

SMLOUVA O DÍLO č. I – 2018 – 12

uzavřená podle § 2586 a násl. obč. zákoníku níže uvedeného dne, měsíce a roku

Zhotovitel: STRABAG a.s.

Se sídlem: Praha 5, Na Bělidle 198/214, PSČ 150 00

stavbu provádí: STRABAG a.s., odštěpný závod Morava,
Tovární 3, 620 00 Brno

Zastoupená: Ing. Janem Hýzlem, prokuristou
Ing. Tomášem Hozou, prokuristou

IČO: 60838744

DIČ: CZ60838744

Bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic a.s.

Číslo účtu: č.ú.: 5061885001/2700

Ke smluvnímu jednání je oprávněn: Ing. Ondřej Chrást, ředitel oblasti JIH
Ing. Ondřej Volek, ekonom oblasti JIH

K technickému jednání je oprávněn: Vilém Růžička, stavbyvedoucí
Roman Bednařík, vedoucí PJ Pelhřimov

Zapsána v OR u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 7634

Telefon: 602 262 290

E-mail: vaclav.opiol@strabag.com

Číslo smlouvy zhotovitele: 044 / GAJL / 2019

Objednatel: Vodovody a kanalizace Havlíčkův Brod, a.s.

Se sídlem: Žižkova 832, 581 51 Havlíčkův Brod

Zastoupený: RNDr. Pavel Polícar, předseda představenstva

IČO: 481 73 002

DIČ: CZ 48173002

Bankovní spojení: FIO banka a.s., pobočka Havlíčkův Brod

Číslo účtu: 2700179311/2010

Ke smluvnímu jednání je oprávněn: Ing. Jan Kadlec

K technickému jednání je oprávněn: Ing. Vladimír Matějka

Zapsána v OR u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl B, vložka 971

Telefon: 569 430 211

E-mail: vakhb@vakhb.cz

I. Předmět díla

1. Dílem podle této smlouvy je provedení prací na akci „Příbyslav, ul. Malinského – rekonstrukce vodovodu“ podle projektové dokumentace, oceněného rozpočtu a výzvy k podání nabídky, jež byly nedílnou součástí zadávací dokumentace a v souladu s platnými předpisy, normami ČSN a podmínkami stanovenými v této smlouvě.

Nedílnou součástí díla dále jsou:

- vytýčení všech podzemních sítí
- zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla, oznámení zahájení stavby majitelům a uživatelům pozemků

- veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu osob a majetku
 - zajištění všech nezbytných zkoušek (zkouška hutnění zásypů rýhy, tlaková zkouška vodovodu vč. desinfekce, doklad o kontrole signalizačního vodiče), certifikátů, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality dle platných nebo doporučených ČSN a předepsaných technických parametrů díla, péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování, pojištění atd.,
 - zkušební protokoly, revizní zprávy, atesty a doklady dle z. č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, prohlášení o shodě, stavební deník, předání pozemků s uvedením do náležitého stavu.
 - provedení geodetického zaměření skutečného stavu provedených prací (vč. dotčených ostatních inženýrských sítí) v souřadnicích JTSK programem Microstation ve formátu DGN dle směrnic GIS Vak Havl. Brod, a.s. z roku 2008 (zaměření bude provedeno před zásypem potrubí) a dále vyhotovení projektové dokumentace skutečného provedení ve dvou paré.
 - práce budou prováděny při zajištění plynulého provozu stávajícího vodovodu, přepojování vodovodních přípojek bude prováděno v součinnosti s provozovatelem vodovodu
2. Kvalita provádění předmětu díla je definována normami ČSN, Standardy vodárenských zařízení Vak Havl. Brod.
 3. Objednatel se zavazuje, že dokončené dílo v souladu s touto smlouvou převezme a zaplatí za jeho provedení zhotoviteli dohodnutou cenu stanovenou v čl. V.

II. Doba plnění

1. Objednatel se zavazuje, že zhotoviteli dodá podklady potřebné k zahájení a realizaci díla takto:
 - a) projektovou dokumentaci: po podpisu této smlouvy do 10-ti dnůNepředání tohoto podkladu předpokládá změnu termínu dokončení díla. Nový termín bude sjednán písemným dodatkem k této smlouvě.
2. Doba zahájení stavebních prací: 01.06.2019
3. Doba pro dokončení stavebních prací: 31.10.2019
4. Termín dokončení a předání díla se prodlužuje o dobu pozastavení prací z viny objednatele. Toto bude řešeno zápisem ve stavebním deníku a následně dodatkem ke smlouvě.

