

DODATEK Č. 2 ke smlouvě o dílo
II/348 Chyška - most ev. č. 34-006

Číslo smlouvy objednatele: 57/2019/D2/ZPŘ/HB/M

Číslo smlouvy zhotovitele: 2019/1012/0286

uzavřený podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále též jen „OZ“) a dále v souladu s Obchodními podmínkami zadavatele pro veřejné zakázky na stavební práce dle § 37 odst. 1 písm. c) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném a účinném znění (dále jen „ZZVZ“), vydanými dle § 1751 a násl. OZ.

Článek 1
Smluvní strany

Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, příspěvková organizace
se sídlem: Kosovská 1122/16, 586 01 Jihlava
zastoupený: Ing. Radovanem Necidem, ředitelem organizace
Osoby pověřené jednat jménem objednatele ve věcech
Technických: Ing. Jaroslav Jirků, referent investiční výstavby
Technický dozor: Igor Stařecký, IBR Consulting, s.r.o.
Koordinátor BOZP: Ing. Jaroslav Jirků, referent investiční výstavby
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
Číslo účtu: 18330681/0100
IČO: 00090450
DIČ: CZ00090450
Telefon: 567 117 158
Fax: 567 117 198
E-mail: ksusv@ksusv.cz
Zřizovatel: Kraj Vysočina
(dále jen jako „Objednatel“)

a

Zhotovitel: Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.
se sídlem: K Vápence 2677, 530 02 Pardubice
zastoupený: Ing. Martinem Kvirencem, předsedou představenstva
zapsán v obchodním rejstříku vedeném KS v Hradci Králové, oddíl B, vložka 1441
Osoby pověřené jednat jménem zhotovitele ve věcech
smluvních: Ing. Martin Kvirenc, předseda představenstva
technických: Ing. Zdeněk Roušar, technický náměstek
Bankovní spojení: ČSOB Pardubice
Č. účtu: 8010-308211883/0300
IČO: 25253361
DIČ: CZ25253361
Telefon: 466 791 100
Fax: 466 310 362
E-mail: info@cht-pce.cz
(dále jen „Zhotovitel“)
(společně také jako „Smluvní strany“ nebo jednotlivě „Smluvní strana“)

Článek 2

Změna smluvních podmínek

2.1. Smluvní strany se vzájemně dohodly na změně stávající smlouvy ze dne 6. 5. 2019 spočívající ve stanovení ceny za dílo na základě skutečně provedených prací tak, jak je ujednáno ve změnách soupisu prací, které jsou nedílnou součástí tohoto Dodatku č. 2.

2.2. Předmět plnění dle Článku 3 stávající smlouvy se mění o dodatečné stavební práce (dále vícepráce a méněpráce) v souladu se schválenými Změnovými listy 1, 2, 3 a 4 vč. rozpočtů, vyjádření a fotodokumentací, které jsou přílohou tohoto dodatku.

2.3. Celková cena díla dle Článku VI. stávající smlouvy je

navýšena o cenu víceprací na základě úprav množství položek následovně:

| | |
|-------------------------------|-----------------------|
| a) dle Změnového listu č. 1 o | 185.194,48 Kč bez DPH |
| b) dle Změnového listu č. 2 o | 811.921,92 Kč bez DPH |
| c) dle Změnového listu č. 3 o | 571.941,39 Kč bez DPH |
| d) dle Změnového listu č. 4 o | 147.532,80 Kč bez DPH |

a snížena o cenu méněprací na základě úprav množství položek následovně:

| | |
|-------------------------------|-------------------------|
| a) dle Změnového listu č. 2 o | - 536.173,20 Kč bez DPH |
|-------------------------------|-------------------------|

| | |
|---|------------------|
| Původní cena díla bez DPH | 11.897.999,89 Kč |
| Vícepráce | 1.716.590,59 Kč |
| Méněpráce | - 536.173,20 Kč |
| Nově sjednaná cena dle dodatku č. 1 bez DPH | 13.078.417,28 Kč |
| DPH 21% | 2.746.467,63 Kč |
| Nově sjednaná cena včetně DPH | 15.824.884,91 Kč |

2.4. Ostatní ustanovení Smlouvy o dílo č. objednatele 57/2019/D2/ZPŘ/HB/M nedotčené tímto Dodatkem č. 2 zůstávají v platnosti v původním znění.

