

Smlouva o dílo

vyhotovená v souladu s Občanským zákoníkem č. 89/2012 Sb, podle § 2586 až § 2635

I. SMLUVNÍ STRANY

1.1 Objednatel:

Město Hluboká nad Vltavou

Masarykova ul. 36, Hluboká nad Vltavou

zastoupený : starostou ing. Tomášem Jirsou ve věcech smluvních
ing. Petrem Smrčkou ve věcech technických

telefon : 387 001 322

IČ : 00244 899

e-mail : smrcka@hluboka.cz

bank. spoj. : KB Č.Budějovice

číslo účtu : 2924231/0100

1.2 Zhotovitel:

DATO CB, s.r.o.

Rudolfovská třída 552, 370 01 České Budějovice

zastoupený : ing. Davidem Václavkem – jednatelem ve věcech
smluvních a technických

telefon : 603 522 340, 721256113

IČ : 28066839

DIČ : CZ 28097670

e-mail : info@datocb.cz

bank. spoj. : KB Č.Budějovice

číslo účtu : 43-4270050217/0100

Výše uvedení zástupci obou smluvních stran prohlašují, že podle stanov společenské smlouvy, případně jiného právního či organizačního předpisu jsou oprávněni tuto smlouvu podepsat a k její platnosti není třeba podpisu jiné osoby.

II. PŘEDMĚT PLNĚNÍ

2.1. Předmětem této veřejné zakázky malého rozsahu je realizace stavby s názvem:

„Hluboká nad Vltavou tlaková kanalizační přípojka sportovní areál jih – 2. část“

Podle podkladů převzatých od objednatele. Jedná se zejména o projektovou dokumentaci „Hluboká nad Vltavou – tlaková kanalizační přípojka pro areál golfu“ stadion zpracovanou od VAK projekt s.r.o. z 05/2018.

Přesné vymezení prací je stanoveno v rozpočtu, který je nedílnou součástí této smlouvy a byl součástí nabídky zhotovitele z 19.11.2018.

2.2. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude odpovídat platným českým zákonům a normám a

platným TP.

- 2.3. Dojde-li při realizaci díla ke změnám a doplňkům, které mají vliv na cenu, nebo k rozšíření předmětu díla nebo vad vyplývajících z projektové dokumentace, jdou náklady k tíži objednatele.
- 2.4. Dojde-li při realizaci předmětu díla k doplňkům či změnám, které mají vliv na cenu, nebo k rozšíření předmětu nebo redukci díla na základě požadavku objednatele, je objednatel povinen předat zhotoviteli soupis těchto změn, který zhotovitel ocení podle položkových cen použitých pro návrh ceny díla a o těchto změnách uzavřou obě strany dodatek ke smlouvě o dílo. Jednotkové ceny budou použity z nabídkového rozpočtu zhotovitele.
- 2.5. Objednatel je oprávněn i v průběhu realizace požadovat záměny materiálů oproti původně navrženým a sjednaným materiálům a zhotovitel je povinen na tyto záměny přistoupit. Požadavek na záměnu musí být písemný. Zhotovitel má právo na úhradu veškerých vynaložených nákladů, pokud již původní materiál zajistil. Změna bude řešena dodatkem.

III. CENA ZA DÍLO

- 3.1. Cena za dílo je na základě podkladů pro realizaci a nabídkové ceny

810.154,30 Kč bez DPH

- 3.2. V ceně za dílo nejsou zahrnuty:
 - změny technického řešení prací a dodávek, pokud si je objednatel vyžádá v rozporu s předanou PD
 - vícepráce vyžádané v průběhu stavby objednatelem, nebo plynoucí z podmínek realizace díla, případně z podmínek dotčených orgánů.
- 3.3. Cena díla se sjednává pro danou dobu plnění jako cena nejvýše přípustná se započtením veškerých nákladů, rizik, zisku a finančních vlivů (např. inflace).

Skutečná cena díla bude fakturována na základě odsouhlasených měrných jednotek s jednotkovými cenami položkového soupisu prací zástupci smluvních stran ve věcech technických. / případně výkaz výměr či jiné ukazatele/.
- 3.4. Objednatel připouští následující případy, kdy je možno změnit výši nabídkové ceny:
 - a) bude-li objednatel požadovat provedení jiných prací než těch, které jsou uvedeny v zadávací dokumentaci a jejichž rozsah mu nebyl při zpracování cenové nabídky znám, nebo pokud objednatel vyloučí některé práce nebo dodávky z předmětu plnění
 - b) bude-li objednatel požadovat jinou kvalitu prací než je uvedena v zadávací dokumentaci,

IV. ČAS PLNĚNÍ

- 4.1. Dokončení prací: 30.4.2019
- 4.2. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště prosto práv třetích osob včetně všech podkladů pro provedení díla v termínu. Na výzvu objednatele je zhotovitel povinen poskytnout potřebnou součinnost.
- 4.3. Změna termínů dokončení stavby bude provedena v těchto případech:
- objednatel přeruší stavební práce z důvodů na jeho straně
 - změna rozsahu prací nebo realizace víceprací
- 4.4. Stanovení nového termínu dokončení výstavby se uskuteční posunutím o počet dnů:
- na které byla stavba přerušena z důvodů na straně objednatele
 - odpovídající rozsahu požadovaných prací nad rámec původní nabídky
- 4.5. Zhotovitel vyklidí staveniště do 10 dní od předání dokončeného díla

V. PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 5.1. Platby za dílo budou zhotoviteli objednatelem poskytovány takto:
- a. Dohodnuté platby je objednatel povinen platit na základě faktury, zaslané zhotovitelem, se lhůtou splatnosti 30 dní od doručení faktury. Faktura musí být doručena objednateli do 5 pracovních dnů od DUZP. Nebude-li faktura obsahovat obvyklé a podstatné náležitosti, nebo nebude doručena včas, je objednatel oprávněn ji vrátit bez zbytečného odkladu zhotoviteli k doplnění. V takovém případě se přeruší doba splatnosti a nová lhůta započne běžet doručením opravené faktury objednateli.
 - b. Daň z přidané hodnoty bude odvedena v přenesené působnosti.

VI. PROVÁDĚNÍ DÍLA

- 6.1. Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí staveniště s rozmístěním a trasou podzemních vedení na staveništi a tyto buď vhodným způsobem přeložit nebo chránit, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.
- 6.2. Náklady spojené se zařízením a následnou likvidací staveniště nese zhotovitel včetně úklidu a uvedení do původního stavu prostor, jejichž úpravy nejsou součástí předmětu plnění této zakázky, ale budou stavbou dotčeny. Vlastní realizaci stavby bude zhotovitel řešit tak, aby neměla nepříznivý dopad na životní prostředí a okolí stavby.
- 6.3. Ode dne převzetí staveniště, o němž bude sepsán zápis a potvrzen zástupci obou stran, je zhotovitel povinen vést stavební deník v souladu s platným stavebním zákonem a jeho prováděcími předpisy. Investor a TDS je oprávněn záznamy v deníku sledovat a připojovat k nim své stanovisko. Originál stavebního deníku bude předán objednateli při předání díla.
- 6.4. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou

povahu věcí převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatelem k provedení díla, jestliže zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.