III. Místo plnění

Místem plnění je: k.ú. Příbyslav. Místo plnění je současně také místem předání díla.

IV. Cena plnění

Objednatel se zavazuje, že za provedení díla podle čl. I. této smlouvy uhradí zhotoviteli sjednanou cenu

v celkové výši bez DPH

877 978,15 Kč

DPH 21%	184 375,41Kč
Cena celkem včetně DPH	1 062 353,56 Kč

1. Cena plnění je stanovena na podkladě oceněného položkového výkazu výměr, který je nedílnou přílohou a součástí této smlouvy.
2. Způsob ocenění dodatečných prací a víceprací: zhotovitel ocení tyto práce jednotkovými cenami uvedenými v položkovém rozpočtu původní nabídky zhotovitele. Pokud nebude možné ocenit práce dle již použitých jednotkových cen, budou tyto práce oceněny nově podle cenové soustavy URS Praha platné v roce podpisu smlouvy a upravené v poměru v jakém byla celková smluvní cena plnění bez DPH k celkové ceně podle cenové soustavy URS Praha platné v roce podpisu smlouvy viz. bod č.4.
3. Sjednaná cena dle bodu č. 1. tvoří ...% z celkové rozpočtové ceny dle cenové soustavy URS Praha platné v roce podpisu smlouvy.

V. Platební podmínky

1. Práce bude fakturována na základě objednatelům odsouhlaseného soupisu skutečně provedených prací. Tento soupis je nedílnou přílohou faktury.
2. Doba splatnosti faktur (daňových dokladů) je do **14 dní** ode dne jejich doručení (*odevzdání*) objednateli.
3. Povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání fakturované částky z účtu objednatele.
4. Platby budou probíhat do výše 90% celkové ceny díla na základě odsouhlaseného položkového seznamu provedených prací. Zbýlých 10% bude uhrazeno po předání a převzetí díla bez vad a nedodělků. Nedílnou přílohou daňových dokladů musí být položkový seznam fakturovaných prací v členění dle výkazu výměr.

VI. Záruční doba, odpovědnost za vady, podmínky reklamace

1. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude provedeno podle podmínek této smlouvy, projektové dokumentace, technických norem a obecně závazných právních předpisů. V záruční době bude bez vad a bude mít vlastnosti v této smlouvě dohodnuté.
2. Vzájemnou dohodou a v souladu s § 2619 občanského zákoníku stanoví se záruční doba na toto dílo v délce **60 měsíců**. Záruční doba začíná běžet dnem předání bezvadně provedeného díla zhotoviteli. Reklamace vad vzniklých v záruční době uplatní objednatel písemně u zhotovitele bez zbytečného odkladu poté, kdy je zjistil. Zhotovitel se zavazuje zahájit práce na odstraňování vad a nedodělků v záruční lhůtě nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne průkazného nahlášení reklamované vady. V případě, že zhotovitel s uplatněnou reklamací nesouhlasí, doručí toto své nesouhlasné stanovisko objednateli do 3 pracovních dnů ode dne jejich doručení zhotoviteli.
3. Záruční doby na reklamovanou část se prodlužují o dobu počínající datem uplatnění reklamace a končící dnem odstranění vady.
4. Zhotovitel je povinen během záruční doby na svou odpovědnost a náklady zjištěné vady a nedostatky, za které odpovídá, odstranit. V případě, že zhotovitel řádně a včas reklamovanou závadu neodstraní, je objednatel oprávněn nechat závadu odstranit na náklady zhotovitele.
5. Zhotovitel se zavazuje provést odstranění reklamovaných závad v technicky nejbližším možném termínu provést, nejpozději však do 30ti dnů.

6. Zhotovitel neodpovídá za vady, které mají původ v nevhodném užívání předmětu díla v rozporu s účelem, pro který byl vyprojektován, kde příčinou je nedostatečná údržba nebo vadný materiál dodaný objednatelem.
7. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů upozornil a objednatel na jejich dodržení trval nebo jestliže zhotovitel tuto nevhodnost nemohl zjistit.
8. Vadou se rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu a parametrech díla stanovených projektovou dokumentací a touto smlouvou.
9. Nedodělkem se rozumějí nedokončené práce oproti projektové dokumentaci.
10. Zhotovitel se zavazuje odstranit všechny závady díla ve lhůtě určené v zápisu o provedení závěrečné kontrolní prohlídky stavby.

