské oceli 10 505	t	0,330		21 000,00	6 930,00
D	HSV		5	**Komunikace**					
K	HSV	469	591111000	Kladení dlažby z kostek kamenných velkých	m2	1,800		220,00	396,00
M	HSV	MAT	583801590	kostka dlažební velká, materiálová skupina I/2 velikost 15/17 třída I	t	3,960		2 535,00	10 038,60
D	HSV		8	**Trubní vedení**					
M	HSV	MAT	552541030a	trouba vodovodní litinová , 6 m DN 150 + seky, tvarovky a armatury DN 150 včetně šroubů a těsnění	soubor	1,000		29 448,00	29 448,00
K	HSV	271	851311131a	Montáž armatur, tvarovek a potrubí z trub litinových hrdlových s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 150	soubor	4,000		180,00	720,00
M	HSV	MAT	552541040a	trouba vodovodní litinová, 6 m DN 200 + seky, armatury a tvarovky DN 200 včetně šroubů a těsnění	soubor	1,000		111 169,00	111 169,00
K	HSV	271	851351131a	Montáž armatur, tvarovek a potrubí z trub litinových hrdlových s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 200	soubor	13,700		195,00	2 671,50
M	M	MAT	552541060a	trouba vodovodní litinová, 6 m DN 300 + seky, tvarovky a armatury DN 300 včetně šroubů a těsnění	soubor	1,000		130 097,00	130 097,00
K	HSV	271	851371131a	Montáž armatur, tvarovek a potrubí z trub litinových hrdlových s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 300	soubor	26,200		240,00	6 288,00
M	HSV	MAT	552541080a	trouba vodovodní litinová, 6 m DN 400 + seky, tvarovky a armatury DN 400 včetně šroubů a těsnění	soubor	1,000		1 210 937,40	1 210 937,40
K	HSV	271	851391131a	Montáž armatur, tvarovek a potrubí z trub litinových hrdlových s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 400	soubor	195,200		290,00	56 608,00
K	HSV	271	852312121	Montáž potrubí z trub litinových tlakových přírubových délky do 1 m otevřený výkop DN 150	kus	4,000		550,00	2 200,00
K	HSV	271	852352121	Montáž potrubí z trub litinových tlakových přírubových délky do 1 m otevřený výkop DN 200	kus	11,000		585,00	6 435,00
K	HSV	271	852372121	Montáž potrubí z trub litinových tlakových přírubových délky do 1 m otevřený výkop DN 300	kus	2,000		920,00	1 840,00
K	HSV	271	852392121	Montáž potrubí z trub litinových tlakových přírubových délky do 1 m otevřený výkop DN 400	kus	28,000		1 250,00	35 000,00
K	HSV	271	857312121a	Montáž litinových tvarovek přírubových otevřený výkop DN 150 včetně šroubů a těsnění	soubor	1,000		4 162,00	4 162,00
K	HSV	271	857352121a	Montáž litinových tvarovek přírubových otevřený výkop DN 200 včetně šroubů a těsnění	soubor	1,000		10 880,00	10 880,00
K	HSV	271	857372121a	Montáž litinových tvarovek přírubových otevřený výkop DN 300 včetně šroubů a těsnění	soubor	1,000		6 325,00	6 325,00
K	HSV	271	857392121a	Montáž litinových tvarovek přírubových otevřený výkop DN 400 včetně šroubů a těsnění	soubor	1,000		59 750,00	59 750,00

M	HSV	MAT	553955210a	navrtávací pas pro ocelové potrubí s přírubou DN 500/200, PN 10	kus	1,000		68 125,00	68 125,00
K	HSV	271	857423131	Montáž litinových tvarovek odbočných hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 500	kus	1,000		2 450,00	2 450,00
M	HSV	MAT	553955210b	navrtávací pas pro ocelové potrubí s přírubou DN 200/150, PN 10	kus	1,000		10 657,00	10 657,00
K	HSV	271	857353131	Montáž litinových tvarovek odbočných hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 200	kus	1,000		950,00	950,00
K	M	923	887111000	Odstavení a znovu uvedení přivaděče potrubí DN 500 v dl. 4864 m, vypuštění, desinfekce, znovu napuštění a odkalení a odvzdušnění, včetně dodávky vody	kpl	1,000		835 000,00	835 000,00
K	M	923	887111001	Odstavení a znovu uvedení přivaděče potrubí DN 200 v dl. 2000 m, vypuštění, desinfekce, znovu napuštění a odkalení a odvzdušnění, včetně dodávky vody	kpl	1,000		190 000,00	190 000,00
K	M	923	887111002	Havarijní zásobení spotřebitelů dotčených odstávkou vody po dobu 24 hodin dle standardů provozovatele, včetně zajištění informovanosti spotřebitelů o odstávce dle platných zákonů pro obce: Říčany, Kuří, Voděrádky, Jažlovice, Pacov, Strašín, Babice, Křenice, průmyslová zóna u D1, Kolovraty, Nedvězí, Nupaky, Lipany, Benice	kpl	1,000		531 500,00	531 500,00
K	HSV	271	892351111	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 150 nebo 200	m	17,700		16,50	292,05
K	HSV	271	892353111	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200	m	17,700		52,00	920,40
K	HSV	271	892372111	Zabezpečení konců vodovodního potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách	kus	8,000		1 290,00	10 320,00
K	HSV	271	892381111	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	26,200		21,50	563,30
K	HSV	271	892383111	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	26,200		64,00	1 676,80
K	HSV	271	892421111	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 400 nebo 500	m	195,200		34,50	6 734,40
K	HSV	271	892423111	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 400 nebo 500	m	195,200		94,00	18 348,80
K	HSV	271	892442111	Zabezpečení konců vodovodního potrubí DN nad 300 do 600 při tlakových zkouškách	kus	6,000		1 850,00	11 100,00
K	HSV	271	899713111	Orientační tabulky na sloupku betonovém nebo ocelovém	kus	10,000		204,00	2 040,00
K	HSV	271	899713111a	Ocelový sloupek s betonovou patkou v.2,1 m, D+M	kus	10,000		485,00	4 850,00
K	PSV	721	721290113c	Kamerová prohlídka	m	239,100		45,00	10 759,50
K	M	923	230170006	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 500	sada	3,000		4 500,00	13 500,00
D	HSV		99	**Přesun hmot**					
K	HSV	271	998273101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub litinových otevřený výkop	t	221,583		110,00	24 374,13
D	HSV		9	**Ostatní konstrukce a práce-bourání**					
K	HSV	221	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	1,080		2 155,00	2 327,40
K	HSV	015	933901112	Zkoušky objektů a vymývání - zkoušky vodotěsnosti betonové nádrže jakéhokoliv druhu a tvaru, obsah přes 1000 m3	m3	1 500,000		15,00	22 500,00
K	HSV	015	933901312	Naplnění a vyprázdnění nádrže pro propláchnutí nad 1000 m3	m3	1 500,000		30,00	45 000,00
K	HSV	015	938901131	Vyklizení bahna z nádrže	m3	100,000		150,00	15 000,00
K	HSV	015	938901132	Vyčištění nádrže po vyklizení bahna	m2	270,000		25,00	6 750,00

K	HSV	015	938901150	Příplatek za přemístění vodorovné ZKD 10 m u čištění nádrže	m3	300,000		20,00	6 000,00
K	HSV	015	938901151	Příplatek za přemístění svislé ZKD 3,5 m u čištění nádrže	m3	200,000		15,00	3 000,00
K	HSV	015	938901411	Dezinfekce nádrže roztokem chlornanu sodného	m3	1 500,000		11,50	17 250,00
K	HSV	011	953945152	Kotvy mechanické M 20 dl 200 mm pro střední zatížení do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	18,000		655,00	11 790,00

Celkem bez DPH **3 994 287,30**

REKAPITULACE STAVEBNÍHO OBJEKTU

SO 06 Přípojka nn k VDJ

Pol.	Číslo pozice	Číselné zatřídění	Popis položky	Měrná jednotka	Počet měr. jednotek	Jednotková cena (Kč)		Cena bez DPH (Kč)		Název výrobku
						dodávka	montáž	dodávka	montáž	
			A. Materiál - Přípojka nn k ČS							
	1	28421000-9	Kabel CYKY 4B x 35	m	55	318,90	18,20	17 539,50	1 001,00	
	2	28421000-9	Kabel CYKY 4B x 25	m	18	234,10	15,20	4 213,80	273,60	
	3	28421000-9	Kabel CYKY 4B x 10	m	135	88,40	15,20	11 934,00	2 052,00	
	4	31211200-0	Pojistková skříň do zdi vybavená jednou sadou poj. spodků vel. 00	ks	1	966,90	189,40	966,90	189,40	
	5	31211200-0	Poj. skříň v kompaktním pilíři vybavená dvěmi sad. poj. spodků vel. 00	ks	1	3 572,20	531,90	3 572,20	531,90	
	6	31211300-1	Pojistka nožová vel 00 o In = 100A aM	ks	3	51,60		154,80		
	7	31211300-1	Pojistka nožová vel 00 o In = 50A gG	ks	3	51,60		154,80		
	8	31211300-1	Pojistka nožová vel 00 o In = 40A gG	ks	3	51,60		154,80		
	9	32540000-0	Typový elektroměr. rozvaděč v kompaktním pilíři pro nepřímé měření	ks	1	13 624,00	1 226,00	13 624,00	1 226,00	
		31211200-0	Sokl pod elektroměr. Rozvaděč a pojistkovou skříň	ks	2	516,70	156,10	1 033,40	312,20	
		31211200-0	Základový díl pro sokly	ks	2	156,80		313,60		
	10	31216200-5	Drát AY 6mm zž	m	4	7,90	6,40	31,60	25,60	
	11	31216200-5	Pásek uzemňovací FeZn 30x4mm	m	20	45,30	18,90	906,00	378,00	
	12	31216200-5	Zemnicí deska ZD 01	ks	2	456,80	183,20	913,60	366,40	
	13	31216200-5	Svorka zkušební SZ	ks	2	29,30	35,90	58,60	71,80	
	14	3121310-4	Jistič trojpólový charakter. typu "B"o In = 100A	ks	1	971,80	79,30	971,80	79,30	
	15	45112000-5	Demontáž stávajícího elektroměrového rozvaděče a kabelů	nhod	2		250,00			
	16	45311100-1	Prořez (z materiálu na délku)		5%			1 774,97		
			B. Podružný materiál		3%			1 696,30		
	1	45311100-1	Ukončení nově pokládaných kabelů do 10mm	ks	8		17,30		138,40	
	2	45311100-1	Ukončení nově pokládaných kabelů do 35mm	ks	16		21,90		350,40	
	3	45311100-1	Kabelová koncovka do 25mm	ks	6	79,40	56,70	476,40	340,20	
			C. Zemní práce							
	1	45112000-5	Vytyčení trasy kabel. vedení	km	0,220		1 260,00		277,20	
	2	45112000-5	Vytyčení trasy inženýrských sítí	km	0,200		1 440,00		288,00	
	3	45112000-5	Rýha 35x70cm; zemina tř.3 (včetně výkopu, záhozu, úpravy povrchu)	m	20		296,50		5 930,00	
	4	45112000-5	Rýha 50x70cm; zemina tř.3 (včetně výkopu, záhozu, úpravy povrchu)	m	190		398,40		75 696,00	
	5	45112000-5	Zřízení kabelového lože š. 35cm (písek, cihla, výstražná fólie)	m	210		42,80		8 988,00	
	6	45112000-5	Jáma pro zemnicí desku, kompaktní pilíř, zděný pilíř; zemina tř.3							
			(včetně výkopu, záhozu, úpravy povrchu)	ks	4		569,20		2 276,80	

