

# Smlouva o dílo

uzavřená podle ustanovení § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

## I. Smluvní strany

### **Objednatel :**

Město Libáň

se sídlem nám. Svobody 36, 507 23 Libáň

Zastoupený: Jaromír Příbyl, starosta

IČ: 00271748

DIČ: CZ00271748

Bankovní spojení Česká spořitelna a.s.

Číslo účtu: 1162354359/0800

K technickému jednání je oprávněn: Petr Soukup, místostarosta

### **Zhotovitel :**

Stavoka Kosice, a.s.

Se sídlem: Kosice 130, 503 51 Kosice

Zastoupený: Ing. Lukáš Horálek, předseda představenstva

Ing. Petr Izakovič, místopředseda představenstva

IČ: 252 75 119

Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.

Číslo účtu: 769602/0800

Ke smluvnímu jednání je oprávněn: Ing. Lukáš Horálek

K technickému jednání je oprávněn: Ing. Petr Izakovič

Telefon +420 495 499 461

E-mail info@stavokakosice.cz

## II. Základní ujednání

- 2.1. Na základě této smlouvy se zhotovitel zavazuje zhotovit a předat objednateli funkční dílo, jež je předmětem jeho plnění dle článku 3. této smlouvy. Objednatel se zavazuje dohodnutým způsobem spolupůsobit a zaplatit sjednanou cenu dle článku 4. této smlouvy.
- 2.2. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
- 2.3. Veškeré změny a dodatky v rozsahu plnění, termínech a ceně musí být sjednány předem (před vlastní změnou plnění) v písemné formě s uvedením, že se jedná o dodatek k této smlouvě. Dodatky musí být číslovány vzestupnou řadou, přičemž pro jejich platnost a účinnost platí obdobně ujednání pod bodem 2.2. této smlouvy.

## III. Předmět smlouvy

- 3.1. Předmětem této smlouvy je provedení díla „Kanalizace Libáň“.
- 3.2. Zhotovitel se zavazuje provést dílo dle dokumentace „Kanalizace pro 13 RD v ulici Českých bratří v Libáni“ zpracované firmou PROIS, a.s Veverkova 1343, 500 02 Hradec Králové a soupisem dodávek a prací.

Předmětem plnění je realizace rozšíření stokové sítě pro budoucí zástavbu 13RD v ulici Českých bratří v Libáni. Území bude odkanalizováno kombinací kanalizace gravitační a výtlačku. První část bude odkanalizována gravitačně jednotnou stokou A DN 300 174 metrů. V druhé části bude realizována oddílná splašková gravitační stoka B DN 300 240 metrů a oddílná dešťová kanalizace sběrač C DN 300 242 metrů. Součástí stavby je i výtlač DN 90 v délce 304 metrů včetně prefabrikované čerpací stanici a připojení NN k čerpací stanici.

Předmětem díla je rovněž:

- Geodetické vytýčení stavby
- Zajištění vytyčení inženýrských sítí
- Spolupráce s odbornou firmou zajišťující archeologický dohled
- Dokumentace skutečného provedení stavby dle požadavků správce DTM Libáň
- Zaměření skutečného provedení
- Zajištění dopravně inženýrských opatření po dobu výstavby
- Zajištění vytyčení a požadavků správců sítí a zajištění jejich souhlasů s kolaudací stavby
- Nakládání s odpady (výkopek, stavební suti a provozní odpady) dle zákona č. 185/2001 Sb.
- Zhotovitel zajistí uzavření nájemní smlouvy mezi dodavatelem a Správou silnic Královéhradeckého kraje p.o. o podmínkách užívání silničního pozemku ke stavebním pracím na zábor tělesa komunikace.

Stavba bude provedena v souladu s vydaným stavebním povolením (Rozhodnutím č..... Sp. Zn....., č.j. ...., vydaném MÚ ..... dne .....)

Součástí plnění zhotovitele není geologický a archeologický průzkum staveniště.

Součástí plnění zhotovitele je dodání všech dokladů, tj. průkazů o ověření vlastností použitých výrobků ve smyslu zákona č. 22/1997 Sb. a souvisejících nařízení vlády ČR a dále záručních listů, dokladů o provedení zkoušek a dalších dokladů nutných k provozování díla dle platných českých právních a technických norem, které smluvní strany budou tímto považovat za závazné, např. provozní řády sorpčních vpustí. V případě rozporu mezi zněním výše uvedených dokumentů a zněním této smlouvy platí ustanovení této smlouvy. Zhotovitel provede funkční dílo ve vysoké kvalitě odpovídající všem standardům a technickým parametrům dle platných českých právních a technických norem.

- 3.3. Veškeré změny předmětu plnění vyplývající z dodatečných požadavků objednatele musí být obsaženy v písemném dodatku k této smlouvě za podmínek dle bodu 2.3. této smlouvy, jinak nemá zhotovitel právo na zaplacení rozdílu v ceně plnění.
- 3.4. Místem plnění je: k.ú.Libáň
- 3.5. Zhotovitel je povinen zajistit a financovat veškeré subdodavatelské práce a nese za ně záruku v plném rozsahu, subdodavatele odsouhlasí objednatel. Montážní práce kanalizace nesmí být plněny subdodavatelem.
- 3.6. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.

- 3.7. Předmět plnění bude proveden s náležitou odbornou péčí v rozsahu stanoveném touto smlouvou o dílo. Zhotovitel je povinen dodržet příslušné technické a technologické normy a předpisy, vztahující se k prováděnému dílu. Dílo musí být provedeno tak, aby nemělo nedostatky, které by snižovaly jeho funkčnost nebo by bránily v užívání díla k účelu, k němuž je dílo určeno.

#### **IV. Cena díla**

- 4.1. Cena díla v rozsahu článku 3. této smlouvy se sjednává jako nejvýše přípustná v Kč takto:

Cena díla bez DPH 5 895 399,51 Kč

K této částce bude připočtena DPH dle právních předpisů.

Nabídkovou cenu lze překročit pouze za podmínky, že dojde před zahájením nebo v průběhu doby plnění ke změně předpisů upravujících sazbu DPH pro práce, které jsou předmětem této smlouvy.

- 4.2. Objednané stavební práce nespádají do režimu přenesení daňové povinnosti dle §92e zákona 235/2004 Sb. v platném znění.

#### **V. Platební podmínky**

- 5.1. Objednatel nebude poskytovat zálohy. Objednatel uhradí zhotoviteli smluvní cenu díla na základě daňových dokladů (faktur), které vystaví zhotovitel. Podkladem pro vystavení a nedílnou součástí každého daňového dokladu musí být objednatel nebo technickým dozorem objednatele odsouhlasený a potvrzený soupis provedených prací a dodávek, který vypracuje zhotovitel vždy k poslednímu kalendářnímu dni příslušného měsíce. Objednatel se písemně vyjádří k soupisu provedených prací, výkonů a dodávek do 5 pracovních dnů ode dne, kdy bude zhotovitelem vyzván k jeho odsouhlasení. Veškeré náležitosti daňového dokladu musí být v souladu s platnou právní úpravou. Přílohou daňového dokladu bude odsouhlasený soupis provedených prací, výkonů a dodávek, na jehož základě bude vystaven. Objednatel uhradí zhotoviteli daňové doklady na základě měsíčních fakturací do výše 80 % z celkové ceny díla bez DPH. Zbývajících 20 % z celkové ceny díla uhradí objednatel zhotoviteli po předání a převzetí díla a po odstranění všech případných vad a nedodělků, uvedených v předávacím protokolu, na základě vystavené faktury ve výši 20 % z celkové ceny za dílo bez DPH.
- 5.2. Daňové doklady/faktury jsou splatné ve lhůtě 30 dnů ode dne jeho doručení objednateli. V pochybnostech stran doručení se má za to, že faktura byla doručena třetí den po jejím odeslání. Peněžitý závazek objednatele je splněn dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele. Platby budou probíhat v českých korunách.
- 5.3. Nemá-li daňový doklad některou z náležitostí stanovených zákonem, popř. nebyly-li připojeny sjednané přílohy či trpí-li jinou vadou, je objednatel oprávněn daňový doklad ve lhůtě splatnosti vrátit zhotoviteli k opravě s uvedením důvodu jeho vrácení. V takovém případě běží nová lhůta splatnosti ode dne doručení opraveného daňového dokladu objednateli.

