



SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů
„Vodní ul. (Dobrovodská – Plynárenská), pravý břeh – obnova vodovodu“

číslo smlouvy objednatele: 2022001926
číslo smlouvy zhotovitele: 22 044
číslo veřejné zakázky: 22145

veřejná zakázka malého rozsahu: ☒
spolufinancováno z ESI fondu: ☐

I. Smluvní strany

1. Objednatel:

název: statutární město České Budějovice
sídlo: nám. Přemysla Otakara II. 1/1, 370 01 České Budějovice
zastoupený: Ing. Petrem Holickým, náměstkem primátora
ve věcech technických: Ing. Lenkou Růžickovou, technikem investičního odboru
IČO: 002 44 732
DIČ: CZ 002 44 732
bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
číslo účtu: 4209522/0800
kontaktní údaje: tel.: 386802208
e-mail: RuzickovaL@c-budejovice.cz
ID: kjgb4yx

2. Zhotovitel:

název: VHS – Vodohospodářské stavby, spol. s r. o.
sídlo: Litvínovická 1567/4, 370 01 České Budějovice
zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Českých Budějovicích, oddíl C, vložka 253
zastoupený: Ing. Petrem Novotným, jednatelem
ve věcech technických: Ing. Janem Jarošem, jednatelem
IČO: 14499924
DIČ: CZ14499924
bankovní spojení: 
číslo účtu: 
kontaktní údaje: 

II. Předmět plnění

Specifikace předmětu plnění:

Předmětem plnění dle této smlouvy je provedení díla označeného jako „Vodní ul. (Dobrovodská – Plynárenská), pravý břeh – obnova vodovodu“.

Jedná se o obnovu vodovodního řadu PE 90 v délce cca 212 m a přepojení tří vodovodních přípojek v prostoru pravého břehu ulice Vodní, úsek Dobrovodská – Plynárenská v Českých Budějovicích.

Bližší specifikace díla uvedena v zadávací dokumentaci veřejné zakázky, na základě níž byla tato smlouva uzavřena (dále též jen „zadávací dokumentace“).

dílo vymezeno projektovou dokumentací ano ☒ ne ☐
Název projektové dokumentace: České Budějovice Vodní ul. (Dobrovodská –
Plynárenská) stavební úpravy vodovodního řádu
Zpracovatel projektové dokumentace: ČEVAK a. s., IČO: 60849657
Vyhotovení projektové dokumentace: 06/2022

Zvláštní povaha předmětu plnění:

ano ☒ ne ☐
vodohospodářské dílo: ☒
školské zařízení: ☐

III. Doba plnění

1. Objednatel předá staveniště zhotoviteli: do 30 kalendářních dnů ode dne účinnosti této smlouvy, nedohodnou-li se strany jinak
2. Zhotovitel je povinen zahájit práce na díle: dnem předání staveniště
3. Zhotovitel je povinen ukončit stavební práce: do 90 kalendářních dnů ode dne zahájení prací na díle
4. Zhotovitel je povinen provést dílo: do 60 kalendářních dnů ode dne ukončení stavebních prací
5. Zhotovitel je povinen vyklidit staveniště: do 10 kalendářních dnů ode dne provedení díla, či ukončení prací na díle v případě, kdy dojde k ukončení závazku jinak než jeho splněním

IV. Nabídková cena díla

Nabídková cena díla činí **1 548 800,00 Kč bez DPH.**

(slovy: jeden milion pět set čtyřicet osm tisíc osm set korun českých)

K ceně díla bude připočtena DPH ve výši stanovené platnými a účinnými právními předpisy ke dni uskutečnění zdanitelného plnění. To neplatí, pokud zhotovitel není plátcem DPH, přičemž pro případ, že by se zhotovitel stal plátcem DPH po uzavření této smlouvy, ujednávají smluvní strany, že shora uvedená cena bez DPH se považuje za cenu včetně příslušné sazby DPH a případné připočtení DPH jde k tíži zhotovitele. Možnost změny ceny díla podle jiných ustanovení této smlouvy tím není dotčena.

V. Podmínky provádění díla

1. Nutná součinnost více zhotovitelů ano ☐ ne ☒
2. Pozastávka dle čl. VI podčl. C VOP ano ☐ ne ☒

Právo na úhradu pozastávky vznikne dle podmínek daných VOP, když pro účely pozastávky nemá případné přesunutí založení trávníku včetně první seče na jarní měsíce vliv na provedení díla, tzn. že pro účely pozastávky bude dílo provedeno i bez založení trávníku včetně první seče.

