



KUMSP010XXLF

MORAVSKOSLEZSKÝ KRAJ - KRAJSKÝ ÚŘAD		
ČÍSLO SMLOUVY (DODATKU) -1-		
04933 poř. číslo	2022 rok	114 zkr. odě.

Veřejná zakázka č. 101/2022



SMLOUVA O DÍLO č. 17192

uzavřená podle § 2586 a násled. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve
znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

I. Smluvní strany

Zhotovitel: Severomoravské vodovody a kanalizace Ostrava a.s.

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

Zástupce ve věcech smluvních

Zástupci při jednáních ve věcech technických:

Bankovní spojení: ING Bank N.V. organizační složka

Číslo účtu: 1000497429/3500

IČ: 45193665

DIČ: CZ45193665

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

Objednatel: Moravskoslezský kraj

se sídlem: 28. října 2772/117, Moravská Ostrava, 702 18 Ostrava

zastoupený: prof. Ing. Ivo Vondrákem, CSc., hejtmanem kraje

Zástupci při jednáních ve věcech technických:

IČ: 70890692

DIČ: CZ70890692

Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.

Číslo účtu: 27-1650676349/0800

dále jen objednatel

II. Předmět smlouvy

- Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele na svůj náklad a nebezpečí dílo dále specifikované v tomto článku smlouvy a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit za ně zhotoviteli sjednanou cenu.
- Předmětem díla je výměna potrubí vodovodu ve stejné trase za tvárnou litinu DN 100 v délce cca 31,5 m a úprava potrubí kanalizace vložkováním inverzní textilní vložkou tl. Min. 12 mm v úseku mezi šachtami Š762 a Š761 v délce cca 27,0 m. Součástí díla jsou zemní práce, montážní práce s dodávkou materiálu.

Vlastníkem výše uvedeného potrubí je zhotovitel, přičemž provedením díla dle této smlouvy nedochází ke změně vlastnictví na objednatele.

Rozsah díla je dále specifikován v:

J

- projektové dokumentaci „Rekonstrukce budovy a spojovací chodby Máchova“ vypracované společností MR Design CZ s.r.o., se sídlem Nábřeží SPB 457/30, 708 00 Ostrava Poruba,
- rozpočtu, který je Přílohou č. 1 této smlouvy o dílo.

Název stavby: „Rekonstrukce budovy a spojovací chodby Máchova“

- o **SO 03.6 - Výměna potrubí vodovodního řádu**
- o **SO 03.7 – Sanace potrubí jednotné kanalizace**

Strany prohlašují, že provedení díla dle této smlouvy je vyvoláno výše uvedenou stavbou, jejímž investorem je objednatel.

3. Dílo bude realizováno v místě stavby, kterým jsou pozemky parc. č. 110/3, 364/2, 364/4, 1912, 330/6 a 330/8 v k.ú. Nový Jičín – Horní Předměstí

III. Stanovení jakostních ukazatelů provedení díla

1. Dodávka stavby bude zajišťovat:
 - funkčnost a provozuschopnost navrženého řešení,
 - dodržení doporučených platných norem, předpisů a nařízení
2. Materiály přicházející do přímého styku s pitnou a surovou vodou, chemickými látkami, chemickými přípravky a vodárenskou technologií musí splňovat požadavky dané zákonem č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů v platném znění a vyhláškou č. 409/2005 Sb. o hygienických požadavcích na výrobky přicházející do přímého styku s vodou a na úpravu vody ve znění pozdějších předpisů.
3. Zhotovitel je povinen předložit objednateli při předání a převzetí díla tyto doklady a dokumenty:
 - **SO 03.6 - Výměna potrubí vodovodního řádu**
 - protokol o tlakové zkoušce provedené dle ČSN 75 5911,
 - protokoly o provedení rozboru pitné vody dle vyhlášky č. 252/2004 Sb., kterou se stanoví hygienické požadavky na pitnou a teplou vodu a četnost a rozsah kontroly pitné vody ve znění pozdějších předpisů,
 - projektovou dokumentaci opravenou dle skutečnosti,
 - doklady k použitým materiálům,
 - geodetické zaměření stavby,
 - stavební deník.
 - **SO 03.7 Sanace potrubí jednotné kanalizace**
 - protokol o zkoušce těsnosti stoky provedené dle ČSN 75 5911,
 - kamerové zkoušky trasy kanalizace, protokol o kamerové zkoušce kanalizace vč. záznamu na DVD nebo jiném elektronickém datovém nosiči,
 - projektovou dokumentaci opravenou dle skutečnosti,
 - doklady k použitým materiálům,
 - geodetické zaměření stavby,
 - stavební deník.