VII. Podmínky provedení a předání díla

1. Objednatel nabývá právo užívat dílo dnem jeho předání a převzetí. Zhotovitel nese do předání předmětu smlouvy objednateli veškerou odpovědnost za škodu na realizovaném díle, materiálu, zařízení a jiných věcech určených do objektu nebo k jeho výstavbě zajišťovaných zhotovitelem, jakož i za škody způsobené v důsledku svého zavinění třetím osobám. Vlastnické právo k předmětu díla přechází na objednatele postupným uhrazením ceny díla, na základě měsíčně odsouhlaseného soupisu provedených prací. (zjišťovacího protokolu)
2. Zhotovitel se zavazuje, že použije pouze hmot, materiálů a výrobků opatřených atestem úředně autorizovaného zkušebního ústavu.
3. Zhotovitel udržuje veřejné a staveništní komunikace a odstraní neprodleně veškeré znečištění a poškození komunikací, ke kterým došlo provozem zhotovitele.
4. Zhotovitel zajistí vlastníkům a uživatelům dotčených nemovitostí přístup, příp. s nimi projedná a odsouhlasí krátkodobé znemožnění přístupu; zajistí potřebnou BOZ. Zhotovitel umožní přístup třetím osobám, tj. především VaK Havlíčkův Brod, a.s.
5. Zhotovitel je povinen vyzvat nejméně 10 dnů předem objednatele k převzetí kompletně dokončeného předmětu smlouvy. Objednatel převezme předmět smlouvy, bude-li provedení dodávky v souladu s touto smlouvou. O průběhu a výsledku převímky bude sepsán oběma smluvními stranami protokol, v němž budou určeny lhůty k odstranění případných vad a nedodělků nebránících provozu. Dnem podpisu převímacího protokolu bez vad a nedodělků přechází nebezpečí k předmětu smlouvy na objednatele a začíná běžet záruční lhůta.
6. Zhotovitel se zavazuje vyklidit staveniště do 5 dnů od předání a převzetí díla. Pokud k odstranění vad a nedodělků bude nezbytné použít některá z těchto zařízení, budou odstraněny do 5ti dnů po provedení nápravy.
7. Technický dozor pověřený objednatelem ověřuje dodržení podmínek stanovených projektem ve stádiu přípravy a realizace stavby. Je oprávněn zapisovat zjištěné skutečnosti do stavebního deníku.
8. Dílo bude převzato řádně dokončené, bez vad a nedodělků bránících provozu a po provedení finálních vrstev komunikace a chodníků.

VIII. Smluvní pokuty

1. Smluvní strany se dohodly, že za podstatné porušení smluvních povinností považují toto:
 - a) nedodržení pokynů objednatele zhotovitelem, k jejichž udělení je objednatel podle této smlouvy či podle zákona oprávněn, zejména neukončení prací a dodávek v termínu určeném, neprováděním prací v kvalitě dle příslušných norem, platných předpisů a předaných podkladů
 - b) neuhradí-li objednatel měsíční fakturu do 2 měsíců po splatnosti faktury
 - c) Opakované závady v bezpečnosti práce na staveništi zaznamenané koordinátorem BOZP v rámci týdenních kontrol
2. Smluvní pokuta za den prodlení s termínem dokončení stavebních prací dle čl. II. bod č. 3 je stanovena ve výši **8 000,- Kč** za každý i započatý den prodlení po uplynutí termínu předání díla. Smluvní pokutou není dotčeno právo objednatele na náhradu škody.
3. Smluvní pokuta v případě prodlení s vyklizením staveniště dle čl. VII. bod č. 6. se stanoví na **2 000,- Kč** za každý den prodlení. Smluvní pokutou není dotčeno právo objednatele na náhradu škody.
4. Při prodlení splatnosti faktury činí smluvní pokuta **0,05 %** z dlužné fakturované částky denně (čl. V.).
5. Jestliže zhotovitel nedodrží jednotlivé lhůty vzájemně dohodnuté v zápisu o předání a převzetí díla stanovené pro odstranění vad a nedodělků je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **4 000,- Kč** za každý i započatý den prodlení do doby jejich odstranění. Smluvní pokutou není dotčeno právo objednatele na úhradu škody. Termín pro odstranění vad a nedodělků je vzájemně dohodnut na **30 kalendářních dnů** ode dne průkazného nahlášení vady či nedodělků po celou dobu běhu záruční lhůty za jakost díla. Za prokazatelné je v tomto případě považováno doručení písemného oznámení objednatele zhotoviteli o zjištěné vadě či nedodělků.
6. Smluvní pokuta ve výši **2 000,- Kč** za každou opakovanou závadu podle bodu 1c). Pokuta je odečitatelná z fakturace.
7. Smluvní pokuty sjednané touto smlouvou hradí povinná strana nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně v této souvislosti škoda, kterou lze vymáhat samostatně.
8. Vzájemnou dohodou se sjednává splatnost smluvních pokut do jednoho měsíce od doručení vyúčtování.