3. Záruční doba odchylná od čl. XIII podčl. C VOP ano ☐ ne ☒
4. Komplexní vyzkoušení dle čl. XV podčl. B VOP ano ☐ ne ☒
5. Zkušební provoz dle čl. XV podčl. C VOP ano ☐ ne ☒
6. Zaregulování technologického celku dle čl. XV podčl. D VOP

7. Zajištění za provedení díla dle čl. XVIII podčl. B VOP
ano ☐ ne ☒
8. Zajištění za odstranění vad dle čl. XVIII podčl. C VOP
ano ☐ ne ☒
9. Pojištění dle čl. XX podčl. B VOP
ano ☐ ne ☒
10. Stavebně montážní pojištění dle čl. XX podčl. C VOP
ano ☐ ne ☒

VI. Ujednání odlišná od všeobecných obchodních podmínek

1. V čl. XIX podčl. B VOP se za odst. 9 vkládá nový odst. 9a, který zní:
„V případě, kdy zhotovitel nesplní jakoukoli povinnost danou mu čl. VII SOD, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z nabídkové ceny díla bez DPH za každé jednotlivé porušení povinnosti a každý započatý den prodlení.“
2. V čl. XIX podčl. B VOP se za odst. 9 a 9a vkládá nový odst. 9b, který zní:
„V případě porušení povinností daných čl. VIII SOD je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 150.000,- Kč za každé jednotlivé porušení.“

VII. Principy odpovědného veřejného zadávání

1. Objednatel je přesvědčen, že jednotliví účastníci dodavatelského řetězce realizujícího plnění dle této smlouvy mají právo na férové platební podmínky a řádné a včasné placení jejich pohledávek vzniklých v souvislosti s řádným plněním jejich povinností, a má zájem na řádném dodržování pracovněprávních předpisů a předpisů týkajících se zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. Dále má objednatel zájem na snížení negativních dopadů provádění díla na životní prostředí. Za tímto účelem požaduje splnění následujících podmínek ze strany zhotovitele.
2. Zhotovitel je povinen stanovit v rámci smluvních vztahů se svými poddodavateli podílejícími se na provádění díla dle této smlouvy dobu splatnosti faktur stejnou nebo kratší než je stanovena dle této smlouvy, včetně zavázání těchto poddodavatelů, aby tak učinili i vůči svým dalším poddodavatelům v rámci celého dodavatelského řetězce podílejícího se na provádění díla dle této smlouvy.
3. Objednatel je oprávněn vyžádat si od zhotovitele prokázání splnění jeho povinností dle odst. 2 tohoto článku. Zhotovitel je povinen objednateli prokázat splnění jeho povinností dle odst. 2 tohoto článku do pěti (5) pracovních dnů od prokazatelného doručení výzvy objednatele.
4. Zhotovitel se zavazuje zajistit dodržování pracovněprávních předpisů, zejména zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci odměňování, pracovní doby, doby odpočinku apod.), zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci zaměstnávání cizinců), a to vůči všem osobám, které se na plnění zakázky podílejí a bez ohledu na to, zda jsou práce na předmětu plnění prováděny bezprostředně zhotovitelem nebo jeho poddodavateli. Zhotovitel se zavazuje zajistit dodržování veškerých právních a ostatních předpisů k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
5. Zhotovitel se zavazuje postupovat v rámci provádění díla tak, aby nedocházelo k nadměrnému zatěžování životního prostředí, a tam, kde to bude možné a vhodné zajistit zejména vhodné postupy pro redukci množství odpadů a používání rozložitelných či opětovně použitelných obalů.

VIII. Další povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni uzavření této smlouvy jsou informace uvedené v čestném prohlášení (omezující opatření ve vztahu k sankcím spojeným s porušováním mezinárodních práv a konfliktem na Ukrajině) předloženém v jeho nabídce v souladu s odst. 10 Výzvy k podání nabídek pravdivé.
2. Zhotovitel bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 5 pracovních dnů, informuje objednatele o tom, že se dozvěděl o některé z následujících skutečností:
 - a. osobě, na kterou se vztahují mezinárodní sankce závazné pro objednatele zakazující vůči takové osobě převod peněžních prostředků, vzniklo právo na převod peněžních prostředků, které poskytovatel obdržel nebo má obdržet od objednatele za plnění smlouvy,
 - b. zhotovitel se stal osobou, na kterou se vztahují mezinárodní sankce závazné pro objednatele zakazující vůči takové osobě převod peněžních prostředků.
3. V případě, kdy se jakékoli prohlášení zhotovitele ukáže jako neplatné, bez ohledu na to, zda k tomu došlo před nebo v průběhu plnění smlouvy, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit. Zároveň jsou povinnosti dle tohoto článku zajištěny smluvní pokutou.