	7	45112000-5	Křížení s ostatními inženýrskými sítěmi	ks	4		152,90		611,60	
	8	45112000-5	Znovu obnovení stávajícího povrchu	m^2	110		28,70		3 157,00	
			D. Poplatek distribuční organizaci							
	1		Výše podílu za připojovací bod (a 500,-Kč za1A hlavního jističe)	ks	1		50 000,00		50 000,00	

SO 06 Přípojka nn k VDJ	Dodávka celkem	60 491,07
	Montáž celkem	154 560,80
	CELKEM	215 051,87

Říčany – výstavba vodojemu

Strojní část

PS 01 VDJ Olivovna II – strojní část								
Poř.	Číslo pozice	Popis položky	Měrná jednotka	Počet měr. jednotek	Jednotková cena (Kč)		Cena bez DPH (Kč)	
					dodávka	montáž	dodávka	montáž
1	1.1	Domovní AT stanice s tlakovou nádobou 24 l. Čerpadlo Q = 0,5 l/s, H = 27,3 m v.sl., elektromotor M = 0,78 kW,1 x 230 V, 50 Hz	ks	1	7 141	1 785	7 141	1 785
2	1.2	Dávkovací souprava chlornanu sodného, včetně dávkovacího čerpadla s ovládáním externími pulzy s pulzní multiplikací a proudovou smyčkou 4 – 20 mA, nádrže 60l, záchytné jímky, vstřikovacího ventilu G 1/2" a tlakové PE hadičky délky 8 m	kpl	1	32 031	7 688	32 031	7 688
3	1.3	Odvlhčovací nerezová stanice, max. el. příkon 1,2kW, 230V/50Hz, včetně prostorového čidla, včetně PVC potrubí ø 80 délky 2,0m a ø 125 délky 8,0 m pro přívod a odtah vzduchu a škrticích klapek, provedení plast, včetně pomocných konstrukcí a kotev do betonu z nerezoceli ř. min 17 240 dle ČSN 41 7240	kpl	1	35 142	6 677	35 142	6 677
4	1.4	Magneticko indukční průtokoměr v odděleném provedení, DN 200, včetně signálního kabelu a kabelu buzení 3x1,5mm^2 v délce 120m – osazení na přívodním řadu	ks	1	31 214	6 555	31 214	6 555
5	1.5	Magneticko indukční průtokoměr v odděleném provedení, DN 200, včetně signálního kabelu a kabelu buzení 3x1,5mm^2 v délce 150m – osazení na zásobním řadu	ks	1	31 214	6 555	31 214	6 555
6	1.6	Zahradní výtokový závitový ventil DN 15 PN 10, včetně návarku	ks	2	294	73	588	146
7	1.7	Uzavírací závitový kulový ventil DN 25 PN 10, včetně připojovacího šroubení	ks	1	533	133	533	133
8	1.8	Uzavírací závitový kulový ventil DN 50 PN 10, včetně připojovacího šroubení	ks	5	1 836	459	9 180	2 295
9	1.9	Zpětná závitová klapka DN 50 PN 10, včetně připojovacího šroubení	ks	1	1 071	268	1 071	268
10	1.10	Koncovka DN 50 pro připojení tlakové stanice	ks	3	700	175	2 100	525
11	1.11	Uzavírací nožové mezipřírubové šoupátko DN 100, PN 10, ovládání ručním kolem, spojovací šrouby z nerezoceli tř. min ČSN 17 240	ks	2	8 928	2 232	17 856	4 464
12	1.12	Zpětná mezipřírubová samočinná klapka DN 200, PN 10, spojovací šrouby z nerezoceli tř. min 17 240 dle ČSN 41 7240	ks	1	14 818	3 704	14 818	3 704
13	1.13	Zpětná přírubová samočinná klapka DN 400, PN 10, spojovací šrouby z nerezoceli tř. min17 240 dle ČSN 41 7240	ks	2	57 588	14 397	115 176	28 794
14	1.14	Zpětná přírubová samočinná klapka DN 500, PN 10, spojovací šrouby z nerezoceli tř. min 17 240 dle ČSN 41 7240	ks	1	83 864	20 966	83 864	20 966
15	1.15	Montážní přírubová vložka DN 200, PN 10, s epoxidovým nástřikem pro pitnou vodu, spojovací šrouby z nerezoceli tř. min ČSN 17 240	ks	2	12 798	3 199	25 596	6 398
16	1.16	Uzavírací mezipřírubová klapka DN 200, PN 10, s ovládáním ruční pákou, uzavírací disk z nerezoceli, spojovací šrouby z nerezoceli tř. min 17 240 dle ČSN 41 7240	ks	4	5 695	1 424	22 780	5 696
17	1.17	Uzavírací mezipřírubová klapka DN 250, PN 10, s ovládáním ručním kolem s převodem, uzavírací disk z nerezoceli, spojovací šrouby z nerezoceli tř. min 17 240 dle ČSN 41 7240	ks	1	10 340	2 585	10 340	2 585
18	1.18	Uzavírací mezipřírubová klapka DN 350, PN 10, s ovládáním ručním kolem s převodem, uzavírací disk z nerezoceli, spojovací šrouby z nerezoceli tř. min 17 240 dle ČSN 41 7240	ks	2	32 016	8 004	64 032	16 008
19	1.19	Uzavírací mezipřírubová klapka DN 400, PN 10, s ovládáním ručním kolem s převodem, uzavírací disk z nerezoceli, spojovací šrouby z nerezoceli tř. min 17 240 dle ČSN 41 7240	ks	4	43 063	10 766	172 252	43 064
20	1.20	Uzavírací mezipřírubová klapka DN 400, PN 10, s ovládáním elektropohonem 370W/400V, uzavírací disk z nerezoceli, spojovací šrouby z nerezoceli tř. min 17 240 dle ČSN 41 7240	ks	2	60 241	15 060	120 482	30 120
21	1.21	Uzavírací mezipřírubová klapka DN 500, PN 10, s ovládáním ručním kolem s převodem, uzavírací disk z nerezoceli, spojovací šrouby z nerezoceli tř. min 17 240 dle ČSN 41 7240	ks	2	58 719	14 680	117 438	29 360
22	1.22	Vtokový přírubový koš DN 400, PN 10, spojovací šrouby z nerezoceli tř. min 17 240 dle ČSN 41 7240	ks	2	50625	12 656	101 250	25 312
23	1.23	Neobsazeno						
24	1.24	Neobsazeno						
25	1.25	Polypropylenové potrubí DN 25 délky 12 m – výtlak AT stanice, přívod vody k umyvadlu vč. tvarovek a závitových spojů, pomocné ocelové konstrukce z nerezoceli, kotvené nerezovými kotvami do betonu, vše z nerezoceli tř. min 17 240 dle ČSN 41 7240	kpl	1	2025	506	2 025	506
26	1.26	Polypropylenové potrubí DN 50 délky 5 m – sání AT stanice, vč. tvarovek a závitových spojů, pomocné ocelové konstrukce z nerezoceli, kotvené nerezovými kotvami do betonu, vše z nerezoceli tř. min 17 240 dle ČSN 41 7240	kpl	1	1619	405	1 619	405
27	1.27	Nerezové potrubí 54x2mm DN 50 délky 55 m – rozvod provozní vody pro možnost čištění VDJ, vč. tvarovek, přírub, závitových a přírubových spojů, pomocné ocelové konstrukce z nerezoceli, kotvených nerezovými kotvami do betonu, vše z nerezoceli tř. min 17 240 dle ČSN 41 7240	kpl	1	18425	4 606	18 425	4 606

