

# Smlouva o dílo

uzavřená ve smyslu § 2586 a násl. nového občanského zákoníku z.č. 89/2012 Sb., v platném znění

## 1. Smluvní strany:

### 1.1. Objednatel:

Název: Obec Lípa nad Orlicí  
Adresa: Lípa nad Orlicí 23, 517 21 Týniště nad Orlicí  
zastoupený: Monikou Vrátílovou – starostkou obce  
IČO: 00275077  
Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s. – pobočka Týniště nad Orlicí  
Číslo účtu: 1242882389  
Telefon: + 420 494 371 416  
E-mail: [lipa@nadorlici.cz](mailto:lipa@nadorlici.cz), [starosta.lipa@nadorlici.cz](mailto:starosta.lipa@nadorlici.cz)  
Ke smluvnímu jednání oprávněn: Monika Vrátílová – starostka obce  
K technickému jednání oprávněn: Monika Vrátílová – starostka obce

(dále jen objednatel)

### 1.2. Zhotovitel:

#### Zhotovitel:

Stavitelství EU s.r.o.  
Adresa: Husovo náměstí 99, 517 54 Vamberk  
Zastoupený: Milošem Sloupenským  
IČO: 27521711  
DIČ: CZ27521711  
Bankovní spojení: ČSOB Rychnov nad Kněžnou  
Číslo účtu: 216344101/0300  
Telefon, fax: 494541856  
E-mail: [info@stavitelstvieu.cz](mailto:info@stavitelstvieu.cz)  
Ke smluvnímu jednání oprávněn: Miloš Sloupenský  
K technickému jednání oprávněn: Miloš Sloupenský, (dále jen zhotovitel)

(dále jen zhotovitel)

## 2. Předmět díla:

2.1. Předmětem smlouvy o dílo je „Výměna vodovodu v obci Lípa nad Orlicí od čp. 136 do čp. 135“

2.2. Rozsah díla je stanoven:

Položkovým rozpočtem – příloha č. 1

Nabídkou účastníka (“zhotovitele“) podanou ve výběrovém řízení ze dne 4.11. 2019

**2.2.** Zhotovitel se zavazuje provést dílo s odbornou péčí a znalostí s ohledem na jeho předmět, způsob, dobu a rozsah, v souladu s touto smlouvou a veškerými obecně závaznými právními a technickými předpisy, standardy, směrnici a normami užívanými v ČR a EU v době uzavření smlouvy a provádění díla.

### **3. Doba plnění:**

- 3.1.** a) Zahájení díla: 03/2020  
b) Provedení díla: 06/2020

### **4. Cena díla a platební podmínky:**

**4.1.** Cena díla byla mezi smluvními stranami dohodnuta následovně:

cena bez DPH:	1 154.332,00
DPH:	242.409,72
cena celkem:	1 396.741,72

**4.2** Stavební práce budou uhrazeny v jedné splátce se splatností 30 dnů po řádném dokončení a úspěšném protokolárním předání a převzetí díla bez závad a nedodělků. Zálohy nebudou poskytovány.

### **5. Dohodnuté smluvní podmínky:**

**5.1.** Zhotovitel odpovídá za škody vzniklé třetím osobám v souvislosti s plněním předmětu této smlouvy. Zhotovitel prohlašuje, že je pro případ škody vzniklé třetím osobám řádně a dostatečně pojištěn, a to pojistnou smlouvou sjednanou s Českou pojišťovnou s limitem plnění 5mil.,-Kč. Splnění tohoto závazku zhotovitel prokázal předložením originálu nebo ověřené kopie pojistné smlouvy nebo dokladu o uzavření pojistné smlouvy, a to před uzavřením smlouvy a dále se zavazuje prokázat jej kdykoli v průběhu plnění předmětu díla na vyzvání objednatele.

**5.2.** Vlastníkem zhotovovaného díla je objednatel. Zhotovitel nese nebezpečí škody nebo zničení zhotovovaného díla, a to i pokud ke škodě nebo zničení zhotovovaného díla dojde i jinak, a to po celou dobu provádění díla, až do okamžiku odevzdání a převzetí díla písemným předávacím protokolem a dále až do okamžiku odstranění vad a nedodělků z přejímacího řízení.