IX. Ostatní ustanovení

1. Nejpozději s konečnou fakturou předloží zhotovitel objednateli prohlášení o vyrovnání splatných pohledávek svým subdodavatelům, týkající se předmětu díla. V případě nepředložení tohoto prohlášení má objednatel právo pozastavit proplacení poslední měsíční faktury až do doby odstranění tohoto nedostatku. V tomto případě nemá dodavatel právo požadovat po objednateli smluvní pokutu za nedodržení termínu splatnosti faktur.
2. Materiál na vodovod v položkách rozpočtu označený „neoceňovat – dodávka investora“ bude dodán objednatelem. Tento materiál bude uskladněn v areálu Vak Havlíčkův Brod, středisko Příbyslav nebo na zabezpečený stavební dvůr zhotovitele na staveništi dle následné dohody.

3. Zhotovitel se zavazuje veškeré změny v realizaci zakázky oproti projektové dokumentaci (včetně změn termínových) konzultovat s objednatelem ještě než tyto změny nastanou. Rozhodnutí o tom, zda tyto změny budou akceptovány, je pouze v pravomoci objednatele.
4. Zhotovitel a objednatel si vzájemně touto smlouvou potvrzují, že drobné odchylky od projektové dokumentace, které nemění celkové řešení díla ani nezvyšují cenu díla, nejsou vadami, jestliže byly dohodnuty alespoň souhlasným zápisem do stavebního deníku. Tyto odchylky zhotovitel vyznačí v dokumentaci skutečného provedení díla.
5. Pro náhradu škody platí ustanovení § 2913 a násl. občanského zákoníku. Pro vady díla platí ustanovení § 2615 a násl. občanského zákoníku, pokud v této smlouvě není stanoveno jinak.
6. Zhotovitel je povinen na žádost objednatele či příslušného kontrolního orgánu poskytnout jako osoba povinná součinnost při výkonu finanční kontroly (zákon č. 320/2001 Sb.)
7. Veškeré stavební práce provede zhotovitel vlastní kapacitou
8. Práce spojené s vybudováním vodovodu je nutné koordinovat s dalšími investory v předmětné lokalitě.
9. Smluvní strany se dohodly na tom, že smlouva bude vložena objednatelem do registru smluv podle zák. č. 340/2015 Sb., a zhotovitel je s tímto zveřejněním srozuměn a souhlasí s ním.

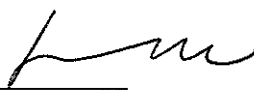
X. Změna závazku

1. Měnit nebo doplňovat text této smlouvy lze jen formou písemných dodatků, které budou platné, jen budou - li řádně potvrzené a podepsané oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
2. K platnosti dodatků této smlouvy se vyžaduje dohoda o celém jejich obsahu.

XI. Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva vznikla dohodou o celém jejím obsahu.
2. Účastníci smlouvy po jejím přečtení prohlašují, že tato byla sepsána na základě pravdivých údajů a nebyla ujednána v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek. Na důkaz toho připojují svoje podpisy.
3. Smlouva je vyhotovena ve 2 stejnopisech, 1 stejnopis je určen pro objednatele a 1 pro zhotovitele.