IX. Závěrečná ustanovení

1. Osoby stavbyvedoucího a zástupce stavbyvedoucího, včetně telefonických kontaktů.

stavbyvedoucí
jméno a příjmení: Ing. Jan Jaroš telefon: [REDACTED]

zástupce stavbyvedoucího
jméno a příjmení: Karel Ehrenberger telefon: [REDACTED]
2. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami. Účinnosti tato smlouva nabývá dnem uveřejnění v registru smluv postupem 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, ledaže smlouva nepodléhá zveřejnění v registru smluv, v takovém případě smlouva nabývá účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.
3. Tato smlouva je vyhotovena v šesti (6) originálních provedeních, z nichž dva (2) stejnopisy obdrží zhotovitel a čtyři (4) stejnopisy obdrží objednatel.
4. Součástí závazku vyplývajícího z této smlouvy jsou všeobecné obchodní podmínky objednatele verze I/01/2018 (v této smlouvě též jen „VOP“), které byly součástí zadávací dokumentace a jsou veřejně přístupné na oficiálních webových stránkách statutárního města České Budějovice na adrese <http://www.c-budejovice.cz/verejne-zakazky>. Smluvní strany tímto prohlašují, že se s obsahem všeobecných obchodních podmínek dle předchozí věty seznámily.
5. Smluvní strany prohlašují, že tuto smlouvu uzavřely dle své pravé a svobodné vůle, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek.
6. Nedílnou součástí této smlouvy je příloha č. 1 – položkový rozpočet.
7. Uzavření této smlouvy bylo v souladu se zákonem č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů, schváleno usnesením Rady města ze dne 22. 8. 2022, č. 1118/2022.

Dne 21-09-2022
V Českých Budějovicích



Ing. Petr Holický, náměstek primátora
statutární město České Budějovice



Dne 20.9.2022
V Českých Budějovicích



Ing. Petr Novotný, jednatel
VHS – Vodohospodářské stavby, spol. s r. o.

REKAPITULACE STAVBY

Kód ST4003

Stavba: České Budějovice, Vodní ul. (Dobrovodská - Plynárenská) stavební úpravy vodovodního řadu

KSO Místo CC-CZ Datum 06.09.2022

Zadavatel IČ DIČ

Uchazeč VHS-Vodohospodářské stavby, spol. s r.o. IČ 14499924 DIČ CZ14499924

Projektant IČ DIČ

Zpracovatel IČ DIČ

Poznámka

Cena bez DPH 1 548 800,00

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	1 548 800,00	325 248,00
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 1 874 048,00

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis Razítko Datum a podpis Razítko

Objednavatel Uchazeč

Datum a podpis Razítko Datum a podpis Razítko

**VODOHOSPODÁŘSKÉ
STAVBY, spol. s r.o.**
Litvínovická 1567/4
370 01 České Budějovice

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód ST4003

Stavba: České Budějovice, Vodní ul. (Dobrovodská - Plynářská) stavební úpravy vodovodního řadu

Místo Datum 06.09.2022

Zadavatel Projektant
Uchazeč Zpracovatel

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		1 548 800,00	1 874 048,00
4003a	SO 01 Obnova vodovodního řadu (etapa 1)	1 418 800,00	1 716 748,00
4003b	Vedlejší rozpočtové náklady	130 000,00	157 300,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba

Ceské Budějovice Vodní ul. (Dobrovodská - Plynárenská) stavební úpravy
vodovodního řádu

Objekt:

4003a - SO 01 Obnova vodovodního řádu (etapa 1)

KSO

Misto

CC-CZ

Datum

Zadavatel:

IC

DIČ

Uchazeč

VHS-Vodohospodářské stavby, spol. s r.o.

IC

14499924

DIČ

CZ14499924

Projektant:

IC

DIČ

Zpracovatel

IC

DIČ

Poznámka:

Cena bez DPH

1 418 800,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 418 800,00	21,00%	297 948,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 716 748,00

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:

České Budějovice Vodní ul. (Dobrovodská - Plynářská) stavební úpravy
vodovodního řádu

Objekt:

4003a - SO 01 Obnova vodovodního řádu (etapa 1)

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

VHS-Vodohospodářské stavby, spol. s r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	1 418 800,00
HSV - Práce a dodávky HSV	1 418 800,00
1 - Zemní práce	667 733,22
2 - Zakládání	33 808,50
4 - Vodorovné konstrukce	22 991,60
5 - Komunikace pozemní	74 298,00
8 - Trubní vedení	512 304,40
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	48 300,00
997 - Přesun sutě	31 674,75
998 - Přesun hmot	27 689,53

SOUPIS PRACÍ

Stavba

České Budějovice, Vodní ul. (Dobrovodská - Plynářská) stavební opravy vodovodního řadu

Objekt

4003a - SO 01 Obnova vodovodního řadu (etapa 1)

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

VHS-Vodohospodářské stavby, spol. s r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 418 800,00