28	1.28	Nerezové potrubí 104x2mm DN 100 délky 3 m – odkalení akumulačních nádrží, vč. tvarovek, přírub, přírubových spojů, pomocné ocelové konstrukce z nerezoceli, kotvených nerezovými kotvami do betonu, vše z nerezoceli tř.min 17 240 dle ČSN 41 7240	kpl	1	2134	533	2 134	533
29	1.29	Nerezové potrubí204x2mm DN 200 délky 10 m – propojovací potrubí v měrných šachtách, vč. tvarovek, přírub, přírubových spojů, pomocné ocelové konstrukce z nerezoceli, kotvených nerezovými kotvami do betonu, vše z nerezoceli tř.min 17 240 dle ČSN 41 7240	kpl	1	14038	3 509	14 038	3 509
30	1.30	Nerezové potrubí 254x2mm DN 250 délky 0,5 m a 304x2mm DN 300 délky 1,5 m – napojení společné sběrnice sání čerpadel ve stávající čerpací stanici, vč. tvarovek, přírub, přírubových spojů, pomocné ocelové konstrukce z nerezoceli, kotvených nerezovými kotvami do betonu, vše z nerezoceli tř.min 17 240 dle ČSN 41 7240	kpl	1	4274	1 069	4 274	1 069
31	1.31	Nerezové potrubí 356x3mm DN 350 délky 92 m – plnění jednotlivých akumulačních komor, vč. tvarovek, přírub, přírubových spojů, pomocné ocelové konstrukce z nerezoceli, kotvených nerezovými kotvami do betonu, vše z nerezoceli tř. min 17 240 dle ČSN 41 7240	kpl	1	375935	93 984	375 935	93 984
32	1.32	Nerezové potrubí 406x3mm DN 400 délky 6 m – přívodní potrubí pro plnění akumulačních komor, vč. tvarovek, přírub, přírubových spojů, pomocné ocelové konstrukce z nerezoceli, kotvených nerezovými kotvami do betonu, vše z nerezoceli tř. min 17 240 dle ČSN 41 7240	kpl	1	24765	6 191	24 765	6 191
33	1.33	Nerezové potrubí 406x3mm DN 400 délky 12 m – odběr z akumulačních komor, vč. tvarovek, přírub, přírubových spojů, pomocné ocelové konstrukce z nerezoceli, kotvených nerezovými kotvami do betonu, vše z nerezoceli tř. min 17 240 dle ČSN 41 7240	kpl	1	49530	12 383	49 530	12 383
34	1.34	Nerezové potrubí 406x3mm DN 400 délky 14 m – havarijní přepady z akumulačních komor, vč. nátokových kusů 400/500, vč. tvarovek, přírub, přírubových spojů, pomocné ocelové konstrukce z nerezoceli, kotvených nerezovými kotvami do betonu, vše z nerezoceli tř. min 17 240 dle ČSN 41 7240	kpl	1	57785	14 446	57 785	14 446
35	1.35	Nerezové potrubí 506x3mm DN 500 délky 1 m – propojovací potrubí v měrné šachtě, vč. tvarovek, přírub, přírubových spojů, pomocné ocelové konstrukce z nerezoceli, kotvených nerezovými kotvami do betonu, vše z nerezoceli tř.min 17 240 dle ČSN 41 7240	kpl	1	6 380	1 595	6 380	1 595

PS 01 VDJ Olivovna II – strojní část	Dodávka celkem	#######
	Montáž celkem	388 325
	CELKEM	#######

Říčany – výstavba vodojemu

Elektro část

REKAPITULACE PROVOZNÍHO SOUBORU

PS 01 VDJ - Elektro čá PS 01 VDJ - Elektro část										
Pol.	Číslo pozice	Číselné zatřídění	Popis položky	Měrná jednotka	Počet měr. jednotek	Jednotková cena (Kč)		Cena bez DPH (Kč)		Název výrobku
						dodávka	montáž	dodávka	montáž	
			A. Materiál – Technologie							
	1	28421000-9	Kabel CYKY 2A x 1,5	m	25	8,20	12,40	205,00	310,00	
	2	28421000-9	Kabel CYKY 3B x 1,5	m	41	11,80	12,40	483,80	508,40	
	3	28421000-9	Kabel CYKY 3C x 1,5	m	262	11,80	12,40	3 091,60	3 248,80	
	4	28421000-9	Kabel CYKY 7C x 1,5	m	32	26,20	12,40	838,40	396,80	
	5	28421000-9	Kabel CYKY 12C x 1,5	m	42	44,60	13,20	1 873,20	554,40	
	6	28421000-9	Kabel CYKY 19C x 1,5	m	52	71,30	13,20	3 707,60	686,40	
	7	28421000-9	Kabel CYKY 3C x 2,5	m	10	17,20	12,40	172,00	124,00	
	8	28421000-9	Kabel CYKY 5C x 4	m	20	44,60	15,20	892,00	304,00	
	9	28421000-9	Kabel CYKY 4B x 10	m	12	88,40	15,20	1 060,80	182,40	
	10	28421000-9	Kabel CMFM 2A x 1,5	m	73	25,90	12,40	1 890,70	905,20	
	11	28421000-9	Kabel CMFM 5C x 1,5	m	7	43,40	12,40	303,80	86,80	
	12	28421000-9	Kabel LYS 3C x 1,5mm ^{2}	m	6	16,90	12,40	101,40	74,40	
	13	25213500-2	Lišta vkládací LV 18x13	m	58	14,00	18,60	812,00	1 078,80	
	14	25213500-2	Lišta vkládací LV 40x15	m	28	33,30	19,60	932,40	548,80	
	15	25213500-2	Elektroinstalační kanál EK 100 x 40	m	29	175,20	121,70	5 080,80	3 529,30	
	16	31216200-5	Drát AY 6mm zž	m	20	7,90	6,40	158,00	128,00	
	17	31216200-5	Drát CY 4mm zž	m	57	9,50	10,70	541,50	541,50	
	18	32540000-0	Technologický rozvaděč RH - Dle výkresu č. C.4.2.1 - 9	ks	1	52 464,00	9 526,00	52 464,00	9 526,00	
	19	31214100-0	Spínač jednopólový plast. Řaz. 1	ks	7	108,00	49,10	756,00	343,70	
	20	31224100-3	Zásuvka 230V~; 16A	ks	2	98,20	66,30	196,40	132,60	
	21	32540000-0	Otočný ovladač "SAEV1" v umělohmotné skříňce + 1ks vývodka ASM25	ks	1	326,90	94,30	326,90	94,30	
	22	32540000-0	Tlačítkový ovladač v umělohmotné skříňce - modrý +1ks vývodka ASM25	ks	1	289,70	85,40	289,70	85,40	
	23	28815820-2	Svítidlo zářivkové 2x36W IP65 průmysl. (včetně zářivek a startéru)	ks	9	796,80	161,30	7 171,20	1 451,70	
	24	28815820-2	Svítidlo žárovkové nástěnné 1 x 100W IP65 průmysl. (včetně žárovky)	ks	3	293,20	148,60	879,60	445,80	
	25	29836431-8	Přímotopné těleso s termostatem P = 1 000W; 230V~;	ks	1	1 526,70	172,00	1 526,70	172,00	
	26	29836431-8	Přímotopné těleso s termostatem P = 500W; 230V~;	ks	2	1 323,00	172,00	2 646,00	344,00	
	27	31214100-0	Elektroinstalační krabice lištová včetně víčka a svorkovnice	ks	12	25,40	75,20	304,80	902,40	
	28	33252200-3	Plovákový spínač 230V~, včetně 10m kabelu	ks	4	896,50	136,60	3 586,00	546,40	
	29	31155000-7	Termostat prostorový 0-5°C 230V	ks	1	897,10	91,50	897,10	91,50	
	30	31155000-7	Koncový spínač 230V~ dveřní	ks	1	426,20	85,70	426,20	85,70	
	31	32540000-0	Svorkovnicová rozvodka pro venkovní prostředí, krytí IP 65, 20ks svorek							
			velikost do 2,5mm; včetně 1ks ASM 32 a 2ks ASM 25	ks	2	96,70	84,20	193,40	168,40	

	32	33252200-3	Ultrazvukový snímač hladiny rozsah 0 - 6m	ks	2	626,50	154,60	1 253,00	309,20	
	33	31224100-3	Zásuvkový rozvaděč(vypínač; proud.chránič; zás. 1x400V~ 32A;							
			1x230V~ 16A; 1x24V~ 10A)	ks	1	4 697,00	185,00	4 697,00	185,00	
	34	32540000-0	Rozvaděč ovladání "SA2.1", "SA3.1" (2xtlačítkový ovladač zelený							
			1xtlač. ovladač - červený) v umělohmotné skříňce + 1ks ucpávky ASM32	ks	2	1 231,10	214,80	2 462,20	429,60	
	35	45311100-1	Prořez (z materiálu na délku)		5%			1 107,25		

PS 01 VDJ - Elektro část

Pol.	Číslo pozice	Číselné zatřídění	Popis položky	Měrná jednotka	Počet měr. jednotek	Jednotková cena (Kč)		Cena bez DPH (Kč)		Název výrobku
						dodávka	montáž	dodávka	montáž	
			B. Podružný materiál		3%			3 066,64		
	1	45311100-1	Ukončení nové pokládaných kabelů do 1,5mm	ks	256		12,80		3 276,80	
	2	45311100-1	Ukončení nové pokládaných kabelů do 6mm	ks	10		16,40		164,00	
	3	45311100-1	Ukončení nové pokládaných kabelů do 10mm	ks	8		17,30		138,40	

PS 01 VDJ - Elektro část	Dodávka celkem	106 395,09
	Montáž celkem	32 100,90
	CELKEM	138 495,99

REKAPITULACE STAVEBNÍHO OBJEKTU

PS 01 VDJ - Elektro část; Hromosvod

Pol.	Číslo pozice	Číselné zatřídění	Popis položky	Měrná jednotka	Počet měr. jednotek	Jednotková cena (Kč)		Cena bez DPH (Kč)		Název výrobku
						dodávka	montáž	dodávka	montáž	
			A. Materiál - Hromosvod							
	1	31216200-5	Pásek uzemňovací FeZn 30x4mm	m	45	37,80	42,00	1 701,00	1 890,00	
	2	31216200-5	Zemnící drát FeZn prům. 8mm	m	28	37,80	42,00	1 058,40	1 176,00	
	3	31216200-5	Zemnící deska ZD 01	ks	2	861,00	283,50	1 722,00	567,00	
	4	31216200-5	Svorka zkušební SZ	ks	2	34,13	38,85	68,25	77,70	
	5	31216200-5	Podpěra vedení do zdiva PV 1b - 25	ks	4	19,95	38,85	79,80	155,40	
	6	31216200-5	Podpěra vedení na hřebenáče PV 15a	ks	4	22,05	38,85	88,20	155,40	
	7	31216200-5	Podpěra vedení pod střešní krytinu PV 22b	ks	8	18,90	38,85	151,20	310,80	
	8	31216200-5	Držák ochranného úhelníku DOU b - 20	ks	4	28,35	38,85	113,40	155,40	
	9	31216200-5	Ochranný úhelník OU 2,0	ks	2	162,75	141,75	325,50	283,50	
	10	31216200-5	Jímací tyč JR 1,0	ks	1	117,60	283,50	117,60	283,50	
	11	31216200-5	Držák jímací tyče DJT	ks	1	22,58	141,75	22,58	141,75	
	12	31216200-5	Ochranná stříška OSD	ks	1	35,70	141,75	35,70	141,75	
	13	45312311-0	Prořez (z materiálu na délku)		5%			137,97		
			B. Podružný materiál		3%			164,51		
			C. Zemní práce							
	1	45112000-5	Rýha 35x70cm; zemina tř.3 (včetně výkopu, záhozu, úpravy povrchu)	m	45	5,25	178,50	236,25	8 032,50	
	2	45112000-5	Jáma pro zemnící desku; zemina tř.3	ks	2		567,00		1 134,00	

