

Číslo smlouvy objednatele: SMLO-155/1028/500/20/2018

DODATEK Č. 1 KE SMLouvĚ O DíLO

na zhotovení díla

„Úprava odvodnění silnice III/04314 – Boříkovice“

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

Smluvní strany

I. Správa a údržba silnic Pardubického kraje

Zastoupená: Ing. Miroslavem Němcem – ředitelem
Se sídlem: Pardubice, Doubravice 98, PSČ 533 53
IČO: 00085031
DIČ: CZ00085031

Zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl Pr, vložka 162

Bankovní spojení: [REDACTED]

Číslo účtu: [REDACTED]

E-mail: [REDACTED]

Osoby oprávněné jednat ve věcech smlouvy:

Ing. Miroslav Němec – ředitel

[REDACTED] – jmenovaný zástupce statutárního orgánu

[REDACTED] LLM. – jmenovaný zástupce statutárního orgánu

Zástupci oprávnění jednat ve věcech technických smlouvy:

[REDACTED] – technický náměstek

[REDACTED]
[REDACTED] vedoucí oddělení inženýrů, příspěvkových a dotačních programů

Osoby oprávněné k provádění zápisů a podepisování stavebního deníku a k předání staveniště a k podpisu protokolu o předání a převzetí stavby:

[REDACTED] technický náměstek

[REDACTED]
[REDACTED] - vedoucí oddělení inženýrů, příspěvkových a dotačních programů

(dále jen „Objednatel“) a

II. **HABAU CZ s.r.o., sídlo Žižkova tř. 1321/1, 370 01 České Budějovice 6, IČ: 260 68 338**, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Českých Budějovicích, oddíl C, vložka 11935

Zastoupená: Ing. Janem Vítkem, Ph.D., na základě plné moci a
Ing. Petrem Křenkem, na základě plné moci

Bankovní spojení: [REDAKCE]

Číslo účtu: [REDAKCE]

je-li účastník plátcem DPH, doplní číslo účtu, který je správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup dle §109 odst. 2 písm. c) zákona č. 235/2004 Sb., o DPH)

Osoby oprávněné jednat ve věcech smlouvy:

Ing. Jan Vítek, Ph.D., technický ředitel
Ing. Petr Křenek, ředitel závodu Hradec Králové

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:

Ing. Jan Vítek, Ph.D., technický ředitel
[REDAKCE]
Ing. Petr Křenek, ředitel závodu Hradec Králové
[REDAKCE]

Osoby oprávněné k vedení a podepisování stavebního deníku:

[REDAKCE] byvedoucí
[REDAKCE]

Osoby oprávněné k převzetí staveniště a protokolu o předání a převzetí stavby:

[REDAKCE] byvedoucí
[REDAKCE]

(dále jen „Zhotovitel“)

I.

- I. Smluvní strany uzavřely dne 27. 7. 2018 dle ustanovení § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, smlouvu o dílo č. SMLO-155/1028/500/20/2018, na zhotovení díla „Úprava odvodnění silnice III/04314 – Boříkovice“ (dále jen „Smlouva“).

II.

Smluvní strany se dohodly, že se článek 1. Předmět smlouvy rozšiřuje o:

Předmět smlouvy zahrnuje zejména:

- povinnost Zhotovitele vést deník stavby,
- realizace dočasného dopravního opatření,
- zpracování zprávy o průběhu stavby včetně fotodokumentace (zpráva bude předána ve 3 vyhotoveních vč. CD).
- vyhotovení dokumentace skutečného provedení, zaměření skutečného provedení v dig. formě (referenční systém Bpv) ve 3 vyhotoveních,
- zajištění informování přímo dotčených fyzických a právnických osob o době trvání, místě a rozsahu prací prováděných na pozemní komunikaci, a to nejpozději 7 dní před zahájením prací,
- doplnění svislého dopravního značení
- doplnění zábradlí na opravené propustky
- provedení souvisejících terénních úprav
- rozšíření odvodnění ve formě horské vpusti

III.