D HSV

Práce a dodávky HSV

1 418 800,00

D 1

Zemní práce

667 733,22

1	K	113107524	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 300 do 400 mm při překozech strojně pl přes 15 m2	m2	36,400	200,00	7 280,00
VV 26*1.40 "rozebrání nebezpečné cesty a krajnice					36,400		
2	K	113154233	Frézování živичného krytu pruh š přes 1 do 2 m	m2	11,200	230,00	2 576,00
VV 8,0*1.4 "rozebrání asfaltové komunikace					11,200		
3	K	113201111	Rozebrání obrubníků chodníkových ležatých	m	26,000	145,00	3 770,00
4	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů	m	8,000	330,00	2 640,00
P Poznámka k položce: Dočasné zajištění a ochrana kabelů, zapuskování							
5	K	121151113	Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	268,800	30,00	8 064,00
6	K	132212222	Hloubení zapažených rýh šířky do 2000 mm v nesoudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	14,400	1 800,00	25 920,00
P Poznámka k položce: Ruční výkop Provedení v blízkosti podzemních vedení, seznámení, označení, ověření, kontrola							
VV (8,0*2,0)*0,9 "ruční výkop - těžitelnost 3 90%					14,400		
7	K	132254204	Hloubení zapažených rýh šířky do 2000 mm v nesoudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3	m3	285,948	750,00	214 461,00
VV (212,0*0,9*1,65)*0,9 "řad - výkop strojně - těžitelnost 3 90%					283,338		
VV (14,0*0,9*1,50)*0,9 "připojky - výkop strojně - těžitelnost 3 90%					17,010		
VV -14,4 "ruční výkop					-14,400		
VV Součet					285,948		
8	K	132312222	Hloubení zapažených rýh šířky do 2000 mm v nesoudržných horninách třídy těžitelnosti II skupiny 4 ručně	m3	1,600	2 600,00	4 160,00
P Poznámka k položce: Ruční výkop Provedení v blízkosti podzemních vedení, seznámení, označení, ověření, kontrola							
VV (8,0*2,0)*0,1 "ruční výkop - těžitelnost 4 10%					1,600		
9	K	132354202	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 50 m3	m3	31,772	1 150,00	36 537,80
VV (212,0*0,9*1,65)*0,1 "řad - výkop strojně - těžitelnost 4 10%					31,482		
VV (14,0*0,9*1,50)*0,1 "připojky - výkop strojně - těžitelnost 4 10%					1,890		
VV -1,6 "ruční výkop					-1,600		
VV Součet					31,772		
10	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	741,600	25,00	18 540,00
VV (212,0*1,65)*2 "řad					699,600		
VV (14,0*1,50)*2 "připojky					42,000		
VV Součet					741,600		
11	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	741,600	10,00	7 416,00
12	K	162551108	Vodorovné přemístění přes 2 500 do 3000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	333,720	160,00	53 395,20
VV 285 948+31,772 "výkop rýhy strojně - odvoz na mezideponii					317,720		
VV 14,4+1,6 "ruční výkop rýhy - odvoz na mezideponii					16,000		
VV Součet					333,720		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
13	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	160,200	320,00	51 264,00
	VV		333,72-173,52 "zbylá zemina po odečtení materiálu na zásyp		160,200		
14	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	801,000	30,00	24 030,00
	VV		160,2*5 "příplatek k vodorovnému přemístění za každý další započatý km přes 10 km na vzdálenost 15 km		801,000		
15	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	333,720	60,00	20 023,20
	VV		173,52 "nakládání materiálu na zásyp		173,520		
	VV		160,20 "nakládání materiálu k odvezení na skládku		160,200		
	VV		Součet		333,720		
16	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné)	t	288,360	180,00	51 904,80
	VV		160,2*1,8		288,360		
17	K	171251101	Uložení sejmuté ornice podél výkopu	m3	53,760	90,00	4 838,40
	VV		(178,0*1,40+14,0*1,40)*0,2		53,760		
18	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	493,920	25,00	12 348,00
	VV		333,72 "uložení na mezideponii		333,720		
	VV		160,20 "uložení na skládky		160,200		