#### **VI. Termín zhotovení díla**

- 6.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo dle článku 3. této smlouvy ve lhůtě  
Předpokládaný termín zahájení stavebních prací 1. 4. 2016  
Dokončení stavebních prací: do 31. 7. 2016

- 6.2. Lhůta plnění se prodlužuje o dobu prodlení objednatele s předáním staveniště a dále též o dobu přerušení prací z důvodů na straně objednatele, za něž se považují též opatření příslušných orgánů např. nařizující přerušení prací v důsledku archeologického průzkumu staveniště.
- 6.3. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným ukončením a předáním předmětu díla objednateli v dohodnutém místě a termínu. O předání díla, popř. jeho části se sepíše protokol o předání a převzetí. Objednatel se zavazuje převzít dílo i v případě, že toto vykazuje drobné vady a nedodělky, které však nebrání jeho užívání k účelu, ke kterému je určeno.

#### **VII. Záruka za jakost díla**

- 7.1. Zhotovitel poskytuje záruku za jakost díla v trvání 60 měsíců. To neplatí u komponentů a výrobků, u nichž se délka záruční doby řídí záručními podmínkami vyznačenými v záručních listech výrobců nebo výhradních dodavatelů, předaných objednateli při podpisu protokolu o předání a převzetí díla (např. čerpadla v ČS). Záruční doba počíná běžet ode dne předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.

#### **VIII. Odstraňování vad**

- 8.1. Zhotovitel je povinen odstranit vady, které budou se zhotovitelem vzájemně schváleny, na něž se vztahuje záruka bezplatnou opravou, jde-li o vady opravitelné a tuto zahájit do 15 dnů od jejího písemného oznámení. V případě tzv. havarijní vady, jejíž odstranění nesnese odkladu, je zhotovitel povinen v téže lhůtě po oznámení učinit všechna nezbytná opatření k zamezení vzniku škody nebo omezení jejího rozsahu.
- 8.2. Vady bránící neomezenému užívání díla vč. tzv. havarijních vad je zhotovitel povinen odstranit do 3 pracovních dnů od jejich oznámení. Vady nebránící užívání díla je zhotovitel povinen odstranit do 30 dnů od jejich oznámení. Je-li odstranění vady podmíněno výměnou součástí díla nebo závislé na povětrnostních podmínkách nebo nemůže-li být lhůta dodržena s ohledem na technologické postupy, je zhotovitel povinen tuto skutečnost objednateli prokázat a současně mu sdělit závazný termín, v němž budou vady odstraněny, a to e-mailem nebo doporučeným dopisem ve lhůtě 3 pracovních dnů ode dne oznámení vad.
- 8.3. Neodstraní-li zhotovitel vadu ani v náhradním termínu, který mu objednatel poskytl, je objednatel oprávněn odstranit vadu sám popř. prostřednictvím třetí osoby, a to na náklady zhotovitele.

#### **IX. Porušení smluvních povinností**

- 9.1. Nesplní-li zhotovitel svůj závazek provést dílo v termínu sjednaném v čl. 6 této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5000,- Kč za každý započatý den prodlení.
- 9.2. Je-li objednatel v prodlení se zaplacením peněžitého závazku, je povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,2% z dlužné částky za každý den prodlení.
- 9.3. Neodstraní-li zhotovitel vady a nedodělky plnění v termínech specifikovaných v předávacím protokolu, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1000,- Kč za každý případ a den prodlení.
- 9.4. Neodstraní-li zhotovitel tzv. reklamační vady ve lhůtě dle bodu 8.2. této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1000,- Kč za každý případ a den prodlení.
- 9.5. Okolnosti vylučující odpovědnost nemají vliv na povinnost platit smluvní pokutu.

## X. Spolupůsobení objednatele

- 10.1. Objednatel je povinen zajistit stavební připravenost pro zahájení prací zhotovitelem ve sjednaném termínu, tj. zejména předat zhotoviteli staveniště prosté faktických a právních vad. O předání a převzetí staveniště sepíší smluvní strany protokol.

## XI. Způsob provádění díla

- 11.1. V průběhu prací musí být na pracovišti trvale přítomen zaměstnanec zhotovitele oprávněný jednat ve věcech provádění prací nebo osoba jím pověřená.
- 11.2. Zhotovitel se zavazuje průběžně udržovat na staveništi pořádek a po skončení realizace díla provést úklid staveniště. Zhotovitel je dále povinen odstranit na vlastní náklady veškeré odpady a obaly, které vzniknou jeho provozní činností při plnění závazků ke splnění díla a objednateli doložit provedení likvidace odpadů dle zákona č. 185/2001 Sb. v platném znění.
- 11.3. Do doby předání díla nese nebezpečí škody na zhotovované věci a je jejím vlastníkem zhotovitel.
- 11.4. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele písemně (doporučeným dopisem, e-mailem, faxem) k převzetí díla alespoň 2 dny předem. O předání a převzetí díla smluvní strany sepíší a podepíší zápis, v němž zejména uvedou zjištěné vady popř. nedodělky plnění a uvedou lhůty k jejich odstranění.
- 11.5. Zhotovitel je povinen vést ode dne zahájení prací až do dne předání a převzetí díla bez vad a nedodělků stavební deník, a to minimálně v rozsahu stanoveném zák.183/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů. Do deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro splnění závazků z této smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací, odchylky prováděných prací, jakož i údaje nutné k posouzení provedených prací orgány státní správy. Denní záznamy se zpravidla zapisují v den, kdy byly provedeny práce tvořící obsah těchto záznamů. Zápisy ve stavebním deníku zhotovitele se nepovažují za změnu smlouvy, jsou však podkladem pro vypracování dodatku ke smlouvě. Stavební deník musí být po celou dobu provádění díla oběma smluvními stranám trvale přístupný a jeho listy musí být očíslovány.
- 11.6. Zhotovitel umožní zaměstnancům dozoru objednatele provádět ve dnech prací na staveništi dozor.
- 11.7. Zhotovitel bude veškeré dokumenty, informace a skutečnosti, které mu předá objednatel za účelem realizace předmětu smlouvy, považovat za přísně důvěrné, bude respektovat, že jsou vlastnictvím objednatele a bez písemného souhlasu objednatele je neposkytne třetím osobám, ani je sám nepoužije a zcela vyloučí jejich použití k jiným účelům, než k řádném splnění jeho závazků podle této smlouvy.
- 11.08. Zhotovitel prohlašuje, že má sjednané pojištění proti všem škodám, jejichž vznik je možné předpokládat v době realizace předmětu plnění, a to na pojistné plnění až do výše sjednané ceny díla. Toto pojištění je povinen zhotovitel udržovat v platnosti po celou dobu realizace díla. Na požádání je zhotovitel povinen tuto skutečnost objednateli prokázat stejnopisem pojistné smlouvy. Bez ohledu na splnění této povinnosti nese zhotovitel všechna rizika za škody jím způsobené v době realizace předmětu této smlouvy.
- 11.9. Zhotovitel se zavazuje sjednané dílo provést s odbornou péčí v rozsahu stanoveném touto smlouvou, přitom je povinen dodržet příslušné technické a technologické normy vztahující se k realizaci prováděného díla. Pro předmětné dílo budou zhotovitelem použity materiály a výrobky v 1. jakostní třídě.
- 11.10. Stavba musí splnit příslušné normy, bezpečnostní hygienické a požární předpisy, veškeré zákony a jejich prováděcí vyhlášky související s prováděnými pracemi a činnostmi včetně

BOZP. Zhotovitel musí zabezpečit na vlastní náklady staveniště, zejména provoz, údržbu, pořádek a čistotu po celou dobu výstavby. Dále zhotovitel zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech svých pracovníků a subdodavatelů v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.