Smluvní strany se dohodly, že se článek 2. Cena díla Smlouvy mění takto:

1. Cena, kterou je Objednatel povinen zaplatit Zhotoviteli za řádně provedené Dílo, byla sjednána na základě výsledku zadávacího řízení a dohody smluvních stran a činí:

4 187 811,42 Kč (Slovy: čtyřmilionystoosmdesátšedmtisícsmsetjedenáct korun českých a 42/100 bez DPH (dále jen „smluvní cena“).

DPH 21% 879 440,39 Kč (Slovy: osmsetsedmdesátdevěttisícčtyřistačtyřicet korun českých a 39/100).

Cena včetně DPH činí **5 067 251,81 Kč** (Slovy: pět milionů šedesátšedmtisícdevětšestpadesátjedna koruna česká a 81/100).

Odůvodnění: navýšení rozsahu stavebních prací dle článku 1.

IV.

Smluvní strany se dohodly, že se článek 3. Termín plnění, místo plnění, podmínky plnění Smlouvy mění takto :

1. Zhotovitel se zavazuje dílo dle čl. I. smlouvy dodat objednateli v tomto termínu: předání řádně dokončeného díla do **31. 5. 2019.**
2. Ostatní body článku III. Termín plnění, místo plnění, podmínky plnění zůstávají beze změny.

V.

1. Ostatní ujednání Smlouvy zůstávají beze změny.
2. Přílohou tohoto dodatku je rozpočet stavby a aktualizovaný časový harmonogram.
3. Tento dodatek ke Smlouvě vstupuje v platnost dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Účinnosti nabývá dnem uveřejnění v Registru smluv.
4. Smluvní strany prohlašují, že dodatek ke Smlouvě byl sepsán podle jejich skutečné a svobodné vůle, že dodatek přečetly, s jeho obsahem souhlasí, což stvrzují svým podpisem. Dodatek je vyhotoven ve čtyřech stejnopisech, přičemž každá smluvní strana obdržela stejnopisy dva.

Pardubice dne: 26. 10. 2018

Hradec Králové dne: 26. 10. 2018

Za Objednatele:

Za Zhotovitele:



Ing. Miroslav Němec
Ředitel
Správa a údržba silnic
Pardubického kraje

Ing. Jan Vitek, Ph.D.
na základě plné moci
HABAU CZ s.r.o.

Ing. Petr Křenek
na základě plné moci
HABAU CZ s.r.o.

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 00047

Stavba: Úprava odvodnění silnice III/04314-Boříkovice

JKSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 26.10.2018

Objednatel:

Pardubický kraj -

IČ: 70892822

DIČ: CZ70892822

Zhotovitel:

323 - HK-Výroba

IČ: 26068338

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů	4.187.811,42
Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00

Cena bez DPH **4.187.811,42**

DPH základní	21,00%	ze	4.187.811,42	879.440,39
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 5.067.251,81

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 00047

Stavba: Úprava odvodnění silnice III/04314-Boříkovice

Místo:

Datum: ##

Objednatel: Pardubický kraj -

Projektant:

Zhotovitel: 323 - HK-Výroba

Zpracovatel:

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1)	Náklady z rozpočtů	4.187.811,42	5.067.251,81
00110	SUS Odvodnění VP	4.187.811,42	5.067.251,81
001	Všeobecné položky	148.000,00	179.080,00
SO 01	Odvodnění silnice	1.703.620,54	2.061.380,85
SO 02	Zpevněná plocha	1.761.141,25	2.130.980,91
Dod. 1	Odvodnění	575.049,63	695.810,05
2)	Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		4.187.811,42	5.067.251,81

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Úprava odvodnění silnice III/04314-Boříkovice

Objekt: 00110 - SUS Odvodnění VP

Část: 001 - Všeobecné položky

JKSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 26.10.2018

Objednatel:

Pardubický kraj -

IČ: 70892822

DIČ: CZ70892822

Zhotovitel:

323 - HK-Výroba

IČ: 26068338

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	148 000,00
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	148 000,00
---------------------	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	148 000,00	31 080,00
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	179 080,00
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Úprava odvodnění silnice III/04314-Boříkovice

Objekt: 00110 - SUS Odvodnění VP

Část: 001 - Všeobecné položky

Místo: Datum: 26.10.2018

Objednatel: Pardubický kraj -

Projektant:

Zhotovitel: 323 - HK-Výroba

Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	148 000,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	148 000,00

ROZPOČET

Stavba: Úprava odvodnění silnice III/04314-Boříkovice

Objekt: 00110 - SUS Odvodnění VP

Část: 001 - Všeobecné položky

Místo: Datum: 26.10.2018

Objednatel: Pardubický kraj -
Zhotovitel: 323 - HK-Výroba

Projektant:
Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

148 000,00

1	K	02910	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMEMERICKÁ MĚŘENÍ, Geometrický plán	KPL	1,000	22 500,00	22 500,00
2	K	02911	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ, Zaměření skutečného provedení díla	KPL	1,000	20 500,00	20 500,00
3	K	02940	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ STAVBY, Digitálně	KČ	1,000	25 000,00	25 000,00
4	K	02943	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ PDPS +RDS	KPL	1,000	60 000,00	60 000,00
5	K	02960	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR, Zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatel požadovaný autorský dozor	KPL	1,000	20 000,00	20 000,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Úprava odvodnění silnice III/04314-Boňkovice
Objekt: 00110 - SUS Odvodnění VP
Část: SO 01 - Odvodnění silnice

JKSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 26.10.2018

Objednatel:
Pardubický kraj -

IČ: 70892822
DIČ: CZ70892822

Zhotovitel:
323 - HK-Výroba

IČ: 26068338
DIČ:

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	1 703 620,54
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	1 703 620,54
---------------------	---------------------

DPH základní	21,00%	ze	1 703 620,54	357 760,31
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	2 061 380,85
-------------------	--------------	---------------------

Projektant	
Datum a podpis:	Razítko

Zpracovatel	
Datum a podpis:	Razítko

Objednavatel	
Datum a podpis:	Razítko

Zhotovitel	
Datum a podpis:	Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Úprava odvodnění silnice III/04314-Boříkovice

Objekt: 00110 - SUS Odvodnění VP

Část: SO 01 - Odvodnění silnice

Místo:

Datum:

26.10.2018

Objednatel: Pardubický kraj -

Projektant:

Zhotovitel: 323 - HK-Výroba

Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	1 703 620,54
D1 - Všeobecné konstrukce a práce	87 991,75
D2 - Zemní práce	615 576,73
D3 - Základy	130 713,96
D4 - Komunikace	73 904,04
D5 - Potrubí	208 551,75
D6 - Ostatní konstrukce a práce	586 882,31
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	1 703 620,54

ROZPOČET

Stavba: Úprava odvodnění silnice III/04314-Boříkovice

Objekt: 00110 - SUS Odvodnění VP

Část: SO 01 - Odvodnění silnice

Místo: Datum: 26.10.2018

Objednatel: Pardubický kraj -
Zhotovitel: 323 - HK-Výroba

Projektant:
Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

1 703 620,54

D1 - Všeobecné konstrukce a práce

87 991,75

1	K	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	623,171	141,20	87 991,75
---	---	--------	---------------------	---	---------	--------	-----------