	VV		Součet		493,920		
19	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	173,520	180,00	31 233,60
	VV		212*0,9*0,85 "řad		162,180		
	VV		14*0,9*0,9 "připojky		11,340		
	VV		Součet		173,520		
20	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	38,319	220,00	8 430,18
	VV		(212*0,9*0,2)-1,717 "řad		36,443		
	VV		(14*0,9*0,15)-0,014 "připojky		1,876		
	VV		Součet		38,319		
21	M	58331351	kamenivo těžené drobné frakce 0/4	t	76,638	440,00	33 720,72
	VV		38 319*2 Přepočtené koeficientem množství		76,638		
22	K	181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 100 do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	537,600	60,00	32 256,00
23	K	181411131	Založení parkového travníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	268,800	20,00	5 376,00
	VV		(178*1,40)+(14*1,40)		268,800		
24	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	8,064	130,00	1 048,32
	VV		268 8*0,03 Přepočtené koeficientem množství		8,064		
25	K	184818242	Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem	kus	10,000	650,00	6 500,00
D 2			Zakládání				33 808,50
26	K	212751104	Trativod z drenážních trubek PVC otevřený výkop DN 100	m	226,000	120,00	27 120,00
	P		Poznámka k položce				
	VV		Drenáž ve dně výkopu - odškvěrem loží				
	VV		212,00 "řad		212,000		
	VV		14,00 "připojky		14,000		
	VV		Součet		226,000		
27	K	275313711	Betonové bloky z betonu tř. C 20/25	m3	1,715	3 900,00	6 688,50
	VV		(0,7*0,7*0,7)*5 "betonové bloky		1,715		
D 4			Vodorovné konstrukce				22 991,60
28	K	451317111	Podklad pod dlažbu z betonu prostého pro prostředí s mrazovými cykly C 16/20 tl do 100 mm	m2	1,600	420,00	672,00
	VV		2*0,8		1,600		
29	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop z písku, tl. 0,1 m	m3	20,340	940,00	19 119,60
	VV		212*0,9*0,1 "řad		19,080		
	VV		14*0,9*0,1 "připojky		1,260		
	VV		Součet		20,340		
30	K	465513127	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 150	m2	1,600	2 000,00	3 200,00
	P		Poznámka k položce				
	VV		Nová kamenná dlažba tl. 150 mm - zpevnění prostoru v okolí potrubí				
	VV		úpravy a hydrantu				
	VV		2*0,8		1,600		
D 5			Komunikace pozemní				74 298,00
31	K	564751101	Podklad ze šterkodrtě vel. 0-63 mm plochy do 100 m2 tl 150 mm	m2	22,400	215,00	4 816,00
	VV		(8*1,40)*2 "asfaltová komunikace		22,400		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
32	K	564831011	Podklad ze šterkodrté ŠD 0-32 mm plochy do 100 m2 tl 100 mm	m2	36,400	160,00	5 824,00
VV 26*1,40 "nezpevněná cesta a krajnice					36,400		
33	K	564871011	Podklad ze šterkodrté ŠD 0-63 mm plochy do 100 m2 tl 250 mm	m2	36,400	355,00	12 922,00
VV 26*1,40 "nezpevněná cesta a krajnice					36,400		
34	K	565176103	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 120 mm š do 1,5 m	m2	11,200	1 850,00	20 720,00
VV 8,0*1,40 "asfaltová komunikace					11,200		
35	K	573111111	Postřík živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,25 kg/m2	m2	11,200	50,00	560,00
VV 8,0*1,40 "asfaltová komunikace					11,200		
36	K	573211109	Postřík živичný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2	m2	11,200	65,00	728,00
VV 8,0*1,40 "asfaltová komunikace					11,200		
37	K	573211112	Postřík živичný spojovací z asfaltu v množství 0,80 kg/m2	m2	11,200	80,00	896,00
VV 8,0*1,4 "asfaltová komunikace					11,200		
38	K	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	11,200	590,00	6 608,00
VV 8,0*1,40 "asfaltová komunikace					11,200		
39	K	577166111	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 70 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	11,200	920,00	10 304,00
40	K	916231111	Osazení obrubníků chodníkových	m	26,000	240,00	6 240,00
41	M	59217016	obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm	m	26,000	180,00	4 680,00