- 6.5. Dále je zhotovitel povinen upozornit objednatele na nepředpokládané skutečnosti a skryté překážky, které mohou mít vliv na další průběh stavby nebo znemožňují provedení díla dohodnutým způsobem a byly zjištěny v průběhu stavby. V případě vzájemné dohody obou stran na změně technologie stavby/použitého materiálu, kdy je tato spojena s navýšením ceny za dílo, je nutno uzavřít písemný dodatek ke smlouvě o dílo. Pokud takováto změna nevyžaduje navýšení ceny za dílo, lze ji provést změnovým listem podepsaným TDS a osobou jednat ve věcech provádění stavby.
- 6.6. Na vyzvání objednatele, nejpozději však v termínu předání a převzetí díla doloží zhotovitel soubor certifikátů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla. Na vyžádání objednatele, stavebního či autorského dozoru je zhotovitel povinen předložit kdykoliv v průběhu provádění prací příslušné certifikáty, technické listy a technologické postupy stanovené výrobcem pro jednotlivé materiály a výrobky. V případě nepředložení těchto dokumentů má stavební dozor právo práce na díle pozastavit až do doby předložení dokumentů, aniž by zhotoviteli vznikl nárok na prodloužení termínu dokončení díla.
- 6.7. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným zhotovením a předáním objednateli bez vad a nedodělků. Předání díla proběhne fyzickým převzetím pověřeným pracovníkem objednatele – TDS – uvedeným ve smlouvě o dílo. Dále při předání díla zhotovitel dodá výsledky zkoušek, kontrol a měření, stanovených v příslušných technologických postupech. O předání a převzetí díla jsou zhotovitel a objednatel povinni sepsat zápis, v jehož závěru objednatel prohlásí, zda dílo přejímá nebo nepřejímá, a pokud ne, z jakých důvodů. Drobné vady, popřípadě nedodělky nebrání užívání a postupu dalších prací nebudou důvodem nepřevzetí díla a uplatnění sankcí, pokud bude oprávněnými osobami obou stran dohodnut termín jejich odstranění.

VII. ZÁRUČNÍ PODMÍNKY A ODPOVĚDNOST ZA ŠKODU

- 7.1. Zhotovitel poskytuje na uvedené dílo záruku v délce 36 měsíců na celý předmět plnění. Po tuto dobu odpovídá za vady, které objednatel zjistil a které včas reklamoval. Záruční lhůta začíná plynout ode dne předání a převzetí díla.
- 7.2. Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
- 7.3. Zhotovitel je povinen nejpozději do 30 kalendářních dnů (není-li objednatelem v nahlášení závady stanoveno jinak) od písemného nahlášení reklamované závady nastoupit k odstranění reklamačních vad a nejpozději do uplynutí lhůty odsouhlasené oprávněnými zástupci obou stran vady odstranit.
- 7.4. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že jím reklamovaná vada nevznikla vinou zhotovitele a že se na ni nevztahuje záruční lhůta resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla objednatel apod., je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré jemu v souvislosti s odstraněním vady vzniklé náklady.
- 7.5. Zhotovitel odpovídá za škody způsobené předáním neúplných podkladů o staveništi či za škody vyplývající z vady nebo neúplnosti projektu tehdy, pokud je mohl na základě svých odborných znalostí při vynaložení potřebné péče zjistit a objednatele na ně upozornit.

VIII. SANKČNÍ UJEDNÁNÍ

- 8.1. Z důvodu nedodržení termínu dokončení prací je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu **500,- Kč** za každý i započatý kalendářní den prodlení formou slevy z ceny díla.
- 8.2. Nebude-li faktura uhrazena ve lhůtě splatnosti, je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši stanovené platnými právními předpisy.

IX. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

- 9.1. Úhradou smluvních pokut dle předchozích ustanovení není dotčeno právo objednatele na náhradu škody.
- 9.2. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy o dílo, pokud je z nečinnosti zhotovitele objektivně zřejmé, že dílo neprovede řádně a včas. Předtím, než od smlouvy odstoupí, vyrozumí písemně zhotovitele o tomto svém záměru a zároveň mu stanoví lhůtu pro zjednání nápravy. Pokud i v této lhůtě bude zhotovitel nečinný, je objednatel oprávněn bez dalšího od smlouvy odstoupit. Tím není dotčeno právo objednatele na náhradu vzniklé škody.

X. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 10.1. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemným oboustranně potvrzeným a vzestupně číslovaným ujednáním výslovně nazvaným "Dodatek č. ... ke smlouvě o dílo č. ...". Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu smlouvy nepovažují.
- 10.2. Zhotovitel bere dále na vědomí tu skutečnost, že objednatel ve smyslu § 5 odst. 2 písm. b) zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů a změně některých zákonů v platném znění zpracovává a shromažďuje osobní údaje zhotovitele za účelem vyhotovení této smlouvy.
- Zhotovitel výslovně prohlašuje, že souhlasí s tím, aby objednatel ve smyslu § 11 zákona č. 101/2000 Sb., shromáždil a zpracoval zhotoviteli údaje, týkající se jména, obchodní firmy, identifikačního čísla a sídla a to za účelem jejich případného použití při realizaci práv a povinností smluvních stran v souvislosti s touto smlouvou a v souvislosti s činnostmi, které následně bude zhotovitel realizovat.
- 10.3. Tato smlouva o dílo je sepsána ve třech vyhotoveních.

V Hluboké nad Vltavou dne: 8.1. 2019

za objednatele:

MĚSTO
Hluboká nad Vltavou
37341
-2-

Ing. Tomáš Jirsa,
starosta města

V Č. Budějovicích dne: 9.1. 2019

za zhotovitele:

DATO CB s.r.o.
Rudolfovská tř. 552
370 01 České Budějovice
IČ 28097670, DIČ CZ28097670
Tel.: 602 468 996 / 256 113

David Václavek,
jednatel spol. s r.o.

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2018/10/02
 Stavba: Hluboká nad Vltavou - tlaková kanalizační přípojka pro areál golfu

KSO: 827 21
 Místo: Hluboká nad Vltavou
 CZ-CPV: 45000000-7

CC-CZ: 2223
 Datum: 19.11.2018
 CZ-CPA: 42.21.1

Zadavatel:
 Město Hluboká nad Vltavou

IČ: 00244899
 DIČ: CZ00244899

Uchazeč:
 DATO CB s.r.o., Rudolfovská 552, 370 01 České Budějovice

IČ: 28097670
 DIČ: CZ28097670

Projektant:
 VAK projekt s.r.o.

IČ: 28159721
 DIČ: CZ 281 59 721

Poznámka:
 Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popiskem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH				810 154,30
DPH	základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	snížená	21,00%	810 154,30	
		15,00%	0,00	
Cena s DPH				980 286,70

DATO CB s.r.o.
 Rudolfovská tr. 552
 370 01 České Budějovice
 IČ 27 496 870, DIČ CZ28097670
 Tel.: 382 466 966, 721 256 112

[Signature]

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2018/10/02

Stavba: Hluboká nad Vltavou - tlaková kanalizační přípojka pro areál golfu

Místo: Hluboká nad Vltavou

Datum: 19.11.2018

Zadavatel: Město Hluboká nad Vltavou

Projektant: VAK projekt s.r.o.