IV. Součinnost objednatele a zhotovitele při realizaci díla

Objednatel předá zhotoviteli staveniště k realizaci díla. Objednatel má právo na kontrolu provádění prací.

V. Cena díla

1. Cena díla je stanovena na základě rozpočtu, který je Přílohou č. 1 této smlouvy o dílo.
2. Cena díla je stanovena jako cena nejvýše přípustná takto:

Cena díla bez DPH: 503 496,00 Kč

3. Objednatel, příjemce plnění, prohlašuje, že plnění, které je předmětem smlouvy, nepoužije pro svou ekonomickou činnost, ale výlučně pro účely související s jeho činností při výkonu veřejné správy, při níž

se nepovažuje za osobu povinnou k dani (viz § 5 odst. 3 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“). Z uvedeného důvodu se na toto plnění nevztahuje režim přenesení daňové povinnosti dle § 92e uvedeného zákona a zhotovitelem bude vystavena faktura za zdanitelné plnění včetně daně z přidané hodnoty.

4. Veškeré náklady na práce nutné k úspěšnému dokončení stavby v požadovaném termínu a požadované kvalitě podle zadání stavby a podmínek objednatele jsou kryty smluvní cenou nejvýše přípustnou. Ukáže-li se nutnost provedení prací, které nejsou předmětem díla (vícepráce), musí na tuto skutečnost zhotovitel upozornit před zahájením těchto prací. V tomto případě musí být dohodnuta nová cena před zahájením víceprací. Pokud se mění cena z důvodů uvedených výše, navrhne písemně změnu ceny zhotovitel nejpozději do 10 pracovních dnů od zjištění důvodů. Rozsah případných méněprací nebo víceprací a cena za jejich realizaci, jakož i jakékoliv překročení sjednané ceny budou vždy předem sjednány dodatkem k této smlouvě.

VI. Termín realizace

1. Práce na díle budou zahájeny po předání staveniště za předpokladu nabytí právní moci stavebního povolení vydaného příslušným úřadem, či jiného dokladu dle stavebních předpisů. Předpokládaný termín zahájení je říjen/listopad 2022.
2. Dílo bude provedeno a předáno objednateli do 60 dnů od předání staveniště.
3. Zhotovitel není v prodlení po dobu, po kterou nebude moci provádět dílo z důvodů na straně objednatele. Povětrnostní vlivy nejsou důvodem k prodloužení lhůt.

VII. Požadavky na zhotovitele

1. Zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení postupu prací a za sledování a dodržování předpisů o bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci, zachování pořádku na pracovišti. Rovněž zodpovídá za provádění prací v požadované kvalitě a ve stanovených termínech.
2. Objednatel ani jiná osoba nesmí nepřevzaté dílo nebo nepřevzatou část díla předčasně užívat.
3. Zhotovitel je povinen písemně (e-mailem) oznámit objednateli, kdy bude dílo připraveno k převzetí a sdělit, kdy bude převzetí zahájeno a jak bude probíhat. K předání díla zhotovitel zajistí předepsané doklady o jakosti díla.
4. Dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno objednateli. Smluvní strany se dohodly, že objednatel není povinen dílo převzít, pokud toto vykazuje vady či nedodělky; objednatel však není oprávněn odmítnout převzetí díla pro závady, jejichž původ je v podkladech, které sám předá - zhotovitel je však povinen za úplaty tyto vady odstranit v dohodnutém termínu.
5. O předání a převzetí předmětu díla sestaví objednatel zápis, 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 objednatel předmět díla přejímá, obsahuje zápis prohlášení o převzetí, odmítá-li převzít, sepíše se zápis s uvedením stanovisek obou smluvních stran a jejich zdůvodnění.