D 8 Trubní vedení 512 304,40

42	K	857231151	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlo/přiruba DN60	kus	1,000	800,00	800,00
43	M	31951002	potrubní spojka litinová jištěná na tah hrdlo-přiruba DN 60	kus	1,000	5 900,00	5 900,00
44	K	857241131	Montáž litinových tvarovek DN 80 - litinová touba přirubová	kus	2,000	1 340,00	2 680,00
45	M	55253233	trouba přirubová litinová vodovodní PN10/16 DN 80 dl 100mm	kus	1,000	2 800,00	2 800,00
46	M	55253239	trouba přirubová litinová vodovodní PN10/16 DN 80 dl 400mm	kus	1,000	3 090,00	3 090,00
47	K	857251141	Montáž litinových tvarovek - pateční koleno DN80	kus	2,000	1 340,00	2 680,00
48	M	55254047	koleno s patkou prodloužené litinové DN 80	kus	2,000	4 920,00	9 840,00
49	K	866311009	Montáž potrubí předizolovaného ocelového DN 150	m	4,000	1 200,00	4 800,00
50	M	55271127	potrubí ocelové předizolované kompaktní systém DN 150/250 izolace tl 41mm - chránička	m	4,000	5 870,00	23 480,00

P Poznámka k položce
Podchod pod teplovodem

51	K	866R1	Vystředění potrubí v chráničce a manžety na koncích	kpl	1,000	5 500,00	5 500,00
52	K	871161211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou nebo na tupo D 32 x 3,0 mm	m	14,000	95,00	1 330,00
VV 14,00 "připojky					14,000		
53	M	28613170	trubka vodovodní PE100 PN16 SDR11 32x3,0mm	m	14,210	60,00	852,60

P Poznámka k položce
Specifikace viz technická zpráva
Výrobky s atestem na pitnou vodu

VV potrubí včetně těsnění

14*1,015 "Přepočtené koeficientem množství 14,210

54	K	871241221	Montáž potrubí z PE100 SDR 17 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou nebo na tupo D 90 x 5,4 mm	m	212,000	135,00	28 620,00
55	M	28613575	trubka vodovodní PE100 PN10 SDR17 90x5,4 mm	m	215,180	210,00	45 187,80

P Poznámka k položce
Specifikace viz technická zpráva
Výrobky s atestem na pitnou vodu

VV potrubí včetně těsnění

212*1,015 "Přepočtené koeficientem množství 215,180

56	K	877161101	Montáž spojek na vodovodním potrubí z PE trub d 32	kus	7,000	220,00	1 540,00
57	M	28615969	spojka nového potrubí D 32mm na stávající přípojku	kus	7,000	1 560,00	10 920,00
58	K	877231101	Montáž tvarovek na vodovodním potrubí z PE trub d 90 - lemový nákrůžek	kus	4,000	290,00	1 160,00
59	M	28653135	nákrůžek lemový PE 100 SDR11 90mm	kus	4,000	650,00	2 600,00
60	M	28654368	přiruba volná k lemovému nákrůžku DN 80	kus	4,000	710,00	2 840,00
61	K	877241101	Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 90	kus	8,000	310,00	2 480,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
62	M	28615974	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 90mm	kus	8,000	375,00	3 000,00
63	K	877241118	Montáž litinových tvarovek - zásepka DN80	kus	1,000	470,00	470,00
64	M	55253660	příruba zálepovací litinová vodovodní DN 80	kus	1,000	1 090,00	1 090,00
65	K	877241127	Montáž litinových tvarovek - přírubová odbočka T 80/80	kus	2,000	1 620,00	3 240,00
66	M	55253510	tvarovka přírubová litinová vodovodní s přírubovou odbočkou T-kus DN 80/80	kus	2,000	4 890,00	9 780,00
67	K	877241201	Montáž litinových tvarovek - redukce přírubová 80/60	kus	1,000	1 340,00	1 340,00
68	M	55253609	přechod, redukce litinová přírubová, DN 80/60	kus	1,000	3 630,00	3 630,00
69	K	891241112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	3,000	1 510,00	4 530,00
70	M	42221116	šoupátko s přírubami voda DN 80 PN16	kus	3,000	8 540,00	25 620,00
71	M	42291067	souprava zemní teleskopická pro šoupátka DN 65-80mm	kus	3,000	2 340,00	7 020,00
72	M	422R2	souprava odvzdušňovací/zavzdušňovací DN 80 pro krytí potrubí 1 25 m, s odvodem uniklé vody	kpl	1,000	36 840,00	36 840,00
73	M	422R3	zásyp prusakovým materiálem	kpl	1,000	1 100,00	1 100,00
74	M	422R4	poklop s otvorem 300 mm a s podkladní deskou	kpl	1,000	9 130,00	9 130,00
75	K	891247112	Montáž hydrantu podzemních DN 80	kus	1,000	1 180,00	1 180,00
76	M	42273593	hydrant podzemní DN 80 PN 10 krycí v 1250mm	kus	1,000	21 800,00	21 800,00

Poznímková k položce:
Hydrant podzemní DN80 PN10 pro krytí potrubí 1 25 m s

77	M	422R0	vsakovací koš nebo hydrantová drenáž	kpl	1,000	1 070,00	1 070,00
78	K	891265111	Montáž přípojkový uzávěr	kus	3,000	360,00	1 080,00
79	M	55121201	zpětný ventil 1"- přípojkový uzávěr, bezzávitový systém	kus	3,000	3 610,00	10 830,00
80	M	42291052	souprava zemní teleskopická pro uzávěr přípojky	kus	3,000	1 420,00	4 260,00
81	K	891269111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 90	kus	3,000	1 230,00	3 690,00

VV 3 "přípojky 3,000

82	M	42273545	pás navrtávací pro vodovodní PE a PVC potrubí 90-1", bezzávitový systém	kus	3,000	3 180,00	9 540,00
83	K	892273122	Tlaková zkouška a dezinfekce vodovodního potrubí	m	226,000	50,00	11 300,00