D2 - Zemní práce

615 576,73

2	K	11332	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO, Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN., Viz.výkresy A.1-A.3,B.1-B.8, Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Umístění dle situac	M3	32,980	208,97	6 891,83
3	K	113338	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM, Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN., Viz.výkresy A.1-A.3,B.1-B.8, Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Umístění dle situ	M3	12,665	649,51	8 226,04
4	K	132938	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III, ODVOZ DO 20KM, Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN., Viz.výkresy A.1-A.3,B.1-B.8, Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Umístění dle situace.	M3	263,185	1 619,07	426 114,94
5	K	133938	HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. III, ODVOZ DO 20KM, Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN., Viz.výkresy A.1-A.3,B.1-B.8, Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Umístění dle situace.	M3	5,670	1 976,78	11 208,34
6	K	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ, Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN., Viz.výkresy A.1-A.3,B.1-B.8, Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Umístění dle situace.	M3	237,268	677,75	160 808,39
7	K	18110	ÚPRAVA PLANE SE ZHUTNENIM V HÖRNINĚ TR. I, Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN., Viz.výkresy A.1-A.3,B.1-B.8, Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Umístění dle situace.	M2	190,130	12,24	2 327,19

D3 - Základy

130 713,96

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
8	K	272313	ZÁKLADY Z PROSTĚHO BETONU DO C16/20 (B20), Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN., Viz.výkresy A.1-A.3,B.1-B.8, Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Umístění dle situace.	M3	19,761	2 701,60	53 386,32
9	K	327366	VÝZTUŽ ZDÍ ZÁKLADŮ A ŘÍMS, Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN., Viz.výkresy A.1-A.3,B.1-B.8, Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Umístění dle situace.	T	3,184	24 286,32	77 327,64

D4 - Komunikace

73 904,04

10	K	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM, Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN., Viz.výkresy A.1-A.3,B.1-B.8, Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Umístění dle situace.	M2	373,180	63,07	23 536,46
11	K	574E76	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 80MM, Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN., Viz.výkresy A.1-A.3,B.1-B.8, Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Umístění dle situace.	M2	158,304	318,17	50 367,58

D5 - Potrubí

208 551,75

12	K	87434	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM, Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN., Viz.výkresy A.1-A.3,B.1-B.8, Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Umístění dle situace.	M	16,900	362,41	6 124,73
13	K	894146	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM, Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN., Viz.výkresy A.1-A.3,B.1-B.8, Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Umístění dle situace.	KUS	1,000	20 991,52	20 991,52
14	K	894871	ŠACHTY KANALIZAČNÍ PLASTOVÉ D 1000MM, Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN., Viz.výkresy A.1-A.3,B.1-B.8, Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Umístění dle situace.	KUS	1,000	12 048,96	12 048,96
15	K	89712	VPUŠŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ, Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN., Viz.výkresy A.1-A.3,B.1-B.8, Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Umístění dle situace.	KUS	2,000	7 379,98	14 759,96
16	K	899524	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTĚHO BETONU DO C25/30 (B30), Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN., Viz.výkresy A.1-A.3,B.1-B.8, Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Umístění dle situace.	M3	60,839	2 541,57	154 626,58

D6 - Ostatní konstrukce a práce

586 882,31

17	K	9111B1	ZABRADLI SILNICNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ, Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN., Viz.výkresy A.1-A.3,B.1-B.8, Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Umístění dle situace.	M	3,800	2 005,02	7 619,08
----	---	--------	--	---	-------	----------	----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
18	K	918246	VTOK JÍMKY BETONOVÉ VČET DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM, Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN., Viz.výkresy A.1-A.3,B.1-B.8, Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Umístění dle situace	KUS	1,000	28 239,71	28 239,71
19	K	918346	PROPUSTY Z TRUB DN 400MM, Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN., Viz.výkresy A.1-A.3,B.1-B.8, Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Umístění dle situace.	M	8,800	2 165,04	19 052,35
20	K	918358	PROPUSTY Z TRUB DN 600MM, Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN., Viz.výkresy A.1-A.3,B.1-B.8, Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Umístění dle situace.	M	43,400	3 482,90	151 157,86
21	K	91836	PROPUSTY Z TRUB DN 800MM, Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN., Viz.výkresy A.1-A.3,B.1-B.8, Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Umístění dle situace.	M	4,000	5 666,77	22 667,08
22	K	918371	PROPUSTY Z TRUB DN 1000MM, Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN., Viz.výkresy A.1-A.3,B.1-B.8, Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Umístění dle situace.	M	25,600	7 568,24	193 746,94
23	K	966138	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC 5 ODVOZEM DO 20KM, Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN., Viz.výkresy A.1-A.3,B.1-B.8, Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Umístění dle situace.	M3	40,983	2 607,47	106 861,94
24	K	966346	BOURÁNÍ PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM, Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN., Viz.výkresy A.1-A.3,B.1-B.8, Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Umístění dle situace.	M	42,000	969,56	40 721,52
25	K	966358	BOURÁNÍ PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM, Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN., Viz.výkresy A.1-A.3,B.1-B.8, Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Umístění dle situace.	M	8,800	1 910,89	16 815,83

