



SMLOUVA č. 1080/PR/OP/2017 o zabezpečení přeložky vodního díla vyvolané investiční výstavbou

Stavebník stavby:

Statutární město Opava

se sídlem: Horní náměstí 382/69, 746 01 Opava,
zastoupeno: [redacted] primátorem
kontaktní osoba pro jednání ve věcech smluvních:
Ing. Jana Onderková, vedoucí odboru přípravy a realizace investic
kontaktní osoby pro jednání ve věcech technických:

IČ: 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:

vedoucí provozu: [redacted]

vedoucí střediska: [redacted]

vedoucí centrální zásahové služby: [redacted]

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

IČ: 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 § 24 zákona č. 274/2001 Sb. (dále také jen „zákon“) tuto smlouvu:

I.

Úvodní ustanovení

Stavebník prohlašuje, že je investorem stavby s názvem „Přestupní terminál Opava východ – ulice Skladištní“. Při realizaci této stavby dojde k dotčení stávajícího vodního díla, a to vodovodního řadu DN 80 GG uloženého v pozemcích parc. č. 752/106, 3035 a 2896/1 v katastrálním území Opava – Předměstí, jehož vlastníkem je SmVaK Ostrava a.s.

Smluvní strany se na základě výše uvedených skutečností dohodly, že výše uvedenou dotčenou část vodního díla je nutno přeložit ve smyslu ustanovení § 24 zákona, přičemž tato přeložka bude realizována dle projektové dokumentace schválené SmVaK Ostrava a.s. vyjádřením č.j. 9773/V011454/2018/CH s dodržáním všech platných standardů. Přeložka, která podmiňuje realizaci výše uvedené stavby, je navržena podle pokynu SmVaK Ostrava a.s. v délce 134,2 m z materiálu GGG C100 (dále také jen „přeložka“). Trasa přeložky bude vedena v pozemcích parc. č. 2896/1, 3035 a 752/107 v katastrálním území Opava – Předměstí a je blíže specifikována v Příloze č. 2 této smlouvy, která je nedílnou součástí této smlouvy. Přeložka je navržena jako stavební objekt SO 351 projektovou dokumentací zhotovenou společností SHB a.s..

II. Předmět smlouvy

Uzavřením této smlouvy se na základě požadavku stavebníka zavazuje SmVaK Ostrava a.s. zajistit přeložení vodovodního řadu DN 80 GG s jeho zkapacitněním na DN 100 GGG 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 přeložení dotčeného vodního díla, které společnosti SmVaK Ostrava a.s. v této souvislosti vzniknou a které jsou blíže specifikovány v čl. V. této smlouvy.

III. Závazky spojené s přeložkou vodního díla

1. Stavebník se zavazuje:

A. zabezpečit na svůj náklad a nebezpečí:

- vypracování projektové dokumentace pro realizaci přeložky,
- 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., vedoucímu centrální zásahové služby [redacted] tel.: [redacted] min. 30 dnů před zahájením prací. Uvedený harmonogram postupu prací bude předán výhradně písemnou formou, a to minimálně zápisem do stavebního deníku.
- vydání příslušných rozhodnutí orgánů státní správy pro povolení stavby přeložky,
- majetkoprávní vypořádání umístění přeložky,
- zajištění kolaudace stavby přeložky.

B. předat vlastníkovi :

- v rámci harmonogramu postupu prací uvedeného v čl. III. bod 1. A této smlouvy, originál nebo ověřenou kopii územního rozhodnutí (nebo souhlasu) a stavebního povolení stavby přeložky, obojí s nabytím právní moci,
- originál, nebo ověřenou kopii kolaudačního rozhodnutí stavby přeložky včetně nabytí právní moci, resp. kolaudačního souhlasu v termínu nejpozději do 30-ti dnů od jeho vydání příslušným vodoprávním úřadem.

2. Vlastník se zavazuje:

A. zabezpečit na své nebezpečí

- zajištění kompletní realizace stavby přeložky vodního díla na náklady stavebníka dle rozpočtu (Příloha č. 1 této smlouvy), včetně zajištění vedení stavebního deníku stavby přeložky vodního díla,
- předání dokladů v rozsahu písm. a) až e) tohoto bodu smlouvy stavebníkovi jako podklad pro uvedení přeložky vodního díla do užívání a ke kolaudaci v termínu do 10-ti kalendářních dnů od realizace přepojení přeložky na stávající potrubí vlastníka:
 - geodetické zaměření stavby v souřadnicích JTSK dle standardů SmVaK Ostrava a.s.,
 - protokoly bakteriologických rozborů vody,
 - protokoly o tlakových zkouškách,
 - projektovou dokumentaci opravenou dle skutečnosti,
 - doklady k použitým materiálům a použitým armaturám.