VV 212,00 "řad 212,000
VV 14,00 "přípojky 14,000
VV Součet 226,000

84	K	899121101	Osazení poklopů plastových šoupátkových pro přípojku	kus	3,000	370,00	1 110,00
85	M	56230631	poklop uliční šoupátkový pro přípojku	kus	3,000	880,00	2 640,00
86	M	56230640	deska podkladová pro přípojku	kus	3,000	280,00	840,00
87	K	899121102	Osazení poklopů plastových šoupátkových	kus	3,000	510,00	1 530,00
88	M	56230633	poklop uliční šoupátkový kulatý plastový PA s litinovým víkem	kus	3,000	1 110,00	3 330,00
89	M	56230636	deska podkladová uličního poklopu plastového ventilového a šoupátkového	kus	3,000	280,00	840,00
90	K	899121103	Osazení poklopů hydrantových	kus	1,000	1 000,00	1 000,00
91	M	56230634	poklop uliční plastový PA hydrantový	kus	1,000	2 990,00	2 990,00
92	M	56230638	deska podkladová uličního poklopu plastového hydrantového	kus	1,000	850,00	850,00
93	K	899712111	Orientační tabulky na budovu nebo plot	kus	3,000	290,00	870,00
94	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí CY 6 mm, vytyčovací	m	271,200	75,00	20 340,00

VV 212,00+(212*0,2) "řad - 212 + 20% 254,400
VV 14,00+(14*0,2) "přípojky - 14 + 20% 16,800
VV Součet 271,200

95	K	899722111	Krytí potrubí z plastu výstražnou fólií z PVC 20 cm - barva bílá	m	271,200	20,00	5 424,00
VV			212,00+(212*0,2) "řad - 212 + 20%		254,400		
VV			14,00+(14*0,2) "přípojky - 14 + 20%		16,800		
VV			Součet		271,200		

96	K	899R5	Těsnění a šrouby pro přírubové spoje	sada	15,000	1 300,00	19 500,00
97	K	899R6	Napojení na stávající vodovod	kpl	1,000	8 500,00	8 500,00

Poznímková k položce:
Napojení na stávající vodovod - vyčištění rozpojení zrcovutap

98	K	899R7	Výchozí revize hydrantů a uzávěrů	kpl	1,000	4 500,00	4 500,00
----	---	-------	-----------------------------------	-----	-------	----------	----------

Poznímková k položce:
Výchozí revize hydrantů a uzávěrů - vyčištění rozpojení zrcovutap
Položka - napojení stávající vodovod - vyčištění rozpojení zrcovutap
Položka -

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
99	K	899R8	Rozbory vody	kpl	1,000	5 100,00	5 100,00
	P		Poznámka k položce Krácený rozbor				
100	K	899R9	Náhradní zásobování vodou	kpl	1,000	8 000,00	8 000,00
	P		Poznámka k položce Náhradní zásobování vodou z nádrže v areálu				
101	K	899R91	Provizorní propojení vodovodu (suchovod)	kpl	1,000	79 500,00	79 500,00
	P		Poznámka k položce Provizorní propojení vodovodu (suchovod): - 212m - 20% potrubí PE 63/3 Ø 69 414 - - armatury a tvarovky 15 000 - - ochranný vrstevní polypropylenový systém PE 63 Ø 69 - 20% - 78m - 3 200 - - ochranný vrstevní polypropylenový systém PE 63 Ø 69 - 20% - 2 200 -				
102	K	899R92	Provizorní přepojení přípojek	kpl	1,000	14 800,00	14 800,00
	P		Poznámka k položce Provizorní přepojení přípojek: - 3x návrtávací pas na PE potrubí DN63/1" bezzátvrtový systém 7 200 - - 3x přípojkový systém 4" bezzátvrtový systém - 3x souška nového potrubí PE 63 na 50 mm přípojek - 3x potrubí ø 2,0 m PE 32/3 Ø PE 100 PN16				
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				48 300,00
103	K	919732221	Stýčná spára napojení nového živичného povrchu na stávající	m	16,000	210,00	3 360,00
	P		Poznámka k položce Návrh na stýčnou spáru nového povrchu stávajícího živičného povrchu hmotou 8*2 "napojení na stávající asfaltový povrch		16,000		
104	K	919735111	Řezání stávajícího živичného krytu	m	16,000	80,00	1 280,00
	VV		8*2 "zařízení okraje vykopu		16,000		
105	K	969011111	Zrušení azbestocementového potrubí do DN 100	m	41,000	200,00	8 200,00
	P		Poznámka k položce Azbestocementové potrubí DN65				
106	K	969021112	Zrušení litinového potrubí do DN 100	m	51,000	200,00	10 200,00
	P		Poznámka k položce Litinové potrubí DN60				
107	K	969031112	Zrušení ocelového potrubí přes DN 50 do DN 100	m	120,000	200,00	24 000,00
	P		Poznámka k položce Ocelové potrubí DN100				
108	K	969041111	Zrušení plastového potrubí do DN 50	m	14,000	90,00	1 260,00
	P		Poznámka k položce Potrubí PE32				
	D	997	Přesun sutě				31 674,75
109	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	34,291	65,00	2 228,92
110	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	496,474	20,00	9 929,48
	VV		0,492*34 "azbestocement - příplatek k vodorovnému přemístění za každý další započatý km přes 1 km na vzdálenost 35 km (nebezpečný odpad)		16,728		
	VV		3,468*14 "litina - příplatek k vodorovnému přemístění za každý další započatý km přes 1 km na vzdálenost 15 km		48,552		
	VV		1,92*4 "ocel - příplatek k vodorovnému přemístění za každý další započatý km přes 1 km na vzdálenost 5 km (odvoz do sběrného dvora)		7,680		
	VV		0,031*14 "plast PE - příplatek k vodorovnému přemístění za každý další započatý km přes 1 km na vzdálenost 15 km		0,434		
	VV		1,288*34 "asfalt - příplatek k vodorovnému přemístění za každý další započatý km přes 1 km na vzdálenost 35 km (nebezpečný odpad)		43,792		
	VV		21,112*14 "kamenivo z rozebrání cesty a krajnice - příplatek k vodorovnému přemístění za každý další započatý km přes 1 km na vzdálenost 15 km		295,568		
	VV		5,98*14 "betonové obručníky - příplatek k vodorovnému přemístění za každý další započatý km přes 1 km na vzdálenost 15 km		83,720		
	VV		Součet		496,474		
111	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	34,323	210,00	7 207,83
112	K	997221625	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) azbestocement	t	0,492	5 000,00	2 460,00
113	K	997221658	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) z PE	t	0,031	5 000,00	155,00
114	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu	t	5,980	380,00	2 272,40
115	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení	t	21,112	260,00	5 489,12