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Úprava odvodnění silnice III/04314-Boříkovice

Objekt: 00110 - SUS Odvodnění VP

Část: SO 02 - Zpevněná plocha

JKSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 26.10.2018

Objednatel:

Pardubický kraj -

IČ: 70892822

DIČ: CZ70892822

Zhotovitel:

323 - HK-Výroba

IČ: 26068338

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	1 761 141,25
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	1 761 141,25
---------------------	---------------------

DPH základní	21,00%	ze	1 761 141,25	369 839,66
snižená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	2 130 980,91
-------------------	--------------	---------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Úprava odvodnění silnice III/04314-Bořkovice

Objekt: 00110 - SUS Odvodnění VP

Část: SO 02 - Zpevněná plocha

Místo:

Datum:

26.10.2018

Objednatel: Pardubický kraj -

Projektant:

Zhotovitel: 323 - HK-Výroba

Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	1 761 141,25
D1 - Všeobecné konstrukce a práce	37 501,01
D2 - Zemní práce	467 416,22
D3 - Svislé konstrukce	45 140,74
D4 - Komunikace	1 479,47
D5 - Potrubí	694 098,72
D6 - Ostatní konstrukce a práce	515 505,09
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	1 761 141,25

ROZPOČET

Stavba: Úprava odvodnění silnice III/04314-Boříkovice

Objekt: 00110 - SUS Odvodnění VP

Část: SO 02 - Zpevněná plocha

Místo: Datum: 26.10.2018

Objednatel: Pardubický kraj -
Zhotovitel: 323 - HK-Výroba

Projektant:
Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

1 761 141,25

D1 - Všeobecné konstrukce a práce

37 501,01

1	K	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU, ZEMINA	T	547,699	56,20	30 780,68
2	K	014102B	POPLATKY ZA SKLÁDKU, VOZOVKOVÉ VRSTVY	T	39,862	168,59	6 720,33

D2 - Zemní práce

467 416,22

3	K	11332	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO, Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN., Viz.výkresy A.1-A.3,B.1-B.11, Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Umístění dle situa	M3	20,988	207,93	4 364,03
4	K	132934	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III, ODVOZ DO 5KM, Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN., Viz.výkresy A.1-A.3,B.1-B.11, Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Umístění dle situace.	M3	293,525	1 320,64	387 640,86
5	K	133734	HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 5KM, Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN., Viz.výkresy A.1-A.3,B.1-B.11, Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Umístění dle situace.	M3	15,552	598,50	9 307,87
6	K	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ, Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN., Viz.výkresy A.1-A.3,B.1-B.11, Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Umístění dle situace.	M3	117,626	561,98	66 103,46

D3 - Svislé konstrukce

45 140,74

7	K	327215	PŘEZDĚNÍ ZDÍ Z KAMENNÉHO ZDIVA	M3	12,750	3 540,45	45 140,74
---	---	--------	--------------------------------	----	--------	----------	-----------

D4 - Komunikace

1 479,47

8	K	56363	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM, Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN., Viz.výkresy A.1-A.3,B.1-B.11, Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Umístění dle situace.	M2	13,500	109,59	1 479,47
---	---	-------	---	----	--------	--------	----------