Vlastník uděluje stavebníkovi plnou moc ke všem právním jednáním s orgány státní správy a jinými oprávněnými subjekty v souvislosti s povolením a kolaudací specifikované stavby přeložky uvedené v čl. I této smlouvy.

IV. Termín realizace

- Práce budou zahájeny po předání staveniště za předpokladu nabytí právní moci stavebního povolení vydaného příslušným úřadem, či jiného dokladu dle stavebních předpisů. Předpokládaný termín realizace stavby přeložky je první pololetí roku 2020, a to na základě písemné výzvy stavebníka zastoupeného odborem přípravy a realizace investic Magistrátu města Opavy k zajištění realizace stavby přeložky.
- Termín ukončení a předání stavby přeložky v rozsahu dle této smlouvy s vyhotovenými dokumenty a protokoly dle čl. III. této smlouvy bude dohodnut před předáním staveniště a zaznamenán v zápise

podepsaným smluvními stranami této smlouvy. Za stavebníka je oprávněna takovou dohodu učinit vedoucí odbor investic Magistrátu města Opavy. Předpokládaný termín ukončení realizace stavby přeložky je prosinec 2020.

3. Lhůty provádění prací budou prodlouženy, jestliže překážky v práci budou zaviněny ze strany stavebníka.
4. Stavebník ani jiná osoba nesmí nepřevzatou stavbu přeložky vodního díla, či její část předčasné užívat.
5. Stavebníkovi bude písemně (emailem) oznámeno, kdy bude stavba přeložky připravena k převzetí a sděleno, kdy bude převzetí zahájeno a jak bude probíhat. K předání stavby přeložky budou zajištěny předepsané doklady o jakosti stavby.
6. Stavebník není oprávněn odmítnout převzetí stavby přeložky pro závady, jejichž původ je v podkladech, které sám předal.
7. O předání a převzetí stavby přeložky 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. Pokud stavebník stavbu přeložky přijímá, obsahuje předávací protokol prohlášení o převzetí, odmítá-li převzít, sepiše se zápis s uvedením stanovisek obou smluvních stran včetně jejich zdůvodnění.

V.

Náklady spojené s přeložením vodního díla

1. Stavebník je na základě zákona povinen nést náklady přeložky vodního díla, přičemž takovými náklady jsou všechny nezbytné náklady vlastníka dotčeného vodního díla, které mu v souvislosti s přeložkou vodního díla vzniknou a které by mu nevznikly, kdyby k přeložce vodního díla nedošlo.
2. Výše nákladů spojených s přeložkou vodního díla vč. specifikace nákladů je stanovena na základě rozpočtu, který je jako nedílná součást této smlouvy Přílohou č. 1 a činí **780.421, Kč bez DPH**, slovy **sedm set osmdesát tisíc čtyři sta dvacet jedna korun bez DPH**.
3. Práce, které jsou předmětem smlouvy, 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. V ceně nákladů za přeložku vodního díla jsou obsaženy náklady na předvídatelné vícepráce. 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 přeložky 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 smlouvě. Pokud se mění cena z důvodu 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 přeložkou vodního díla bude uskutečněna takto:

1. Do 15-ti dnů ode dne uskutečnění zdanitelného plnění, tj. od včasného a řádného předání dokončené přeložky vodního díla vlastníkem stavebníkovi, vlastník vyúčtuje stavebníkovi náklady přeložky 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 smlouvy
 - 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 přeložky, musí vlastník do 15-ti 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 smlouvy.
3. Lhůta splatnosti daňových dokladů - faktur vystavovaných vlastníkem dle tohoto článku smlouvy je stanovena na 30 dnů ode dne jejich doručení stavebníkovi.
4. Při prodlení s úhradou daňových dokladů - faktur uhradí stavebník vlastníkovu zákonný úrok z prodlení.
5. Smluvní strany se dohodly, že pokud bude v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění nebo poskytnutí úplaty správcem daně zveřejněna způsobem umožňujícím dálkový přístup skutečnost, že vlastník je nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106 a) zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty (dále jen „ZDPH“), je stavebník oprávněn část ceny odpovídající dani z přidané hodnoty zaplatit přímo na účet správce daně ve smyslu § 109 a) ZDPH. Taková úhrada bude považována za řádné splnění dluhu stavebníka vůči vlastníkovu.
6. Smluvní strany se dále dohodly, že pokud číslo účtu vlastníka uvedené v záhlaví této smlouvy nebude zveřejněno způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu § 96 ZDPH, je stavebník oprávněn část ceny odpovídající dani z přidané hodnoty zaplatit přímo na účet správce daně ve smyslu § 109 a) ZDPH. Taková úhrada bude považována za řádné splnění dluhu stavebníka vůči vlastníkovu.