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
116	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu	t	1,288	1 500,00	1 932,00
D 998 Přesun hmot							27 689,53
117	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace - dlažba, obrubníky	t	2,359	200,00	471,80
118	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,772	2 496,36	1 927,19
119	K	99833201R	Rozvoz materiálu na obsyp po staveništi	t	76,638	330,00	25 290,54

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

České Budějovice Vodní ul. (Dobrovodská - Plynárenská) stavební úpravy
vodovodního řádu

Objekt:

4003b - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

VHS-Vodohospodářské stavby, spol. s r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ

Datum:

IC

DIČ

IC

14499924

DIČ

CZ14499924

IC

DIČ:

IC

DIČ

Cena bez DPH

130 000,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	130 000,00	21,00%	27 300,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

157 300,00

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

České Budějovice, Vodní ul. (Dobrovodská - Plynářská) stavební úpravy
vodovodního řádu

Objekt:

4003b - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

VHS-Vodohospodářské stavby, spol. s r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	130 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	130 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba

České Budějovice, Vodní ul. (Dobrovodská - Plynarenská) stavební úpravy vodovodního řádu

Objekt:

4003b - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

VHS-Vodohospodářské stavby, spol. s r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

130 000,00

D VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

130 000,00

1	K	01	Neporušení stávající zástavby při provádění (ztížené podmínky)	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00
Podmínka k položce Náklady na ztížené podmínky - uložení lam, kde jsou stávající, nebo nezavážný stávající zástavbou nebo provedením jde o zvláštní náklady související s tímto omezením							
2	K	02	Dokumentace pro realizaci stavby vč. seznamu použitých materiálů, harmonogramu stavby a koordinace případných dalších investičních akcí	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00
3	K	03	Vytyčení stavby, vytyčení vedení, závěrečné geodetické zaměření	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00
4	K	04	Ověření průběhu stávajících sítí	kpl	1,000	12 000,00	12 000,00
5	K	05	Upřesnění a ověření trasy přípojek a napojení s majiteli nemovitostí	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00
6	K	06	Zmapování dnešního stavu povrchu vč. vjezdů pro prokázání uvedení do původního stavu	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00
7	K	07	Fotodokumentace stavby	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00
8	K	08	Dokumentace skutečného provedení	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
9	K	09	Zařízení staveniště	kpl	1,000	45 000,00	45 000,00
10	K	10	Hutníci zkoušky	kpl	1,000	8 000,00	8 000,00
11	K	11	Přejezdy a přechody přes výkopy (zapůjčení)	kpl	1,000	7 000,00	7 000,00
12	K	12	Informace o uzavírkách pro majitele nemovitostí	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00
13	K	13	Povodňový a havarijní plán	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00