D5 - Potrubí

694 098,72

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
9	K	87434	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM, Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN., Viz.výkresy A.1-A.3,B.1-B.11, Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Umístění dle situace.	M	33,000	360,60	11 899,80
10	K	87445	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM, Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN., Viz.výkresy A.1-A.3,B.1-B.11, Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Umístění dle situace.	M	76,800	955,36	73 371,65
11	K	87446	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 400MM, Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN., Viz.výkresy A.1-A.3,B.1-B.11, Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Umístění dle situace.	M	300,650	1 629,72	489 975,32
12	K	894858	ŠACHTY KANALIZAČNÍ PLASTOVÉ D 600MM, Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN., Viz.výkresy A.1-A.3,B.1-B.11, Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Umístění dle situace.	KUS	4,000	5 104,62	20 418,48
13	K	894871	ŠACHTY KANALIZAČNÍ PLASTOVÉ D 1000MM, Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN., Viz.výkresy A.1-A.3,B.1-B.11, Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Umístění dle situace.	KUS	4,000	12 176,15	48 704,60
14	K	89536	DRENÁŽNÍ VÝUSTĚ Z PROST BETONU, Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN., Viz.výkresy A.1-A.3,B.1-B.11, Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Umístění dle situace.	KUS	2,000	4 786,16	9 572,32
15	K	89712	VPUŠŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ, Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN., Viz.výkresy A.1-A.3,B.1-B.11, Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Umístění dle situace.	KUS	3,000	7 258,86	21 776,58
16	K	899524	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30), Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN., Viz.výkresy A.1-A.3,B.1-B.11, Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Umístění dle situace.	M3	7,268	2 528,89	18 379,97

D6 - Ostatní konstrukce a práce

515 505,09

17	K	9111B1	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ, Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN., Viz.výkresy A.1-A.3,B.1-B.11, Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Umístění dle situace.	M	15,200	1 995,02	30 324,30
18	K	915401	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BETON PREFABRIK - DODÁVKA A POKLÁDKA, Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN., Viz.výkresy A.1-A.3,B.1-B.11, Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Umístění dle si	M2	126,075	747,43	94 232,24

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
19	K	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM, Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN., Viz.výkresy A.1-A.3,B.1-B.11, Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Umístění dle situ	M	529,500	303,47	160 687,37
20	K	91725	NÁSTUPIŠTNÍ OBRUBNÍKY BETONOVÉ, Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN., Viz.výkresy A.1-A.3,B.1-B.11, Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Umístění dle situace.	M	26,000	2 444,60	63 559,60
21	K	918245	VTOK JÍMKY BETONOVÉ VČET DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 300MM, Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN., Viz.výkresy A.1-A.3,B.1-B.11, Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Umístění dle situac	KUS	1,000	14 985,92	14 985,92
22	K	918246	VTOK JÍMKY BETONOVÉ VČET DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM, Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN., Viz.výkresy A.1-A.3,B.1-B.11, Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Umístění dle situac	KUS	2,000	28 098,80	56 197,60
23	K	91842	PROPUSTY RAMOVÉ 200/150, Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN., Viz.výkresy A.1-A.3,B.1-B.11, Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Umístění dle situace.	M	3,000	25 570,20	76 710,60
24	K	918545	ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 300MM, Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN., Viz.výkresy A.1-A.3,B.1-B.11, Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Umístění dle situace.	KUS	2,000	9 403,73	18 807,46

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Úprava odvodnění silnice III/04314-Boříkovece

Objekt: 00110 - SUS Odvodnění VP

Část: Dodatek č.1 - Odvodnění

JKSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 26.10.2018

Objednatel:

Pardubický kraj -

IČ: 70892822

DIČ: CZ70892822

Zhotovitel:

323 - HK-Výroba

IČ: 26068338

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	575 049,63
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	575 049,63
---------------------	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	575 049,63	120 760,42
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	695 810,05
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Úprava odvodnění silnice III/04314-Boříkovece