Článek 3

Ostatní ujednání

3.1. Dodatek č. 2 je nedílnou součástí Smlouvy o dílo č. objednatele 57/2019/D2/ZPŘ/HB/M uzavřené dne 6. 5. 2019 podle ustanovení § 2586 a násl. OZ a dále Obchodními podmínkami zadavatele pro veřejné zakázky na stavební práce dle § 37 odst. 1 písm. c) ZZVZ, vydanými dle § 1751 a násl. OZ.

3.2. Dodatek č. 2 je vyhotoven ve čtyřech stejnopisech, z nichž dva výtisky obdrží objednatel a dva zhotovitel.

3.3. Tento Dodatek č. 2 nabývá platnosti dnem podpisu a účinnosti dnem uveřejnění v informačním systému veřejné správy – Registru smluv.

3.4. Smluvní strany se dohodly, že zákonnou povinnost dle § 5 odst. 2 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) zajistí objednatel.

3.5. Smluvní strany prohlašují, že si Dodatek č. 2 před podpisem přečetly, s jeho obsahem souhlasí a na důkaz svobodné a vážné vůle připojují své podpisy. Současně prohlašují, že tento dodatek nebyl sjednán v tísní ani za nijak jednostranně nevýhodných podmínek.

Přílohy:

Soupis objektů stavby – Vícepráce/méněpráce

Změnový list č. 1

Zápis o projednání ocenění soupisů prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS) pro celou ZBV číslo: ZBV 01

Rozpis ocenění změn položek – pro ZBV číslo: ZBV 1

Zdůvodnění ZBV č. 01 – Sanace pod základovou spárou

Akce: „II/348 Chyška – most ev. č. 348-006“

Zápis ze stavebního deníku z 3. 6. 2019

Technická zpráva z 12. 6. 2019

Fotodokumentace

Změnový list č. 2

Zápis o projednání ocenění soupisů prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS) pro celou ZBV číslo: ZBV 02

Rozpis ocenění změn položek – pro ZBV číslo: ZBV 2

Zdůvodnění ZBV č. 02 – Přetřídění třídy těžitelnosti výkopu

Situace komunikace

Zápis ze stavebního deníku z 9. 7. 2019 a 18. 7. 2019

Fotodokumentace

Změnový list č. 3

Zápis o projednání ocenění soupisů prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS) pro celou ZBV číslo: ZBV 03

Rozpis ocenění změn položek – pro ZBV číslo: ZBV 3

Zdůvodnění ZBV č. 03 – Sanace pláň SO 101

Zápis ze stavebního deníku z 7. 8. 2019, 12. 8. 2019, 14. 8. 2019 a 15. 8. 2019

Kontrolní prohlídka prováděných výkopů k navržené sanaci ve staničení 0,160 – 0,290 a 0,220 – 0,290

Protokol č. 8088/KZ1/5/2019 a č. 8087/KZ1/5/2019

Situace geodetické zaměření výkopu sanací ze dne 30. 8. 2019

Fotodokumentace

Změnový list č. 4

Zápis o projednání ocenění soupisů prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS) pro celou ZBV číslo: ZBV 04

Rozpis ocenění změn položek – pro ZBV číslo: ZBV 4

Zdůvodnění ZBV č. 04 – Rozšíření úpravy KÚ SO 101

Zápis ze stavebního deníku z 24. 9. 2019 a 25. 9. 2019

Výzva k vydání pokynu objednatele ze dne 27. 9. 2019

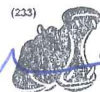
Zápis ze stavebního deníku z 2. 10. 2019 a 3. 10. 2019

Fotodokumentace

Zhotovitel:

V Pardubice dne: 20. 11. 2019

(233)



**Chládek
& Tintěra**
PARDUBICE

tel.: +420 466 791 111
fax: +420 466 310 361
IČ: 25253361
DIČ: CZ25253361

Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.

Ing. Martin Květen, předseda představenstva
Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.

Objednatel:

V Jihlavě dne: 29. 11. 2019

u.s.

