



Dohoda č. 1291/PR/OP/2019

MMOPP00IKKP7

**o úpravě vodního díla z důvodu činnosti a umístění stavby do ochranného pásma vodního díla**

**Stavebník stavby:**

**Statutární město Opava**

se sídlem: Horní náměstí 382/69, 746 01 Opava,  
zastoupeno: Ing. Tomášem Navrátilem, primátorem  
kontaktní osoba pro jednání ve věcech smluvních:

kontaktní osoby pro jednání ve věcech technických:

IC: 00300535

DIČ: CZ00300535

bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s., pobočka Opava, č.ú. [redacted]

datová schránka: 5eabx4t

*dále jen „stavebník“*

**Vlastník:**

**Severomoravské vodovody a kanalizace Ostrava a.s.**

se sídlem: 28. října 1235/169, Mariánské Hory, 709 00 Ostrava

zástupce ve věcech smluvních: [redacted]

zástupci při jednáních ve věcech technických:

zodpovědná osoba za realizaci: [redacted]

bankovní spojení: ING Bank N.V., organizační složka, č.ú. [redacted]

IC: 45193665

DIČ: CZ45193665

Zapsán v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Ostravě, oddíl B, vložka č. 347

datová schránka: 4xff9pv

*dále jen „vlastník“ nebo „SmVaK Ostrava a.s.“*

**Výše uvedené strany uzavírají ve smyslu § 23 zákona č. 274/2001 Sb. (dále také jen „zákon“) tuto dohodu:**

**I.  
Úvodní ustanovení**

Stavebník prohlašuje, že je investorem stavby s názvem „Opava - telematika“, k.ú. Opava - **Předměstí**, v rámci které dojde mimo jiné k vybudování nového výložníkového stožáru na pozemku parc. č. 713/2 v k.ú. Opava - Předměstí, ve kterém je uložen vodovodní řad DN 100 PVC v majetku a provozování SmVaK Ostrava a.s.

Předmětná stavba je částečně situována v ochranném pásmu předmětného vodního díla, které má na základě zákona č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích v platném znění, stanoveno ochranné pásmo vodorovně v šířce 1,5 m od vnějšího lince potrubí na každou stranu.

Účastníci této dohody konstatují, že výše uvedenou stavbou dojde ke změně podmínek uložení potrubí vodovodu, v důsledku čehož je ohrožen jeho plynulý a bezpečný provoz. **S ohledem na tuto skutečnost je nutné provést výměnu potrubí vodovodu ve stejné trase a dimenzi za DN 100 HDPE100RC SDR11 v délce cca 7 m s uložením do chráničky v délce cca 4 m d225 PE, to vše dle podmínek uvedených v článku II. a III. této dohody a zázpisu, který je nedílnou Přílohou č. 2 této dohody (dále také jen „úprava vodního díla“).**

## II.

### Předmět dohody

Uzavřením této dohody se na základě požadavku stavebníka zavazuje SmVaK Ostrava a.s. zajistit výměnu vodovodního řadu DN 100 PVC s jeho uložením do chráničky a provést související zemní a výkopové práce, montážní práce s dodávkou materiálu, odběr a laboratorní rozbor vzorku pitné vody, tlakovou zkoušku, geodetické zaměření a zhotovení dokumentace skutečného provedení stavby.

Stavebník se pak zavazuje uhradit společnosti SmVaK Ostrava a.s. všechny náklady spojené s realizací úpravy dotčeného vodního díla, které společnosti SmVaK Ostrava a.s. v této souvislosti vzniknou a které jsou blíže specifikovány v čl. V. této dohody.

## III.

### Povinnosti účastníků dohody

#### A. Stavebník:

Při plnění této dohody zabezpečí na svůj náklad:

1. kompletní realizaci stavby úpravy vodního díla, kterou si zajistí s ohledem na § 1, odst. 2 zákona u SmVaK Ostrava a.s., se sídlem 28. října 1235/169, Mariánské Hory, 709 00 Ostrava, IČ: 45193665, kontakt: [REDAKCE]
2. zpracování harmonogramu postupu prací na stavbě, která úpravu vodního díla vyvolala s návazností na samotnou stavbu úpravy vodního díla a jeho předání k odsouhlasení zástupci SmVaK Ostrava a.s., technikovi centrální zásahové služby [REDAKCE] tel.: [REDAKCE] min. 30 dnů před zahájením prací. Uvedený harmonogram postupu prací bude předán výhradně písemnou formou, a to minimálně zápisem do stavebního deníku.