VIII. Platební podmínky

1. Cena za dílo bude zhotoviteli uhrazena jednorázově po převzetí díla. Zhotovitel vystaví fakturu – daňový doklad, jehož nedílnou součástí je soupis provedených prací, odsouhlasený objednatel. Faktura bude obsahovat náležitosti uvedené v odst. 2 tohoto článku.
2. Podkladem pro úhradu ceny za dílo je faktura, která bude mít náležitosti daňového dokladu dle zákona o DPH a náležitosti stanovené dalšími obecně závaznými právními předpisy. Faktura musí obsahovat:
 - označení, že se jedná o daňový doklad-fakturu a jeho pořadové číslo,
 - obchodní firmu a sídlo zhotovitele a objednatele (včetně přesné adresy),
 - číslo této smlouvy,
 - popis předmětu dodávky a číslo stavby dle smlouvy,

- datum vystavení a odeslání,
 - označení formy úhrady včetně názvu banky, jejího kódu a čísla účtu zhotovitele,
 - datum splatnosti,
 - přílohu tvořenou zápisem o předání.
3. Pokud by zhotovitel po odsouhlasení objednatelem vystavoval další fakturu za případné vícepráce realizované na díle, je zhotovitel povinen do 15 dnů ode dne uskutečnění zdanitelného plnění vystavit běžný daňový doklad - fakturu, který musí obsahovat stejné náležitosti uvedené v odstavci 2 tohoto článku smlouvy.
 4. Lhůta splatnosti daňových dokladů - faktur je stanovena na 30 dnů ode dne jejich vystavení a odeslání objednateli.
 5. Při prodlení s úhradou daňových dokladů - faktur uhradí objednatel zhotoviteli úrok z prodlení ve výši stanovené občanskoprávními předpisy.
 6. Zhotovitel prohlašuje, že jeho bankovní účet uvedený v čl. I je bankovním účtem zveřejněným ve smyslu zákona o DPH. V případě změny účtu zhotovitele je zhotovitel povinen doložit vlastnictví k novému účtu, a to kopií příslušné smlouvy nebo potvrzením peněžního ústavu; nový účet musí být zveřejněným účtem ve smyslu předchozí věty.
 7. Objednatel uplatní institut zvláštního způsobu zajištění daně dle § 109a zákona o DPH a hodnotu plnění odpovídající dani z přidané hodnoty uhradí v termínu splatnosti faktury stanoveném dle smlouvy přímo na osobní depozitní účet zhotovitele vedený u místně příslušného správce daně v případě, že:
 - zhotovitel bude ke dni poskytnutí úplaty nebo ke dni uskutečnění zdanitelného plnění zveřejněn v aplikaci „Registr DPH“ jako nespolehlivý plátcce, nebo
 - zhotovitel bude ke dni poskytnutí úplaty nebo ke dni uskutečnění zdanitelného plnění v insolvenčním řízení, nebo
 - bankovní účet zhotovitele určený k úhradě plnění uvedený na faktuře nebude správcem daně zveřejněn v aplikaci „Registr DPH“.
 Tato úhrada bude považována za splnění části závazku odpovídající příslušné výši DPH sjednané jako součást smluvní ceny za předmětné plnění. Objednatel nenese odpovědnost za případné penále a jiné postihy vyměřené či stanovené správcem daně zhotoviteli v souvislosti s potenciálně pozdní úhradou DPH, tj. po datu splatnosti této daně.

IX. Odpovědnost za vady – záruka

1. Zhotovitel přebírá záruku za zhotovené dílo po dobu dvou let od předání a převzetí kompletně dokončeného díla.
2. Závady zjištěné při převzetí díla nebo v záruční lhůtě je povinen zhotovitel odstranit do 15 dnů od doručení písemné reklamace, nedojde-li k dohodě o jiném termínu. V případě pochybností se má za to, že písemná reklamace byla doručena třetí pracovní den od jejího prokazatelného odeslání na adresu zhotovitele uvedenou v této smlouvě.
3. Právo objednatele z vad díla, na které poskytuje zhotovitel objednateli záruku, bude uplatněno nejpozději do doby dvou let ode dne předání a převzetí díla.

X. Smluvní pokuty

1. Zhotovitel se zavazuje uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,01 % z celkové ceny díla za každý i započatý den prodlení s dokončením a předáním díla podle čl. VI. smlouvy.
2. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody, kterou lze vymáhat samostatně vedle smluvní pokuty, a to v plné výši.