## **XII. Odpovědnost za škody**

- 12.1. Zhotovitel odpovídá za škody vč. ekologických, které způsobí objednateli nebo třetí osobě porušením povinnosti ze závazkového vztahu založeného touto smlouvou sám nebo osoby, které použil k provádění díla (podzhotovitelé).

## **XIII. Odstoupení od smlouvy**

- 13.1. Objednatel má právo odstoupit od smlouvy, změní-li se po uzavření smlouvy její základní účel v důsledku podstatné změny okolností, za nichž byla smlouva uzavřena nebo v případě vyšší moci, jejíž důsledky trvají déle než 30 dnů.
- 13.2. V případě odstoupení objednatele dle bodu 13.1. této smlouvy, náleží zhotoviteli cena již provedených prací, jakož i nezabudovaných materiálů, strojů a zařízení, uložených na staveništi, které nemůže zhotovitel použít jinak.
- 13.3. V případě odstoupení od smlouvy je zhotovitel oprávněn provést komplexní vyúčtování ceny rozpracovaného díla, jakož i vícenákladů, které mu vznikly odstoupením od smlouvy.

## **XIV. Ostatní ujednání**

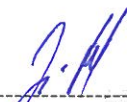
- 14.1. Nedílnou součástí této smlouvy je dále tento dokument:  
- Cenová nabídka zhotovitele ze dne 10.12.2015.
- 14.2. Všechny spory, které vzniknou z této smlouvy nebo v souvislosti s ní a nebudou vyřešeny dohodou smluvních stran, budou s vyloučením pravomoci obecných soudů rozhodovány s konečnou platností v rozhodčím řízení před senátem složeným ze tří rozhodců zapsaných v seznamu rozhodců Rozhodčího soudu při Hospodářské komoře České republiky a Agrární komoře České republiky, jmenovanými předsedou tohoto soudu v souladu s Řádem a Pravidly tohoto soudu. Místem konání ústního jednání je sídlo tohoto rozhodčího soudu. Náhrada nákladů rozhodčího řízení včetně vlastních výloh smluvních stran bude rozhodčím senátem přiznána podle zásady úspěchu ve sporu. Výše nákladů právního zastoupení bude určena obdobně podle vyhl. č. 484/2000 Sb. ve znění pozdějších předpisů.
- 14.3. Zhotovitel si je vědom, že ve smyslu ust. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb. o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o finanční kontrole“) povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.

## **XV. Závěrečná ustanovení**

- 15.1. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž po dvou obdrží každá smluvní strana.
- 15.2. Tato smlouva může být změněna pouze písemnou formou. Případné změny v osobách jednajících jménem smluvních stran budou uvedeny v dodatku k této smlouvě, účinné jsou však již v okamžiku, kdy tato skutečnost byla prokázána.
- 15.3. Není-li ujednáno jinak, řídí se práva a povinnosti smluvních stran příslušnými ustanoveními občanského zákoníku v platném znění.

15.4. O uzavření této smlouvy rozhodlo zastupitelstvo města dne 30.12.2015 usnesení číslo 215/06/12/15

V Libáni, dne 20.1.2016

  
-----  
objednatel **MĚSTO LIBÁŇ**  
Nám. Svobody 36  
507 23 LIBÁŇ  
2

**Stavoka Kosice, a.s.**  
Kosice 130, 503 51 Kosice  
DIČ: CZ25275119 (R)

  
-----  
zhotovitel

Přílohy:

- 1/ položkový rozpočet z nabídky zhotovitele ze dne .....
- 2/ nabídka zhotovitele ze dne 10.12.2015 - samostatná složka
- 3/ prohlášení o shodě – kanalizační a výtlačné potrubí, čerpací stanice

## Vyplňte následující údaje o Vaší společnosti

Obchodní název	Stavoka Kosice, a.s.
Ulice a č.p.	Kosice 130
Místo	Kosice
PSC	503 51
IČO	252 75 119
DIČ	CZ25275119
Kontaktní osoba	Ing. Lukáš Horálek
telefon, fax	495 499 461 / 495 499 462
e-mail	info@stavokakosice.cz

### Poznámka :

- Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím. Jedná se o tyto údaje :
- údaje o firmě
  - jednotkové ceny položek zadané na maximálně dvě desetinná místa

Stavoka Kosice, a.s.  
Kosice 130, 503 51 Kosice  
DIČ: CZ25275119 (R)



## Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba : **2015023**  
**Infrastruktura Libáň 13RD - ul.Ceských bratří**

Zadavatel : IČO :  
 DIČ :

Projektant : IČO :  
 DIČ :

### Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Číslo a název objektu / provozního souboru	JKSO	Počet	Cena
Stavební objekt		4,00	
101 gravitační kanalizace A,B,C		1,00	4 130 855,85
102 kanalizační výtlak		1,00	125 473,85
103 čerpací stanice		1,00	910 995,81
104 kanalizační přípojky		1,00	728 074,00
<b>Celkem za stavbu</b>			<b>5 895 399,51</b>

### Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Celkem
1	Zemní práce	2 244 913,93
2	Základy a zvláštní zakládání	101 828,18
4	Vodorovné konstrukce	48 552,24
5	Komunikace	687 929,90
8	Trubní vedení	1 971 485,69
91	Doplňující práce na komunikaci	44 351,50
97	Prorážení otvorů	27,90
99	Staveništní přesun hmot	267 804,17
767	Konstrukce zámečnické	11 400,00
M21	Elektromontáže	443 000,00
VN	Vedlejší náklady	74 106,00
<b>Cena celkem</b>		<b>5 895 399,51</b>

Stavba :	2015023	Infrastruktura Libáň 13RD - ul.Českých bratří	JKSO :	800.122
Objekt :	101	gravitační kanalizace A,B,C		

## Rekapitulace stavebního objektu

Zákl. údaje     **101**  
**gravitační kanalizace A,B,C**

Třídík stavebních objektů:

Rozsah:

### Rekapitulace soupisů náležejících k objektu

Soupis		Cena (Kč)
1	stoky A,B,C	4 130 855,85
	<b>Celkem objekt           101</b>	<b>4 130 855,85</b>

### Rekapitulace soupisu                             1                     stoky A,B,C

Stavební díl		Cena (Kč)
1	Zemní práce	1 828 745,84
2	Základy a zvláštní zakládání	100 957,43
4	Vodorovné konstrukce	28 249,80
5	Komunikace	687 119,90
8	Trubní vedení	1 153 970,19
91	Doplňující práce na komunikaci	44 351,50
99	Staveništní přesun hmot	251 355,19
VN	Vedlejší náklady	36 106,00
	<b>Celkem soupis                     1</b>	<b>4 130 855,85</b>