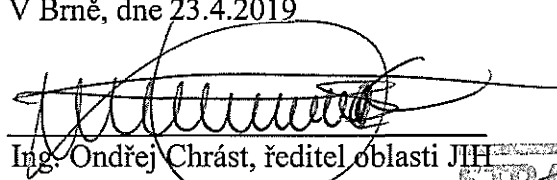
V Havlíčkově Brodě, dne 10. 5. 2019

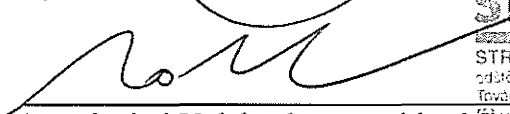

Ing. Jan Kadlec
Ředitel společnosti
objednatel

VODOVODY a KANALIZACE
Havlíčkův Brod, a.s.
Žižkova 832, 580 01 Havlíčkův Brod
Tel.: 569 430 211
IČO 481 73 002 | DIČ CZ48173002

Bpřítelová
Smlouvu prověřila: Ing. Irena Pospíšilová

V Brně, dne 23.4.2019


Ing. Ondřej Chrást, ředitel oblasti JIH


Ing. Ondřej Volek, ekonom oblasti JIH
zhotovitel

STRABAG

STRABAG a.s.
odštěpný závod Morava, oblast Jih
Fovarská 3, 620 00 Brno

REKAPITULACE STAVBY

Kód: I-2018-12
Stavba: Příbrav, Malinského - rekonstrukce vodovodu

KSO: CC-CZ:
Místo: Datum: 30. 1. 2018

Zadavatel: IČ:
DIČ:

Uchazeč: IČ: 60838744
Strabag a.s. DIČ: CZ60838744

Projektant: IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **877 978,15**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	877 978,15	184 375,41
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	1 062 353,56
-------------------	----------	------------	---------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: I-2018-12

Stavba: Přebyslav, Malinského - rekonstrukce vodovodu

Místo: Datum: 30. 1. 2018

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: Strabag a.s.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		877 978,15	1 062 353,56	
1	Vodovod	708 699,15	857 525,97	STA
2	Vedlejší a ostatní náklady	169 279,00	204 827,59	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Příbyslav, Malinského - rekonstrukce vodovodu

Objekt:

1 - Vodovod

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Strabag a.s.

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 30. 1. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

60838744

DIČ:

CZ60838744

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

708 699,15

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	708 699,15	21,00%	148 826,82
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

857 525,97

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Příbrav, Malinského - rekonstrukce vodovodu

Objekt:

1 - Vodovod

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč: Strabag a.s.

Kód dílu - Popis

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

4 - Vodorovné konstrukce

5 - Komunikace pozemní

8 - Trubní vedení

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

997 - Přesun sutě

998 - Přesun hmot

Datum: 30. 1. 2018

Projektant:

Cena celkem [CZK]

708 699,15

708 699,15

435 972,20

8 664,68

85 140,20

102 248,80

36 839,60

33 346,39

6 487,28

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Přibyslav, Malinského - rekonstrukce vodovodu

Objekt:

1 - Vodovod

Místo:

Datum: 30. 1. 2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Strabag a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							708 699,15	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				708 699,15	
D	1		Zemní práce				435 972,20	
1	K	113107142	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 100 mm	m2	170,500	59,00	10 059,50	CS ÚRS 2017 02
		WV	155*1,1		170,500			
2	K	119001422	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí z 6 volně ložených kabelů	m	4,900	328,00	1 607,20	CS ÚRS 2017 02
		WV	0,7*7		4,900			
3	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	9,296	473,00	4 397,01	CS ÚRS 2017 02
		WV	(1*1,66*0,8)*7		9,296			
4	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	81,274	284,00	23 081,82	CS ÚRS 2017 02
		WV	(153*0,8*(1,76-0,1))*0,4		81,274			
5	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	81,274	28,00	2 275,67	CS ÚRS 2017 02
6	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	81,274	533,00	43 319,04	CS ÚRS 2017 02
7	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	81,274	59,00	4 795,17	CS ÚRS 2017 02
8	K	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	40,637	1 539,00	62 540,34	CS ÚRS 2017 02
		WV	(153*0,8*(1,76-0,1))*0,2		40,637			
9	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	507,960	12,00	6 095,52	CS ÚRS 2017 02
		WV	1,66*153*2		507,960			
10	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	507,960	6,00	3 047,76	CS ÚRS 2017 02
11	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	81,274	41,00	3 332,23	CS ÚRS 2017 02
		WV	(153*0,8*(1,76-0,1))*0,8*0,5		81,274			
12	K	161101151	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m	m3	20,318	59,00	1 198,76	CS ÚRS 2017 02
		WV	(153*0,8*(1,76-0,1))*0,2*0,5		20,318			
13	K	162201102R00	Vodorovné přemístění do 50 m štěrkokdrtě, kamenivo těžené drobné	m3	179,928	41,00	7 377,05	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		146,88+33,048		179,928			
14	K	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	162,547	414,00	67 294,46	CS ÚRS 2017 02
	VV		(153*0,8*(1,76-0,1))*0,8		162,547			
15	K	162601152	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7	m3	40,637	414,00	16 823,72	CS ÚRS 2017 02
	VV		(153*0,8*(1,76-0,1))*0,2		40,637			
16	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	203,184	18,00	3 657,31	CS ÚRS 2017 02
	VV		153*0,8*(1,76-0,1)		203,184			
17	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	325,094	10,00	3 250,94	CS ÚRS 2017 02
	VV		203,184*1,6		325,094			
18	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	146,880	118,00	17 331,84	CS ÚRS 2017 02
	VV		153*0,8*1,2		146,880			
19	M	583441970	šterkodrt frakce 0-63	t	279,072	473,00	132 001,06	CS ÚRS 2017 02
	VV		146,88*1,9 'Přepočtené koeficientem množství		279,072			
20	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	33,048	118,00	3 899,66	CS ÚRS 2017 02
	VV		153*(0,11+0,16)*0,8		33,048			
21	M	583313500	kamenivo těžené drobné (Světlá) frakce 0-4	t	62,791	296,00	18 586,14	CS ÚRS 2017 02
	VV		33,048*1,9 'Přepočtené koeficientem množství		62,791			
D 4			Vodorovné konstrukce				8 664,68	
22	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	12,240	651,00	7 968,24	CS ÚRS 2017 02
	VV		153*0,8*0,1		12,240			
23	K	452313131	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	0,081	3 078,00	249,32	CS ÚRS 2017 02
	VV		(0,3*0,3*0,3)*3		0,081			
24	K	452353101	Bednění podkladních bloků otevřený výkop	m2	1,080	414,00	447,12	CS ÚRS 2017 02
	VV		(0,3*0,3*4)*3		1,080			
D 5			Komunikace pozemní				85 140,20	
25	K	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m	m2	168,300	315,00	53 014,50	CS ÚRS 2017 02
	VV		153*1,1		168,300			
26	K	567122112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 130 mm	m2	122,400	228,00	27 907,20	CS ÚRS 2017 02
	VV		153*0,8		122,400			
27	K	573231108	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m2	m2	14,300	15,00	214,50	CS ÚRS 2017 02
	VV		13*1,1		14,300			
28	K	577154111	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	14,300	280,00	4 004,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		13*1,1		14,300			
D 8			Trubní vedení				102 248,80	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
29	K	850265121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot DN 100	kus	2,000	5 919,00	11 838,00	CS ÚRS 2017 02
30	K	857242122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	1,000	1 420,00	1 420,00	CS ÚRS 2017 02
31	M	50.13.80	AVK tvarovka litinová, N, přírubové patkové koleno, DN 80	ks	1,000		0,00	
P			Poznámka k položce: Neoceňovat - dodávka investora					
32	K	857262122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 100	kus	3,000	1 598,00	4 794,00	CS ÚRS 2017 02
33	M	9.4.5.100	AVK ORION PLUS příruba jištěná 9.4.5., DN 100	ks	3,000		0,00	
P			Poznámka k položce: Neoceňovat - dodávka investora					
34	K	857264122	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 100	kus	2,000	2 131,00	4 262,00	CS ÚRS 2017 02
35	M	50.15.100100	AVK tvarovka litinová, T, odbočka přírubová, DN 100/100	ks	1,000		0,00	
P			Poznámka k položce: Neoceňovat - dodávka investora					
36	M	50.15.10080	AVK tvarovka litinová, T, odbočka přírubová, DN 100/80	ks	1,000		0,00	
P			Poznámka k položce: Neoceňovat - dodávka investora					