**5.3.** Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště stavební deník, do kterého zapisuje skutečnosti předepsané zákonem a příslušnou prováděcí vyhláškou.

**5.4.** Povinností zhotovitele je dále vytyčení veškerých stávajících inženýrských sítí (v případě nutnosti i kopané sondy) a povinností zhotovitele je rovněž tyto inženýrské sítě chránit, aby nedošlo k jejich poškození.

**5.5.** Jako součást zařízení staveniště zajistí zhotovitel i rozvod potřebných médií na staveništi a jejich připojení na odběrná místa určená objednatelem. Zhotovitel je povinen zabezpečit samostatná měřicí místa na úhradu jím spotřebovaných energií a tyto uhradit.

**5.6.** Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek. Zhotovitel je povinen průběžně ze staveniště odstraňovat všechny druhy odpadů, stavební sutí a nepotřebného materiálu. Zhotovitel je rovněž povinen zabezpečit, aby odpad vzniklý z jeho činnosti nebo stavební materiál nebyl umístován mimo staveniště.

**5.7.** Zhotovitel je povinen zajistit na staveništi veškerá bezpečnostní a hygienická opatření a požární ochranu staveniště i prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.

**5.8.** Pro dílo mohou být použity jen takové výrobky a konstrukce, jejichž vlastnosti z hlediska způsobilosti díla pro navržený účel zaručují, že dílo při správném provedení a běžné údržbě po dobu předpokládané existence splňuje požadavky na mechanickou pevnost a stabilitu, požární bezpečnost, hygienu, ochranu zdraví a životního prostředí, bezpečnost při užívání (včetně užívání osobami s omezenou schopností pohybu a orientace), ochranu proti hluku a na úsporu energie a ochranu tepla.

**5.9.** Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.

**5.10.** Zhotovitel se zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci či předepsaný průvodní doklad, je-li to pro jejich použití nezbytné podle příslušných předpisů.

**5.11.** Zhotovitel doloží na vyzvání objednatele, nejpozději však v termínu předání a převzetí díla soubor certifikátů, či jiných průvodních dokladů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla.

**5.12.** Prodlení zhotovitele s ukončením díla delším než 30 dnů se považuje za podstatné porušení této smlouvy. V případě odstoupení od smlouvy se vypořádání mezi účastníky provede v obvyklé ceně snížené o 30% vzhledem k nedokončenosti díla a ztrátě záručních oprávnění objednatele, nedohodnou-li se účastníci jinak.

**5.13.** Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými (postačí zápis ve stavebním deníku), a to nejméně tři pracovní dny předem. Pokud se objednatel ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.

**5.14.** Zhotovitel se zavazuje písemně oznámit datum ukončení díla objednateli nejméně 5 dnů před ukončením a současně jej vyzve k předání a převzetí díla. O průběhu předávacího a přijímacího řízení pořídí objednatel zápis (protokol). V případě, že objednatel odmítá dílo převzít, uvede v protokolu o předání a převzetí díla i důvody, pro které odmítá dílo převzít. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění vad a nedodělků, pak platí, že vady a nedodělky je zhotovitel povinen odstranit nejpozději do 30 dnů ode dne předání a převzetí díla.

**5.15.** Lhůta pro odstranění zařízení staveniště a vyklizení staveniště byla dohodnuta nejpozději do 15 dnů ode dne předání a převzetí díla, pokud v protokolu o předání a převzetí není dohodnuto jinak (zejména jde-li o ponechání zařízení, nutných pro zabezpečení odstranění vad a nedodělků díla ve smyslu protokolu o předání a převzetí díla). Nevyklidí-li zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu je objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí objednateli zhotovitel.

**5.16.** Zhotovitel poskytuje na dílo záruku v délce 60 měsíců na stavební práce.

**5.17.** Záruční doba počíná běžet ode dne předání a převzetí řádně provedeného díla po odstranění poslední vady nebo nedodělku zapsaného v protokolu o předání a převzetí díla. Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla zcela nebo zčásti užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá. Pro ty části díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace objednatele zhotovitelem opraveny nebo vyměněny, běží nová záruční lhůta opětovně ode dne uzavření protokolu o odstranění reklamované vady.