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2015023					
O:	Infrastruktura Libaň 13RD - ul.Českých bratří					
R:	gravitační kanalizace A,B,C					
	stoky A,B,C					
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
	<b>Ceník, kapitola</b>	<b>Poznámka uchazeče</b>				
<b>Díl:</b>	<b>VN</b>	<b>Vedlejší náklady</b>				<b>36 106,00</b>
1	1004T	Ztižené výrobní podmínky	Soubor	1,00000	1 354,00	1 354,00
2	1003T	Oborová přírážka	Soubor	1,00000	4 513,00	4 513,00
3	270947T10	Přesun stavebních kapacit	Soubor	1,00000	4 513,00	4 513,00
4	1002T	Mimostaveništní doprava	Soubor	1,00000	10 832,00	10 832,00
5	005121R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	2 257,00	2 257,00
6	270950T10	Provoz investora	Soubor	1,00000	1 354,00	1 354,00
7	1000T	Kompletační činnost (IČD)	Soubor	1,00000	3 159,00	3 159,00
8	1005T	Rezerva rozpočtu	Soubor	1,00000	8 124,00	8 124,00
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				<b>1 828 745,84</b>
9	110002400U00	Vytýč vedení podzem podél silnice	m	656,00000	5,00	3 280,00
10	334013T10	Vytýčení trasy	m	656,00000	13,00	8 528,00
11	334064T10	Skutečné zaměření	har	656,00000	10,00	6 560,00
12	11310722R00	...z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivé přes 200 m2, o tloušťce vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	697,40000	16,00	11 158,40
13	113154264U00	Fréz živ kryt 10cm š2m -1000m2 přek	m2	970,50000	49,00	47 554,50
		stoka A : 174*1,1		191,40000		
		stoka B : 231*1,1		254,10000		
		stoka C : 229*1,1		251,90000		
		stoka A : 174*1,5		261,00000		
		stoka B : 231*1,5		346,50000		
		stoka C : 242*1,5		363,00000		
14	115101201R00	115 10-12 Čerpání vody				
		na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou výtlačného potrubí, odpadní potrubí v délce do 20 m,				
		115 10-121 na dopravní výšku do 10 m				
		...s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	h	656,00000	37,00	24 272,00
		115 10-13 Pohotovost záložní čerpací soupravy				
		na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí, včetně sacího a výtlačného potrubí, příp. odpadní žlaby a řešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby,				

15	115 10-131 na dopravní výšku do 10 m 115101301R00  ...s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min 119 00-14 Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopšti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzeptřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů, 119 00-142 betonového potrubí	den	66,00000	26,00	1 716,00
16	119001411R00  ...DN do 200 mm 119 00-14 Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopšti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzeptřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů, 119 00-143 kabelů	m	656,00000	172,00	112 832,00
17	119001421R00  ...do 3 kabelů 3*5 120 00 Ztížené vykopávky příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo vybušnin v horninách jakékoliv třídy, 121 10-11 Sejmuti ornice nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením	m	15,00000 15,00000	106,00	1 590,00
18	120001101R00  ...v horninách jakékoliv třídy 656*0,2*1,2 121 10-11 Sejmuti ornice nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením	m3	157,44000 157,44000	189,00	29 756,16
19	121101101R00  ...s přemístěním na vzdálenost do 50 m stoka B : 9*1,1 stoka C : 13*1,1 132 20 Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	24,20000 9,90000 14,30000	24,00	580,80
20	132201212R00  ...do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně stoka A : 54*2,22*1,1*0,5 54*2,13*1,1*0,5 46*2,25*1,1*0,5 20*2,19*1,1*0,5 stoka B : 8,98*3,23*1,1*0,5 27*3,34*1,1*0,5 50*3,06*1,1*0,5 50*2,62*1,1*0,5 50,5*2,42*1,1*0,5 22*2,42*1,1*0,5 14*2,41*1,1*0,5 18*2,34*1,1*0,5 sběrač C : 4*1,55*1,1*0,5	m3	826,85640 65,93000 63,26000 56,92000 24,09000 15,95000 49,60000 84,15000 72,05000 67,22000 29,28000 18,56000 23,17000 3,41000	69,00	57 053,09

21	132201219R00	9,2*1,86*1,1*0,5 27*2,12*1,1*0,5 41,19*2,01*1,1*0,5 40,02*1,8*1,1*0,5 40,01*1,85*1,1*0,5 24,79*1,95*1,1*0,5 15,37*1,96*1,1*0,5 13,2*1,96*1,1*0,5 11,83*1,96*1,1*0,5 15,26*1,95*1,1*0,5 ...příplatek za lepvost, v hornině 3, 826,8564*0,55 ...do 1000 m3, v hornině 4, hloubení strojně ...příplatek za lepvost, v hornině 4, 151 10 Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,	9,41000 31,48000 45,54000 39,62000 40,71000 26,59000 16,57000 14,23000 12,75000 16,37000 454,77100 454,77000 826,85640 454,77100	m3 m3 m3	5 457,25 126 509,03 11 369,28
22	132301212R00	...příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m stoka C : 40,02*1,8*2 40,01*1,85*2	615,97200 144,07000	m2	27 718,74
23	132301219R00	24,79*1,95*2 15,37*1,96*2 13,2*1,96*2 11,83*1,96*2 15,26*1,95*2 3*1,55*2	148,04000 96,68000 60,25000 51,74000 46,37000 59,51000 9,30000		
24	151101101R00	...příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m stoka A : 54*2,22*2 54*2,13*2 46*2,25*2 20*2,19*2 stoka B : 50*2,62*2 50,5*2,42*2 22*2,42*2 14*2,41*2 18*2,34*2 stoka C : 27*2,12*2 41,19*2,01*2	1 809,08380 239,76000 230,04000 207,00000 87,60000 262,00000 244,42000 106,48000 67,48000 84,24000 114,48000 165,58000	m2	146 535,79
25	151101102R00	151 11 Odstranění pažení a rozeptění rýh	81,00		

pro podzemní vedení s uložení materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,						
26	151101111R00	...příložné, hloubky do 2 m	m2	615,97200	10,00	6 159,72
27	151101112R00	...příložné, hloubky do 4 m	m2	1 809,08380	46,00	83 217,85
151 21 Odstranění pažení stěn výkopu s uložení pažin na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,						
28	151101211R00	...příložné, hloubky do 4 m	m2	1 809,08380	14,00	25 327,17
151 81 Pažení pažicími boxy z mechanicky rozpinaných plinostěrných ocelových bočnic,						
29	151811217R00	...montáž, standardního pažicího boxu, délky 3 m, šířky do 1,5 m, hloubky 3,57 m stoka B : (8,98+27+50)/3 0	kus	28,66000	879,00	25 192,14
30	151813217R00	...demontáž, standardního pažicího boxu, délky 3 m, šířky do 1,5 m, hloubky 3,57 m	kus	28,66000	878,00	25 163,48
161 10-11 Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,						
31	161101101R00	...z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m 1653,71-443,50	m3	1 210,21000	39,00	47 198,19
32	161101102R00	...z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m	m3	443,50400	65,00	28 827,76
162 10 Vodorovné přemístění výkopku po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,						
33	162701105R00	...z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	1 653,71280	136,00	224 904,94
167 10 Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku						
167 10-1 nakládání výkopku						
34	167101102R00	...přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	1 653,71280	30,00	49 611,38
171 20 Uložení sypaniny						
35	171201101R00	...do násypů nezhuťných	m3	1 653,71280	11,00	18 190,84
36	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce	t	1 653,71280	76,00	125 682,17
174 10-11 Zásyp sypaninou se zhuťněním z jakékoliv horniny s uložení výkopku po vrstvách,						
37	174101101R00	...jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách výkopek : 1653,7128 lože : -72,2128 obsyp : -611,4457 potrubí : -(174+240,48+122)*0,07 -120*0,049 povrchy : -656,5*0,37*1,1	m3	659,42520	48,00	31 652,41
175 10-11 Obsyp potrubí sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhuťnění,						
38	175101101R00	...bez prohození sypaniny	m3	611,44570	116,00	70 927,70