PS 01 VDJ - Elektro část; Hromosvod	Dodávka celkem	6 022,35
	Montáž celkem	14 504,70
	CELKEM	20 527,05

REKAPITULACE PROVOZNÍHO SOUBORU

PS 01 VDJ - Elektro část; Venkovní rozvody

Pol.	Číslo pozice	Číselné zatřídění	Popis položky	Měrná jednotka	Počet měr. jednotek	Jednotková cena (Kč)		Cena bez DPH (Kč)		Název výrobku
						dodávka	montáž	dodávka	montáž	
			A. Materiál – Technologie							
	1	28421000-9	Kabel CYKY 3C x 2,5	m	60	17,20	12,40	1 032,00	744,00	
	2	28421000-9	Kabel TCEPKPFLE 1 x 4 x 0,8	m	135	17,40	12,40	2 349,00	1 674,00	
	3	31216200-5	Drát AY 6mm zž	m	6	7,90	6,40	47,40	38,40	
	4	31216200-5	Drát CY 4mm zž	m	12	9,50	10,70	114,00	128,40	
	5	25212100-1	Trubka umělohmotná prům. 50mm	m	9	19,40	20,20	174,60	181,80	
	6	25212100-1	Trubka umělohmotná prům. 80mm	m	495	35,90	20,20	17 770,50	9 999,00	
	7	31216200-5	Pásek uzemňovací FeZn 30x4mm	m	185	45,90	18,90	8 491,50	3 496,50	
	8	31216200-5	Zemnící deska ZD 01	ks	2	456,80	183,20	913,60	366,40	
	9	31216200-5	Svorka zkušební SZ	ks	2	29,30	35,90	58,60	71,80	
	10	28422400-0	Kruhová průchodka pro jeden kabel velikosti 31	ks	4	13,90	23,40	55,60	93,60	
	11	28422400-0	Kruhová průchodka pro jeden kabel velikosti 125	ks	8	82,40	46,70	659,20	373,60	
	12	45311100-1	Prořez (z materiálu na délku)		5%			1 498,95		
			B. Podružný materiál		3%			949,98		
	1	45311100-1	Ukončení nově pokládaných kabelů do 1,5mm	ks	8		12,80		102,40	
	2	45311100-1	Ukončení nově pokládaných kabelů do 6mm	ks	12		16,40		196,80	
			C. Zemní práce							
	1	45112000-5	Vytyčení trasy kabel. vedení	km	0,215		1 260,00		270,90	
	2	45112000-5	Vytyčení trasy inženýrských sítí	km	0,215		1 440,00		309,60	
	3	45112000-5	Rýha 35x70cm; zemina tř.3 (včetně výkopu, záhozu, úpravy povrchu)	m	215		296,50		63 747,50	
	4	45112000-5	Zřízení kabelového lože š. 35cm (písek, cihla, výstražná fólie)	m	195		42,80		8 346,00	
	5	45112000-5	Jáma pro zemnící desku, kompaktní pilíř, zděný pilíř; zemina tř.3							
			(včetně výkopu, záhozu, úpravy povrchu)	ks	2		569,20		1 138,40	
	6	45112000-5	Cesta překop	m	9		182,00		1 638,00	
	7	45112000-5	Kabelový prostup z PVC rour	m	9	56,70	20,20	510,30	181,80	
	8	45112000-5	Křížení s ostatními inženýrskými sítěmi	ks	4		152,90		611,60	
	9	31216200-5	Průraz zdivem z betonu, tl. do 45cm	ks	4		96,70		386,80	

PS 01 VDJ - Elektro část; Venkovní rozvody	Dodávka celkem	34 114,93
	Montáž celkem	94 097,30
	CELKEM	128 212,23

Rozváděč RD1 - sestava rozváděče

No.	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
1	*Sestava rozváděče				
2	Polyesterová rozvodnice 750x750x420mm (v.š.h), plné dveře, uzavřená, IP65,	1	ks	17 066,70	17 066,70
3	Montážní panel pro rozvodnici 750x750mm, zinkovaný plech	1	ks	1 878,45	1 878,45
4	Sada 4 závěsných ok pro plastové rozvaděče	1	ks	194,25	194,25
5	*Přístrojové kanály, DIN lišty, kabelové formy				
6	Elektroinstalační propojovací kanál s víkem, rozměr 40*25mm	1	m	78,75	78,75
7	Elektroinstalační propojovací kanál s víkem, rozměr 40*40mm	2	m	94,50	189,00
8	Přístrojová lišta děrovaná 35x7,5mm	2	m	106,05	212,10
9	Držák akumulátoru 12Ah - kapsa na ležato	2	ks	262,50	525,00

Rozváděč RD1 - výzbroj SŘTP

No.	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
1	* Zdroje, měniče, akumulátory				
2	Pulsní nabíječ na DIN lištu Uin =230VAC, Uout = 27,2V, 60VA	1	ks	2 887,50	2 887,50
3	Bezúdržbový olověný akumulátor 12V/7Ah	2	ks	577,50	1 155,00
4	Odpojovač akumulátoru 12 a 24V, 4A	1	ks	1 706,25	1 706,25
5	Odpojovač pojistkový výklopný, 1P 25A pro válcové pojistky 10x38	1	ks	169,05	169,05
6	Pojistková vložka 10x38 mm 6A gG 500V	2	ks	18,90	37,80
7	* Relé, svodiče přepětí				
8	Relé paticové, 1c/o zatižitelnost 16A, napájecí napětí 230VAC	11	ks	304,50	3 349,50
9	Relé paticové, 1c/o zatižitelnost 16A, napájecí napětí 24VDC	4	ks	304,50	1 218,00
10	Modul paticového relé 24 - 60 V DC, ochranná dioda s LED, ochrana proti přepólování	15	ks	199,50	2 992,50
11	Logická patice s bezpečnostní izolací, pro paticové relé, svorky na šroub	15	ks	178,50	2 677,50
12	Plastová spona pro paticové relé	15	ks	5,25	78,75
13	Propojovací lišta relé	1	ks	210,00	210,00
14	Svodič přepětí datových linek - symetrický, vložený odpor, 6V/24V, 2 páry – montáž na DIN lištu	1	ks	2 520,00	2 520,00
15	Přepěťová ochrana s VF-filtrem pro MaR a řídicí systémy - montáž na lištu DIN - přerušení napájení, signalizace poruchy - 5kA/6A	1	ks	2 005,50	2 005,50
16	* Svorkovnice, malé pojistkové odpínače				
17	Řadová pojistková svorka pružinová 2,5mm2 do 6,3A pro trubičkové pojistky 5x20mm	9	ks	57,75	519,75
18	Koncová sekce pro řadové pojistkové svorky 2.5mm, šedá	1	ks	7,35	7,35
19	Trubičková přístrojová pojistka 5x20mm, T4A	2	ks	5,25	10,50
20	Trubičková přístrojová pojistka 5x20mm, T2A	2	ks	5,25	10,50
21	Trubičková přístrojová pojistka 5x20mm, T1A	2	ks	5,25	10,50
22	Trubičková přístrojová pojistka 5x20mm, F500mA	12	ks	5,25	63,00
23	Řadová svorka pružinová se zkosením, tři pružiny, 2.5mm2, 24A, oranžová	3	ks	13,65	40,95
24	Řadová svorka pružinová se zkosením, tři pružiny, 2.5mm2, 24A, modrá	3	ks	13,65	40,95
25	Koncová sekce pro pružinové svorky se zkosením 2.5mm2, šedá	1	ks	15,75	15,75
26	Řadová svorka pružinová 2.5mm2, 24A, šedá	23	ks	15,75	362,25
27	Řadová svorka pružinová 2.5mm2, 300A/1sec, zeleno-žlutá zemnicí	3	ks	52,50	157,50
28	Koncová sekce pro řadové svorky 2.5mm, šedá	5	ks	10,50	52,50
29	Koncová svěrka pro řadové svorky, šedá bezšroubová	15	ks	10,50	157,50
30	Značení řadových svorek šířky 5mm, karta 10x 1 až 10, horizontální	1	ks	52,50	52,50
31	Značení řadových svorek šířky 8mm, bez označení, horizontální	1	ks	52,50	52,50
32	* Kabelové štítky a návlečky				
33	Propojovací vodiče CYA, označení vodičů	1	kpl	315,00	315,00
34	Kabelové štítky a návlečky	1	kpl	262,50	262,50
35	Sada štítků na rozv. (Nehasit vodou, El. zařízení, ...)	1	kpl	157,50	157,50
36	Ostatní drobný materiál jinde nespecifikovaný	1	kpl	1 575,00	1 575,00

Rozváděč RD1 - PLC automat SŘTP

No.	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
1	Základní jednotka PLC automatu, napájení DC 24 V; 14x bin. vstup 24 VDC; 10x transist. výstu, 1x kom. port RS422, reálný čas rozšíření až na 128 I/O	1	ks	8 572,20	8 572,20
2	Rozšiřující karta rozhraní RS232 pro základní jednotky PLC automatu	1	ks	7 098,00	7 098,00

3	Rozšiřující modul PLPC automatu: 4xAnalog. input (-10÷10VDC, -20÷20mA, 4÷20mA)	1 ks	8 435,70	8 435,70
4	Rozšiřující modul PLPC automatu: 8xDigital. input	1 ks	4 176,90	4 176,90
5	Dotekový grafický terminál STN 3,7" 160x64 bodů, podsvětlení, 1x RS422 svorkovnice, 1x RS232 MiniDIN,napájení 5V/DC	1 ks	8 337,00	8 337,00
6	Datový kabel operátorského panelu, délka 1m	1 ks	157,50	157,50
7	Převodník ser. komunikace RS232/ volitelné rozhraní	1 ks	3 675,00	3 675,00
8	Modul rozhraní RS485 pro sér.převodníky	1 ks	2 625,00	2 625,00