#### B. SmVaK Ostrava a.s.:

Při plnění této dohody se zavazuje zajistit:

1. kompletní realizaci stavby úpravy vodního díla, to vše na náklady stavebníka dle ustanovení čl. III. odstavce A.1. této dohody a dle rozpočtu (Příloha č. 1 této dohody),
2. vystavit po realizaci předávací protokol stavby úpravy vodního díla.

## IV.

### Termín realizace

1. Práce budou zahájeny po předání staveniště. Předpokládaný termín realizace stavby úpravy vodního díla je první pololetí roku 2021, a to na základě písemné výzvy stavebníka zastoupeného odborem přípravy a realizace investic Magistrátu města Opavy k zajištění realizace stavby úpravy vodního díla.
2. Termín ukončení a předání stavby úpravy vodního díla v rozsahu dle této dohody bude dohodnut před předáním staveniště a zaznamenán v zápise podepsaným smluvními stranami této dohody. Za stavebníka je oprávněna takovou dohodu učinit vedoucí odboru investic Magistrátu města Opavy. Předpokládaný termín ukončení realizace stavby přeložky je prosinec 2021.
3. Lhůty provádění prací budou prodlouženy, jestliže překážky v práci budou zaviněny ze strany stavebníka.
4. Stavebníkovi bude písemně (email) oznámeno, kdy bude stavba úpravy vodního díla dokončena a připravena ke kontrole ze strany stavebníka. Ke kontrole správnosti provedení stavby úpravy vodního díla budou zajištěny předepsané doklady o jakosti stavby.
5. Stavebník není oprávněn odmítnout potvrzení provedení správnosti stavby úpravy vodního díla pro závady, jejichž původ je v podkladech, které sám předal.
6. O provedení úpravy vodního díla sepiší smluvní strany předávací protokol, který obsahuje zhodnocení prací – zejména její jakosti, soupis zjištěných vad a drobných nedodělků, dohodnuté lhůty k jejich odstranění. Nedošlo-li k dohodě, uvedou se v zápisu stanoviska obou stran. Stavebník v předávacím protokolu potvrdí, že stavba úpravy vodního díla byla provedena sjednaným způsobem a ve sjednané kvalitě. SmVaK Ostrava a.s. zápisem potvrdí, že úpravu vodního díla provedl dle všech platných standardů pro výstavbu vodovodních řadů a že upravenou část vodního díla přebírá do svého majetku a provozování.

## V.

### Náklady spojené s úpravou vodního díla

1. Stavebník je na základě zákona povinen nést náklady úpravy vodního díla, přičemž takovými náklady jsou všechny nezbytné náklady vlastníka dotčeného vodního díla, které mu v souvislosti s úpravou vodního díla vzniknou a které by mu nevznikly, kdyby k úpravě vodního díla nedošlo.
2. Výše nákladů spojených s úpravou vodního díla vč. specifikace nákladů je stanovena na základě rozpočtu, který je jako nedílná součást této dohody Přílohou č. 1 a činí **98.156,00 Kč bez DPH**, slovy **devadesát osm tisíc sto padesát šest korun bez DPH**.
3. Práce, které jsou předmětem této dohody, odpovídají číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 až 43 ve smyslu § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále také jen „**zákon o DPH**“).
4. Smluvní cena je doložena nabídkovým rozpočtem. Uskutečněné zdanitelné plnění **nepodléhá přenesené daňové povinnosti**, stavebník v souladu s § 92a odst. 3 nejedná jako osoba povinná k dani.
5. Ukáže-li se nutnost provedení prací, které nejsou předmětem úpravy vodního díla (vícepráce), musí na tuto skutečnost být stavebník upozorněn vlastníkem před zahájením těchto prací. V tomto případě musí být dohodnuta nová cena před zahájením víceprací, a to dodatkem k této dohodě. Pokud se mění cena z důvodů uvedených výše, bude vlastníkem navržena písemně změna ceny nejpozději do 10-ti pracovních dnů od zjištění důvodů.