VII. Smluvní sankce

Nepředá-li stavebník ve lhůtách uvedených v čl. III. bod 1 A. a B. této smlouvy, zástupci vlastníka (vedoucímu centrální zásahové služby, nebo jím pověřené osobě) doklady v čl. III. bod 1 A. a B. uvedené, sjednává se pro každý případ porušení této smluvní povinnosti smluvní pokuta ve výši 5.000,- Kč za každý započatý týden prodlení. Právo vlastníka na náhradu škody způsobené porušením uvedené smluvní povinnosti zůstává zachováno i po zaplacení smluvní pokuty.

VIII. Ostatní ujednání

Oba účastníci této smlouvy prohlašují, že přeložka vodního díla specifikovaná v čl. I. této smlouvy se provádí na náklady stavebníka s tím, že vlastnictví vodního díla se po provedení nemění a zůstává stále ve vlastnictví SmVaK Ostrava a.s. Její realizací ze strany vlastníka a úhradou všech závazků ze strany stavebníka, budou vyrovnány veškeré nároky obou účastníků smlouvy vyplývající z této smlouvy. Tímto není dotčeno právo na náhrady škody vůči stavebníkovi ze strany SmVaK Ostrava a.s. Nedílnou součástí této smlouvy je orientační zakres přeložky vodního díla, který je Přílohou č. 2 této smlouvy.

IX. Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. Nebude-li smlouva 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 smlouvy 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 smlouvy.
4. Podstatným porušením povinností se rozumí, jestliže strana porušující smlouvu věděla, nebo mohla vědět, že druhá strana při takovém porušení povinností nebude mít zájem na takovém plnění smlouvy. V případě pochybností se předpokládá, že porušení smlouvy není podstatné. Za podstatné porušení smlouvy se považuje zejména prodlení v postupu prací na stavbě přeložky vodního díla.
5. Smluvní strany prohlašují, že sjednávají ve smyslu § 1982 Občanského zákoníku možnost započtení vzájemných pohledávek vzniklých při plnění této smlouvy.
6. Pro účely plnění této smlouvy 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 smlouvě či se jinak podílejících na plnění této smlouvy. Osobní

údaje jsou zpracovávány po dobu, po kterou tyto subjekty údajů plní role a úkoly související s touto smlouvou, a to po celou dobu platnosti této smlouvy a dále po dobu nutnou pro vypořádání práv a povinností ze smlouvy 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.

7. Smluvní strany se dohodly, že tato smlouva – 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 smlouvy v registru smluv zajistí bez zbytečného odkladu po jejím uzavření statutární město Opava. Nezajistí-li však uveřejnění této smlouvy v registru smluv v souladu se zákonem statutární město Opava nejpozději do 15 dnů od jejího uzavření, je uveřejnění povinna nejpozději do 30 dnů od uzavření této smlouvy v souladu se zákonem zajistit druhá smluvní strana. Strana uveřejňující smlouvu se zavazuje splnit podmínky pro to, aby správce registru smluv zaslal potvrzení o uveřejnění dohody také druhé smluvní straně.
8. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva neobsahuje žádné informace ve smyslu § 3, odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., a proto souhlasí se zveřejněním celého textu smlouvy.
9. Tato smlouva je vyhotovena ve 3 stejnopisech, každý s platností originálu, stavebník obdrží 2 vyhotovení, vlastník 1 vyhotovení. Smlouvu lze měnit nebo doplňovat jen dodatky v písemné formě.
10. Tato smlouva byla schválena Radou statutárního města Opavy dne 29.05.2019, usnesením č. 648/16/RM/19, bod 1., písm. c).