Uchazeč: DATO CB s.r.o., Rudolfovska 552, 370 01 České Budějovice

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		810 154,30	980 286,70	
VRN-00	Vedlejší rozpočtové náklady	62 000,00	75 020,00	VON
SO-01	Stavební část	311 789,30	377 265,05	STA
PS-01	Strojní část	214 570,00	259 629,70	PRO
PS-02	Elektroinstalace a MaR	221 795,00	268 371,95	PRO

DATO CB s.r.o.
 Rudolfovska tř. 552
 370 01 České Budějovice
 IČ: 259 97670, DIČ: CZ28097670
 Tel.: 602 400 966, 721 256 113



KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Hluboká nad Vltavou - tlaková kanalizační přípojka pro areál golfu

Objekt:

VRN-00 - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO: 827 21
Místo: Hluboká nad Vltavou

Zadavatel:
Město Hluboká nad Vltavou

Uchazeč:
DATO CB s.r.o., Rudolfovská 552, 370 01 České Budějovice

Projektant:
VAK projekt s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 19.11.2018

IČ: 00244899
DIČ: CZ00244899

IČ: 28097670
DIČ: CZ28097670

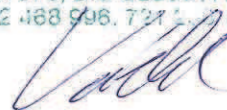
IČ: 28159721
DIČ: CZ 281 59 721

Cena bez DPH	62 000,00
--------------	-----------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	62 000,00	21,00%	13 020,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	75 020,00
------------	-------	-----------

DATO CB s.r.o.
Rudolfovská tř. 552
370 01 České Budějovice
IČ 28097670, DIČ CZ28097670
Tel.: 602 488 996, 721 59 721



REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Hluboká nad Vltavou - tlaková kanalizační přípojka pro areál golfu

Objekt: VRN-00 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: Hluboká nad Vltavou

Datum: 19.11.2018

Zadavatel: Město Hluboká nad Vltavou

Projektant: VAK projekt s.r.o.

Uchazeč: DATO CB s.r.o., Rudolfovská 552, 370 01 České Budějovice

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem 62 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady 62 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce 35 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště 5 500,00

VRN4 - Inženýrská činnost 1 500,00

VRN9 - Ostatní náklady 20 000,00

DATO CB s.r.o.
Rudolfovská tř. 552
370 01 České Budějovice
IČ 28097670, DIČ CZ28097670
Tel.: 602 468 996, 731 256 113



SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Hluboká nad Vltavou - tlaková kanalizační přípojka pro areál golfu

Objekt:

VRN-00 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Hluboká nad Vltavou

Zadavatel:

Město Hluboká nad Vltavou

Uchazeč:

DATO CB s.r.o., Rudolfovska 552, 370 01 České Budějovice

Datum: 19.11.2018

Projektant: VAK projekt s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

62 000,00

D VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

62 000,00

D VRN1

Průzkumné, geodetické a projektové práce

35 000,00

1	K	012103000	Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou	soubor	1,000	2 500,00	2 500,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		1		1,000			
2	K	012303000	Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě	soubor	1,000	5 500,00	5 500,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		1		1,000			
3	K	012-7	Dopravně-inženýrské opatření	soubor	1,000	9 000,00	9 000,00	CS ÚRS 2018 02

Poznámka k položce:

Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemístování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.

	VV		1		1,000			
4	K	013-1	Provozní řád	kus	1,000	8 500,00	8 500,00	CS ÚRS 2018 02
5	K	013-2	Náklady související s předáním díla	soubor	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2018 02
6	K	013254000	Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby	soubor	1,000	7 500,00	7 500,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		1		1,000			

D VRN3

Zařízení staveniště

5 500,00

7	K	030001000	Zařízení staveniště	soubor	1,000	5 500,00	5 500,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		1		1,000			

D VRN4

Inženýrská činnost

1 500,00

8	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	soubor	1,000	1 500,00	1 500,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		1		1,000			

D VRN9

Ostatní náklady

20 000,00

9	K	092103001	Ostatní náklady související s provozem náklady na zkušební provoz	soubor	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	---	--------	-------	-----------	-----------	----------------

DATO CB s.r.o.
Rudolfovska tř. 552
370 01 České Budějovice
IČ 28097670, DIČ CZ28097670
Tel.: 602 468 996, 721 246 113

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Hluboká nad Vltavou - tlaková kanalizační přípojka pro areál golfu

Objekt:

SO-01 - Stavební část

KSO: 827 21
Místo: Hluboká nad Vltavou
CZ-CPV: 45000000-7

Zadavatel:
Město Hluboká nad Vltavou

Uchazeč:
DATO CB s.r.o., Rudolfovska 552, 370 01 České Budějovice

Projektant:
VAK projekt s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ: 222
Datum: 19.11.2018
CZ-CPA: 42
IČ: 00244899
DIČ: CZ00244899
IČ: 28097670
DIČ: CZ28097670
IČ: 28159721
DIČ: CZ 281 59 721

Cena bez DPH

311 789,30

DPH základní
snižena

Základ daně
311 789,30
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
65 475,75
0,00

Cena s DPH

v CZK

377 265,05

DATO CB s.r.o.
Rudolfovska tř. 552
370 01 České Budějovice
IČ 28097670, DIČ CZ28097670
Tel.: 602 452 996, 721 256 113



REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Hluboká nad Vltavou - tlaková kanalizační přípojka pro areál golfu
Objekt:

SO-01 - Stavební část

Místo: Hluboká nad Vltavou
Zadavatel: Město Hluboká nad Vltavou
Uchazeč: DATO CB s.r.o., Rudolfovska 552, 370 01 České Budějovice

Datum: 19.11.2018

Projektant: VAK projekt s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

311 789,30

HSV - Práce a dodávky HSV

281 427,80

1 - Zemní práce	122 615,89
2 - Zakládání	2 028,13
3 - Svislé a kompletní konstrukce	69 646,50
4 - Vodorovné konstrukce	12 712,40
5 - Komunikace pozemní	26 908,20
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	375,00
8 - Trubní vedení	30 279,84
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	11 095,04
997 - Přesun sutě	3 435,20
998 - Přesun hmot	2 331,60

M - Práce a dodávky M

30 361,50

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

30 361,50

DATO CB s.r.o.
Rudolfovska tr. 552
370 01 České Budějovice
IČ 28097670, DIČ CZ28097670
Telefon: 382508, 721 256 113



SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Hluboká nad Vltavou - tlaková kanalizační přípojka pro areál golfu

Objekt:

SO-01 - Stavební část

Místo:

Hluboká nad Vltavou

Zadavatel:

Město Hluboká nad Vltavou

Uchazeč:

DATO CB s.r.o., Rudolfová 552, 370 01 České Budějovice

Datum: 19.11.2018

Projektant: VAK projekt s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

311 789,30

D HSV

Práce a dodávky HSV

281 427,80

D 1

Zemní práce

122 615,89

1	K	113107243	Odstranění podkladů nebo krytý strojně plochy jednotlivě přes 200 m ² s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m ²	22,650	50,00	1 132,50	CS ÚRS 2018 02
			1,5*15,1		22,650			
2	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	480,000	25,00	12 000,00	CS ÚRS 2018 02
			20*24		480,000			
3	K	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	20,000	50,00	1 000,00	CS ÚRS 2018 02
			20		20,000			
4	K	119001401	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200	m	0,900	320,00	288,00	CS ÚRS 2018 02
			0,9		0,900			
5	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	3,600	350,00	1 260,00	CS ÚRS 2018 02
			0,9*4		3,600			
6	K	121101101	Sejmutí ornice nebo lešní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládce se složením, na vzdálenost do 50 m	m ³	71,010	40,00	2 840,40	CS ÚRS 2018 02
			jáma ČS 0,15*3*3		1,350			
			výtlač 0,15*9*51,6		69,660			
			Součet		71,010			
7	K	130001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m ³	6,750	410,00	2 767,50	CS ÚRS 2018 02
			0,9*1*1,5*5		6,750			
8	K	131201201	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m ³	m ³	14,625	555,00	8 116,88	CS ÚRS 2018 02
			jáma ČS 3*3*3,4		30,600			
			odpočty ornice - (0,15*3*3)		-1,350			
			Mezisoučet		29,250			
			výkop jam třída 3 - 50% H*0,5		14,625			
9	K	131201209	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu	m ³	2,925	45,00	131,63	CS ÚRS 2018 02
			Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3		2,925			
			H*0,5*0,2		2,925			
10	K	131301201	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m ³	m ³	14,625	600,00	8 775,00	CS ÚRS 2018 02
			výkop jam třída 4 - 50% H*0,5		14,625			
11	K	131301209	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu	m ³	2,925	75,00	219,38	CS ÚRS 2018 02
			Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4		2,925			
			H*0,5*0,2		2,925			
12	K	132201201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m ³	m ³	36,835	150,00	5 525,25	CS ÚRS 2018 02
			výtlač 82,13		82,130			
			odpočet komunikce - asfalt - 0,9*0,11*15,1		-1,495			
			odpočet sejmutí ornice - (0,9*0,15*51,6)		-6,966			
			Mezisoučet		73,669			
			v hor. tř. 3 - 50% Hr*0,5		36,835			
13	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3	m ³	7,367	35,00	257,85	CS ÚRS 2018 02
			Hr*0,5*0,2		7,367			
14	K	132301201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m ³	m ³	36,835	220,00	8 103,70	CS ÚRS 2018 02
			v hor. tř. 4 - 50% Hr*0,5		36,835			
15	K	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4	m ³	7,367	50,00	368,35	CS ÚRS 2018 02
			Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4		7,367			
			Hr*0,5*0,2		7,367			
16	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m ²	102,950	65,00	6 691,75	CS ÚRS 2018 02
			102,95		102,950			
17	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m ²	102,950	24,00	2 470,80	CS ÚRS 2018 02
			102,95		102,950			
18	K	151101201	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření příložené, hloubky do 4 m	m ²	40,800	90,00	3 672,00	CS ÚRS 2018 02
			3,4*3*4		40,800			
19	K	151101211	Odstranění pažení stěn výkopu s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložené, hloubky do 4 m	m ²	40,800	30,00	1 224,00	CS ÚRS 2018 02
			3,4*3*4		40,800			
20	K	151101301	Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů s potřebným přepážováním při roubení příložením, hloubky do 4 m	m ³	30,600	75,00	2 295,00	CS ÚRS 2018 02
			3*3*3,4		30,600			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	151101311	Odstranění rozeprání stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu roubení příložného, hloubky do 4 m	m3	30,600	15,00	459,00	CS ÚRS 2018 02
	W		3*3*3,4		30,600			
22	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	73,669	70,00	5 156,83	CS ÚRS 2018 02
	W		Hr		73,669			
23	K	161101102	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m	m3	29,250	150,00	4 387,50	CS ÚRS 2018 02
	W		Hj		29,250			
24	K	162401102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m	m3	29,372	270,00	7 930,44	CS ÚRS 2018 02
	W		Sk		29,372			
25	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky		29,372			
	W		Hj+Hr-zá	m3	29,372	18,00	528,70	CS ÚRS 2018 02
	W	Sk	Součet		29,372			
26	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	58,744	95,00	5 580,68	CS ÚRS 2018 02
	W		Sk*2		58,744			
27	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, sachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	73,547	70,00	5 148,29	CS ÚRS 2018 02
	W		"výtlak" 82,13		82,130			
	W		"odpočet komunikce - asfalt"-0,9*0,41*15,1		-5,572			
	W		"odpočet sejmutí ornice"- (0,9*0,15*51,6)		-6,966			
	W		"obsyp potrubí"-0,9*0,15*66,7		-9,005			
	W		"lože potrubí"-0,9*0,1*66,7		-6,003			
	W		"jáma ČS 3*3*3,4		30,600			
	W		"odpočty ornice"- (0,15*3*3)		-1,350			
	W		"lože ČS"-0,2*3*3		-1,800			
	W		"ČS Febeton deska"-0,15*2,2*2,2		-0,726			
	W		"ČS"-1,8*1,8*pi*3,05/4		-7,761			
	W	zá	Součet		73,547			
28	K	175151101	Obsypání potrubí strojní sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	9,005	350,00	3 151,75	CS ÚRS 2018 02
	W		0,9*0,15*66,7		9,005			
29	M	583313400	kamenivo těžené drobné prané frakce 0-4	t	15,038	250,00	3 759,50	CS ÚRS 2018 02
	W		9,005*1,67		15,038			
30	K	181301102	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	473,400	15,00	7 101,00	CS ÚRS 2018 02
	W		"jáma ČS 3*3		9,000			
	W		"výtlak" 9*51,6		464,400			
	W		Součet		473,400			
31	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	473,400	15,00	7 101,00	CS ÚRS 2018 02
	W		"jáma ČS 3*3		9,000			
	W		"výtlak" 9*51,6		464,400			
	W		Součet		473,400			
32	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	14,202	105,00	1 491,21	CS ÚRS 2018 02
	W		473,4*0,03		14,202			
33	K	184818232	Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení včetně odstranění výšky bednění do 2 m průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	4,000	420,00	1 680,00	CS ÚRS 2018 02
	W		4		4,000			
D 2 Zakládání								
34	K	213211111	Spojovací vrstva na základové spáře z cementového mléka	m2	2,545	125,00	2 028,13	
	W		1,8*1,8*pi/4		2,545		318,13	CS ÚRS 2018 02
35	K	213311141	Polštáře zhutněné pod základy ze šterkopisků třídného	m3	1,800	950,00	1 710,00	CS ÚRS 2018 02
	W		"lože ČS 0,2*3*3		1,800			
	W		Součet		1,800			
D 3 Svislé a kompletní konstrukce								
36	K	320101112	Osazení betonových a železobetonových prefabrikátů hmotnosti jednotlivě přes 1 000 do 5 000 kg	m3	3,105	1 500,00	4 657,50	CS ÚRS 2018 02
	W		"dno ČS 1,8*1,8*pi/4*1,885-1,5*1,5*pi/1,635/4		1,907			
	W		"skruž ČS 1,8*1,8*pi/4-1,5*1,5*pi/4		0,778			
	W		"zákrut deska ČS 1,8*1,8*pi/4*0,165		0,420			
	W		Součet		3,105			
37	M	480293100/1000023	Dno PNK-Q, 1 150/164 BZP už. objem 2,78m3 natural	KS	1,010	25 500,00	25 755,00	
	W		1*1,01		1,010			
38	M	592-2	skruž nádrže železobetonové prefabrikované kruhové 150 x 100 x 14 cm PNK-Q, 1 150/100	kus	1,010	12 500,00	12 625,00	
	W		Poznámka k položce: materiál: vodotěsný železobeton třídy C 30/37 dle ČSN EN 206-1, odolný proti působení mrazu a rozmrazání (XF4) a proti působení silně agresivního prostředí (XA3), pryžové těsnění ve spoji					
	W		1*1,01		1,010			
39	M	592-3	deska betonová zákrutová nádrže prefabrikované kruhové 150x16,5cm, se vstupem PNK-Q, 1 63/17	kus	1,010	5 900,00	5 959,00	
	W		Poznámka k položce: zákrutová deska prefabrikované železobetonové kruhové nádrže o světlem pr. 1500mm materiál: vodotěsný železobeton třídy C40/50 dle ČSN EN206-1, odolný proti působení mrazu a rozmrazání (XF4), včetně ochranného bitumenového nátěru z vnější strany a těsnění spoje. umístění poklopu viz půdorys					
	W		1*1,01		1,010			
40	M	413010/040000020	Těsnění IS elastomerové - EMT DN 1500	KS	2,000	650,00	1 300,00	
	W		2		2,000			
41	M	334-1	Těsnění prostupu - systémové těsnění + zapěnění montážní pěnou otvor pr.120mm, potrubí 75mm	kus	1,000	2 150,00	2 150,00	
	W		1		1,000			
42	M	334-2	Těsnění prostupu - systémové těsnění + zapěnění montážní pěnou otvor pr.180mm, potrubí 90mm	kus	2,000	5 500,00	11 000,00	
	W		2		2,000			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
43	K	334-3	Těsnění prostupu - systémové těsnění + zapěnění montážní pěnou otvor pr.300mm, potrubí 200mm	kus	1,000	6 200,00	6 200,00	
	VV		1		1,000			
D 4 Vodorovné konstrukce							12 712,40	
44	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těžného 0 až 4 mm	m3	6,003	800,00	4 802,40	CS ÚRS 2018 02
	VV		0,9*0,1*66,7		6,003			
45	K	452321131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu železového v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	m3	0,726	2 750,00	1 996,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		CS 0,15*2,2*2,2		0,726			