Ing. Radovan Necid

ředitel organizace

Krajská správa a údržba

silnic Vysočiny

příspěvková organizace

Kosovská 1122/16, 586 01 Jihlava

IČO: 00090450, tel.: 567 117 111

Soupis objektů stavby - vícepráce/méněpráce

Stavba: 12 - II/348 Chyška - most ev.č. 348-006 ZBV

Varianta: var. I -

| Objekt/Dodatek | Cena dle SOD [Kč] | Suma vícepráce [Kč] | Suma méněpráce [Kč] | Celková cena [Kč] |
|--|----------------------|---------------------|---------------------|----------------------|
| 010-Vedlejší a ostatní náklady | 602 000.00 | 0.00 | 0.00 | 602 000.00 |
| 101-Úprava komunikace | 8 192 661.01 | 1 531 396.11 | -536 173.20 | 9 187 883.92 |
| ZBI' 02-Třída těžitelnosti | | 811 921.92 | -536 173.20 | 275 748.72 |
| ZBI' 03-Sanace pod zemní pláni | | 571 941.39 | 0.00 | 571 941.39 |
| ZBI' 04-Sanace povodňové komunikace směř Stoky | | 147 532.80 | 0.00 | 147 532.80 |
| 181-Dopravné iáženyvalné opatření | 176 000.00 | 0.00 | 0.00 | 176 000.00 |
| 201-Most ev. č. 348-006 | 2 431 076.04 | 185 194.48 | 0.00 | 2 616 270.52 |
| ZBI' I-Sanace pod základovou spánou | | 185 194.48 | 0.00 | 185 194.48 |
| 301-Rekulivace komunikace | 496 262.84 | 0.00 | 0.00 | 496 262.84 |
| Celkem za stavbu: | 11 897 999.89 | 1 716 590.59 | -536 173.20 | 13 078 417.28 |

24.10.2019

Chládek & Tintěra
PARDUBICE
tel. +420 466 791 111
IC 25253361
DIČ CZ25253361
info@chl-tce.cz

Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.
Pardubice, Zelená Předměstí K Vápenice 2677, PSČ 53002

29.10.2019
IBR CONSULTING
PŘÍKAZ K VÝKONU PRÁCE
PROJEKT: II/348 Chyška - most
ČÍSLO PRÁCE: 182 01
MÍSTO PRÁCE: Chyška - most

Změnový list

Název a evidenční číslo Stavby: 12-II/348 Chyška - most ev.č. 348-006

Číslo /
číslo Změny SO/PS:
201/001Číslo ZBV:
ZBV 1.3

Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Most ev. č. 348-006

Strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené Stavby uzavřené dne (dále jen Smlouva):

Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, příspěvková organizace se sídlem Kosovská 1122, 586 01 Jihlava - Jihlava

Zhotovitel: Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.

Přílohy Změnového listu:

Rozpis ocenění změn položek

| Paré | Příjemce |
|------|------------|
| | Investor |
| 1 | |
| 2 | Zhotovitel |
| 3 | Projektant |
| 4 | Supervize |

Iniciátor změny: Zhotovitel

Popis Změny:

Dle nevyhovujícího statického posudku geologa byla navržena výměna podloží pod zemní pláni. Viz zápis ve stavebním deníku.

Vícepráce: zemní práce (položky 10 a 15) Skládka (položka 1)

Údaje v Kč bez DPH:

Cena navrhovaných Změn
zápornýchCena navrhovaných Změn
kladnýchCena navrhovaných Změn
záporných a Změn kladných
celkem

0,00

185 194,48

185 194,48

Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:

Projektant (autorský dozor)

jméno Ing. Martin Pišek

datum

12.8.2019

Statutární zástupce objednatele

jméno Ing. Radovan Necid

datum

16.9.2019

Statutární zástupce zhotovitele

jméno Ing. Martin Kvirenc

datum

13.9.2019

Technický dozor stavby stavby

jméno Igor Stařecký

datum

12.9.2019

Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u výše uvedeného SO/PS, který je součástí výše uvedené Stavby, budou provedeny v souladu s § 222 ZZVZ Změny, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v dokumentaci Změny, jejíž součástí je i tento Změnový list. V ostatních zůstávají práva a povinnosti Objednatele a Zhotovitele sjednané ve Smlouvě nedotčeny. Smluvní strany shodně prohlašují, že Změny dle tohoto Změnového listu nejsou zlepšením dle čl. 13.2 Smluvních podmínek. Na důkaz toho připojují příslušné osoby oprávněné jednat jménem nebo v zastoupení Objednatele a Zhotovitele své podpisy.