	stoka A : $174/((0,3+0,1)^*1,1)-0,07$ stoka B : $240,48/((0,3+0,1)^*1,1)-0,07$ stoka C : $122/((0,3+0,1)^*1,1)-0,07$ $130/((0,3+0,1)^*1,1)-0,49$			395,38000 105,74000 53,61000 56,71000		
181	30 Rozproštění a urovnání ornice v rovině s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5, ...v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm					
39	181301101R00 22*3	m2	66,00000 66,00000	14,00	924,00	
40	583319003R kamenivo přírodní těžené frakce 32,0 až 63,0 mm; třída B; Jihomoravský kraj 659,4252*1,7	T	1 121,02280 1 121,02000	215,00	241 019,90	
41	58337331R šterkopisek frakce 0,0 až 22,0 mm; třída B 611,4457*1,7	T	1 039,45770 1 039,46000	182,00	189 181,30	
42	R-801101.1 Vyhledávací vodič CYKY pr. 4 mm - přiložen k plast 626,5*1,1	m	689,15000 689,15000	14,00	9 648,10	
43	R-801102.1 Ochranná výstražná folie z PE 626,5*1,1	m	689,15000	5,00	3 445,75	
<b>Díl: 2</b>	<b>Základy a zvláštní zakládání</b>				<b>100 957,43</b>	
	212 75-2 Traťovody z drenážních trubek se zřízením šterkopiskového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném příkopu, ...DN od 80 do 100 mm	m	656,50000	95,00	62 367,50	
44	212752112R00 214 Zřízení výplně rýhy s drenážním potrubím z trub do DN 200	m				
45	214500111R00 Zřízení výplně rýhy, potr. DN 200, šterk do 30 cm 242 11 Osazení pláště studny ze skruží	m	656,50000	25,00	16 412,50	
46	242111113R00 Osazení pláště studny z bet. skruží celých DN 1000 3*3	m	9,00000 9,00000	761,00	6 849,00	
47	243 Výplň na dně studny 243571112R00 Výplň dna studny z kam.hr.těženého 16-32, hl. 10 m 3*(0,5*0,5*3,14)*0,3	m3	0,70650 0,71000	789,00	557,43	
48	28611223.AR trubka plastová drenážní PVC; ohebná; perforovaná po celém obvodu; DN 100,0 mm	m	656,50000	14,00	9 191,00	
49	59225335R skruž železobetonová TBH; DN = 1 000,0 mm; h = 990,0 mm; s = 90,00 mm 3*3	kus	9,00000 9,00000	620,00	5 580,00	
<b>Díl: 4</b>	<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>28 249,80</b>	
	451 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu, ...z kameniva drobného těženého 0-4 mm stoka A : $174/1,1^*0,1$ stoka B : $240,48/1,1^*0,1$	m3	72,21280 19,14000 26,45000	375,00	27 079,80	
50	451572111RK4					

452 11	Osazení betonových dílců pod potrubí					
452 11-2	prstenců nebo rámpod poklopy a mříže					
51 452112111R00	...výšky do 100 mm	kus	26,00000	45,00	1 170,00	
Díl: 5	<b>Komunikace</b>		26,62000		687 119,90	
565 13-1	Podklad z kamenná obaleného asfaltem s rozproštěním a zhutněním					
52 565161112R00	...v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 90 mm	m2	523,73000	270,00	141 407,10	
567 12-2	Podklad z kamenná zpevněného cementem bez dilatčních spár, s rozproštěním a zhutněním, ošetření povrchu podkladu vodou					
53 567122114R00	...KZC 1, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	523,73000	130,00	68 084,90	
	stoka A : 174*0,1		17,40000			
	stoka B : 231,5*1,1		254,65000			
	sběrač C : 228,8*1,1		251,68000			
54 577144131U00	Asf bet obr ACO11 l mod tl 50mm -3m	m2	1 902,90000	167,00	317 784,30	
	634,3*3		1 902,90000			
55 577166111U00	Asf beton lož ACL22 tl 70mm -3m	m2	951,45000	168,00	159 843,60	
	634,3*(1,1+0,4)		951,45000			
Díl: 8	<b>Trubní vedení</b>				1 153 970,19	
871 3	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, ...DN 300 mm	m	536,50000	16,00	8 584,00	
56 871373121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 250	m	120,00000	15,00	1 800,00	
57 871373122T00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu,					
877 35-3	...DN 250 mm	kus	3,00000	58,00	174,00	
58 877363121R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu,					
877 35-31	odbočných ...DN 300 mm	kus	23,00000	64,00	1 472,00	
59 877373121R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí vodou nebo vzduchem,					
892 51	zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou	m	656,50000	14,00	9 191,00	
60 892581111R00	...do DN 300 mm					
892 5	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí vodou nebo vzduchem,					
892 52	zabezpečení konců kanalizačního potrubí při tlakových zkouškách vodou					



61	892583111R00	...do DN 300 mm	úsek	24,00000	1 242,00	29 808,00
	892 60	Čištění kanalizace				
62	892601124R00	...do DN 200, nad 100 m	m	656,50000	48,00	31 512,00
	892 85	Kamerové prohlídky potrubí				
63	892855116R00	...nad 500 m	m	656,50000	26,00	17 069,00
64	894411120R00	Zřízení šachet z dílců, dno C25/30, potrubí DN 250	kus	6,00000	5 160,00	30 960,00
	894 4	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí				
		výšky vstupu do 1,5 m, podkladní deska z betonu B5, montáž a dodávka stupadel,				
65	894411121R00	...s obložněním dna betonem C 25/30 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, na potrubí DN přes 200 do 300 mm	kus	18,00000	5 159,00	92 862,00
	899 10	Osazení poklopů litinových a ocelových				
66	899104111R00	...o hmotnost jednotlivé přes 150 kg	kus	24,00000	356,00	8 544,00
67	27311352R	kroužek těsnící pryž; KG-náhradní; DN = 150,0 mm	kus	26,00000	5,00	130,00
68	28614258R	trubka plastová kanalizační PP; s hrdlem, plně žebro (DIN 16961); Sn 10 kN/m <sup>2</sup> ; D = 280,0 mm; l = 5 000,0 mm	kus	60,90000	2 297,00	139 887,30
		60*1,015		60,90000		
69	286142653R	trubka plastová kanalizační PP; s hrdlem, plně žebro (DIN 16961); Sn 10 kN/m <sup>2</sup> ; D = 450,0 mm; l = 3 000,0 mm	kus	181,51245	3 133,00	568 678,51
		178,83*1,015		181,51245		
70	28656313R	odbočka PP; 45,0 °; l = 684 mm; žebrovaná; spoj násuvný; DN 250,0 mm; DN2 150 mm	kus	3,00000	652,00	1 956,00
		sběrač C : 3		3,00000		
71	28656315R	odbočka PP; 45,0 °; l = 798 mm; žebrovaná; spoj násuvný; DN 300,0 mm; DN2 150 mm	kus	23,00000	616,00	14 168,00
		stoka A - RD : 5		5,00000		
		- UV : 5		5,00000		
		stoka B : 8		8,00000		
		sběrač C : 5		5,00000		
72	42284024R	klapka koncová zpětná; PN 1; DN 300,0 mm; pracovní teplota do 50 ° C; médium voda, neagresivní kapaliny; ovládání samočinné	kus	1,01000	2 253,00	2 275,53
73	55243347R	poklop kanalizační DN šachty 1 000 mm; litinový; D výrobku 610 mm; únosnost D 400 kN; s odvětráním	kus	24,00000	1 495,00	35 880,00
74	59224150R	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 250,0 mm; s = 120,00 mm; počet stupadel 1; ocelové s PE povlakem	kus	18,18000	507,00	9 217,26
75	59224152R	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 500,0 mm; s = 120,00 mm; počet stupadel 1; ocelové s PE povlakem	kus	21,21000	825,00	17 498,25
76	59224154R	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 1 000,0 mm; s = 120,00 mm; počet stupadel 1; ocelové s PE povlakem	kus	4,04000	1 437,00	5 805,48
77	59224172R	skruž železobetonová přechodová; TBR; DN = 625,0 mm; DN 2 = 1 000 mm; h = 600,0 mm; s = 120,00 mm; počet stupadel 2; ocelové s PE povlakem, kapsové	kus	24,24000	1 017,00	24 652,08
78	59224174.AR	prstenec betonový; DN = 625,0 mm; h = 40,0 mm; s = 120,00 mm	kus	5,05000	109,00	550,45
79	59224175R	prstenec betonový; DN = 625,0 mm; h = 60,0 mm; s = 120,00 mm	kus	5,05000	123,00	621,15
80	59224176R	prstenec betonový; DN = 625,0 mm; h = 80,0 mm; s = 120,00 mm	kus	2,02000	138,00	278,76