## VI.

### Platební podmínky

Platba za náklady spojené s úpravou vodního díla bude uskutečněna takto:

1. Do 15-ti dnů ode dne uskutečnění zdanitelného plnění, tj. od včasného a řádného předání dokončené úpravy vodního díla vlastníkem stavebníkovi, vlastník vyúčtuje stavebníkovi náklady stavby a vystaví běžný daňový doklad – fakturu, který musí obsahovat následující záležitosti:
  - označení, že se jedná o daňový doklad - fakturu a jeho pořadové číslo,
  - obchodní firmu a sídlo stavebníka a vlastníka (včetně přesné adresy),
  - popis předmětu plnění dle této dohody,
  - datum vystavení a odeslání,
  - označení formy úhrady včetně názvu banky, jejího kódu a čísla účtu příjemce,
  - datum splatnosti,
  - v případě, že plní funkci běžného daňového dokladu, musí obsahovat náležitosti dle zákona o DPH,
  - přílohu tvořenou předávacím protokolem.
2. Pokud by byla vlastníkem po odsouhlasení stavebníka vystavována další faktura za případné vícepráce realizované na stavbě úpravy vodního díla, musí vlastník do 15ti dnů ode dne uskutečnění zdanitelného plnění, tj. od včasného a řádného předání víceprací vlastníkem stavebníkovi, vystavit běžný daňový doklad - fakturu, který musí obsahovat stejné náležitosti uvedené v odstavci 1 tohoto článku dohody.
3. Lhůta splatnosti daňových dokladů - faktur vystavovaných vlastníkem dle tohoto článku dohody je stanovena na 30 dnů ode dne jejich doručení stavebníkovi.
4. Při prodlení s úhradou daňových dokladů - faktur uhradí stavebník vlastníkovi zákonný úrok z prodlení.

## VII.

### Ostatní ujednání

Oba účastníci této dohody prohlašují, že úprava vodního díla specifikovaná v čl. I. této dohody se provádí na náklady stavebníka s tím, že vlastnictví vodního díla se po provedení úprav vodního díla nemění a zůstává stále ve vlastnictví SmVaK Ostrava a.s. Realizací úpravy vodního díla ze strany vlastníka a úhradou všech závazků ze strany stavebníka, budou vyrovnány veškeré nároky obou účastníků této

dohody vyplývající z této dohody. Tímto není dotčeno právo na náhrady škody vůči stavebníkovi ze strany SmVaK Ostrava a.s.

Nedílnou součástí této dohody je orientační zakres úpravy vodního díla, který je Přílohou č. 2 této dohody.

### VIII. Závěrečná ustanovení

1. Tato dohoda nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. Nebude-li dohoda podepsána oběma smluvními stranami téhož dne, stává se platnou dnem podpisu pozdějšího.
2. V ostatním se smluvní vztah řídí zejména občanským zákoníkem č. 89/2012 Sb. a zákonem č. 274/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
3. Od této dohody lze odstoupit, pokud dojde k podstatnému porušení smluvních povinností a pokud tento úmysl oznámí strana odstupující druhé smluvní straně do 10-ti dnů od vzniku podstatného porušení povinností. Odstupující strana záměr oznámí písemně na adresu uvedenou v záhlaví této dohody.
4. Podstatným porušením povinností se rozumí, jestliže strana porušující dohodu věděla, nebo mohla vědět, že druhá strana při takovém porušení povinností nebude mít zájem na takovém plnění dohody. V případě pochybností se předpokládá, že porušení dohody není podstatné. Za podstatné porušení dohody se považuje zejména prodlení v postupu prací na stavbě úpravy vodního díla.
5. Smluvní strany prohlašují, že sjednávají ve smyslu § 1982 Občanského zákoníku možnost započtení vzájemných pohledávek vzniklých při plnění této dohody.
6. Pro účely plnění této dohody a pro zajištění efektivní komunikace se stavebníkem, společnost SmVaK v nezbytném rozsahu shromažďuje a zpracovává jeho osobní údaje, osobní údaje kontaktních osob nebo jiných subjektů uvedených v této dohody či se jinak podílejících na plnění této dohody. Osobní údaje jsou zpracovávány po dobu, po kterou tyto subjekty údajů plní role a úkoly související s touto dohodou, a to po celou dobu platnosti této dohody a dále po dobu nutnou pro vypořádání práv a povinností z dohody a dále po dobu nutnou pro jejich archivaci v souladu příslušnými právními předpisy. Stavebník se zavazuje tyto subjekty údajů o zpracování informovat a předat jim informace dostupné na internetové adrese společnosti SmVaK : [www.smvak.cz](http://www.smvak.cz).
7. Smluvní strany se dohodly, že tato dohoda – ať už je povinně uveřejňovanou smlouvou dle zákona o registru smluv, či nikoli – bude natrvalo uveřejněna v registru smluv, a to v celém rozsahu včetně příslušných metadat, s výjimkou údajů o fyzických osobách, které nejsou smluvními stranami, a kontaktních či doplňujících údajů (číslo účtu, telefonní číslo, e-mailová adresa apod.). Uveřejnění této dohody v registru smluv zajistí bez zbytečného odkladu po jejím uzavření statutární město Opava. tutodohody také druhé smluvní straně.
8. Smluvní strany prohlašují, že tato dohoda neobsahuje žádné informace ve smyslu § 3 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., a proto souhlasí se zveřejněním celého textu dohody.
9. Tato dohoda je vyhotovena ve 4 stejnopisech, každý s platností originálu, stavebník obdrží 3 vyhotovení, vlastník 1 vyhotovení. Dohodu lze měnit nebo doplňovat jen dodatky v písemné formě.
10. Tato dohoda byla schválena Radou statutárního města Opavy dne **27.11.2019 usnesením č. 1216/29/RM/19, bod 1., písm. b).**