Úprava a doplnění rozváděče PS - stávající VDJ

No.	Popis položky	Počet MJ	Jedn. cena	Celkem
1	Převodník ser. komunikace RS232/ volitelné rozhraní	1 ks	3 675,00	3 675,00
2	Modul rozhraní RS485 pro sér.převodníky	1 ks	2 625,00	2 625,00
3	Svodič přepětí datových linek- symetrický, vložený odpor, 6V/24V, 2 páry, montáž na DIN lištu	1 ks	1 575,00	1 575,00
4	Přepěťová ochrana pro koaxiální vedení - mezi zóny 0 a 1, kabel 1000 mm s konektorem BNC	1 ks	2 884,35	2 884,35
5	Rázová oddělovací tlumivka - 500V AC max. 16A, na lištu DIN 35 mm, šířka 17,5 mm	1 ks	1 010,10	1 010,10
6	Přepěťová ochrana s VF-filtrem pro MaR, EZS, EPS, řídící systémy - montáž na lištu DIN 35 mm - přerušení napájení, šířka 17,5 mm, signalizace poruchy - 5kA/6A	1 ks	2 005,50	2 005,50
7	Ostatní drobný materiál jinde nespecifikovaný	1 kpl	1 050,00	1 050,00

Elektroinstalační materiál

No.	Popis položky	Počet MJ	Jedn. cena	Celkem
1	*Nosný materiál			
2	Vkládací kabelová lišta 40 x 40,3mm, 3m	10 m	58,80	588,00
3	*Kabely ASŘ			
4	Silový flexibilní kabel 12x 0,75mm2, laněné Cu jádro	30 m	42,00	1 260,00
5	4x2x0,8 Sdělovací kabel stíněný, párovaný, venkovní při pevném uložení, jmen. nap. 225V	30	22,05	661,50
6	2x2x0,8 Sdělovací kabel stíněný, párovaný, venkovní při pevném uložení, jmen. nap. 225V	15 m	12,60	189,00
7	Ostatní elektromontážní materiál	1 ks	1 575,00	1 575,00

Dílenské činnosti

No.	Popis položky	Počet MJ	Jedn. cena	Celkem
1	Montáž rozváděče DT1	1 ks	8 400,00	8 400,00
2	Oživení rozváděče, osvědčení o jakosti, servisní dokumentace, návod k použití	1 ks	2 268,00	2 268,00

Elektromontážní práce

No.	Popis položky	Počet MJ	Jedn. cena	Celkem
1	Montáž rozváděče DT1	1 ks	2 625,00	2 625,00
2	Připojení technologie k systému ASŘ	1 ks	4 536,00	4 536,00
3	Vytvoření kabelových tras a položení kabeláže	1 ks	15 750,00	15 750,00
4	Doplnění stávajícího rozváděče PS (stávající VDJ)	1 ks	3 150,00	3 150,00
5	Připojení komunikační linky ke stávajícímu radiomodemu	1 ks	1 050,00	1 050,00
6	Oživení systému, provozní zkoušky	1 ks	11 424,00	11 424,00

Radiová část - montáž

No.	Popis položky	Počet MJ	Jedn. cena	Celkem
1	Radiová část - montáž	1 ks	5 670,00	5 670,00

Softwarové práce

No.	Popis položky	Počet MJ	Jedn. cena	Celkem
1	Aplikační software PLC automatu	1 ks	12 600,00	12 600,00
2	Software operátorského panelu	1 ks	2 100,00	2 100,00
3	Doplnění SW dispečerské aplikace o připojenou technologii	1 ks	12 600,00	12 600,00
4	Doplnění SW dispečerské aplikace klientského pracoviště	1 ks	4 200,00	4 200,00

Projektové práce

No.	Popis položky	Počet MJ	Jedn. cena	Celkem
1	Projekt elektro včetně zakreslení dokumentace DSPS	1 ks	25 200,00	25 200,00

Revizní práce fy.Conel

No.	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
1	Výchozí revize elektro	1	ks	3 675,00	3 675,00

Cena celkem bez DPH: **222 439,35 CZK**

Říčany – výstavba vodojemu

Přílohy

1. Výpis materiálu pro SO 05.6 – Trubní propoje
2. Specifikace položek pro PS 01 – Strojní zařízení

Nedílnou součástí výkazu výměr jsou přílohy A.1 „Všeobecné podmínky" a A.2 „Technické podmínky"

VÝPIS MATERIÁLU

Říčany – výstavba vodojemu

Veškeré spoje budou provedeny pomocí zámkových spojů

Název tvarovky, armatury, trouby	DN	PN	ks/m
tvárná litina, DN 400, PN 10	400	10	195,2 m
tvárná litina, DN 300, PN 10	300	10	26,2 m
tvárná litina, DN 200, PN 10	200	10	13,7 m
tvárná litina, DN 150, PN 10	150	10	4,0 m
sek potrubí z tvárné litiny DN 150, PN 10 v délce 0,5 m	150	10	4 ks
sek potrubí z tvárné litiny DN 200, PN 10 v délce 0,5 m	200	10	11 ks
sek potrubí z tvárné litiny DN 300, PN 10 v délce 0,5 m	300	10	2 ks
sek potrubí z tvárné litiny DN 400, PN 10 v délce 1,0 m	400	10	28 ks
E, DN 400, PN 10	400	10	1 ks
E, DN 300, PN 10	300	10	1 ks
E, DN 200, PN 10	200	10	1 ks
E, DN 150, PN 10	150	10	1 ks
F, DN 400, PN 10	400	10	2 ks
F, DN 300, PN 10	300	10	1 ks
R, DN 400/200, PN 10	400/200	10	4 ks
R, DN 200/150, PN 10	200/150	10	1 ks
K 22 1/2°, DN 400, PN 10	400	10	16 ks
K 22 1/2°, DN 300, PN 10	300	10	1 ks
K 22 1/2°, DN 200, PN 10	200	10	9 ks
K 22 1/2°, DN 150, PN 10	150	10	4 ks
K 11 1/4°, DN 400, PN 10	400	10	4 ks
K 11 1/4°, DN 300, PN 10	300	10	1 ks
K 11 1/4°, DN 200, PN 10	200	10	1 ks
PP 90°, patní koleno DN 400, PN 10	400	10	2 ks
T, DN 400/400, PN 10	400/400	10	1 ks
A, DN 400/300, PN 10	400/300	10	1 ks
B, DN 400/400, PN 10	400/400	10	3 ks
Přítlačná příruba s jištěním proti posunu DN 400, PN 10	400	10	4 ks
Přítlačná příruba s jištěním proti posunu DN 200, PN 10	200	10	2 ks
Navrtávací pas pro ocelové potrubí s přírubou DN 500/200, PN 10	500/200	10	1 ks
Navrtávací pas pro litinové potrubí s přírubou DN 200/150, PN 10	200/150	10	1 ks
X (pro tlakovou zkoušku), DN 400, PN 10	400	10	4 ks
X (pro tlakovou zkoušku), DN 300, PN 10	300	10	1 ks
X (pro tlakovou zkoušku), DN 200, PN 10	200	10	3 ks
X (pro tlakovou zkoušku), DN 150, PN 10	150	10	1 ks
Šoupě + ZS (v.k. 2,5 m)+ šoup. poklop, DN 400, PN 10	400	10	2 ks
Šoupě + ZS (v.k. 2,5 m)+ šoup. poklop, DN 300, PN 10	300	10	1 ks
Šoupě + ZS (v.k. 2,5 m)+ šoup. poklop, DN 200, PN 10	200	10	1 ks
Šoupě + ZS (v.k. 2,5 m)+ šoup. poklop, DN 150, PN 10	150	10	1 ks
Zámkový spoj, DN 400, PN 10	400	10	102 ks
Zámkový spoj, DN 300, PN 10	300	10	13 ks
Zámkový spoj, DN 200, PN 10	200	10	36 ks
Zámkový spoj, DN 150, PN 10	150	10	11 ks
Orientační tabulky se sloupky			10 ks

Poznámka: Přírubové spoje spojovány pomocí šroubů přesných se šestihrannou hlavou DIN 931 A2 a matkou A2 z nerez oceli.

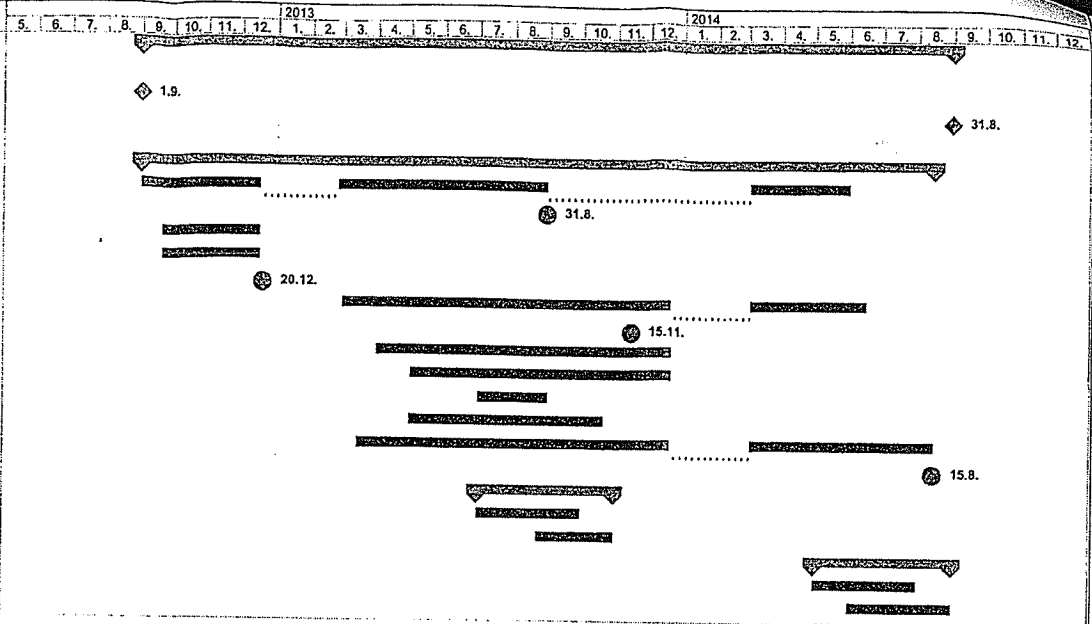
Čísla položek jsou uvedena v souladu s číslováním dle výkazu výměr