81 59224177R	prstienec betonový; DN = 625,0 mm; h = 100,0 mm; s = 120,00 mm	kus	14,14000	153,00	2 163,42
82 59224366.AR	dno šachetní přímé; železobeton; TBZ; DN = 1 000,0 mm; D odtoku do 400 mm; h = 600 mm; t = 150 mm; beton C 40/50	kus	24,00000	3 703,00	88 872,00
	stoka A : 5		5,00000		
	stoka B : 8		8,00000		
	sběrač C : 11		11,00000		
83 59224373.AR	profil těsnící elastomerní; pro spojení betonových šachetních dílů; tvar kruh; d = 1 000,0 mm	kus	120,00000	78,00	9 360,00
<b>Díl: 91</b>	<b>Doplňující práce na komunikaci</b>				<b>44 351,50</b>
84 919124121U00	Dilat spáry vklad asf zálivka	m	414,50000	51,00	21 139,50
919 73	Zarovnání stýčné plochy podkladu nebo krytu				
	podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy				
85 919731122R00	...živičné, tloušťky přes 50 do 100 mm	m	414,50000	19,00	7 875,50
919 73-5	Řezání stávajících krytů nebo podkladů				
	včetně spotřeby vody				
86 919735112R00	...živičných, hloubky přes 50 do 100 mm	m	414,50000	37,00	15 336,50
<b>Díl: 99</b>	<b>Staveništní přesun hmot</b>				<b>251 355,19</b>
87 997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (	t	412,33700	59,00	24 327,88
88 997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů n	t	412,33700	100,00	41 233,70
998 27-61	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových				
	vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů				
89 998276101R00	...v otevřeném výkopu	t	3 317,74308	56,00	185 793,61

Stavba :	2015023	Infrastruktura Libáň 13RD - ul.Českých bratří	JKSO :	800.122
Objekt :	102	kanalizační výtlač		

## Rekapitulace stavebního objektu

Zákl. údaje     **102**  
**kanalizační výtlač**

Třídník stavebních objektů:

Rozsah:

### Rekapitulace soupisů náležejících k objektu

Soupis		Cena (Kč)
1	výtlač	125 473,85
	Celkem objekt           102	125 473,85

### Rekapitulace soupisu                           1                           výtlač

Stavební díl		Cena (Kč)
1	Zemní práce	27 484,64
4	Vodorovné konstrukce	4 943,04
8	Trubní vedení	72 877,50
99	Staveništní přesun hmot	6 668,67
VN	Vedlejší náklady	13 500,00
	Celkem soupis                   1	125 473,85

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2015023	Infrastruktura Libáň 13RD - ul.Českých bratří
O:	102	kanalizační výtlak
R:	1	výtlak

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
<b>Ceník, kapitola</b>						
<b>VN</b>						
<b>Poznámka uchazeče</b>						
<b>Vedlejší náklady</b>						
Díl:	VN					<b>13 500,00</b>
1	1004T	Ztížené výrobní podmínky	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00
2	1003T	Oborová přírážka	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00
3	270947T10	Přesun stavebních kapacit	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00
4	1002T	Mimostaveništní doprava	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00
5	005121R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00
6	270950T10	Provoz investora	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00
7	1000T	Kompletační činnost (IČD)	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00
8	1005T	Rezerva rozpočtu	Soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00
Díl:	1	<b>Zemní práce</b>				<b>27 484,64</b>
175 10-11 Obsyp potrubí						
sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění.						
9	175101101R00	...bez prohození sypaniny 304*0,6*0,3	m3	54,72000	145,00	7 934,40
10	28314148R	folie výstražná PE; pro vodu; bílá; š = 300,0 mm; tl. 0,09 mm; l = 250 m	m	304,00000	5,00	1 520,00
11	58337331R	šterkopísek frakce 0,0 až 22,0 mm; třída B 54,72*1,7	T	93,02400	135,00	12 558,24
12	R-801101.1	Vyhledávací vodič CYKY pr. 4 mm - přiložen k plast	m	304,00000	18,00	5 472,00
Díl:	4	<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>4 943,04</b>
451 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu.						
13	451572111RK4	...z kameniva drobného těženého 0÷4 mm 304*0,6*0,1	m3	18,24000	271,00	4 943,04
Díl:	8	<b>Trubní vedení</b>				<b>72 877,50</b>
871 Montáž potrubí z plastických hmot v otevřeném výkopu,						
14	871241121R00	...z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 90 mm	m	304,00000	20,00	6 080,00
892 1 Tlakové zkoušky vodovodního potrubí přísun, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku.						

15	89224111R00	...DN do 80 mm	m	304,00000	7,00	2 128,00
	892 2 Zabezpečení koncu vodovodního potrubí při tlakových zkouškách montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení dvou konců zkoušeného úseku potrubí pro jakýkoliv způsob zabezpečení, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,					
16	892372111R00	...DN do 300 mm	úsek	1,00000	3 675,00	3 675,00
17	592243370	dno betonové šachty kanalizační přímé TBZ-Q.1 100/ uprava Š5A pro ukončení výtlačku	kus	1,00000	5 650,00	5 650,00
18	28613106.MR	spojka/nátrubek PE 100; SDR 11,0; D = 90,0 mm; spoj elektrosvařovaný (304/12)*1,015	kus	25,71330	278,00	7 148,30
19	28613747R	trubka plastová vodovodní hladká; HDPE (PE 80); SDR 11,0; PN 10; D = 90,0 mm; s = 8,20 mm; l = 100 000,0 mm	m	308,56000	145,00	44 741,20
20	42293504R	spojka jištěná v tahu; provedení hrdlo-hrdlo přímé; PN 16,0; médium pitná a neagresivní odpadní voda; DN 80; jištění proti posuvu, jedna spojka pro všechny druhy potrubí	kus	308,56000	3 455,00	3 455,00
Díl:	99	<b>Staveništní přesun hmot</b>				<b>6 668,67</b>
	998 27-61 Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů					
21	998276101R00	...v otevřeném výkopu	t	115,97688	57,50	6 668,67

Stavba :	2015023	Infrastruktura Libáň 13RD - ul.Českých bratří	
Objekt :	103	čerpací stanice	JKSO : 800.122

## Rekapitulace stavebního objektu

Zákl. údaje     **103**  
**čerpací stanice**

Třídník stavebních objektů:

Rozsah:

### Rekapitulace soupisů náležejících k objektu

Soupis		Cena (Kč)
1	čerpací stanice	910 995,81
	<b>Celkem objekt           103</b>	<b>910 995,81</b>

### Rekapitulace soupisu                                   1                                   čerpací stanice

Stavební díl		Cena (Kč)
1	Zemní práce	388 683,45
2	Základy a zvláštní zakládání	870,75
4	Vodorovné konstrukce	15 359,40
5	Komunikace	810,00
8	Trubní vedení	41 064,00
97	Prorážení otvorů	27,90
99	Staveništní přesun hmot	9 780,31
767	Konstrukce zámečnické	11 400,00
M21	Elektromontáže	443 000,00
	<b>Celkem soupis                                   1</b>	<b>910 995,81</b>