Objekt: 00110 - SUS Odvodnění VP

Část: Dodatek č. 1 - Odvodnění

Místo: Datum: 26.10.2018

Objednatel: Pardubický kraj - Projektant:
Zhotovitel: 323 - HK-Výroba Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	575 049,63
1 - Zemní práce	182 787,00
5 - Komunikace pozemní	1 644,00
8 - Trubní vedení	3 673,88
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	386 944,75
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	575 049,63

ROZPOČET

Stavba: Úprava odvodnění silnice III/04314-Bořikovece

Objekt: 00110 - SUS Odvodnění VP

Část: **Dodatek č. 1 - Odvodnění**

Místo: Datum: 26.10.2018

Objednatel: Pardubický kraj -
Zhotovitel: 323 - HK-Výroba

Projektant:
Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

575 049,63

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

182 787,00

1	K	131101101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 1 a 2 objemu do 100 m ³	m ³	6,000	480,00	2 880,00
2	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m ³	798,000	65,00	51 870,00
3	K	171111111	Hutnění zeminy pro spodní stavbu tl do 20 cm	m ²	6,000	21,00	126,00
4	K	174101101	Zásyp jam, sacíků tyčí nebo kolen objemu sypaninou se zhutněním	m ³	5,500	42,00	231,00
5	K	182101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m ²	7 980,000	16,00	127 680,00

5 - Komunikace pozemní

1 644,00

6	K	594411111	Dlažba z lomového kamene s provedením lože z MC	m ²	1,200	1 250,00	1 500,00
7	K	599632111	Vyplnění spár dlažby z lomového kamene MC se zatřením	m ²	1,200	120,00	144,00

8 - Trubní vedení

3 673,88

8	K	871390310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 400	m	1,000	450,00	450,00
9	M	28617007	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 400x1000 mm SN 10	m	1,000	2 273,88	2 273,88
10	K	877355213	Montáž T-kusů na kanalizačním potrubí z PE trub d 400	kus	1,000	950,00	950,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

386 944,75

11	K	911121111	Montáž zábradlí ocelového přichyceného vruty do betonového podkladu	m	67,250	465,00	31 271,25
15	M	40444270	značka dopravní svislá Al NK 1000 x 1500 mm	kus	2,000	4 200,00	8 400,00
16	M	40444270a	značka dopravní svislá FeZn NK 1000 x 1500 mm	kus	2,000	4 200,00	8 400,00
12	M	55391534	zábradelní systém s výplní ze svislých ocelových tyčí vč. PKO	m	7,000	3 750,00	26 250,00
13	M	28613294	tvarovka T-kus drenážního systému DN 400	kus	1,000	6 400,00	6 400,00
14	M	55391532.SFR	zábradelní systém pozinkovaný s výplní z vodorovných ocelových tyčí vč. PKO	m	60,250	3 750,00	225 937,50
19	K	912221111	Montáž směrového sloupku silničního ocelového pružného zinkovaného ručním beraněním	kus	19,000	228,00	4 332,00
20	M	40445165	sloupek směrový silniční ocelový	kus	19,000	264,00	5 016,00
17	K	915231111	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly bílý plast	m ²	55,575	240,00	13 338,00
18	K	915311113	Předformátované vodorovné dopravní značení dopravní značky do 5 m ²	kus	6,000	9 600,00	57 600,00

HARMONOGRAM PRÁČÍ - ÚPRAVA ODVODNĚNÍ SILNICE III/04314 BĚŘKOVICE

POSTUP PRÁČÍ	dny																																																	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42								
Přípravné práce																																																		
zemní práce																																																		
bourací práce																																																		
odvodnění silnice - uliční vpustě + zatrubnění																																																		
rekonstrukce propustků																																																		
zhotovení silničních obrub + silniční přídlažby																																																		
konstrukční vrstvy komunikace																																																		
zhotovení zábradlí na propustcích																																																		
DIO																																																		
Dokončovací práce																																																		
Terénní úpravy																																																		
Úklidové práce																																																		

Celková doba výstavby dní 150