XI. Podmínky provádění díla za provozu

Při provádění prací budou respektována ochranná pásma podzemních a nadzemních vedení a komunikací. Postupy v těchto pásmech budou projednány za účasti objednatele, provozovatele a popř. projektanta. Při provádění prací se bude zhotovitel řídit bezpečnostními a požárními předpisy. Při napojení hotového díla bude minimalizován počet a trvání provozních výluk a toto bude předem projednáno s provozovatelem a objednatelem.

XII. Ostatní podmínky

1. Tato smlouva nabyvá platnosti podpisem obou stran a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění této smlouvy v registru smluv provede objednatel.
2. Změny a doplňky mohou být činěny pouze po dohodě oprávněných zástupců obou smluvních stran, a to formou písemného dodatku.
3. Zhotovitel prohlašuje, že není obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v § 2 odst. 1 písm. c) zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů (člen vlády nebo vedoucí jiného ústředního správního úřadu, v jehož čele není člen vlády), nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25% účast společníka v obchodní společnosti. Zhotovitel bere na vědomí, že pokud je uvedené prohlášení nepravdivé, bude smlouva považována za neplatnou.
4. Zhotovitel bude při plnění předmětu této smlouvy postupovat s odbornou pečlivostí a starostlivostí. Zavazuje se dodržovat všeobecně závazné právní předpisy, doporučené technické normy a podmínky této smlouvy.
5. Od smlouvy lze odstoupit, pokud dojde k podstatnému porušení smluvních povinností a pokud tento úmysl oznámí strana odstupující druhé smluvní straně do 20 dnů od vzniku podstatného porušení povinností na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy.
6. 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 pochybnosti se předpokládá, že porušení smlouvy není podstatné. Za podstatné porušení se považuje prodlení v postupu prací zhotovitele na dodávce, nebo taková jakost dodávaných prací, která nezaručuje bezvadné užívání díla.
7. Smluvní strany se dohodly, že ostatní práva a povinnosti stran vyplývající z tohoto smluvního vztahu, které nejsou výslovně upraveny touto smlouvou, se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
8. Smluvní strany prohlašují, že sjednávají ve smyslu § 1982 občanského zákoníku možnost započtení vzájemných pohledávek vzniklých při plnění této smlouvy.
9. Pro účely plnění této smlouvy a pro zajištění efektivní komunikace s objednatelem, 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. Objednatel se zavazuje tyto subjekty údajů o zpracování informovat a předat jim informace dostupné na internetové adrese společnosti SmVaK : www.smvak.cz

Sankce vůči Rusku a Bělorusku

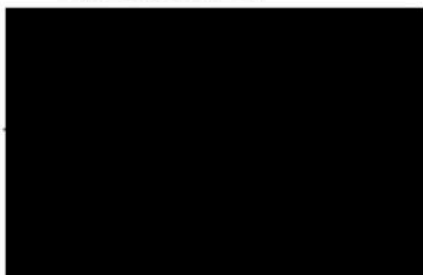
10. Zhotovitel odpovídá za to, že platby poskytované objednatelem dle této smlouvy nebudou přímo nebo nepřímo ani jen zčásti poskytnuty osobám, vůči kterým platí tzv. individuální finanční sankce ve smyslu čl. 2 odst. 2 Nařízení Rady (EU) č. 208/2014 ze dne 5. 3. 2014 o omezujících opatřeních vůči některým osobám, subjektům a orgánům vzhledem k situaci na Ukrajině a Nařízení Rady (ES) č. 765/2006 ze dne 18. 5. 2006 o omezujících opatřeních vůči prezidentu Lukašenkovi a některým představitelům Běloruska a které jsou uvedeny na tzv. sankčních seznamech (dle příloh č. 1 obou nařízení); bude-li kterékoliv z nařízení v budoucnu nahrazeno jinou legislativou obdobného významu, uvedená povinnost se uplatní obdobně.