Přílohy:

Příloha č. 1 Položkový rozpočet stavby

Příloha č. 2 Situace

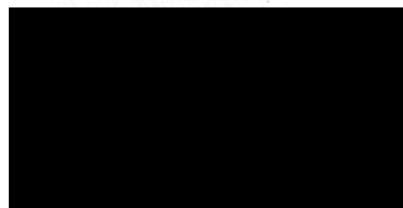
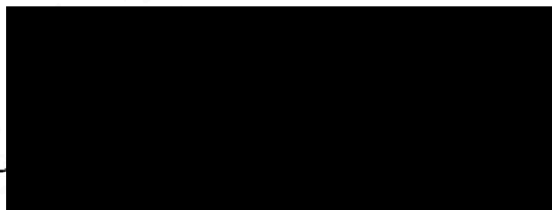
16. 01. 2020

V Ostravě dne.....

V Opavě dne..... 02. 12. 2019

Za vlastníka:

Za stavebníka:



primátor

Severomoravské vodovody  
a kanalizace Ostrava a.s.  
28. října 135/169, Mariánské Hory,  
709 00 Ostrava 9



## REKAPITULACE STAVBY

Kód: 222/2019

Stavba: Opava - telematika, úprava vodovodu DN 100 PVC Nádražní okruh

KSO:  
Místo: OpavaCC-CZ:  
Datum: 25. 10. 2019Zadavatel:  
Statutární město OpavaIČ:  
DIČ:Zhotovitel:  
Severomoravské vodovody a kanalizace Ostrava a.s.IČ: 45193665  
DIČ:

Projektant:

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:Poznámka:  
Platnost rozpočtu je 1 rok.

Cena bez DPH				98 156,00
DPH základní	Sazba daně	Základ daně		Výše daně
snížená	21,00%	98 156,00		20 613,00
	15,00%	0,00		0,00
Cena s DPH	v	CZK		118 769,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 222/2019

**Stavba:** Opava - telematika, úprava vodovodu DN 100 PVC Nádražní okruh

Místo: Opava

**Datum:** 25. 10. 2019

Zadavatel: Statutární město Opava

Projektant:

Zhotovitel: Severomoravské vodovody a kanalizace Ostrava a.s.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>Náklady z rozpočtů</b>			
		<b>98 156,00</b>	<b>118 769,00</b>
222/2019	Opava - telematika, úprava vodovodu DN 100 PVC Nádražní okruh	98 156,00	118 769,00

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

**Opava - telematika, úprava vodovodu DN 100 PVC Nádražní okruh**

KSO:

Místo: Opava

CC-CZ:

Datum: 25. 10. 2019

Zadavatel:

Statutární město Opava

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Severomoravské vodovody a kanalizace Ostrava a.s.

IČ:

45193865

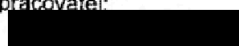
DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:



IČ:

DIČ:

Poznámka:

Platnost rozpočtu je 1 rok.