46	K	452351101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty	m2	1,320	500,00	660,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		CS 0,15*2,2*4		1,320			
47	K	452368211	Výztuž podkladních desek, bloků nebo pražců v otevřeném výkopu ze svařovaných sítí typu Kari	t	0,037	30 500,00	1 128,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		CS 37/1000		0,037			
48	K	457311118	Vyrovnávací nebo spádový beton včetně úpravy povrchu C 30/37 XC4 XD2 XF3 XA2	m3	1,500	2 750,00	4 125,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		1,5		1,500			
D 5 Komunikace pozemní							26 908,20	
49	K	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	27,180	130,00	3 533,40	CS ÚRS 2018 02
	VV		0,9*15,1*2		27,180			
50	K	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm	m2	22,650	550,00	12 457,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		1,5*15,1		22,650			
51	K	573111111	Postřík infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 0,60 kg/m2	m2	22,650	24,00	543,60	CS ÚRS 2018 02
	VV		1,5*15,1		22,650			
52	K	573211109	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m2	m2	22,650	18,00	407,70	CS ÚRS 2018 02
	VV		1,5*15,1		22,650			
53	K	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm	m2	22,650	440,00	9 966,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		1,5*15,1		22,650			
D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							375,00	
54	K	631319211	Příplatek k cenám betonových mazanin za vyztužení polypropylenovými mikrovlákný objemové vyztužení 0,9 kg/m3	m3	1,500	250,00	375,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		1,5		1,500			
D 8 Trubní vedení							30 279,84	
55	K	8-1	D+M Redukční manžeta DN150/DN250	kus	1,000	1 050,00	1 050,00	
	VV		1		1,000			
56	K	871231141	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 75 x 6,8 mm	m	66,200	35,00	2 317,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		výtlačk 66,2		66,200			
57	M	28613528-1	potrubí PE100 RC SDR17 75x4,5 dl 12 m	m	67,193	130,00	8 735,09	
	VV		66,2*1,015		67,193			
58	K	871321151	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 17/PN10 D 160 x 9,5 mm	m	0,500	85,00	42,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		0,5		0,500			
59	M	28613573	potrubí PE100 RC, SDR17 160x9,5 dl 100m	m	0,508	500,00	254,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		0,5*1,015		0,508			
60	K	877241101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 90	kus	1,000	60,00	60,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		1		1,000			
61	M	28614977	elektroredukcí PE 100 PN 16 d 90-75	kus	1,015	360,00	365,40	CS ÚRS 2018 02
	VV		1*1,015		1,015			
62	K	877321101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 160	kus	1,000	330,00	330,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		1		1,000			
63	M	28614980	elektroredukcí PE 100 PN 16 d 160-90	kus	1,015	890,00	903,35	CS ÚRS 2018 02
	VV		1*1,015		1,015			
64	K	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	66,200	13,00	860,60	CS ÚRS 2018 02
	VV		výtlačk 66,2		66,200			
65	K	892351111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200	m	0,500	22,00	11,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		0,5		0,500			
66	K	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300	kus	1,000	4 500,00	4 500,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		výtlačk 1		1,000			
67	K	899103111	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámů pro třídu zatížení B125, C250	kus	1,000	550,00	550,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		1		1,000			
68	M	460293100100029 331	Kompozitní poklop atyp zatížení B125 s těsněním a zámký 900x900mm se zabetonováním do stropní desky	KS	1,000	8 500,00	8 500,00	
	VV		1		1,000			
69	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm	m	66,700	20,00	1 334,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		66,7		66,700			
70	K	899722111	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 20 cm	m	66,700	7,00	466,90	CS ÚRS 2018 02
	VV		66,7		66,700			
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							11 095,04	
71	K	919732211	Stýčná pracovní spára při napojení nového živичného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm včetně prořezání spáry	m	30,200	65,00	1 963,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		15,1*2		30,200			
72	K	919735113	Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm	m	30,200	92,00	2 778,40	CS ÚRS 2018 02
	VV		15,1*2		30,200			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
73	K	933901111	Zkoušky objektů a vymývání provedení zkoušky vodotěsnosti betonové nádrže jakéhokoli druhu a tvaru, o obsahu do 1000 m ³	m ³	0,900	1 600,00	1 440,00	CS ÚRS 2018 02
74	M	082113210	voda pitná pro ostatní odběratele		0,900			
75	M	082313200	voda odvedená kanalizací nečistěná od smluvních odběratelů	m ³	0,927	32,00	29,66	CS ÚRS 2018 02
76	K	933901311	Zkoušky objektů a vymývání naplnění a vyprázdnění nádrže pro účely vymývací (proplachovací) o obsahu do 1000 m ³	m ³	0,927	38,00	35,23	CS ÚRS 2018 02
77	K	952903112	Vyčištění objektů čistíren odpadních vod, nádrží, žlabů nebo kanálů světle výšky prostoru do 3,5 m	m ²	0,900	560,00	504,00	CS ÚRS 2018 02
78	K	977151121	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 110 do 120 mm	m	0,140	3 600,00	504,00	CS ÚRS 2018 02
79	K	977151124	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 150 do 180 mm	m	0,280	4 300,00	1 204,00	CS ÚRS 2018 02
80	K	977151128	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 250 do 300 mm	m	0,140	5 200,00	728,00	CS ÚRS 2018 02
D 997 Přesun sutě								
81	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	7,232	155,00	3 435,20	
82	K	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	7,232	140,00	1 012,48	CS ÚRS 2018 02
83	K	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) asfaltového bez obsahu dehtu zařazeného do katalogu odpadů pod kódem 170 302	t	7,232	180,00	1 301,76	CS ÚRS 2018 02
D 998 Přesun hmot								
84	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	23,316	100,00	2 331,60	CS ÚRS 2018 02
D M Práce a dodávky M								
D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích								
85	K	460150073	Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 40 cm, hloubky 90 cm, v hornině třídy 3	m	1,000	360,00	360,00	CS ÚRS 2018 02
86	K	460150123	Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm, hloubky 40 cm, v hornině třídy 3	m	23,000	280,00	6 440,00	CS ÚRS 2018 02
87	K	460270126	Pilíře a skříně pro rozvod nn zděné pilíře z vápenopískových cihel šířky do 40 cm, včetně hloubení jámy, naložení přebytečné horniny, zhotovení pískového lože, zřízení základu, izolace a krycí desky a urovnání okolního terénu bez koncovkového dílu, pro skřín výšky 105 cm a šířky přes 135 do 150 cm	kus	1,000	12 600,00	12 600,00	CS ÚRS 2018 02
88	K	460421001	Kabelové lože včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu z písku nebo šterkopísku tloušťky 5 cm nad kabel bez zakrytí, šířky do 65 cm	m	24,000	365,00	8 760,00	CS ÚRS 2018 02
89	K	460490012	Krytí kabelů, spojek, koncovek a odbočnic kabelů výstražnou fólií z PVC včetně vyrovnání povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie do rýhy, fólie šířky do 25cm	m	24,000	6,50	156,00	CS ÚRS 2018 02
90	K	460510054	Kabelové prostupy, kanály a multikanály kabelové prostupy z trub plastových včetně osazení, utěsnění a spárování do rýhy, bez výkopových prací bez obsypu, vnitřního průměru do 10 cm	m	2,000	250,00	500,00	CS ÚRS 2018 02
91	M	40003300011222004	Chranička plastová - pro kabely - návin DN 90, v rolích 50m červená	M	2,000	65,00	130,00	
92	K	460510055	Kabelové prostupy, kanály a multikanály kabelové prostupy z trub plastových včetně osazení, utěsnění a spárování do rýhy, bez výkopových prací bez obsypu, vnitřního průměru přes 10 do 15 cm	m	1,000	350,00	350,00	CS ÚRS 2018 02
93	M	40003300011222004	Chranička plastová - pro kabely - UV, DN 110, v rolích 50m, PE HD, UV stabilní černý	M	1,000	70,00	70,00	
94	K	460520173	Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových ohebných, vnitřního průměru přes 50 do 90 mm	m	1,000	50,00	50,00	CS ÚRS 2018 02
95	K	460560073	Zásyp kabelových rýh ručně s uložení výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a urovnání povrchu šířky 40 cm hloubky 90 cm, v hornině třídy 3	m	1,000	69,00	69,00	CS ÚRS 2018 02
96	K	460560123	Zásyp kabelových rýh ručně s uložení výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a urovnání povrchu šířky 35 cm hloubky 40 cm, v hornině třídy 3	m	23,000	27,00	621,00	CS ÚRS 2018 02
97	K	460620013	Úprava terénu provizorní úprava terénu včetně odkopání drobných nerovností a zásypu prohlubní se zhutněním, v hornině třídy 3	m ²	7,300	35,00	255,50	CS ÚRS 2018 02