11. Zhotovitel je povinen objednatel bezodkladně informovat o jakýchkoliv skutečnostech, které mohou mít vliv na odpovědnost zhotovitele dle odst. 10 tohoto článku smlouvy. Zhotovitel je současně povinen kdykoliv poskytnout objednateli bezodkladnou součinnost pro případné ověření pravdivosti informací dle odst. 10 tohoto článku smlouvy.
12. Dojde-li k porušení pravidel dle odst. 10 tohoto článku smlouvy:
- je objednatel oprávněn odstoupit od této smlouvy; odstoupení se však nedotýká povinností zhotovitele vyplývajících z odpovědnosti za vady, povinností zaplatit smluvní pokutu, povinností nahradit škodu;
 - je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 250.000 Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení.
13. Tato smlouva je sepsána ve dvou vyhotoveních, z nichž jedno vyhotovení obdrží objednatel a jedno zhotovitel.
14. Doložka platnosti právního jednání dle § 23 zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů:
K uzavření této smlouvy má objednatel souhlas rady kraje udělený usnesením č. 55/3875 ze dne 24.10.2022.

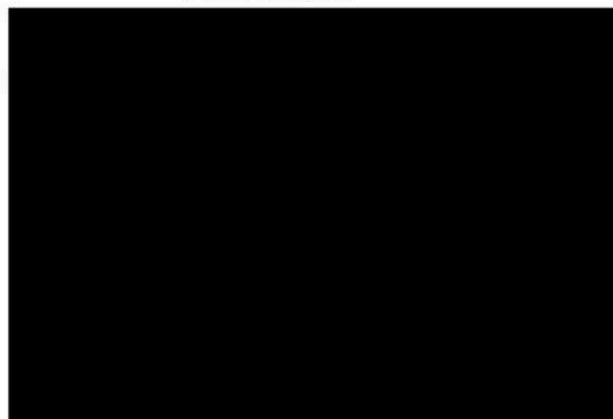
V Ostravě dne 24 .11. 2022

V Ostravě dne 11 -11- 2022

Za objednatele



Za zhotovitele



Handwritten signature

Handwritten signature

Příloha: Příloha č. 1 – položkový rozpočet stavby

REKAPITULACE STAVBY			
Kód:	133/2020		
Stavba:	Nový Jičín, Máchova, výměna vodovodu a vložkování kanalizace		
KSO:		CC-CZ	
Místo:	Nový Jičín	Datum:	14.10.2022
Zadavatel:		IČ:	
		DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	45193665
Severomoravské vodovody a kanalizace Ostrava a.s.		DIČ:	CZ45193665
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	
Poznámka:			
Cena bez DPH			503 496,00
DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
21,00%		503 496,00	105 734,16
snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			609 230,16
Projektant		Zpracovatel	
Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
Objednavatel		Uchazeč	
Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ			
Kód:	133/2020		
Stavba:	Nový Jičín, Máchova, výměna vodovodu a vložkování kanalizace		
Místo:	Nový Jičín	Datum:	14.10.2022
Zadavatel:		Projektant:	
Uchazeč:	Severomoravské vodovody a kanalizace Ostrava a.s.	Zpracovatel:	
Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		503 496,00	609 230,16
133/2020_			
1	Výměna DN 100 GG 32,0 m	272 198,00	329 359,58
133/2022_			
2	Vložkování kanalizace DN 300	231 298,00	279 870,58

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Nový Jičín, Máchova, výměna vodovodu a vložkování kanalizace

Objekt:

133/2020_1 - Výměna DN 100 GG 32,0 m

KSO:

Místo:

Nový Jičín

CC-CZ:

Datum:

14.10.2022

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Severomoravské vodovody a kanalizace Ostrava a.s.

IČ:

45193665

DIČ:

CZ45193665

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:



IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

272 198,00

DPH základní snižena	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	272 198,00	21,00%	57 161,58
	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

329 359,58

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Nový Jičín, Máchova, výměna vodovodu a vložkování kanalizace

Objekt: 133/2020_1 - Výměna DN 100 GG 32,0 m

Místo: Nový Jičín

Datum: 14.10.2022

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Severomoravské vodovody a kanalizace Ostrava a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

272 198,00

HSV - Práce a dodávky HSV

272 198,00

1 - Zemní práce

120 092,04

4 - Vodovodné konstrukce

3 402,00

8 - Trubní vedení

109 991,84

NZV - Náhradní zásobování vodou

9 653,12

998 - Přesun hmot

1 184,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

27 875,00

J.