Cena bez DPH

**98 156,00**

DPH základní  
snížená

Základ daně  
98 156,00  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
20 613,00  
0,00

Cena s DPH

**v CZK**

**118 769,00**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Opava - telematika, úprava vodovodu DN 100 PVC Nádražní okruh

Místo: Opava

Datum: 25. 10. 2019

Zadavatel: Statutární město Opava

Projektant:

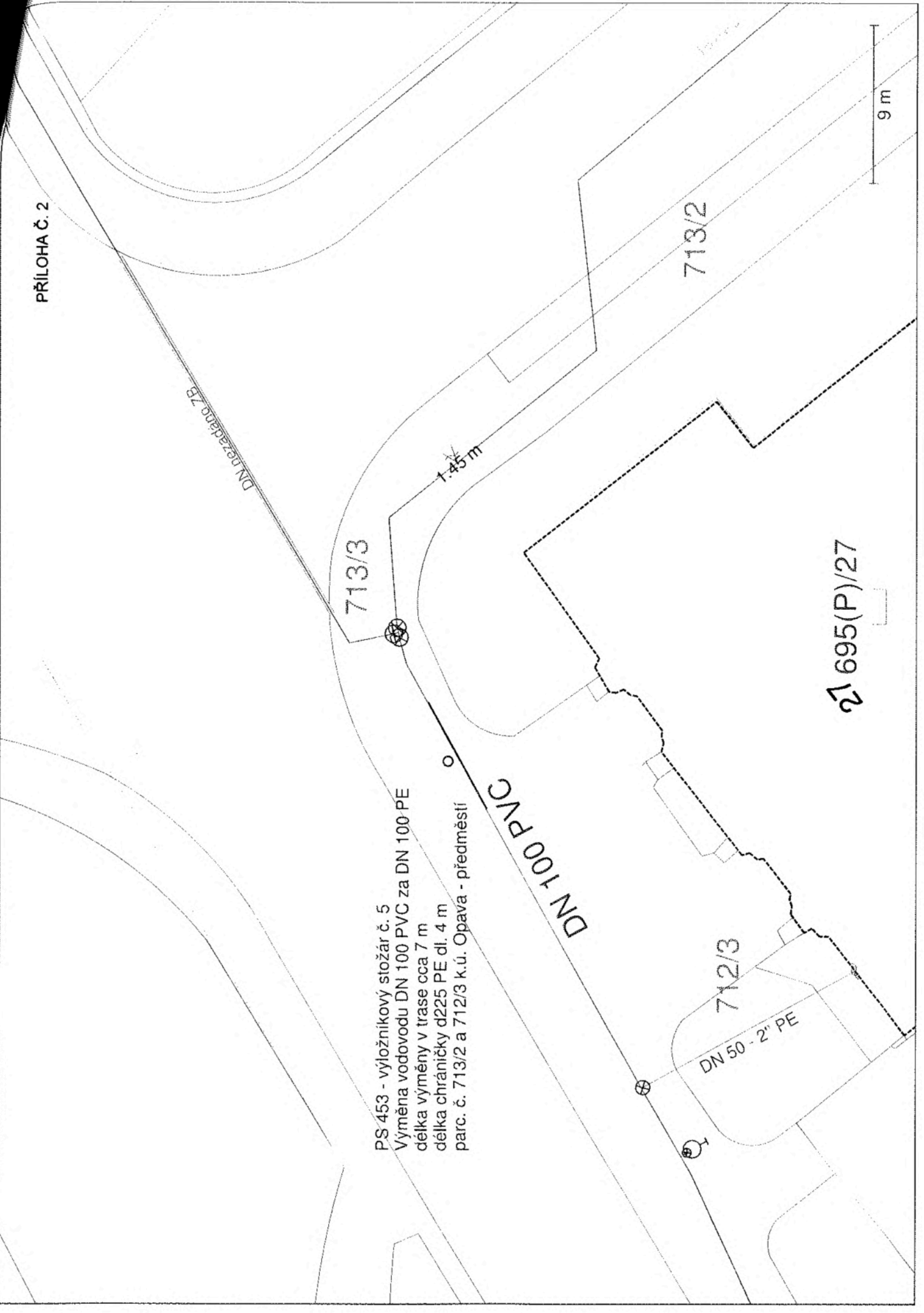
Zhotovitel: Severomoravské vodovody a kanalizace Ostrava a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>98 156,00</b>
D		HSV	Práce a dodávky HSV				80 156,00
D		1	Zemní práce				40 277,00
1	K	113107012	Odstranění podkladů nebo krytů při překopec inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně z kameniva těženého, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	8,00	262,44	2 100,00
3	K	113106021	Rozebrání dlažeb a dílců při překopec inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek	m2	8,00	95,69	766,00
5	K	132232202	Hloubení rýh šířky přes 600 do 2 000 mm při překopec inženýrských sítí ručně objemu do 10 m3 zapažených nebo nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 nesoudržných	m3	11,30	1 512,00	17 086,00
4	K	132232209	Hloubení rýh šířky přes 600 do 2 000 mm při překopec inženýrských sítí ručně objemu do 10 m3 zapažených nebo nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3	m3	5,70	195,48	1 114,00
6	K	151102101	Příplatek k cenám za lepidlo horniny tř. 3 Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh při překopec inženýrských sítí plochy do 20 m2 pro jakoukoliv mezerovitost příložně hloubky do 2 m	m2	7,00	174,96	1 225,00
7	K	151102111	Odstranění pažení a rozeptění stěn rýh při překopec inženýrských sítí plochy do 20 m2 s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně, hloubky do 2 m	m2	7,00	95,04	665,00
8	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4 při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	11,30	95,75	1 082,00
9	K	162201101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost do 20 m	m3	11,30	36,40	411,00
10	K	162701103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 7 000 do 8 000 m	m3	11,30	239,53	2 707,00
11	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	11,30	205,30	2 320,00
12	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	11,30	18,52	209,00
13	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Kataloгу odpadů pod kódem 170 504	t	20,30	151,20	3 069,00
14	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	m3	10,60	102,58	1 087,00
43	M	58344197	šterkodit frakce 0/63	t	19,10	336,96	6 436,00
D		4	Vodorovné konstrukce				974,00
17	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	0,70	1 392,13	974,00
D		5	Komunikace pozemní				8 277,00
44	K	572370111	Vyspravení krytu komunikací po překopec inženýrských sítí plochy do 15 m2 dlažebou z kamenných kostek s ložem z kameniva těženého velkých	m2	8,00	1 034,64	8 277,00