37	K	871251221	Montáž potrubí z PE100 SDR 17 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 110 x 6,6 mm	m	152,600	189,00	28 841,40	CS ÚRS 2017 02
38	M	VP413092W	trubka dvouvrstvá PE 100 RC SafeTech RC voda SDR17 110x6,6 12m	m	152,600		0,00	
P			Poznámka k položce: Neoceňovat - dodávka investora					
39	M	FF485538W	Lemový nákrůžek PE100 SDR17 110	ks	3,000		0,00	
P			Poznámka k položce: Neoceňovat - dodávka investora					
40	M	FF700214W	Příruba PP/ocel PN10/16 110 DN100	ks	3,000		0,00	
P			Poznámka k položce: Neoceňovat - dodávka investora					
41	M	17.4.100	Čelní těsnění s ocelovou výztuží PN16 110 DN100	ks	8,000		0,00	
P			Poznámka k položce: Neoceňovat - dodávka investora					
42	M	FF485730W	Elektrospojka PE100 SDR11 110	ks	16,000		0,00	
P			Poznámka k položce: Neoceňovat - dodávka investora					
43	M	FFD50814W	Oblouk 45° PE100 RC SDR17 110	ks	1,000		0,00	
P			Poznámka k položce: Neoceňovat - dodávka investora					
44	M	17.4.80	Čelní těsnění s ocelovou výztuží PN16 90 DN80	ks	2,000		0,00	
P			Poznámka k položce: Neoceňovat - dodávka investora					
45	K	891163111	Montáž vodovodního ventilu hlavního pro přípojky DN 25	kus	8,000	284,00	2 272,00	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
46	M	5.8.32114	AVK PROFI-ISI šoupátko přímé 5.8, 32 x 1"	ks	8,000		0,00	
P			Poznámka k položce: Neoceňovat - dodávka investora					
47	M	7.7.3.1050	AVK zemní teleskopická souprava 7.7 , přípojková, rozsah 1,05-1,75 m	ks	8,000		0,00	
P			Poznámka k položce: Neoceňovat - dodávka investora					
48	K	891241112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	1,000	1 657,00	1 657,00	CS ÚRS 2017 02
49	M	3.1.80	AVK šoupátko 3.1, DN 80, stavební délka F4, PN 10/16	ks	1,000		0,00	
P			Poznámka k položce: Neoceňovat - dodávka investora					
50	M	7.5.5.1050	AVK zemní teleskopická souprava 7.5, pro šoupě DN 65-80, rozsah 1,1-1,85 m	ks	1,000		0,00	
P			Poznámka k položce: Neoceňovat - dodávka investora					
51	K	891247111	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	1,000	592,00	592,00	CS ÚRS 2017 02
52	M	12.1.3.801250	AVK hydrant podzemní 12.1.3, jednoduše jištěný, DN 80, 1250 mm	ks	1,000		0,00	
P			Poznámka k položce: Neoceňovat - dodávka investora					
53	M	12.21	AVK hydrantová drenáž	ks	1,000		0,00	
P			Poznámka k položce: Neoceňovat - dodávka investora					
54	K	891261112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 100	kus	3,000	2 131,00	6 393,00	CS ÚRS 2017 02
55	M	3.1.100	AVK šoupátko 3.1, DN 100, stavební délka F4, PN 10/16	ks	3,000		0,00	
P			Poznámka k položce: Neoceňovat - dodávka investora					
56	M	7.5.6.1050	AVK zemní teleskopická souprava 7.5, pro šoupě DN 100-150, rozsah 1,1-1,85 m	ks	3,000		0,00	
P			Poznámka k položce: Neoceňovat - dodávka investora					
57	K	891269111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 100	kus	8,000	1 894,00	15 152,00	CS ÚRS 2017 02
58	M	8.4.5.110	AVK PLASTIK navrtávací pas 8.4.5, DE 110	ks	8,000		0,00	
P			Poznámka k položce: Neoceňovat - dodávka investora					
59	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	152,600	41,00	6 256,60	CS ÚRS 2017 02
60	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	152,600	18,00	2 746,80	CS ÚRS 2017 02
61	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	2,000	2 367,00	4 734,00	CS ÚRS 2017 02
62	K	899401111	Osazení poklopů litinových ventilových	kus	8,000	320,00	2 560,00	CS ÚRS 2017 02
63	M	7.2.1	AVK uliční poklop šoupatový 7.2.1	ks	8,000		0,00	
P			Poznámka k položce: Neoceňovat - dodávka investora					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
64	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	4,000	414,00	1 656,00	CS ÚRS 2017 02
65	M	7.2.1	AVK uliční poklop šoupatový 7.2.1	ks	4,000		0,00	
P			Poznámka k položce: Neoceňovat - dodávka investora					
66	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	1,000	829,00	829,00	CS ÚRS 2017 02
67	M	7.2.7	AVK uliční poklop hydrantový 7.2.7	ks	1,000		0,00	
P			Poznámka k položce: Neoceňovat - dodávka investora					
68	K	899713111	Orientační tabulky na sloupku betonovém nebo ocelovém - montáž	kus	13,000	296,00	3 848,00	CS ÚRS 2017 02
69	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí PVC - montáž	m	164,600	9,00	1 481,40	CS ÚRS 2017 02
VV			152,6+(3*4)		164,600			
70	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm - montáž	m	152,600	6,00	915,60	CS ÚRS 2017 02
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				36 839,60	
71	K	919735112	Řezání stávajícího živíčního krytu hl do 100 mm	m	312,200	118,00	36 839,60	CS ÚRS 2017 02
VV			155+155+2,2		312,200			
D 997			Přesun sutě				33 346,39	
72	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	37,510	296,00	11 102,96	CS ÚRS 2017 02
73	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	150,040	30,00	4 501,20	CS ÚRS 2017 02
VV			37,510*4		150,040			
74	K	997221845	Poplatek za uložení asfaltového odpadu bez obsahu dehtu na skládce (skládkovné)	t	37,510	473,00	17 742,23	CS ÚRS 2017 02
D 998			Přesun hmot				6 487,28	
75	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živíčním	t	26,635	178,00	4 741,03	CS ÚRS 2017 02
76	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	4,218	414,00	1 746,25	CS ÚRS 2017 02