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Nový Jičín, Máchova, výměna vodovodu a vložkování kanalizace

Objekt:

133/2020_1 - Výměna DN 100 GG 32,0 m

Místo:

Nový Jičín

Datum:

14.10.2022

Zadavatel:

Severomoravské vodovody a kanalizace Ostrava a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Pr	T	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							272 198,00
D		HSV	Práce a dodávky HSV				272 198,00
D	1		Zemní práce				120 092,04
1	K	121151103	Sejmuti omnice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	31,500	56,00	1 764,00
2	K	132254202	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3	m3	26,917	973,20	26 142,02
3	K	132212221	Hloubení zapažených rýh šířky do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	19,278	1 606,00	30 980,47
4	K	139001101	Příplatek za zřízení výkopky v blízkosti podzemního vedení	m3	19,278	546,00	10 525,79
5	K	151101101	Zřízení příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	107,100	134,00	14 351,40
6	K	151101111	Odstanění příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	107,100	74,50	7 978,95
7	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	8,505	213,00	1 811,57
8	M	58337344	štrkopspek frakce 0/32	t	15,309	415,21	6 356,45
9	K	174151101	Zасып jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zrnitěním	m3	36,855	143,00	5 270,27
10	K	182751113	Vodorovné přemístění přes 5 000 do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	11,340	206,00	2 336,04
11	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo mezikládky	m3	11,340	20,70	234,74
12	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkové) kód odpadu 17 05 04	t	18,711	323,40	6 051,14
13	K	182351023	Rozprostření omnice pí do 100 m2 ve svahu přes 1,5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	31,500	136,80	4 309,20
D	4		Vodorovné konstrukce				3 402,00
14	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štrkopspeku	m3	2,835	1 200,00	3 402,00
D	8		Trubní vedení				109 991,84
15	K	850265121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot DN 100	kus	2,000	3 390,00	6 780,00
16	K	857261131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 100	kus	8,000	531,00	4 248,00
17	M	22197	Waga spojka hrdlo-hrdlo DN 100/16 pro 104 - 132 /Titan-Metalplast 709-305-616 EPDM	ks	2,000	3 189,81	6 379,62
18	M	16349	K (MMK)100 45 st TL-EPOX hrdloTyton/STD PN10/16	ks	3,000	1 600,50	5 401,50
19	M	16344	K (MMK)100 30 st TL-EPOX, hrdloTyton/STD PN 10/16	ks	1,000	1 982,03	1 982,03
20	M	16397	A (MMK) 100/80 Tyton/STD PN 10/16, TL EPOX	ks	1,000	2 867,79	2 867,79
21	M	9504	Tkus hrdlo s přír odbočkou kroužek těsnící zámkový DN 100 TYTON SIT PLUS (EPDM) - pro lit.tvarovky	ks	10,000	661,70	6 617,00
22	K	851261131	Montáž potrubí z trub litinových hrdlových s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 100	m	31,500	149,00	4 693,50
23	M	8953	roura lit.tlak hrdlo C 100 UNI STD/TYT 100x6000 /Zn+Al, Natural BioZincium /vč těsnění	m	36,000	1 405,00	50 580,00
24	M	2014	kroužek těsnící zámkový DN 100 TYTON SIT PLUS (EPDM) - pro lit.troubu	ks	6,000	501,00	3 006,00
25	K	857263131	Montáž litinových tvarovek odbočných hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 100	kus	1,000	688,00	688,00
26	K	891241112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	1,000	1 570,00	1 570,00
27	M	8773	šoupě S 24 118 115 EkoPlus F4 DN 80/PN16, L-180 mm, typ 001	ks	1,000	2 410,20	2 410,20
28	M	13201	podložka betonová šoupátková balení 40 kusů	ks	1,000	76,45	76,45
29	M	9667	zemní soupřeteleskop 85-80/1,2-1,8m / pro šoupě JMA	ks	1,000	539,00	539,00
30	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	1,000	513,00	513,00
31	M	26666	poklop šoupátkový litina 9,2 kg - Renko, s logem Sm Vak	ks	1,000	557,00	557,00
32	M	9299	vodič CY 4 /HO7V-U 4 /žlutozelený	m	31,500	7,00	220,50
33	M	20223	folie LD-PE výstr bílá nápis POZOR-VODA š 300 mm k označení vod.potrubí - balení 100 m	m	31,500	3,00	94,50
34	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	31,500	19,40	611,10
35	K	892273122	Proplach a dežňefekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	31,500	37,10	1 168,65
36	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	2,000	4 494,00	8 988,00
D	NZV		Náhradní zásobování vodou				9 653,12
37	M	22252	SYNOFLEX příruba 7994 DN 100/16 pro 104-132	ks	2,000	2 949,06	5 898,12
38	M	6372	X 100 PN 10/16 TL-EPOX	ks	1,000	481,80	481,80
39	M	9713	příruba XZ s vnitřním závitem 100x2" PN 10/16	ks	1,000	519,20	519,20
40	M	2448	PE roura 63x5,8 návrh 100m, PN16/SDR11/PE100RC s vnější ochrannou vrstvou /Gascontrol RC-Twintec/	m	20,000	107,01	2 140,20
41	M	10810	spojka plast Pusch-ft 63x63 PE/PE narážecí /ATJ 5900 kód V. 6077	ks	1,000	613,80	613,80
D	998		Přesun hmot				1 184,00
42	K	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení z trub litinových otevřený výkop	t	2,000	592,00	1 184,00
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				27 875,00
43	K	PVS	Provozní náklady	soubor	1,000	9 650,00	9 650,00
44	K	ZBR	Krácený rozbor pitné vody	kus	1,000	2 500,00	2 500,00
45	K	012002000	Geodetické práce	ks	1,000	6 250,00	6 250,00
46	K	460010025	Výtyčení tras y inženýrských sítí v zasvěceném prostoru	set	1,000	4 625,00	4 625,00
47	K	034002000	Zabezpečení staveniště	kpl	1,000	4 850,00	4 850,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Nový Jičín, Máchova, výměna vodovodu a vložkování kanalizace
Objekt: **133/2022_2 - Vložkování kanalizace DN 300**