**5.18.** Objednatel je oprávněn vady díla reklamovat kdykoli v průběhu záruční doby. Proti reklamaci objednatele není zhotovitel oprávněn uplatnit námitku, že objednatel nesplnil včas svou povinnost oznámit vady díla.

**5.19.** Nedojde-li k jiné dohodě, odstraní zhotovitel záruční vady:

a) nebránící užívání díla v termínu do 30 dnů ode dne jejich oznámení,

b) vady bránící užívání díla se zhotovitel zavazuje odstranit v termínu do 3 pracovních dnů ode dne jejich oznámení.

**5.20.** O odstranění vady sepíše zhotovitel protokol, jehož podepsáním stvrdí obě smluvní strany převzetí prací, případně dodávku náhradních dílů při odstraňování reklamované vady. V tomto protokolu, který vystaví zhotovitel musí být mimo jiné uvedeno:

- jména zástupců obou smluvních stran,
- číslo smlouvy o dílo,
- datum uplatnění a č.j. reklamace,
- popis a rozsah vady a způsob jejího odstranění,
- datum zahájení a ukončení odstranění vady,
- celková doba trvání vady (doba od zjištění do odstranění vady),
- vyjádření, zda vada bránila užívání díla k účelu, ke kterému bylo určeno.

**5.21.** Jestliže zhotovitel vady neodstraní ani po opakované výzvě objednatele k odstranění vad nebo po uplynutí náhradního termínu stanoveného objednatelem, má objednatel právo zajistit opravu vad jinou odbornou firmou, a to na náklady zhotovitele. Ostatní povinnosti zhotovitele a práva objednatele tím nejsou dotčena. Veškeré takto vzniklé náklady se zavazuje objednateli uhradit zhotovitel.

**5.22** Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,-- Kč (slovy: jeden tisíc korun českých) za každý i započatý den prodlení se splněním povinnosti předat řádně dokončené dílo objednateli.

**5.23.** Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,-- Kč (slovy: pět set korun českých) za každý i započatý den prodlení se splněním povinnosti odstranit vady a

nedodělky díla z předávacího řízení nebo záruční vady, a to za každou neodstraněnou vadu, nedodělek či záruční vadu.

**5.24.** Pokud zhotovitel nevyklidí staveniště ve sjednaném termínu je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč (slovy: jeden tisíc korun českých) za každý i započatý den prodlení.

**5.25.** Zaplacením jakékoli smluvní pokuty dle této smlouvy není dotčen nárok oprávněné strany na náhradu škody způsobené jí porušením povinnosti povinné strany, na niž se smluvní pokuta vztahuje a to ve výši přesahující smluvní pokutu. Závazek splnit povinnost, jejíž plnění je zajištěno smluvní pokutou, trvá i po zaplacení této smluvní pokuty.

**5.26.** Zhotovitel se zavazuje ve smyslu ustanovení § 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“) spolupůsobit při výkonu finanční kontroly v rozsahu a termínech stanovených kontrolními orgány.

**5.27.** Veškeré vícepráce, méně práce, změny, doplňky nebo rozšíření, které jsou realizovány v souladu s ustanoveními této smlouvy, musí být vždy před jejich realizací písemně odsouhlaseny objednatelem včetně jejich ocenění. Pokud zhotovitel provede některé z těchto prací bez písemného souhlasu objednatele, má objednatel právo odmítnout jejich úhradu.

**5.28.** Zhotovitel je povinen zajistit na svůj náklad a nebezpečí likvidaci všech druhů odpadů a to v souladu s platnými právními předpisy včetně vyřízení všech souvisejících správních povolení.

**5.29.** Provádění díla je zhotovitel povinen vést stavební deník, který bude obsahovat údaje dle § 157 z. č. 183/2006 Sb. stavení zákon v platném znění. Žádný zápis ve stavebním deníku však není dohodou o změně podmínek sjednaných ve smlouvě o dílo.

## **6. Poddodavatelé:**

**6.1.** K realizaci předmětného díla nepoužije zhotovitel poddodavatele a provede zakázku v plném rozsahu vlastními kapacitami. V případě provedení části díla subdodavatelem je nezbytně nutné písemné odsouhlasení poddodavatele objednatelem, a to před započítím prací na díle.