Přílohy:

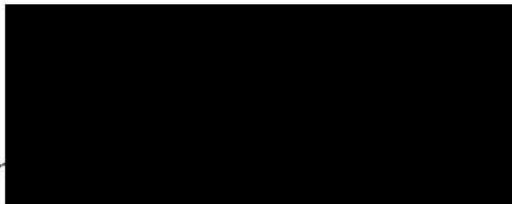
Příloha č. 1 Položkový rozpočet stavby

Příloha č. 2 Situace

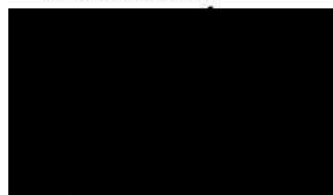
V Ostravě dne..... 25. 06. 2019

V Opavě dne..... 31-05-2019

Za vlastníka:



Za stavebníka:



primátor



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

28. října 1235/169, Mariánské Hory,
709 00 Ostrava 9

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 41/2019

Stavba: Opava, Přestupní terminál Opava východ – ulice Skladištní

KSO:

Místo: Opava

Zadavatel:

Uchazeč:

Severomoravské vodovody a kanalizace Ostrava a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

Platnost rozpočtu je 1 rok

Cena neobsahuje finální úpravu povrchů

Zrušení stávajícího vodovodu zafukáním cementopopílkovou směsí

CC-CZ: 9. 5. 2019
 Datum:
 IČ:
 DIČ:
 IČ: 45193665
 DIČ:
 IČ:
 DIČ:
 IČ:
 DIČ:

Cena bez DPH

Sazba daně
 21,00%
 15,00%

Základ daně
 780 421,00
 0,00

780 421,00

Výše daně
 163 888,00
 0,00

Cena s DPH

v CZK

944 309,00

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPOISŮ PRACÍ

Kód: 41/2019

Stavba: Opava, Přestupní terminál Opava východ – ulice Skladštní

Místo: Opava

Datum: 9. 5. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Severomoravské vodovody a kanalizace Ostrava a s.

Zpracovatel:

Kód

Popis

Cena bez DPH [CZK] Cena s DPH [CZK]

Náklady z rozpočtů

41/2019	Opava, Přestupní terminál Opava východ – ulice Skladštní	780 421,00	944 309,00
		780 421,00	944 309,00

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Opava, Přestupní terminál Opava východ – ulice Skladištní

KSO:

Místo:

Opava

Zadavatel:

OC-CZ:

Datum:

9. 5. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

45193665

Uchazeč:

Severomoravské vodovody a kanalizace Ostrava a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

Platnost rozpočtu je 1 rok. Cena neobsahuje finální úpravu povrchů. Zrušení stávajícího vodovodu zafoukáním cementopopilkovou směsí

Cena bez DPH

DPH základní
snižená

780 421,00

Základ daně
780 421,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
163 888,00
0,00

Cena s DPH

v CZK

944 309,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Opava, Přístupní terminál Opava východ – ulice Skladištní

Místo:

Opava

Zadavatel:

Severomoravské vodovody a kanalizace Ostrava a.s.

Uchazeč:

Datum:

9. 5. 2019

Projektant:

██████████

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

780 421,00

5 - Komunikace pozemní

675 008,00

8 - Trubní vedení

340 211,00

997 - Přesun sítě

15 103,00

998 - Přesun hmot

293 780,00

N00 - Nepojmenované práce

11 083,00

N01 - Nepojmenovaný díl

14 831,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

0,00

999 - Zrušení vodovodního řádu

0,00

57 513,00

47 900,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Opava, Přestupní terminál Opava východ – ulice Skládištní

Místo:

Opava

Zadavatel:

Severomoravské vodovody a kanalizace Ostrava a.s.