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	Infrastruktura Libaň 13RD - ul.Českých bratří					
O:	čerpací stanice					
R:	čerpací stanice					
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Díl:	1	Poznámka uchazeče	388 683,45			
	115 10-12	Čerpání vody na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímcě po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí, odpadní potrubí v délce do 20 m,				
	115 10-121	na dopravní výšku do 10 m				
1	115101201R00	...s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	h	48,00000	32,00	1 536,00
	115 10-13	Pohotovost záložní čerpací soupravy na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímcě po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí, včetně sacího a výtlačného potrubí, příp. odpadní žláby a lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žláby,				
	115 10-131	na dopravní výšku do 10 m				
2	115101301R00	...s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	4,00000	31,00	124,00
	121 10-11	Sejmutí ornice nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením				
3	121101101R00	...s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	25,00000	22,00	550,00
	131 20	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopšti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek,				
4	131101201R00	...do 100 m3, v hornině 1-2, hloubení ručně a strojně	m3	4,50000	125,00	562,50
		3*3*0,5	m3	4,50000	210,00	945,00
5	131201202R00	...do 1000 m3, v hornině 3, hloubení ručně a strojně	m3	45,00000	21,00	945,00
		3*3*5	m2	45,00000	370,00	22 200,00
6	131201209R00	...příplatek za lepkovost, v hornině 3,	m3	45,00000	21,00	945,00
7	153112111U00	Nastraž štětovnice -10m stand terén (3*5)*4	m2	60,00000	370,00	22 200,00
8	153112122U00	Zaberaň štětovnice -8m stand terén	m2	60,00000	1 140,00	68 400,00
9	153113112U00	Vytaž štět dl -12/hl-8m stand terén	m2	60,00000	1 110,00	66 600,00
10	153116111U00	Opracování ocel klešť stěna terén	t	1,00800	872,00	878,98
11	153116112U00	Mříž ocel klešťina stěna terén	t	1,00800	8 930,00	9 001,44
12	153116113U00	Dmíř ocel klešťina stěna terén	t	1,00800	1 700,00	1 713,60
	161 10-11	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,				

13	161101103R00	...z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 4 do 6 m	m3	45.00000	137,00	6 165,00
	162 10	Vodorovné přemístění výkopku po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,				
14	162601102R00	...z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m3	45.00000	56,00	2 520,00
	171 20	Uložení sypaniny				
15	171201201R00	...na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	45.00000	9,00	405,00
	181 30	Rozproštění a urovňání ornice v rovině				
	s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,					
16	181301103R00	...v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	25.00000	26,00	650,00
17	13442205R	štetovnice l/m2 : 0,122*60	T	7,32000	23 826,00	174 406,32
		tyč ocelová profilová válcovaná za tepla 11375 (S235JR); průřez l; výška 260 mm	T	1,00800	22 396,44	22 575,61
		l/m : 0,042*(3+3+3+3)*2		1,01000		
Díl: 2	<b>Základy a zvláštní zakládání</b>					
19	213311113U00	Poštář základy kamenivo drc -63mm 3*3*0,15	m3	1,35000	525,00	708,75
20	69365020R	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, filtrační; plošná hmotnost 200 g/m2; tl. při 2 kPa 1,20 mm	m2	9,00000	18,00	162,00
Díl: 4	<b>Vodorovné konstrukce</b>					
21	452321141U00	Podkladní deska ŽB C16/20 výkop 3*3*0,3	m3	2,70000	2 610,00	15 359,40
	452 35	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu,				
22	452351101R00	...desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty (3+3+3+3)*0,5	m2	6,00000	165,00	990,00
	452 36	Výztuž podkladních desek, bloků nebo prážců v otevřeném výkopu,				
23	452365113R00	...z betonářské oceli 10335 m3*t : 2,7*0,120	t	0,32400	22 600,00	7 322,40
Díl: 5	<b>Komunikace</b>					
	564 72-2	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého s výplň. kam. kamenivo hrubé drcené vel. 32 - 63 mm s výplňovým kamenivem (vibrovaný štěr), s rozproštěním, vlhčením a zhutněním				
24	564742111R00	...tloušťka po zhutnění 120 mm	m2	9,00000	90,00	810,00
Díl: 8	<b>Trubní vedení</b>					
	899 10	Osazení poklopu litinových a ocelových				
25	899104111R00	...o hmotnost jednotlivé přes 150 kg	kus	1,00000	400,00	400,00
26	55243111R	poklop kanalizační š = 400 mm; l = 400 mm; únosnost C 250 kN	kus	1,00000	5 664,00	5 664,00
27	R-8944140	Prefabrikovaná ŽB nádrž DN 1600 mm/v.2, 80/2,65+nás otvory+lésnění+nabetonování dna	kus	1,00000	35 000,00	35 000,00



Díl:	97	Prorážení otvorů			27,90
	970 0	Jádrové vrtání, kruhové prostory			
	970 04	v prostém betonu			
28	970041100R00	...jádrové vrtání , do D 100 mm, prostý beton	m	0,02000	1 395,00
Díl:	99	Stavební přesun hmot			27,90
	998 14	Přesun hmot pro nádrže a jímky na novostavbách a změnách objektů			9 780,31
	998 14-1	pro nádrže a jímky pozemních čistíren vod (814 1 JKSO), nádrže pozemní mimo nádrží a jímek čistíren odpadních vod (814 2 JKSO), zásobníky a jámy pozemní mimo zemědělství (814 3 JKSO) se svislou nosnou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou (KMCH 2 a 3 - JKSO šesté místo)			
	998 14-11	vodorovně 50 m			
29	998142251R00	...výšky do 25 mm	t	27,55016	355,00
Díl:	767	Konstrukce zámečnické			11 400,00
30	R-767194	Kompozitový žebřík š.500 mm dl. 3.80 m včetně ukot	soubor	1,00000	11 400,00
Díl:	M21	Elektromontáže			443 000,00
31	2R	ZÁMEČNÍK	soubor	1,00000	150 000,00
32	4	potrubí a armatury	kpl	1,00000	38 000,00
33	3	Ponorné kalové čerpadlo dle specifikace v PD 1 + 100% reserva	kpl	2,00000	65 000,00
34	5	Elektroinstalace s přenosem naVOS Jičín	kpl	1,00000	125 000,00

Stavba :	2015023	Infrastruktura Libáň 13RD - ul.Českých bratří	
Objekt :	104	kanalizační přípojky	JKSO : 800.122

## Rekapitulace stavebního objektu

Zákl. údaje     **104**  
**kanalizační přípojky**

Třídník stavebních objektů:

Rozsah:

### Rekapitulace soupisů náležejících k objektu

Soupis		Cena (Kč)
1	přípojky	728 074,00
	<b>Celkem objekt           104</b>	<b>728 074,00</b>

### Rekapitulace soupisu                   1                   přípojky

Stavební díl		Cena (Kč)
8	Trubní vedení	703 574,00
VN	Vedlejší náklady	24 500,00
	<b>Celkem soupis           1</b>	<b>728 074,00</b>

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2015023	Infrastruktura Libáň 13RD - ul.Českých bratří
O:	104	kanalizační přípojky
R:	1	přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
	<b>Ceník, kapitola</b>	<b>Poznámka uchazeče</b>				
<b>Díl:</b>	<b>VN</b>	<b>Vedlejší náklady</b>				<b>24 500,00</b>
1	1004T	Ztižené výrobní podmínky	Soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00
2	1003T	Oborová přírážka	Soubor	1,00000	5 500,00	5 500,00
3	270947T10	Přesun stavebních kapacit	Soubor	1,00000	6 000,00	6 000,00
4	1002T	Mimostaveništní doprava	Soubor	1,00000	4 000,00	4 000,00
5	005121R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00
6	270950T10	Provoz investora	Soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00
7	1000T	Kompletační činnost (IČD)	Soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00
8	1005T	Rezerva rozpočtu	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00
<b>Díl:</b>	<b>8</b>	<b>Trubní vedení</b>				<b>703 574,00</b>
9	831350113RAB	831 35-01 Kanalizační přípojka ...D 160 mm, rýha 800x1200 mm stoka A UV : 5*6	m	30,00000	679,00	20 370,00
10	831350113RAD	...D 160 mm, rýha 900x1500 mm stoka C : 8*43	m	344,00000	988,00	339 872,00
11	831350113RAD	...D 160 mm, rýha 900x1500 mm stoka B RD : 8*33	m	264,00000	988,00	260 832,00
12	831350113RAD	...D 160 mm, rýha 900x1500 mm stoka A RD : 5*30	m	150,00000	550,00	82 500,00