Pol.č.	Popis
1	Domovní AT stanice s tlakovou nádobou 24 l. Čerpadlo pro Q = 0,5 l/s, H = 27,3 m v.sl., elektromotor M = 0,78 kW,1 x 230 V, 50 Hz
2	Dávkovací souprava chlornanu sodného, včetně dávkovacího čerpadla s ovládáním externími pulzy s pulzní multiplikací a proudovou smyčkou 4 – 20 mA, nádrže 60l, záchytné jímky, vstřikovacího ventilu G 1/2" a tlakové PE hadičky délky 8 m
3	Odvlhčovací nerezová stanice, max. el. příkon 1,2kW, 230V/50Hz, včetně prostorového čidla, včetně PVC potrubí ø 80 délky 2,0m a ø 125 délky 8,0m pro přívod a odtah vzduchu a škrtících klapek, provedení plast, včetně pomocných konstrukcí a kotev do betonu z nerezoceli tř. min 17 240 dle ČSN 41 7240
4	Magneticko indukční průtokoměr v odděleném provedení, DN 200, včetně signálního kabelu a kabelu buzení 3x1,5mm^{2}CU v délce 120m – osazení na přívodním řadu
5	Magneticko indukční průtokoměr v odděleném provedení, DN 200, včetně signálního kabelu a kabelu buzení 3x1,5mm^{2}CU v délce 150m – osazení na zásobním řadu
6	Zahradní výtokový závitový ventil DN 15 PN 10, včetně návarku
7	Uzavírací závitový kulový ventil DN 25 PN 10, včetně připojovacího šroubení
8	Uzavírací závitový kulový ventil DN 50 PN 10, včetně připojovacího šroubení
9	Zpětná závitová klapka DN 50 PN 10, včetně připojovacího šroubení
10	Koncovka DN 50 pro připojení tlakové stanice
11	Uzavírací nožové mezipřírubové šoupátko DN 100, PN 10, ovládání ručním kolem, spojovací šrouby z nerezoceli tř. min 17 240 dle ČSN 41 7240
12	Zpětná mezipřírubová samočinná klapka DN 200, PN 10, spojovací šrouby z nerezoceli tř. min 17 240 dle ČSN 41 7240
13	Zpětná přírubová samočinná klapka DN 400, PN 10, spojovací šrouby z nerezoceli tř. min 17 240 dle ČSN 41 7240
14	Zpětná přírubová samočinná klapka DN 500, PN 10, spojovací šrouby z nerezoceli tř. min 17 240 dle ČSN 41 7240
15	Montážní přírubová vložka DN 200, PN 10, s epoxidovým nástřikem pro pitnou vodu, spojovací šrouby z nerezoceli tř. min 17 240 dle ČSN 41 7240
16	Uzavírací mezipřírubová klapka DN 200, PN 10, s ovládáním ruční pákou, uzavírací disk z nerezoceli, spojovací šrouby z nerezoceli tř. min 17 240 dle ČSN 41 7240
17	Uzavírací mezipřírubová klapka DN 250, PN 10, s ovládáním ručním kolem s převodem, uzavírací disk z nerezoceli, spojovací šrouby z nerezoceli tř. min 17 240 dle ČSN 41 7240
18	Uzavírací mezipřírubová klapka DN 350, PN 10, s ovládáním ručním kolem s převodem, uzavírací disk z nerezoceli, spojovací šrouby z nerezoceli tř. min 17 240 dle ČSN 41 7240
19	Uzavírací mezipřírubová klapka DN 400, PN 10, s ovládáním ručním kolem s převodem, uzavírací disk z nerezoceli, spojovací šrouby z nerezoceli tř. min 17 240 dle ČSN 41 7240
20	Uzavírací mezipřírubová klapka DN 400, PN 10, s ovládáním elektropohonem Regada MO 3, 370W/400V, uzavírací disk z nerezoceli, spojovací šrouby z nerezoceli tř. min 17 240 dle ČSN 41 7240
21	Uzavírací mezipřírubová klapka DN 500, PN 10, s ovládáním ručním kolem s převodem, uzavírací disk z nerezoceli, spojovací šrouby z nerezoceli tř. min 17 240 dle ČSN 41 7240
22	Vtokový přírubový koš DN 400, PN 10, spojovací šrouby z nerezoceli tř. min 17 240 dle ČSN 41 7240
23	Neobsazeno
24	Neobsazeno
25	Polypropylenové potrubí DN 25 délky 12m – výtlak AT stanice, přívod vody k umyvadlu vč. tvarovek a závitových spojů, pomocné ocelové konstrukce z nerezoceli, kotvené nerezovými kotvami do betonu, vše z nerezoceli tř. min 17 240 dle ČSN 41 7240
26	Polypropylenové potrubí DN 50 délky 5m – sání AT stanice, vč. tvarovek a závitových spojů, pomocné ocelové konstrukce z nerezoceli, kotvené nerezovými kotvami do betonu, vše z nerezoceli tř. min 17 240 dle ČSN 41 7240
27	Nerezové potrubí 54x2mm DN 50 délky 55m – rozvod provozní vody pro možnost čištění VDJ, vč. tvarovek – 8x koleno 90°, přírub, závitových a přírubových spojů, pomocné ocelové konstrukce z nerezoceli, kotvených nerezovými kotvami do betonu, vše z nerezoceli tř. min 17 240 dle ČSN 41 7240

28	Nerezové potrubí 104x2mm DN 100 délky 3m – odkalení akumulačních nádrží, vč. tvarovek-2x koleno 90°, přírub, přírubových spojů, pomocné ocelové konstrukce z nerezoceli, kotvených nerezovými kotvami do betonu, vše z nerezoceli tř. min 17 240 dle ČSN 41 7240
29	Nerezové potrubí 204x2mm DN 200 délky 10m – propojovací potrubí v měrných šachtách, vč. tvarovek, přírub, přírubových spojů, pomocné ocelové konstrukce z nerezoceli, kotvených nerezovými kotvami do betonu, vše z nerezoceli tř. min 17 240 dle ČSN 41 7240
30	Nerezové potrubí 254x2mm DN 250 délky 0,5 m a 304x2mm DN 300 délky 1,5 m – napojení společné sběrnice saní čerpadel ve stávající čerpací stanici, vč. tvarovek, přírub, přírubových spojů, pomocné ocelové konstrukce z nerezoceli, kotvených nerezovými kotvami do betonu, vše z nerezoceli tř. min 17 240 dle ČSN 41 7240
31	Nerezové potrubí 356x3mm DN 350 délky 92m – plnění jednotlivých akumulačních komor, vč. tvarovek – 7x koleno 90°, přírub, přírubových spojů, pomocné ocelové konstrukce z nerezoceli, kotvených nerezovými kotvami do betonu, vše z nerezoceli tř. min 17 240 dle ČSN 41 7240
32	Nerezové potrubí 406x3mm DN 400 délky 6m – přívodní potrubí pro plnění akumulačních komor, vč. tvarovek – 1x koleno 90°, přírub, přírubových spojů, pomocné ocelové konstrukce z nerezoceli, kotvených nerezovými kotvami do betonu, vše z nerezoceli tř. min 17 240 dle ČSN 41 7240
33	Nerezové potrubí 406x3mm DN 400 délky 12m – odběr z akumulačních komor, vč. tvarovek – 2x koleno 90°, přírub, přírubových spojů, pomocné ocelové konstrukce z nerezoceli, kotvených nerezovými kotvami do betonu, vše z nerezoceli tř. min 17 240 dle ČSN 41 7240
34	Nerezové potrubí 406x3mm DN 400 délky 14m – havarijní přepady z akumulačních komor, vč. nátokových kusů 400/500, vč. tvarovek – 4x koleno 90°, přírub, přírubových spojů, pomocné ocelové konstrukce z nerezoceli, kotvených nerezovými kotvami do betonu, vše z nerezoceli tř.min 17 240 dle ČSN 41 7240
35	Nerezové potrubí 506x3mm DN 500 délky 1m – propojovací potrubí v měrné šachtě, vč. tvarovek, přírub, přírubových spojů, pomocné ocelové konstrukce z nerezoceli, kotvených nerezovými kotvami do betonu, vše z nerezoceli tř.min 17 240 dle ČSN 41 7240

HARMONOGRAM
Říčany - výstavba vodojemu

ID	Název úkolu	Doba trvání	Zahájení	Dokončení
1	*Říčany - výstavba vodojemu*	*730 dny?*	*1.9. 12*	*31.8. 14*
2				
3	Předpokládané zahájení prací	0 dny?	1.9. 12	1.9. 12
4	Dokončení stavby a začátek zkušebního provozu	0 dny?	31.8. 14	31.8. 14
5				
6	*Etapa č.1*	*714 dny?*	*1.9. 12*	*15.8. 14*
7	SO 05.1 Vodojem	384 dny?	1.9. 12	31.5. 14
8	*Milník č.2 - dokončení stavební části vodojemu*	*0 dny?*	*31.8. 13*	*31.8. 13*
9	SO 04 Odpadní stoka A1	88 dny?	20.9. 12	16.12. 12
10	SO 06 Přípojka NN	88 dny?	20.9. 12	16.12. 12
11	*Milník č.1 - dokončení betonáže akumul.nádrží*	*0 dny?*	*20.12. 12*	*20.12. 12*
12	SO 05.6 Trubní propojení	399 dny?	1.3. 13	15.6. 14
13	*Milník č.3 - tlakové zkoušky potrubí SO 05.6*	*0 dny?*	*15.11. 13*	*15.11. 13*
14	PS 01 VDJ Olivovna II - strojní část	264 dny?	1.4. 13	20.12. 13
15	PS 01.1 VDJ Olivovna II - elektro část	233 dny?	2.5. 13	20.12. 13
16	PS 01.2 VDJ Olivovna II - hromosvod	62 dny?	1.7. 13	31.8. 13
17	PS 01.3 VDJ Olivovna II - venkovní rozvody	173 dny?	1.5. 13	20.10. 13
18	PS 02 ASŘ řízení, přenos dat na dispečink	446 dny?	15.3. 13	15.8. 14
19	*Milník č.4 - dokončení ASŘ*	*0 dny?*	*15.8. 14*	*15.8. 14*
20	*Etapa č.2*	*122 dny?*	*1.7. 13*	*30.10. 13*
21	SO 05.4 Vodoměrná šachta VŠ1	92 dny?	1.7. 13	30.9. 13
22	SO 05.5 Vodoměrná šachta VŠ2	69 dny?	23.8. 13	30.10. 13
23	*Etapa č.3*	*123 dny?*	*1.5. 14*	*31.8. 14*
24	SO 05.2 Příjezdová komunikace	92 dny?	1.5. 14	31.7. 14
25	SO 05.3 Oplocení	92 dny?	1.6. 14	31.8. 14