Uchazeč:

Datum: 9. 6. 2019

Projektant:

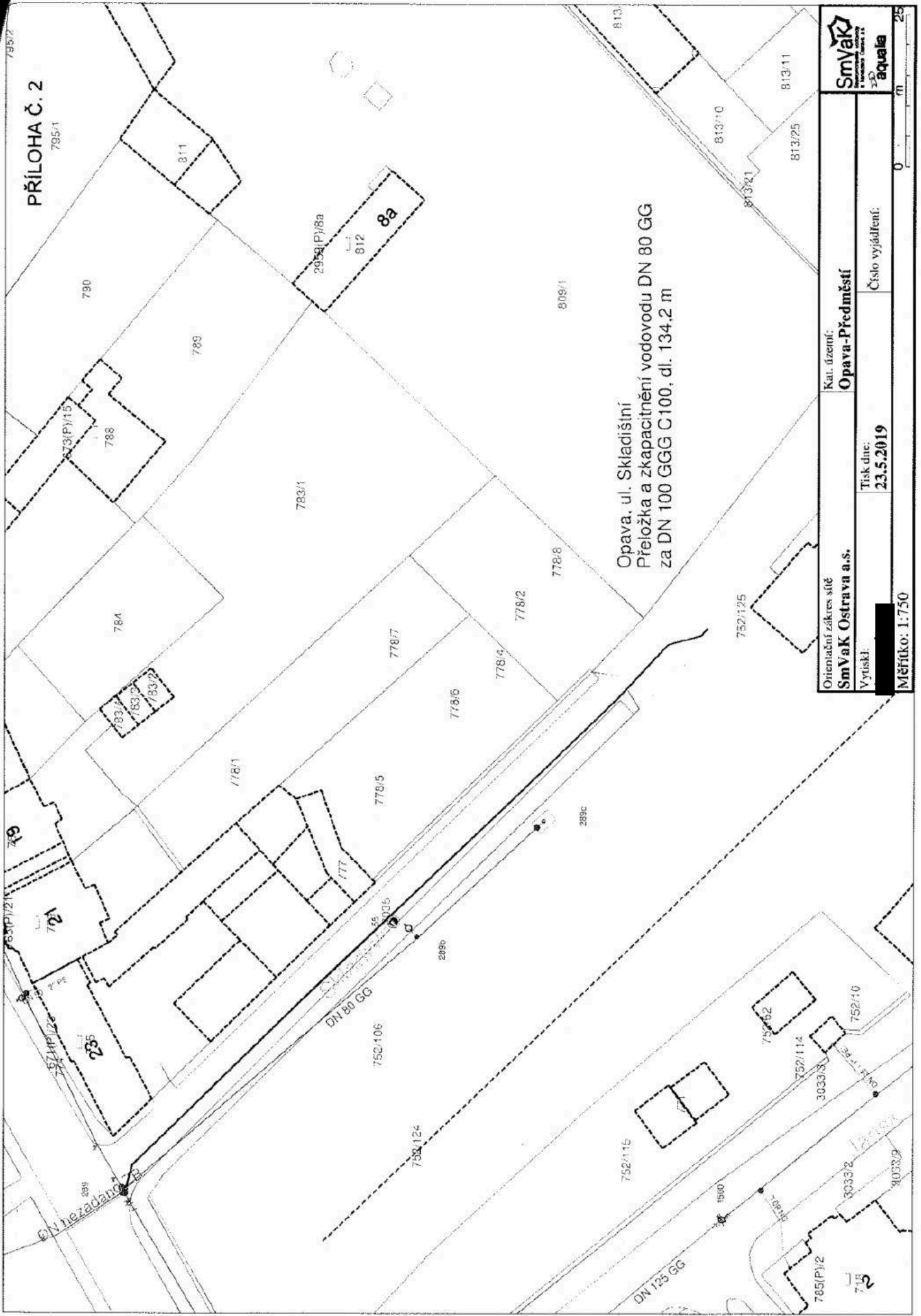
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
D		HSV	Práce a dodávky HSV				780 421,00
D	1		Zemní práce				675 008,00
2	K	919735113	Řezání slávacího živičného krytu hl do 150 mm 134*2+2	m	270,00	126,00	340 211,00
1	K	113107183	Odstranění podkladu živičného tl 150 mm strojné pi přes 50 do 200 m2 134,16*0,8	m2	270,00	95,29	10 225,00
3	K	113107162	Odstranění podkladu z kamenná drceného tl 200 mm přes 50 do 200 m2 134,16*0,8	m2	107,30	48,71	5 227,00
57	K	131203102	Hloubení jam ručním nebo pneu nářadím v nesoudržných horninách tř. 3 2*(1,5*1,5*1,5)	m3	107,30	836,00	5 685,00
58	K	131201109	Příplatek za lepičnost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 6,80/2	m3	6,80	23,00	78,00
4	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3 0,8*((1,69+1,53+1,52+1,50+1,42+1,50)/(6-0,35))*136	m3	3,40	269,00	34 432,00
6	K	132201209	Příplatek za lepičnost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 128/2	m3	128,00	27,54	1 763,00
7	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	64,00	35,00	9 100,00
8	K	151101111	Odstřenění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	260,00	16,00	4 160,00
9	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m 128,4+6,8	m3	260,00	88,66	11 967,00
10	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	135,20	180,09	25 700,00
11	K	162701103	Vodorovné přemístění do 8000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 0,8*((1,69+1,53+1,52+1,50+1,42+1,50)/(6-0,15))*136 6,8	m3	135,20	221,79	34 732,00
			Součet		149,80		
			Uložení sypaniny na skládky		5,80		
12	K	171201201	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládku (skládkovné) - smluvní skládka SmVak 156,6*1,8	m3	156,60	17,15	2 686,00
13	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	281,90	140,00	39 466,00
14	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	281,90	200,00	6 940,00
15	K	451573111	Loža pod potrubí a obsyp otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	34,70	864,37	9 422,00
					10,90		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		0,10*0,8*136		10,90		
59	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	16,30	206,00	3 358,00
	VV		0,15*0,8*136		16,30		
65	M	58337310	šetrkop/sek frakce 0/4	t	29,30	314,00	9 200,00
	VV		16,3*1,8		29,30		
16	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	122,60	135,00	16 551,00