## **7. Prohlášení zhotovitele:**

**7.1.** Zhotovitel prohlašuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky jejich provádění a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné. Výslovně prohlašuje, že prověřil veškeré podklady a pokyny objednatele, které obdržel do dne uzavření této smlouvy i pokyny, které jsou ve smlouvě obsaženy, že je shledal vhodnými, že sjednaná cena a doba provedení díla obsahuje a zohledňuje všechny výše uvedené podmínky a okolnosti, jakož i ty, které zkušený zhotovitel, jako subjekt odborně způsobilý k provádění takového díla měl nebo mohl předvídat. Zhotovitel na základě výše uvedeného prohlašuje, že s použitím těchto všech znalostí, podkladů a pokynů splní závazek založený smlouvou včas,

řádně a za sjednanou cenu, aniž by vyžadoval od objednatele jiné, než dohodnuté spolupůsobení. Jakákoliv změna smlouvy z důvodu opomenutí zhotovitele není možná.

7.2. Zhotovitel prohlašuje, že se před podpisem této smlouvy podrobně seznámil s výměrami díla, místem realizace díla a veškerými podmínkami realizace díla dle této smlouvy a na základě této znalosti a odborné způsobilosti zhotovitel doplnil před podpisem této smlouvy cenovou nabídku a položkový rozpočet o veškeré práce a výkony nutné k řádnému dokončení díla dle této smlouvy.

7.3. Zhotovitel tímto dále potvrzuje, že položkový rozpočet je úplný, navržené materiály a technologie jsou vhodné pro daný účel a zhotovitel je schopen na základě tohoto zadání provést dílo tak, aby řádně sloužilo účelu, ke kterému je určeno.

7.4. V případě, že by vznikla potřeba víceprací, které nemohl zhotovitel předpokládat, vzniká zhotoviteli právo na zaplacení víceprací teprve podpisem dodatku smlouvy o schválení víceprací a jejich ceně. Případné vícepráce se zhotovitel zavazuje účtovat samostatnými fakturami, označenými přehledně jako vyúčtování víceprací dle příslušného dodatku smlouvy.

## 8. Závěrečná ujednání:

8.1. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, každý s platností originálu, z nichž po jednom obdrží každá ze smluvních stran. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.

8.2. Oddělenou přílohou této smlouvy jsou:

Příloha č. 1: Položkový rozpočet

Příloha č. 2: Doklad o pojištění – pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám

Příloha č. 3: Nabídka účastníka ze dne 4. 11. 2019

8.3. Účastníci smlouvy podpisem této smlouvy potvrzují, že všechny přílohy obdrželi před podpisem této smlouvy v kompletní podobě, seznámili se s nimi a mají je pro účely plnění této smlouvy k dispozici.

8.4. Zhotovitel souhlasí se zveřejněním této smlouvy na Profilu zadavatele a internetových stránkách obce.

8.5. Smluvní strany smlouvu přečetly a s jejím obsahem souhlasí, na důkaz čehož připojují své podpisy.

V Lípa u Orlicí dne 25.11.2019 Ve Vamberku dne 25.11.2019

Za objednatele:

Za zhotovitele:



za Obec Lípa nad Orlicí  
Monika Vrátilová - starostka obce

OBEC  
Lípa n. Orl.  
517 21 p. Týniště n. Orl.  
okr. Rychnov n. Kn.

STAVITELSTVÍ EU s.r.o.  
Husovo náměstí 99, VAMBERK 517 54  
IČ: 27521711 DIČ: CZ27521711  
Tel./fax: 494 541 855  
-2-



za Stavitelství EU, s.r.o.  
Miloš Sloupenský, jednatel společnosti

# POLOŽKOVÝ ROZPOČET

**Stavba :** Výměna vodovodu Lípa nad Orlicí od čp.136 po čp.135

**Objekt :** Vodovod PVC DN 100 v délce 301 bm vč. připojení 18ks vod. přípojek

**Objednavatel :** Obec Lípa nad Orlicí

**Zhotovitel :** Staviteřství EU, s.r.o.

**JKSO :**

**EČO :**

**Zpracoval :** Miloš Sloupenský

**Datum :**

P.Č.	Popis položky	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
	Výkaz výměr				