12 -04- 2012

Ing. Tomáš Hořejší
jednatel společnosti

Finanční kalendář
"Říčany - výstavba vodojemu"

Termín zahájení prací: 1.9.2012 | Termín dokončení: 31.8.2014

	rok	2012								2013												2014											
	měsíc	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Stavební část																																
SO 04	Odpadní stoka A1					55	65	75	24,03																								
SO 05.1	Vodojem					2.120	2.525	1.423	950			752	826	1435	950	450	425							1.890	585	250							
SO 05.2	Příjezdová komunikace																									60	60	59					
SO 05.3	Oplocení																										120	120	154				
SO 05.4	Vodoměrná šachta VŠ1															95	124	84															
SO 05.5	Vodoměrná šachta VŠ2																87	98	72														
SO 05.6	Trubní propoje											150	195	285	285	285	329	329	280	280	150			355	360	360	351						
SO 06	Přípojka NN pro VDJ Olivovna					50	62	58	45																								
	Strojní část																																
PS 01	VDJ Olivovna II												150	180	220	220	450	450	120	120	51												
	Elektročást																																
PS 01.1	VDJ Olivovna II - elektro část													7	10	10	10	22	45	20	14												
PS 01.2	VDJ Olivovna II - hromosvod															10	11																
PS 01.3	VDJ Olivovna II - venkovní rozvody													15	15	20	20	33	25														
PS 02	ASŘ řízení, přenos dat na dispečink											5	5	12	12	12	12	12	20	20	10			10	20	20	20	20	12				
	Ostatní náklady					100	100	10	15			20	25	50	40	40	40	40	40	20	20			45	45	50	45	45	44				
	celkem					2325	2752	1566	1034	0	0	927	1201	1984	1532	1142	1507	1068	602	460	246	0	0	2300	1010	740	596	244	211				

Termín zahájení prací: 1.9.2012
Termín dokončení: 31.8.2014

V Teplicích, dne 12.4.2012

Ing.Tomáš Hořejší
ředitel a jednatel společnosti

Vodohospodářské stavby,
Teplice

000215

Kooperativa
VIENNA INSURANCE GROUP

Pojistná smlouva

číslo **772 065246 4**

311841/254

Úsek pojištění hospodářských rizik

Kooperativa pojišťovna, a.s., Vienna Insurance Group
zapsaná v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, sp. zn. B 1897
IČ 47116617
adresa sídla: 110 01 Praha 1, Templová 747, Česká republika
(dále jen „**pojistitel**")
zastoupený na základě zmocnění níže podepsanými osobami
pracoviště: Kooperativa pojišťovna, a.s., Vienna Insurance Group
Agentura severní Čechy, 460 01 Liberec 1, náměstí Dr. E. Beneše 580/25

a

Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným
zapsaná v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Ústí nad Labem, sp. zn. C 1578
IČ: 402 33 308
adresa sídla: Teplice, Křižíkova 2393, PSČ 415 01
web: www.vhs.cz
(dále jen „**pojistník**")
zastoupený: Ing. Liborem Hortem, prokurou společnosti
korespondenční adresa pojistníka je totožná s korespondenční adresou pojišťovacího makléře

uzavírají

ve smyslu zák. č. 37/2004 Sb. o pojistné smlouvě v platném znění tuto pojistnou smlouvu, která spolu s pojistnými podmínkami pojistitele a přílohami, na které se tato smlouva odvolává, tvoří nedílný celek.

Tato smlouva byla sjednána prostřednictvím pojišťovacího makléře
LIMMIT s. r. o.
IČ: 254 132 01
adresa sídla: Žižkova 492, Litvínov, PSČ 436 01
(dále jen „**pojišťovací makléř**")
korespondenční adresa pojišťovacího makléře je totožná s adresou sídla pojišťovacího makléře

Článek I

ÚVODNÍ USTANOVENÍ

1. Pojistník sjednává tuto pojistnou smlouvu ve svůj prospěch, tzn. je zároveň pojištěným.
2. Předmět činnosti pojištěného ke dni uzavření této pojistné smlouvy je uveden v příloze č. 1 **výpis z obchodního rejstříku** vedený u Krajského soudu v Ústí nad Labem, sp. zn. C 1578 (z Internetu ze dne 01. 02. 2012).
3. K tomuto pojištění se vztahují

Všeobecné pojistné podmínky (dále jen „VPP")
VPP P - 100/09 - pro pojištění majetku a odpovědnosti

Zvláštní pojistné podmínky (dále jen „ZPP")
ZPP P - 600/05 - pro pojištění odpovědnosti za škodu

Dodatkové pojistné podmínky (dále jen „DPP")
DPP P - 520/05 - pro pojištění hospodářských rizik

Pojištění odpovědnosti
DODP1 - Pojištění obecné odpovědnosti za škodu - Základní rozsah pojištění (1201)
DODP5 - Náklady zdravotní pojišťovny - Rozšíření rozsahu pojištění (1201)
DODP6 - Křížová odpovědnost - Rozšíření rozsahu pojištění (1201)
DODP8 - Regresy dávek nemocenského pojištění - Rozšíření rozsahu pojištění (1201)
Doložka pro pojištění odpovědnosti za škodu – Čisté finanční škody – rozšíření rozsahu pojištění

Obecné
DOB1 - Elektronická rizika - Výluka (1201)

Článek II

DRUHY A ZPŮSOBY POJIŠTĚNÍ, PŘEDMĚTY POJIŠTĚNÍ

1. **Obecná ujednání pro pojištění majetku**

1.1 Pojištění majetku se nesjednává.

2. **Přehled sjednaných pojištění**
Pojištění se sjednává v níže uvedeném rozsahu:

2.1 POJIŠTĚNÍ ODPOVĚDNOSTI ZA ŠKODU

2.1.1.

Pojištění se řídí: VPP P-100/09, ZPP P-600/05 a doložkami DODP1, DODP5, DODP6, DODP8, doložka pro pojištění odpovědnosti za škodu – Čisté finanční škody – rozšíření rozsahu pojištění, DOB1				
Rozsah pojištění	limit pojistného plnění[1] (Kč)	sublimit pojistného plnění[2] (Kč)	spoluúčast[3] (Kč)	územní platnost pojištění
Pojištění obecné odpovědnosti za škodu DODP1	150 000 000 Kč		20 000 Kč	ČR
Náklady zdravotní pojišťovny DODP5 Regresy dávek nemocenského pojištění DODP8		1 000 000 Kč	10 000 Kč	ČR
Křížová odpovědnost DODP6		10 000 000 Kč	20 000 Kč	ČR

Pokračování tabulky

Čisté finanční škody v rozsahu Doložky pro pojištění odpovědnosti za škodu – Čisté finanční škody – rozšíření rozsahu pojištění		3 000 000 Kč	20 000 Kč	ČR
poznámky: viz článek V této pojistné smlouvy				

1) odchylně od čl. VII. odst. (2) ZPP P - 600/05 poskytne pojistitel na úhradu všech pojistných událostí vzniklých během jednoho pojistného roku pojistné plnění do výše limitu pojistného plnění,

2) sublimit pojistného plnění se sjednává v rámci limitu pojistného plnění a je horní hranicí pojistného plnění z jedné a ze všech pojistných událostí vzniklých během jednoho pojistného roku - pro pojištění odpovědnosti.

3) odčetná spoluúčast v %, minimální odčetná spoluúčast v Kč, odčetná časová spoluúčast,

Článek III
VÝŠE A ZPŮSOB PLACENÍ POJISTNÉHO

1. Pojistné za jeden pojistný rok:
   - **Pojištění odpovědnosti za škodu**
     Pojistné ..... 666 437,- Kč

     Celkem ..... 666 437,- Kč
     Obchodní sleva 20 % ..... - 133 287,- Kč
     Sleva poskytnutá na základě snížení zprostředkovatelských nákladů ..... - 26 658,- Kč

     Celkové roční pojistné po uplatnění slevy ..... 506 492,- Kč

2. Pojistné je sjednáno jako běžné. Pojistné období je tříměsíční. Pojistné je ve všech pojistných letech splatné k datům a v částkách takto:
   - **k 01. 04. ..... 126 623,- Kč**
   - **k 01. 07. ..... 126 623,- Kč**
   - **k 01. 10. ..... 126 623,- Kč**
   - **k 01. 01. ..... 126 623,- Kč**

3. Pojistník je povinen uhradit pojistné v uvedeně výši na účet pojistitele:
   peněžní ústav : Česká spořitelna, a.s.
   číslo účtu/kód banky : **330034-50050022/0800**
   konstantní symbol : 3558 (je-li placeno prostřednictvím peněžního ústavu)
   3559 (je-li placeno prostřednictvím pošty)
   variabilní symbol : **7720652464**

4. Pojistné se považuje za zaplacené okamžikem připsání pojistného v plné výši na výše uvedený účet.

Článek IV
HLÁŠENÍ ŠKODNÝCH UDÁLOSTÍ

Vznik škodné události je pojistník (pojištěný) povinen oznámit přímo nebo prostřednictvím zplnomocněného pojišťovacího makléře bez zbytečného odkladu telefonicky na

- CALL CENTRUM - tel. 841 105 105

nebo na příslušném tiskopisu, dopisem, faxem, e-mailem nebo prostřednictvím internetu pojistiteli na adresu

Kooperativa pojišťovna, a.s., Vienna Insurance Group
CENTRUM ZÁKAZNICKÉ PODPORY - Centrální podatelna
664 42 Modřice, Brněnská 634, fax: 547 212 602, 547 212 561
e-mail: podatelna@koop.cz, http://www.koop.cz/

Hlášení škodné události se považuje za doručené v okamžiku, kdy bylo nahlášeno telefonicky na CALL CENTRUM nebo kdy je doručeno na předepsaném tiskopisu, dopisem, faxem, e-mailem nebo prostřednictvím internetu na výše uvedenou adresu.