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Příbyslav, Malinského - rekonstrukce vodovodu

Objekt:

2 - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Strabag a.s.

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 30. 1. 2018

IČ:

DIČ:

IČ: 60838744

DIČ: CZ60838744

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

169 279,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	169 279,00	21,00%	35 548,59
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

204 827,59

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přibyslav, Malinského - rekonstrukce vodovodu

Objekt:

2 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč: Strabag a.s.

Kód dílu - Popis

Náklady soupisu celkem

D2 - VRN: Vedlejší rozpočtové náklady

Datum: 30. 1. 2018

Projektant:

Cena celkem [CZK]

169 279,00

169 279,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Přebyslav, Malinského - rekonstrukce vodovodu

Objekt: **2 - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo:

Datum: 30. 1. 2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Strabag a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

169 279,00

D D2

VRN: Vedlejší rozpočtové náklady

169 279,00

1	K	X 1	Vytýčení stávajících inženýrských sítí	soub.	1,000	5 919,00	5 919,00	
2	K	X 10	Zvláštní užívání, povolení vstupů vč. poplatku	soubor	1,000	29 594,00	29 594,00	
3	K	X 11	Zkouška signalizačního vodiče	soubor	1,000	4 735,00	4 735,00	
4	K	X 12	Fotodokumentace okolních staveb a zpevněných ploch před realizací a po realizaci	kpl	1,000	1 776,00	1 776,00	
5	K	X 13.1	Zajištění dodávky vody po dobu výstavby, náhradní zásobování - suchovod vč. provizor. přepojení přípojek a vodovodních řadů (dodávka materiálu vč. montáže, zemní práce)	soub.	1,000	29 594,00	29 594,00	
6	K	X 2	Přechodné dopravní značení a zajištění objízdných tras	soubor	1,000	11 837,00	11 837,00	
7	K	X 3	Geodetické zaměření při provádění stavby	kpl	1,000	8 878,00	8 878,00	
8	K	X 4.1	Dokumentace skutečného provedení	kpl	1,000	5 919,00	5 919,00	
9	K	X 5	Zařízení staveniště (stavební buňky, WC, zajištění pitné vody, ...)	kpl	1,000	53 269,00	53 269,00	
10	K	X 7	Zabezpečení stavby (oplocení výkopů a pracovišť, zábrany, lávky)	kpl	1,000	5 919,00	5 919,00	
11	K	X 8	Zkoušky hutnění zásypů rýhy	ks	5,000	1 184,00	5 920,00	
12	K	X 9	Inženýrská činnost (oznámení zahájení stavby majitelům a uživatelům pozemků, předání pozemků s uvedením do náležitého stavu zpět)	kpl	1,000	5 919,00	5 919,00	