## Práce a dodávky HSV

### Trubní vedení:

1	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 100	m	301,00	11,80	3 551,80
2	Zabezpečení konců vodovodního potrubí při tl. zkouškách	ks	2,00	2 420,00	4 840,00
3	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 100	m	301,00	26,20	7 886,20
4	Geodetické zaměření skutečného provedení	soub.	1,00	10 000,00	10 000,00
5	Archeologický dozor	soub.	1,00	2 000,00	2 000,00
6	Krácený rozbor pitné vody	ks	1,00	2 340,00	2 340,00
7	Povolení od ŘSD Hradec Králové	soub.	1,00	5 000,00	5 000,00
8	Náhradní zásobování pitnou vodou po dobu výstavby a Motorestu	soub.	1,00	6 000,00	6 000,00
9	Pronájem zábran	soub.	1,00	6 000,00	6 000,00
10	Osazení poklopů litinových šoupatových	ks	7,00	420,00	2 940,00
11	Osazení poklopů litinových přípojkových	ks	18,00	400,00	7 200,00
12	Sejmutí ornice	m3	28,35	24,00	680,40
13	Rozprostření ornice	m3	28,35	73,00	2 069,55
14	Montáž potrubí v otevřeném výkopu z trub plastových DN 100	m	289,00	75,30	21 761,70
15	Montáž potrubí v chrániče vč. kluzných objímek a manžet	m	12,00	450,00	5 400,00
16	Montáž litinových tvarovek DN 80	ks	3,00	481,00	1 443,00
17	Montáž šoupat DN 80 vč. zemních souprav	ks	2,00	524,00	1 048,00
18	Montáž litinových tvarovek DN 100	ks	3,00	469,00	1 407,00
19	Montáž šoupat DN 100 vč. zemních souprav	ks	4,00	631,10	2 524,40
20	Montáž tvarovek odbočných DN 100	ks	4,00	567,10	2 268,40
21	Montáž navrtávacích pasů, zemních ventilů a souprav	ks	18,00	1 154,10	20 773,80
22	Montáž potrubí v otevřeném výkopu z trub plastových DN 1"	m	14,00	29,00	406,00
23	Montáž jisticích prvků	ks	18,00	247,20	4 449,60
24	Betonové bloky	ks	4,00	500,00	2 000,00
25	Demontáž a opětovnou montáž stávajícího dopravního značení	soub.	1,00	2 000,00	2 000,00
26	Propojení přípojek	ks	18,00	380,00	6 840,00
27	Montáž lámacích nadzemních hydrantů DN 80	ks	2,00	598,70	1 197,40
28	Výřez nebo výsek na potrubí	ks	3,00	2 264,00	6 792,00
29	Výtyčení inž. sítí	soub.	1,00	4 000,00	4 000,00
30	Hloubení rýhy s urovnáním dna tl.3 vč. pažení - montáže a odstranění	m3	260,10	291,00	75 689,10
31	Ruční dokopávky v prostoru inž. sítí	m	52,00	236,00	12 272,00
32	Zásyp sypaninou včetně hutnění	m3	190,74	72,00	13 733,28
33	Obsyp potrubí a lože	m3	69,36	233,00	16 160,88
34	Vytrhání silničních obrub a vodících pásků	m	50,00	67,00	3 350,00
35	Očištění obrubníků a silničních pásků vybouraných	m	50,00	27,00	1 350,00
36	Osazení silničních obrub a vodících pásků do betonového lože	m	50,00	280,00	14 000,00
37	Čerpání spodní vody	hr	286,00	46,00	13 156,00
38	Pohotovost čerpacl soupravy pro dopravní výšku do 10m přítok do 500 l/min.	den	20,00	40,00	800,00
39	Odstranění zámkové dlažby vč. odvozu na depa	m2	45,50	91,00	4 140,50
40	Dopravní značení	soub.	1,00	8 000,00	8 000,00
41	Odvoz zeminy na depa do 1 km	t	434,37	280,00	121 623,60
42	Betonování komunikací (stabilizace)	m3	13,85	582,00	7 944,30
43	Asfaltování komunikace	m2	91,00	1 500,00	136 500,00
44	Řezání asfaltu	m	124,00	150,00	18 600,00
45	Odvoz asfaltu na skládku	km	108,00	35,00	3 780,00
46	Skládkovné asfalt	t	25,56	1 200,00	30 672,00
47	Zařízení staveniště	soub.	1,00	2 000,00	2 000,00
48	Truba PVC 110	m	289,00	149,00	43 061,00
49	Truba PE100RC SDR 11 d110 s modrou integrovanou vrstvou - tyčovina	m	12,00	262,00	3 144,00
50	Elektroobjímky PE100 SDR11 d110	ks	3,00	299,00	897,00
51	Lemový nákrůžek + příruba PE100 SDR11 d110	ks	2,00	703,00	1 406,00
52	Signalizační vodič	m	350,00	10,00	3 500,00
53	Šoupě DN 80	ks	3,00	2 896,00	8 688,00
54	Synoflex (hrdlo - příruba) DN 100	ks	3,00	2 948,00	8 844,00
55	PP koleno 80	ks	2,00	1 216,00	2 432,00
56	TP 80/200	ks	3,00	850,00	2 550,00
57	Hydrant lámací nadzemní DN80 1,5 m dvojitý uzávěr	ks	2,00	29 425,00	58 850,00
58	Hydrantová bandáž	ks	2,00	439,00	878,00
59	Poklop šoupatový	ks	7,00	534,00	3 738,00
60	Teleskopická zemní souprava šoupě DN 80	ks	3,00	848,00	2 544,00
61	T kus 100/80	ks	3,00	1 505,00	4 515,00
62	Šoupě DN 100	ks	4,00	3 385,00	13 540,00
63	Teleskopická zemní souprava šoupě DN 100	ks	4,00	999,00	3 996,00
64	T kus 100/100	ks	1,00	1 897,00	1 897,00