## Prohlášení o shodě č. 9c

podle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů v platném znění a §13 nařízení vlády č. 163/2002 Sb. ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky

### 1. Dovozece

Obchodní jméno: Maincor, s.r.o.  
Sídlo: Jihlavská 823/78, 140 00 Praha 4  
IČO: 63996219

### 2. Údaje o výrobku

Název: Trubky a tvarovky z polypropylenu se strukturovanou stěnou, systém **ULTRA RIB 2**, venkovní barva červeno-hnědá SN 10, modrá SN 12, hnědá SN 16  
Použití: Podzemní beztlakové kanalizační systémy  
Sortiment: DN mm (150, 200, 250, 300, 400, 500 mm) SN 10  
DN mm (150, 200, 250, 300, 400, 500 mm) SN 12  
DN mm (150, 200, 250, 300, 400, 500 mm) SN 16  
Výrobce: Maincor Anger GmbH, Brassertstrasse 251, 45 768 Marl, SRN

### 3. Předpisy podle kterých byla posuzována shoda

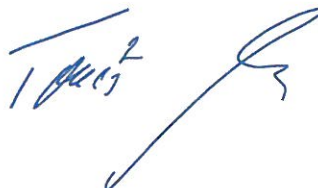
Nařízení vlády: NV 163/2002 Sb. ve znění NV 312/2005 Sb.  
Určená norma, technický předpis nebo stavební technické osvědčení: STO-AO 224-163/2009/c

### 4. Autorizovaná osoba zúčastněná pro posouzení shody

Název: Institut pro testování a certifikaci, a.s.  
Sídlo: tř. T. Bati 299, 764 21 Zlín – Louky  
Identifikační číslo AO: AO 224-163/2009/c.  
Nález: certifikát č. 09 0340 V/AO/c ze dne 28.4.2015  
zpráva o dohledu č.343504703/2015 z dne 28.4.2015

### 5. Potvrzujeme, že

Potvrzujeme na vlastní zodpovědnost, že vlastnosti výrobku/ů specifikovaného/ných v tomto prohlášení jsou ve shodě se základními požadavky nařízení vlády č. 163/2002 Sb. ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb., že výrobek je za podmínek obvyklého (příp. výrobcem/dovozcem určeného) použití bezpečný a že byla přijata opatření k zabezpečení shody všech výrobků uváděných na trh s technickou dokumentací a se základními požadavky.



V Praze dne 19.5.2015

Tomáš Martiník  
jednatel společnosti

## Prohlášení o shodě č. 14

podle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů v platném znění a §13 nařízení vlády č. 163/2002 Sb. ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky

### 1. Dovozece

Obchodní jméno: Maincor, s.r.o.  
Sídlo: Bezová 1, 147 00 Praha 4  
IČO: 63996219

### 2. Údaje o výrobku

Název: Trubky z polyetylénu PE 100, RC Protect, Gerofit a Gerofit-R (Hostalen CRP 100, Hostalen CRP 100 Resist CR, Borstar HE 3490-LS, Borstar HE 3490-LS-H, EITex TUB 121, Finathene XS 10 B, Finathene XS 10 H, Finathene XRC 20 B, Vestolen A 6060 R)  
Použití: Tlakové rozvody pitné a užitkové vody, tlaková a podtlaková kanalizace  
Sortiment: d 25 - 630 mm, PN 6 – PN 25  
Výrobce: Gerodur MPM, Kunststoffverarbeitung GmbH a Co. KG  
Andreas-Schubert-Str. 6, 01844 Neustadt, SRN

### 3. Předpisy podle kterých byla posuzována shoda

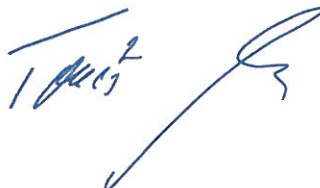
Nařízení vlády: NV 163/2002 Sb. ve znění NV 312/2005 Sb.  
Určená norma, technický předpis nebo stavební technické osvědčení: STO-AO 224-90/2007/a  
**Vyhláška Ministerstva zdravotnictví č. 409/2005 Sb.**

### 4. Autorizovaná osoba zúčastněná pro posouzení shody

Název: Institut pro testování a certifikaci, a.s.  
Sídlo: tř. T. Bati 299, 764 21 Zlín – Louky  
Identifikační číslo AO: AO 224  
Nález: certifikát č. 07 0353 V/AO/a, ze 10.9. 2009  
zkušební protokol č. 7935000589/2007

### 5. Potvrzujeme, že

Potvrzujeme na vlastní zodpovědnost, že vlastnosti výrobku/ů specifikovaného/ných v tomto prohlášení jsou ve shodě se základními požadavky nařízení vlády č. 163/2002 Sb. ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb., že výrobek je za podmínek obvyklého (příp. výrobcem/dovozcem určeného) použití bezpečný a že byla přijata opatření k zabezpečení shody všech výrobků uváděných na trh s technickou dokumentací a se základními požadavky.



V Praze dne 19.10. 2009

Tomáš Martiník  
jednatel společnosti

# PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

vydané podle ustanovení §13 zákona č. 22/1997 Sb. v platném znění, o technických požadavcích na výrobky v souladu s požadavky nařízení vlády č. 163/2002 Sb. a ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb. České republiky.

Výrobce: **BOND PARDUBICE s.r.o.** (Výrobna: Hrobice 79)  
Bělehradská 393  
530 09 Pardubice IČO: 260 00 661

potvrzuje, že stavební výrobky: **Betonové nádrže BN**  
**typové řady BN 1/1,95-0,55, BN 5/2,8-0,5, BN 9/2,8-0,5, BN 13/2,8-0,5**

jsou určené pro zachytávání a shromažďování odpadních látek ohrožujících životní prostředí. Zabudování nádrží do kanalizačního systému se provádí podle podmínek stanovených výrobcem v technickém popisu a technické dokumentaci. Maximální hloubka uložení nádrží není určena.

Posouzení shody bylo provedeno postupem podle § 12 čl. 3 odst. h) zákona č. 22/1997 Sb. v platném znění a §§ 2, 3, 5a nařízení vlády č. 163/2002 Sb. ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb.

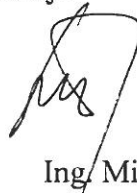
Při posuzování shody byly využity listiny vydané autorizovanou osobou 204 - Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p., pobočka 0900-TIS, Prosecká 811/76a, 190 00 Praha ze dne:

- 15. 12. 2006 stavebně technické osvědčení č. 090-01655
- 18. 12. 2006 protokol o výsledku certifikace výrobku č. 090-016556
- 20. 12. 2006 certifikát výrobku č. 204/C5a/2006/090-016557.
- 31. 1. 2008 zpráva o dohledu č. 090-018921
- 30. 1. 2009 zpráva o dohledu č. 090-020784
- 5. 3. 2010 zpráva o dohledu č. 090-023164
- 8. 4. 2011 zpráva o dohledu č. 090-025426
- 30. 3. 2012 zpráva o dohledu č. 090-027373
- 19. 4. 2013 zpráva o dohledu č. 090-029461
- 14. 4. 2014 zpráva o dohledu č. 090-031579
- 24. 4. 2015 zpráva o dohledu č. 090-033637

## Výrobce potvrzuje,

že vlastnosti výrobku splňují základní požadavky podle nařízení vlády 163/2002 Sb. ze dne 6.3.2002 a že výrobek je za podmínek obvyklého použití bezpečný. Dále potvrzuje, že přijal opatření, kterými zabezpečuje shodu všech výrobků uváděných na trh s technickou dokumentací a se základními požadavky.

V Pardubicích dne 24. 4. 2015



**BOND PARDUBICE s.r.o.**  
Bělehradská 393  
530 09 Pardubice  
IČO: 26000661 • DIČ: CZ26000661

Ing. Miroslav Doskočil  
jednatel