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Hluboká nad Vltavou - tlaková kanalizační přípojka pro areál golfu

Objekt:

PS-01 - Strojní část

KSO: 827 21

Místo: Hluboká nad Vltavou

CZ-CPV: 45000000-7

Zadavatel:

Město Hluboká nad Vltavou

Uchazeč:

DATO CB s.r.o., Rudolfovská 552, 370 01 České Budějovice

Projektant:

VAK projekt s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ: 2

Datum: 19.11.2018

CZ-CPA: 42

IČ: 00244899

DIČ: CZ00244899

IČ: 28097670

DIČ: CZ28097670

IČ: 28159721

DIČ: CZ 281 59 721

Cena bez DPH

214 570,00

DPH základní
snížená

Základ daně

214 570,00

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

45 059,70

0,00

Cena s DPH

v CZK

259 629,70

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Hluboká nad Vltavou - tlaková kanalizační přípojka pro areál golfu

Objekt:

PS-01 - Strojní část

Místo:

Hluboká nad Vltavou

Datum: 19.11.2018

Zadavatel:

Město Hluboká nad Vltavou

Projektant: VAK projekt s.r.o.

Uchazeč:

DATO CB s.r.o., Rudolfovska 552, 370 01 České Budějovice

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

214 570,00

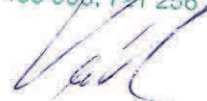
M - Práce a dodávky M

214 570,00

35-M - Montáž čerpadel, kompr.a vodoh.zař.

214 570,00

DATO CB s.r.o.
Rudolfovska tř. 552
370 01 České Budějovice
IČ 28097670, DIČ CZ28097670
Tel.: 602 468 996, 721 256 113



SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Hluboká nad Vltavou - tlaková kanalizační přípojka pro areál golfu

Objekt:

PS-01 - Strojní část

Místo:

Hluboká nad Vltavou

Datum: 19.11.2018

Zadavatel:

Město Hluboká nad Vltavou

Projektant: VAK projekt s.r.o.

Uchazeč:

DATO CB s.r.o., Rudolfovska 552, 370 01 České Budějovice

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

Náklady soupisu celkem

214 570,00

D M

Práce a dodávky M

214 570,00

D 35-M

Montáž čerpadel, kompr.a vodoh.zař.

214 570,00

1	K	01	Technologická část strojní	soubor	1,000	214 570,00	214 570,00	
	VV		1		1,000			

DATO CB s.r.o.
Rudolfovska tr. 552
370 01 České Budějovice
IČ 28097670, DIČ CZ28097670
Tel.: 602 468 996, 721 256 119



Организация и управление проектами

Stavba: Hluboká nad Vltavou - tlaková kanalizační přípojka pro areál golfu

Objekt: PS-01 Vystrojení čerpací stanice

Část: Strojní část

Zpracoval:

Ludvík Zeman

Objednatel: Město Hluboká nad Vltavou, Masarykova 36, 373 41 Hluboká nad Vltavou

Zhotovitel: VAK projekt s.r.o.

16.11.2018

[illegible]

DATO CB s.r.o.

Rudolfovská tř. 552

370 01 České Budějovice

IC 28097670, DIČ: CZ28097670

Tel.: 602 468 998, 721 256 113

[Signature]

Poz.	Popis položky	MJ	Množství	Cena / MJ Kč	Celková cena Kč (bez DPH)	Výrobce	Typ
------	---------------	----	----------	-----------------	------------------------------	---------	-----

PS-01 Vystrojení čerpací stanice

01. Vystrojení čerpací stanice

01.1	Podorné kalové čerpadlo v provedení s s dvoutýčovým vodícím zařízením s průchodností 65 mm, orientační hmotnost 49 kg Výkon čerpadla: Q= 3,0 l/s; H= 5 m Motor: P= 0,8 kW; IN= 2,9 A; 1465 ot./min., U= 3x400V; Medium: splaškové odpadní vody s příměsí písku Připojovací rozměry: příruba DN 65 PN 10 Materiálové provedení: těleso, mezitěleso, oběžné kolo a patní koleno - šedá litina, hřídel - chromová ocel, těsnění - NBR, dvojité mechanické ucpávka SIC/SIC s olejovou komorou Čerpadlo dodá investor Příslušenství: dvě vodící tyče 1.4301, stacionární instalační sada s patním kolenem DN 65/65, spouštěcí řetěz 1.4301 převěšovací, kotevní a spojovací	kpl	2	69 060	138 120	KSB	Amarex 65-220/004-ULG2-145
01.2	Příruba plochá přivařovací s lištou DN 65 PN 10 Napojované potrubí: Ø 70 mm Materiál: DIN 1.4301	ks	11	550	6 050		
01.3	Trubka nerezová podélně svařovaná, mořená Ø 70x2 mm Materiál: DIN 1.4301	m	2	250	500		
01.4	Zpětná klapka s koulí pro odpadní vodu DN 80 PN 10 Materiál: těleso a víko z tvárné litiny, koule z hliníku povrstvená pryží z NBR, spojovací šrouby nerez, těsnění NBR Povrchová ochrana: těžká protikorozi ochrana vně i uvnitř epoxidový	ks	2	980	1 960		
01.5	Koleno 45° nerezové podélně svařované, mořené Ø 70x2 mm, R=1,5 D Materiál: DIN 1.4301	ks	4	310	1 240		
01.6	Koleno 90° nerezové podélně svařované, mořené Ø 70x2 mm, R=1,5 D Materiál: DIN 1.4301	ks	4	420	1 680		
01.7	Nožové uzavírací šoupátko pro odpadní vodu DN 65 PN 10 bezpřírubové Materiál: těleso ze šedé litiny, uzavírací deska z nerez oceli min. 17% Cr, vřeten z nerez oceli min. 13% Cr, těsnění z NBR, tažná matice z mosazi Povrchová ochrana: povrstvení vně i uvnitř epoxidovým práškem Včetně ručního kola	ks	2	4 850	9 700		
01.8	Speciální příruba jištěná proti posunu DN 65 PN 10 pro potrubí PE Ø 75 Materiál: příruba a upínací kroužek - tvárná litina s epoxidovou ochrannou vrstvou, těsnicí kroužek s chlopněmi - EPDM nastalo mazané, ploché těsnění - EPDM, šrouby - A2	ks	1	3 680	3 680		
01.9	Trubka nerezová podélně svařovaná, mořená Ø 54x2 mm Materiál: DIN 1.4301	m	1	280	280		
01.10	Koleno 90° nerezové podélně svařované, mořené Ø 54x2 mm, R = 1,5 D Materiál: nerez DIN 1.4301	ks	2	420	840		
01.11	Nípl přivařovací DN 50 s vnějším závitem 2" Materiál: DIN 1.4301	ks	1	220	220		
01.12	Kulový kohout DN 2" s pákou a vnitřními závitů Materiál: mosaz	ks	1	650	650		
01.13	Vsuvka 2" vnější závitů Materiál: mosaz	ks	1	120	120		
01.14	Rychlospojka C52 s vnitřním závitem 2" Materiál: mosaz	ks	1	560	560		