	VV		(0,8*((1,69+1,53+1,52+1,50+1,42+1,50)/(6-0,15))*136)-(10,9+16,3)		122,60		
17	M	58344171	šetrkodř frakce 0/32	t	220,70	342,00	75 479,00
	VV		122,6*1,8		220,70		
	D	5	Komunikace pozemní				15 103,00
19	K	564851111	Podklad ze šetrkodřě ŠD tl 150 mm	m2	107,30	112,00	12 018,00
24	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	3,00	1 028,21	3 085,00
	D	8	Trubní vedení				293 780,00
25	K	851261131	Montáž potrubí z trub litinových hrdlových s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 100	m	134,20	127,00	17 043,00
26	M	8997	roura lití tlak hrdlo C100 UNI STD/TYT 80x6000 /Zn+Al, Natural BioZincalium / vč.těsnění	m	138,00	1 232,00	170 016,00
27	M	21762	kroužek zámkový UNI ViNovosit DN 100 proti posunu pro lití trouby / Saint-Gobain PAM	ks	22,00	900,00	19 800,00
28	K	857261131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 100	kus	4,00	450,61	1 802,00
29	M	16344	K (MMK)100 30 st TL,EPOX, hrdloTytonSTD PN 10/16	ks	4,00	2 684,00	10 736,00
31	M	9504	těsn. BRS - Sit plus proti posunu DN 100 (DUKTUS)	ks	8,00	920,95	7 368,00
34	K	857262122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 100	kus	8,00	698,73	5 590,00
87	M	22252	SYNOFLEX příruba 7994 DN 100/16 pro 104-132	ks	2,00	1 939,00	3 878,00
35	M	6400	FFR 100x 80/200 TL,EPOX PN 10/16	ks	1,00	1 315,00	1 315,00
36	M	12473	F 100/360 PN 10/16 TL,EPOX	ks	2,00	1 400,00	2 800,00
64	M	6357	PP 80 /N/ 8 dér PN 10/16 TL,EPOX	ks	1,00	2 374,00	2 374,00
63	M	6237	TP 100/500 /FF/ PN 10/16 TL,EPOX	ks	1,00	1 551,35	1 551,00
88	M	6312	T 100 100 PN 10/16 TL,EPOX	ks	1,00	1 282,00	1 282,00
76	K	891247111	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	1,00	1 680,00	1 680,00
77	M	17464	hydrant podz dvojitý 80/1,25Rd / ATJ	ks	1,00	6 821,00	6 821,00
78	M	2876	koš drenážní k hydrantu / AVK 12.21	ks	1,00	241,50	242,00
56	K	891261112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 100	kus	1,00	983,00	983,00
67	M	8774	šoupě S 24 118 116 EkoPlus F4 DN 100/PN16, L-190 mm, typ 001	ks	1,00	2 914,85	2 915,00
68	M	9569	zemní soupr. teleskop 100-150/1,2-1,8m pro šoupě JMA	ks	1,00	546,00	546,00
38	K	899401111	Osazení poklopů litinových ventilových	kus	2,00	302,24	604,00
39	M	23044	poklop litinový teleskop přípojkový s logem Hawle / Hawle 1650KAS10000	ks	2,00	724,50	1 449,00
40	M	13200	podložka betonová ventilová beleni 60 kusů	ks	2,00	50,60	101,00
69	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	1,00	408,00	408,00


PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
72	M	25719	poklop litinový teleskop šoupátkový s logem SmVaK / Hawle 1750KASI0002	ks	1,00	950,00	950,00
75	M	13201	podložka betonová šoupátková balení 40 kusů	ks	1,00	89,00	89,00
70	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	1,00	775,00	775,00
73	M	25720	poklop litinový teleskop hydrantový s logem SmVaK / Hawle 1950KASI0002	ks	1,00	1 780,00	1 780,00
74	M	13202	podložka betonová hydrantová balení 20 ks	ks	1,00	148,00	148,00
41	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí vč. zkoušky	m	134,00	13,00	1 742,00
42	M	9299	vodič CY 4 HO7V-U 4/ žlutozelený	m	300,00	7,00	2 100,00
43	K	899722112	Krytí potrubí z plastu výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	134,00	10,00	1 340,00
44	M	20223	fólie LD-PE výstr. bílá nápis POZOR-VODA š.300 mm k označení vod.potrubí - balení 100 m	m	134,00	4,00	536,00
45	K	H23	Navrtávka horní na litinu DN 100 / PE d32	soubor	2,00	6 528,00	13 056,00
79	M	18496	šachta vodom. Modulo pro 1 vodoměr l=190mm (1-), 115/130 cm, 12.5t, PE 32	ks	1,00	9 057,00	9 057,00
80	M	10000	elektrokoleno 90 sf. 32mm PN16/SDR11 /Wavin FF 485813, GF 753-101-608/	ks	2,00	172,50	345,00
81	M	12373	PE roura 32x3,0 návín 100m, PN16/SDR11/PE100RC+DOQ, s vnější ochrannou vrstvou /Wavin TS	m	10,00	29,56	296,00
82	M	10806	spojka plast Pusch-fit 32x32 PE/PE narážecí / ATJ 5900 kód V. 6073	ks	2,00	131,10	262,00
D		997	Přesun sutě				11 083,00
61	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	34,70	237,00	8 224,00
62	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	277,60	10,30	2 859,00
			34,7*8		277,60		
D		998	Přesun hmot				14 831,00
48	K	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení z trub litinových otevřený výkop	t	4,80	528,75	2 538,00
49	K	998273128	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub litinových za zvětšený přesun hmot do 5000 m	t	24,00	512,20	12 293,00
			4,8*5		24,00		
D		N00	Nepojmenované práce				0,00
D		N01	Nepojmenovaný díl				0,00
D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				57 513,00
50	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	124,00	16,23	2 013,00
51	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	124,00	24,19	3 000,00
52	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou (vč. materiálů)	kus	2,00	5 000,00	10 000,00
55	K	DZ	Dopravní značení po dobu výstavby	sada	1,00	30 000,00	30 000,00
53	K	GEO	Geodetické zaměření přeložky	sada	1,00	6 000,00	6 000,00
54	K	ZBR	Krácený rozbor pitné vody	kus	1,00	2 500,00	2 500,00
89	K	PVS	Provozní náklady, odstávka, náhradní zásobování	soubor	1,00	4 000,00	4 000,00
D		999	Zrušení vodovodního řadu				47 900,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
83	K	0001R	Zrušení povrchových znaků	ks	3,00	3 500,00	10 500,00
86	K	0002R	Zafoukání potrubí DN 80	kpl	1,00	22 000,00	22 000,00
84	K	0003R	Zemní práce	kpl	1,00	7 000,00	7 000,00
85	K	0004R	Zabezpečení konců k zafoukání vč. materiálu	ks	3,00	2 800,00	8 400,00



PŘÍLOHA Č. 2
795/1

Opava, ul. Skladištní
Přeložka a zapojení vodovodu DN 80 GG
za DN 100 GGG C100, dl. 134,2 m

	
Orientační zakres sítě SmyVaK Ostrava a.s.	Kat. území: Opava-Předměstí
Vytiskl.: [Redacted]	Tisk dat.: 23.5.2019
Měřítko: 1:750	Číslo vyjádření: [Redacted]