65		ENPL 110	ks	5,00	702,00	3 510,00
66		FNPL 110	ks	1,00	529,00	529,00
67		UNPL 110	ks	3,00	548,00	1 644,00
68		Isiflo spojka 1" hrdlo - závit	ks	18,00	235,00	4 230,00
69		Isiflo spojka 1" hrdlo - hrdlo	ks	18,00	649,00	11 682,00
70		Pas + zemní ventil 110/1"	ks	18,00	3 139,00	56 502,00
71		Truba PE 1"	m	14,00	35,00	490,00
72		Teleskopická zemní souprava přípojková	ks	18,00	546,00	9 828,00
73		Poklop přípojkový	ks	18,00	335,00	6 030,00
74		X 80/2"	ks	1,00	356,00	356,00
75		Isiflo spojka 2" hrdlo - závit	ks	1,00	576,00	576,00
76		Isiflo spojka 2" hrdlo - hrdlo	ks	1,00	2 179,00	2 179,00
77		Truba PE 2"	m	0,50	131,00	65,50
78		Vystředovací prvky do chrániček	ks	11,00	231,00	2 541,00
79		Záslepky Chrániček	ks	2,00	1 298,00	2 596,00
80		Obrouk PVC 110/45	ks	4,00	468,00	1 872,00
81		Obrouk PVC 110/22	ks	2,00	446,00	892,00
82		Jištění proti posunu na PVC110	ks	18,00	1 343,00	24 174,00
83		Beton vč. dopravy	t	2,50	3 500,00	8 750,00
84		Drť 0/32 vč. dopravy	t	216,71	550,00	119 190,50
85		Modrá výstražná folie	m	289,00	6,00	1 734,00
86		Drť 0/4 vč. dopravy	t	129,01	680,00	87 726,80
87		Bandáž	ks	10,00	235,00	2 350,00
88		Silniční obruby	ks	12,00	200,00	2 400,00
89		Vodící pásy	ks	20,00	200,00	4 000,00
90		Fixační podložka	ks	25,00	132,00	3 300,00
						1 152 218,71

Trubní vedení celkem

Přesun hmot:						
91		Přesun hmot pro trubní vedení otevřený výkop	t	2,356	897,00	2 113,33
						2 113,33

Přesun hmot celkem

1 154 332,04

HSV celkem bez DPH