02. Instalační materiál

02.1	Označení potrubí - spotřebiče, směr toku, funkce	kpl	1	1 200	1 200		
02.2	Spojovací materiál přírubových spojů Materiál: kombinace nerez A2/A4 - kompletní sada šroub metrický se šestihlannou hlavou DIN 931/A2, podložka plochá DIN125A/A2, matice šestihlanná přesná DIN 934/A4 Při montáži bude používána pasta proti zadírání	kpl	1	4 680	4 680		
02.3	Těsnicí materiál přírubových spojů - ploché ocelo gumové těsnění pro pitnou vodu (NBR-GW) typ KGS, pro plastové příruby KGS/S	kpl	1	780	780		
02.4	Drobný montážní mat. (drobné tvarovky, nátrubky, vsuvky, šroubení,	kpl	1	3 600	3 600		
02.5	Zakrytí potrubí netkanou textilií 400 g/m ² včetně upevňovacího materiálu	m ²	8	560	4 480		

03. Služby

03.1	Montáž nového technologického zařízení	kpl	1	10 250	10 250		
03.2	Komplexní zkoušky	kpl	1	2 600	2 600		
03.3	Funkční zkoušky, uvedení zařízení do provozu	kpl	1	380	380		
03.4	Mechanické očištění nerezového potrubí a svarů, pasivace svarů, ošetření nerezových spojů mořením	kpl	1	2 000	2 000		
03.5	Zaškolení personálu obsluhy a údržby	kpl	1	2 000	2 000		
03.6	Zajištění manipulací provozovatelem	kpl	1	10 200	10 200		
03.7	Projekt skutečného provedení vystrojení	kpl	1	6 800	6 800		

DATO CB s.r.o.
Rudolfovská tř. 552
370 01 České Budějovice
IČ 28097670, DIČ CZ28097670
Tel.: 602 468 996, 721 256 113

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Hluboká nad Vltavou - tlaková kanalizační přípojka pro areál golfu

Objekt:

PS-02 - Elektroinstalace a MaR

KSO: 827 21

Místo: Hluboká nad Vltavou

CZ-CPV: 45000000-7

Zadavatel:

Město Hluboká nad Vltavou

Uchazeč:

DATO CB s.r.o., Rudolfovská 552, 370 01 České Budějovice

Projektant:

VAK projekt s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ: 2

Datum: 19.11.2018

CZ-CPA: 42

IČ: 00244899

DIČ: CZ00244899

IČ: 28097670

DIČ: CZ28097670

IČ: 28159721

DIČ: CZ 281 59 721

Cena bez DPH

221 795,00

DPH základní
snížená

Základ daně
221 795,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
46 576,95
0,00

Cena s DPH

v CZK

268 371,95

DATO CB s.r.o.
Rudolfovská 552
370 01 České Budějovice
IČ 28097670, DIČ CZ28097670
Tel.: 382 408 696, 721 256 113



REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Hluboká nad Vltavou - tlaková kanalizační přípojka pro areál golfu
Objekt:

PS-02 - Elektroinstalace a MaR

Místo: Hluboká nad Vltavou
Zadavatel: Město Hluboká nad Vltavou
Uchazeč: DATO CB s.r.o., Rudolfovska 552, 370 01 České Budějovice

Datum: 19.11.2018

Projektant: VAK projekt s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

M - Práce a dodávky M	221 795,00
21-M - Elektromontáže	221 795,00
	221 795,00

DATO CB s.r.o.
Rudolfovska tř. 552
370 01 České Budějovice
IČ 28097670, DIČ CZ28097670
Tel.: 602 468 996, 721 256 113



SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Hluboká nad Vltavou - tlaková kanalizační přípojka pro areál golfu

Objekt:

PS-02 - Elektroinstalace a MaR

Místo:

Hluboká nad Vltavou

Datum: 19.11.2018

Zadavatel:

Město Hluboká nad Vltavou

Projektant: VAK projekt s.r.o.

Uchazeč:

DATO CB s.r.o., Rudolfovská 552, 370 01 České Budějovice

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

Náklady soupisu celkem

221 795,00

D M

Práce a dodávky M

221 795,00

D 21-M

Elektromontáže

221 795,00

1	K	01	Elektroinstalace a MaR	soubor	1,000	221 795,00	221 795,00	
---	---	----	------------------------	--------	-------	------------	------------	--

DATO CB s.r.o.
Rudolfovská tř. 552
370 01 České Budějovice
IČ 28097670, DIČ CZ28097670
Tel: 378 998 998, 378 256 113

Název stavby / díla:

**HLUBOKÁ NAD VLTAVOU - TLAKOVÁ KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA PRO
AREÁL GOLFU
PS-02 Elektroinstalace a MaR**

Objednatel: VAK projekt s.r.o.
Zhotovitel: ISATS Ing. Prašnička s.r.o.
Vypracoval: Ing. Lukáš Čierný
Dne: 16.5.2018

Výkaz výměr - rekapitulace

Součet Kč bez DPH		221 795,00
Popis		cena Kč/pol.
Položka	Dodávky	
1	Dodávka upraveného rozvaděče RM1	120 875,00
2	Dodávka polní instrumentace MaR	94 010,00
3	Kabely, kabelové trasy a elektromontážní materiál	18 315,00
		8 550,00
Položka	Elektromontáže a služby	
4	Elektromontáže	100 920,00
5	Služby	54 890,00
		46 030,00

POZN. - NENÍ PŘEDMĚTEM PROJEKTU ANI TĚCHTO VÝKAZŮ VÝMĚR

- zhotovitel stavby provede veškeré výkopové práce spojené s pokládkou zemních kabelů, provede pískové lože 10 cm pod a nad kabely, obsypy kabelů, záhozy a úpravy terénu, vytýčení inženýrských sítí a geodetické zaměření skutečného stavu - součástí dodávky elektro je založení zemnicích pásků, kabelů a výstražných fólií do stavbou připravených výkopů a dohled na obsypy kabelů,
- zhotovitel stavby založí a postaví zděný piliř u čerpací stanice pro rozvaděč RM1, včetně založení kabelových chrániček a zemnicí sítě dle požadavků dodavatele elektroinstalace,
- provozovatel zajistí SIM kartu do telemetrické stanice.