Článek V
ZVLÁŠTNÍ UJEDNÁNÍ

1. Mimo výluk uvedených ve VPP a ZPP se pojištění dále nevztahuje na
   a) odpovědnost podnikatelů:
      - zabývajících se výstavbou a údržbou přehrad
      - zabývajících se pracemi pod vodou
   b) důlní práce, dobývací práce a hloubení:
      - podzemní a podvodní doly a všechny podzemní práce s nimi spojené
      - ražba tunelů včetně s ním souvisejících výkopových prací – tato výluka neplatí u tunelů/výkopů s průměrem/šířkou 3 metry a méně.

2. Odchylně od ZPP P-600/05, čl. IV, odst. (1), písm. m) se pojištění vztahuje i na odpovědnost za škody, které vzniknou v souvislosti s nakládáním s odpady (vyjma nebezpečných) se sublimitem pojistného plnění[2)] ve výši 1 000 000 Kč.

3. Odchylně od ZPP P-600/05, čl. IV, odst. (1), písm. r) se pojištění vztahuje i na odpovědnost za škody, které vzniknou v souvislosti s nakládáním se stlačenými a zkapalněnými plyny se sublimitem pojistného plnění[2)] ve výši 10 000 000 Kč.

4. Pro pojištění odpovědnosti za škodu dle ZPP P-600/05, čl. I. odst. (2), písm. a) bod iii) se sjednává sublimit pojistného plnění[2)] ve výši 5 000 000 Kč.

5. Pro pojištění křížové odpovědnosti za škodu dle DODP6 se pojištění uvedené v ZPP P-600/05, čl. I. odst. (2), písm. a) bod iii) nesjednává.

6. Pojištění odpovědnosti za škodu se nevztahuje na škody vzniklé v souvislosti s předmětem podnikání:
   - podnikání v oblasti nakládání s nebezpečnými odpady
   - provozování vodovodů a kanalizací pro veřejnou potřebu
   - výroba a zpracování paliv a maziv

7. Pojištění obecné odpovědnosti za škodu se sjednává se sublimitem pojistného plnění[2)] ve výši 10 000 000 Kč pro škody, které vzniknou v souvislosti s níže uvedeným předmětem podnikání:
   - provádění trhacích a ohňostrojných prací (odchylně od ZPP P-600/05, čl. IV, odst. (1) písm. c) a r) se pojištění vztahuje i na odpovědnost za škody, které vzniknou v souvislosti s nakládáním s pyrotechnikou, výbušninami a/nebo způsobené průmyslovým odstřelem).
   - činnosti prováděné hornickým způsobem

8. Zvláštní ujednání pro podzemní kabely, potrubí a jiná zařízení

   Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy se ujednává, že pojistitel poskytne pojistné plnění za škodu na stávajících podzemních kabelech nebo potrubí nebo jiných podzemních zařízeních jedině tehdy, jestliže se pojištěný před začátkem prací informoval u příslušných

úřadů na přesnou polohu těchto kabelů, potrubí nebo jiných podzemních zařízení, a jestliže podnikl veškeré nezbytné kroky, aby se vyhnul jejich poškození.
Pojistné plnění za škody na podzemních kabelech nebo potrubí nebo jiných podzemních zařízeních, jejichž poloha odpovídá dokumentaci (nákresy znázorňující polohu podzemních zařízení), bude vyplaceno po odečtení spoluúčasti ve výši 20 % pojistného plnění nebo spoluúčasti uvedené v této pojistné smlouvě, podle toho, která z nich je vyšší.

Pojistné plnění za škody na podzemních zařízeních, která jsou v dokumentaci (podzemních mapách) zachycena nesprávně, bude vyplaceno po odečtení spoluúčasti uvedené v této pojistné smlouvě.

Pojištění se sjednává se sublimitem pojistného plnění[2)] ve výši 5 000 000 Kč.

Poznámka: [2)] sublimit pojistného plnění se sjednává v rámci limitu pojistného plnění a je horní hranicí pojistného plnění z jedné a ze všech pojistných událostí vzniklých během doby trvání pojištění - pro pojištění odpovědnosti.

9. K tomuto pojištění se dále vztahují klauzule D 110 a D 117:

D 110 Zvláštní podmínky ohledně bezpečnostních opatření pro případ povětrnostních srážek, povodně a záplavy

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy se ujednává, že pojistitel poskytne pojistné plnění za škodu přímo nebo nepřímo způsobenou povětrnostními srážkami, povodní nebo záplavou jedině tehdy, byla-li učiněna přiměřená bezpečnostní opatření při projektování a realizaci projektu, jehož se to týká.

Přiměřená bezpečnostní opatření znamenají, že pro pojištěné místo a celou dobu pojištění byly zohledněny údaje o povětrnostních srážkách, povodních a záplavách za uplynulé období alespoň deseti let, na základě statistik vypracovaných meteorologickými úřady.
Za škodu vyplývající z toho, že pojištěný ihned neodstranil překážky (např. písek, stromy) z koryt vodních toků na území staveniště a v jeho bezprostředním okolí, ať již je v nich voda, či nikoli, aby udržel volný tok vody, se náhrada škody neposkytuje.

D 117 Zvláštní podmínky pro pokládání vodovodního a kanalizačního potrubí

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy se ujednává, že pojistitel poskytne pojistné plnění za škodu vzniklou zaplavením nebo ucpáním potrubí, výkopů nebo stavebních jam, pouze do níže uvedené maximální délky otevřeného výkopu, zcela nebo zčásti vyhloubeného, a to za jednu a každou pojistnou událost.

Pojistitel poskytne pojistné plnění pouze v případě, že
1. potrubí bylo ihned po položení zajištěno zasypáním tak, aby v případě zaplavení výkopu nemohlo dojít k jeho posunutí,
2. potrubí bylo ihned po položení do doby uvedení do provozu uzavřeno, aby se zabránilo vniknutí vody, bahna apod.,
3. výkopy s vyzkoušenými úseky potrubí byly zasypány ihned po provedení tlakové zkoušky.

Maximální délka: 50 metrů

Článek VI

ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Tato pojistná smlouva se uzavírá na dobu od **01. 04. 2012** do **31. 03. 2013**, která je zároveň pojistnou dobou.

   Pojistník a pojistitel se dohodli, že pojištění dle této pojistné smlouvy se vždy prodlužuje na další pojistný rok, pokud pojistník nebo pojistitel nesdělí písemně druhé smluvní straně nejméně 6 týdnů před uplynutím pojistného roku, že na dalším trvání pojištění již nemá zájem.

   Ujednává se, že na konci každého pojistného roku bude pojistná smlouva aktualizována, vypočteno výsledné roční pojistné a stanoven předpis pojistného pro nadcházející pojistný rok.

2. Pojistník podpisem této smlouvy prohlašuje, že byl před jejím uzavřením jasně a srozumitelně seznámen s pojistnými podmínkami pojistitele a doložkami, které se vztahují k pojištění vzniklému na základě této smlouvy a že mu byly oznámeny informace v souladu s ustanovením § 65 a násl. zák. č. 37/2004 Sb. o pojistné smlouvě.

3. Pojistník podpisem této smlouvy prohlašuje, že byl informován o rozsahu a účelu zpracování jeho osobních údajů a o právu přístupu k nim v souladu s ustanovením § 11, 12, 21 zák. č. 101/2000 Sb. o ochraně osobních údajů.

4. Pojistník prohlašuje, že uzavřel s pojišťovacím makléřem smlouvu na jejímž základě pojišťovací makléř vykonává zprostředkovatelskou činnost v pojišťovnictví pro pojistníka, a to v rozsahu této smlouvy.

   Smluvní strany se dohodly, že veškeré písemnosti mající vztah k pojištění sjednanému touto pojistnou smlouvou doručované pojistitelem pojistníkovi nebo pojištěnému se považují za doručené pojistníkovi nebo pojištěnému doručením pojišťovacímu makléři. Odchylně od článku V, VPP P - 100/09 se pro tento případ „adresátem" rozumí pojišťovací makléř. Dále se smluvní strany dohodly, že veškeré písemnosti mající vztah k pojištění sjednanému touto pojistnou smlouvou doručované pojišťovacím makléřem za pojistníka nebo pojištěného pojistiteli se považují za doručené pojistiteli od pojistníka nebo pojištěného, a to doručením pojistiteli.

5. Pojistná smlouva byla vypracována ve 4 stejnopisech
   - pojistník obdrží 1 stejnopis
   - pojistitel si ponechá 2 stejnopisy
   - pojišťovací makléř obdrží 1 stejnopis

6. Stejnopis této pojistné smlouvy, který obdrží pojistník, je zároveň potvrzením o uzavření pojistné smlouvy (pojistkou) ve smyslu zákona o pojistné smlouvě.

7. Tato pojistná smlouva obsahuje 6 stran a 2 přílohy.

   Její součástí jsou pojistné podmínky pojistitele uvedené v článku I, bodu 3 této smlouvy.

   Výčet příloh:
   - příloha **1 – výpis z obchodního rejstříku** (z Internetu ze dne 01. 02. 2012)
   - příloha – **dodatkové pojistné podmínky pro pojištění hospodářských rizik (doložky)**

Za pojistníka:
V Teplicích 21. 03. 2012

Vodohospodářské stavby,
společnost s ručením omezeným
Teplice, Křižíkova 2393
-5-

.....
Ing. Libor Hort, prokura

Za pojistitele:
V Chomutově dne 21. 03. 2012

.....
Alena Frošová
oddělení externího obchodu
underwriter
pojištění hospodářských rizik

.....
Ing. Hynek Jelínek
[illegible]
[illegible] rizik