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	D	8	Trubní vedení				30 203,00
18	K	857261131	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 100	kus	2,00	486,66	973,00
19	M	22197	Waga spojka hrdlo-hrdlo DN 100/16 pro 104 - 132 /Titan-Metalplast 709-305-616 EPDM/	ks	2,00	4 971,24	9 942,00
20	K	871251211	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 110 x 10,0 mm	m	7,00	138,78	971,00
21	M	14075	PE roura 110x10,0 tyč 6m, PN16/SDR11/PE100RC s vnější ochrannou vrstvou /Wavin Safe Tech/	m	12,00	379,08	4 549,00
22	K	871351212	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 225 x 20,5 mm	m	4,00	256,33	1 025,00
23	M	16703	PE roura 225x13,4mm, tyč 6m, PN10/SDR17/PE100 bez vnější ochr. vrstvy. černá s modrým pruhem	m	6,00	925,56	5 553,00
24	K	877261101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 110	kus	1,00	294,62	295,00
25	M	9964	elektrospojka 110mm PN16/SDR11-17 /Wavin FF 485730, GF 753-911-614/	ks	1,00	433,08	433,00
26	K	877351102	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 225	kus	1,00	544,37	544,00
27	M	9968	elektrospojka 225mm PN16/SDR11 /Wavin FF 485720, GF 753-911-620/	ks	1,00	1 739,88	1 740,00
33	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm	m	7,00	28,04	196,00
34	K	899722111	Průvrt potrubí z plastu výstražnou tlouč z PVC sířky 20 mm	m	7,00	11,22	79,00
30	K	899911102	Kluzné objímky (pojízdná sedla) pro zasunutí potrubí do chráničky výšky 25 mm vnějšího průměru potrubí do 222 mm	kus	5,00	340,35	1 702,00
31	K	899913142	Koncové uzavírací manžety chrániček DN potrubí x DN chráničky DN 100 x 200	kus	2,00	1 100,46	2 201,00
	D	998	Přesun hmot				425,00
39	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	0,50	850,00	425,00
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				18 000,00
40	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,00	3 000,00	3 000,00
41	K	034002000	Zabezpečení staveniště	kpl	1,00	5 000,00	5 000,00
45	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	kpl	1,00	4 000,00	4 000,00
46	K	ZBR	Krácený rozbor pitné vody	kus	1,00	2 500,00	2 500,00
47	K	SMVAK	Manipulace na síti a náhradní zásobování vodou	kpl	1,00	3 500,00	3 500,00



PS 453 - výložníkový stožár č. 5  
Výměna vodovodu DN 100 PVC za DN 100 PE  
délka výměny v trase cca 7 m  
délka chráničky d225 PE dl. 4 m  
parc. č. 713/2 a 712/3 k.ú. Opava - předměstí

695(P)/27