DATO CB s.r.o.
Rudolfínská tř. 552
370 01 České Budějovice
IČ 28097670, DIČ CZ28097670
Tel: 602 488 993, 721 256 113

Dodávky							
Součet Kč bez DPH							
Položka	Popis	Výrobce	Typ	mj	počet mj	jedn. cena Kč	120 875,00 cena Kč/pol.
1	Dodávka upraveného rozvaděče RM1						94 010,00
1.1	Plastová rozvaděčová skříň, venkovní provedení z UV odolného plastu, vxšvh 1056x852x350 mm, IP 65, venkovní a vnitřní dveře, zámek FAB, určeno k zazdění do pilíře			kpl	1	13 935,00	13 935,00
1.2	Vlastní výbava rozvaděče - jističí prvky min 10 kA včetně svodiče 3-pólového B+C I _{max} 60 kA, IL 125 A, hlavní jistič 16A/3 char. B, podružný elektroměr pro přímé měření na DIN lištu 3fázový 5-60A, osvětlení a temperace rozvaděče, hlídání napětí včetně signalizace			kpl	1	13 095,00	13 095,00
1.3	Spínání 3f motorový vývod do 2 kW, pro čerpadlo včetně vyhodnocení teploty vinutí motoru, vyhodnocení průsaku, místní a dálková signalizace chodu, poruchy a automatu, ovládání z vnitřních dveří rozvaděče			kpl	2	4 645,00	9 290,00
1.4	Jističný ovládací vývod místní a dálkové signalizace minimální a maximální hladiny čerpané ijmky včetně blokace ochrany minimální			kpl	1	1 240,00	1 240,00
1.5	Jističný napájecí obvod včetně zdroje pro telemetrickou stanici			kpl	1	1 155,00	1 155,00
1.6	Jističný zásuvkový obvod 230 V, 16 A přes chránič s reziduálním proudem 30 mA			kpl	1	1 380,00	1 380,00
1.7	Telemetrická stanice kompatibilní s dispečinkem provozovatele ve vestavném provedení, 8x PV vstup, 6x DA vstup, 2x reléový výstup, GSM/GPRS přenos včetně GSM antény, akumulátoru, bez SIM karty - SIM kartu dodá provozovatel objektu při realizaci díla			kpl	1	30 945,00	30 945,00
1.8	Obvod elektronického zabezpečení objektu včetně magnetického kontaktu dveří rozvaděče			kpl	1	115,00	115,00
1.9	Nosný a ranžirovací materiál, pojistkové patrony, svorkovnice, kabelové průchodky, strojně tištěné štítky přístrojů a nálečky jednotlivých vodičů			kpl	1	5 380,00	5 380,00
1.10	Úprava, výroba a kompletace rozvaděče, kusová zkouška rozvaděče včetně výstupního protokolu a ES prohlášení o shodě			kpl	1	17 475,00	17 475,00
2	Dodávka polní instrumentace MaR						18 315,00
2.1	Plovákový spínač s přepínacím kontaktem, IP 68, vč. 15 m kabelu držáku na uchycení			ks	2	1 010,00	2 020,00
2.2	PV 21d - podpěra vedení na ploché střeše			ks	2	25,00	50,00
2.3	Hydrostatická ponorná tlaková sonda k měření výšky hladiny s keramickou oddělovací membránou, rozsah 0+6 m, přesnost 0,35 %, pasivní proudový výstup 4+20 mA, napájení 24 V D.C, kabel délky 15 m			ks	1	13 780,00	13 780,00
2.4	Ochranný válec pro hydrostatickou ponornou tlakovou sondu zhotovený z 50cm dlouhé odpadní roury KG DN315 na třech nerez podpěrách délky 10cm, včetně závěsného nerezového lana o průměru 5mm a délce 6m			ks	1	2 465,00	2 465,00
3	Kabely, kabelové trasy a elektromontážní materiál						8 550,00
3.1	Pomocný spojovací a jiné nespecifikovaný materiál			kpl	1	630,00	630,00
3.2	Silový kabel pro pohyblivé přívody, 300 / 500 V, s měděnými jádry, 1 x žl. zel. žíla, pryžová izolace pro středně těžké mechanické zatížení, do 7x1,5 mm ²			m	10	55,00	550,00
3.3	Teplem smrštitelná kabelová spojka pro 7-žilový kabel s plastovou izolací do 1 kV, včetně lisovacích spojovačů o průřezu 1,5 mm ²			ks	2	385,00	770,00
3.4	Ekvipotenciální svorkovnice s krytem			ks	1	200,00	200,00
3.5	Silový kabel pro pevné uložení do 1kV, s měděnými jádry do 4x10 mm ²			m	25	95,00	2 375,00
3.6	Propojovací jednožilový vodič, jádro měděné lanované, izolace z PVC, 450/750 V, do průřezu 16 mm ²			m	2	45,00	90,00
3.7	Propojovací jednožilový vodič, jádro měděné lanované, izolace z PVC, 450/750 V, do průřezu 6 mm ²			m	15	20,00	300,00
3.8	Přípojková skříň prázdná, 295 x 255 x 115 mm			ks	1	850,00	850,00
3.9	Zemnicí páska FeZn 30x4 mm, 1kg=1,05m			m	25	40,00	1 000,00
3.10	Jistič - In 25 A, charakteristika B, 3-pól, Icn 10 kA			ks	1	510,00	510,00
3.11	Červená polyetylenová páska s bleskem šíře 220 mm			m	30	5,00	150,00
3.12	Ohebná dvouplášťová korugovaná chránička 110/94, vč. protahovacího lana, červená			m	25	45,00	1 125,00

DATO CB s.r.o.
Rudolfovská tř. 552
370 01 České Budějovice
IČ 28097670, DIČ CZ28097670
Tel.: 802 482 996, 721 250 112



Elektromontáže a služby

Položka	Popis	Dodavatel	Součet Kč bez DPH			100 920,00
			mí	počet mí	jedn. cena	
4	Elektromontáže					54 890,00
4.1	elektromontáže		kpl	1	40 970,00	40 970,00
4.2	jádrový průvrt do čerpací stanice		kpl	2	6 960,00	13 920,00
5	Služby					46 030,00
5.1	vyhotovení výrobní dokumentace		kpl	1	9 990,00	9 990,00
5.2	aplikační SW telemetrické stanice		kpl	1	6 720,00	6 720,00
5.3	úpravy SW na dispečinku provozovatele		kpl	1	6 720,00	6 720,00
5.4	funkční zkoušky, uvedení do provozu		kpl	1	4 200,00	4 200,00
5.5	nastavení, ovládání, zkušební provoz zařízení		kpl	1	2 500,00	2 500,00
5.6	zaškolení personálu obsluhy a údržby		kpl	1	1 710,00	1 710,00
5.7	východí revize elektroinstalace		kpl	1	3 120,00	3 120,00
5.8	koordinace s ostatními dodavateli		kpl	1	2 500,00	2 500,00
5.9	dokumentace skutečného provedení		kpl	1	4 370,00	4 370,00
5.10	vedlejší a ostatní náklady nutné pro realizaci díla		kpl	1	3 240,00	3 240,00
5.11	odvoz a likvidace odpadu		kpl	1	960,00	960,00

67
Výkaz výměr- Elektromontáže a služby

DATC OB s.r.o.
Rudolfovska tř. 552
370 01 České Budějovice
IČ 280997670, DIČ CZ280997670
Tel.: 602 468 996, 721 256 113