KSO:
Místo: Nový Jičín

CC-CZ
Datum: 14.10.2022

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč: Severomoravské vodovody a kanalizace Ostrava a.s.

IČ: 45193665
DIČ: CZ45193665

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **231 298,00**

DPH základní snižena	Základ daně 231 298,00 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 48 572,58 0,00
-------------------------	-----------------------------------	--------------------------------	--------------------------------

Cena s DPH **279 870,58** v CZK

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Nový Jičín, Máchova, výměna vodovodu a vložkování kanalizace
Objekt: **133/2022_2 - Vložkování kanalizace DN 300**

Místo: Nový Jičín

Datum: 14.10.2022

Zadavatel:
Uchazeč: Severomoravské vodovody a kanalizace Ostrava a.s.

Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací **231 298,00**

N00 - Nepojmenované práce 231 298,00

N01 - Nepojmenovaný díl 231 298,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Nový Jičín, Máchova, výměna vodovodu a vložkování kanalizace

Objekt: 133/2022_2 - Vložkování kanalizace DN 300

Místo: Nový Jičín

Datum: 14.10.2022

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Severomoravské vodovody a kanalizace Ostrava a.s.

Zpracovatel:



PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							231 298,00
D	N00	Nepojmenované práce					231 298,00
D	N01	Nepojmenovaný díl					231 298,00
1	K	R001	Vyčištění potrubí před sanací	m	20,000	237,00	4 740,00
2	K	R002	Frézování potrubí před sanací - práce robotem	hod	4,000	7 512,00	30 048,00
3	K	R003	Oprava potrubí bezvýkopovou metodou vložkování, úsek Š761-Š762, profil DN 300 mm, tl. 12 mm	m	20,000	7 541,00	150 820,00
4	K	R004	Otevření přípojek po sanaci - práce robotem	ks	1,000	8 050,00	8 050,00
5	K	R005	TV monitoring potrubí po sanaci	m	20,000	57,00	1 140,00
6	K	R006	Přečerpání odpadních vod po dobu sanace - pohotovost čerpadel	kpl	1,000	7 850,00	7 850,00
7	K	R007	Zařízení staveniště, přípravné a dokončovací práce	kpl	1,000	28 650,00	28 650,00

Handwritten signature and initials

Handwritten mark