Zástupce objednatele

jméno Ing. Jaroslav Jirků

datum

16.9.2019

Zhotovitel

jméno Petr Jelínek Dis.

datum

13.9.2019

Číslo paré:

Chládek
& Tintěra
PARDUBICEtel. +420 465 791 111
IC 25253361
DIČ CZ25253361
info@cht-pec.czChládek a Tintěra, Pardubice a.s.
Pardubice, Zelené Předměstí, K Vápence 2677, PSČ 53002

ZÁPIS

o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS)
pro celou ZBV číslo: ZBV 1

Název Stavby: 12 - II/348 Chyška - most ev.č. 348-006

Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS: 201 / 001

Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Most ev. č. 348-006

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat

2 431 076,04

Poznámka

Cenu všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS a cenu navrhovaných Změn záporných na SO/PS je nutno zadávat se znaménkem minus (-).

Cena SO/PS v předchozích ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

| | Cena všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS 3 - zadat | Cena všech Změn kladných v předchozích Změnách na SO/PS 4 - zadat | Cena SO/PS po všech předchozích Změnách 5=1+3+4 | Rozdíl ceny SO/PS po všech předchozích Změnách a ve Smlouvě 6=5-1 |
|------------------------------|---|--|---|--|
| 2 stavební/montážní práce | 0,00 | 0,00 | 2 431 076,04 | 0,00 |

Cena SO/PS v této ZBV a po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

| | Cena navrhovaných Změn záporných na SO/PS 8 - zadat | Cena navrhovaných Změn kladných na SO/PS 9 - zadat | Cena všech Změn kladných na SO/PS (předchozích a navrhovaných) 10=4+9 | Cena všech Změn kladných na SO/PS k ceně SO/PS dle Smlouvy v % 11=(10/1)*100 |
|------------------------------|---|--|---|--|
| 7 stavební/montážní práce | 0,00 | 185 194,48 | 185 194,48 | 7,62 |

Nová cena SO/PS po této ZBV: č. 001

Údaje v Kč bez DPH

| | Cena všech Změn záporných na SO/PS (předchozích a navrhovaných) 13=3+8 | Cena SO/PS po této Změně 14=1+13+10 | Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy 15=14-1 | Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy v % 16=(15/1)*100 |
|-------------------------------|--|---|---|---|
| 12 stavební/montážní práce | 0,00 | 2 616 270,52 | 185 194,48 | 7,62 |

Vyjádření (souhlasím x nesouhlasím) jméno, datum, podpis

dipont

DIPONT s.r.o. - projektová a inženýrská činnost
Křižská 1432/18, 500 01 Písek
IČ: 28693094 DIČ: CZ28693094

| | | | |
|---------------------------------|--------------------------|--------------------|------------------|
| Projektant (autorský dozor) | Jméno: Ing. Martin Plšek | Souhlas: 12.9.2019 | Datum: 12.9.2019 |
| Statutární zástupce Objednatel | Ing. Radovan Necid | 16.9.2019 | |
| Statutární zástupce zhotovitele | Ing. Martin Kvirenc | 13.9.2019 | |
| Technický dozor stavby stavby | Igor Stařecký | 12.9.2019 | |
| Zástupce objednatel | Ing. Jaroslav Jirků | 16.9.2019 | |
| Zhotovitel | Petr Jelinek Dis. | 13.9.2019 | |

**Chládek
& Tintěra**
PARDUBICEChládek a Tintěra, Pardubice a.s.
Pardubice, Zelené Předměstí, K Vápence 2677, PSČ 53002**Chládek
& Tintěra**
PARDUBICEChládek a Tintěra, Pardubice a.s.
Pardubice, Zelené Předměstí, K Vápence 2677, PSČ 53002

Rozpis ocenění změn položek - pro ZBV číslo: ZBV 1

Změna soupisu prací (SO/PS)

001

Evidenční číslo a název stavby: 12 - II/348 Chyška - most ev.č. 348-006

Číslo a název SO/PS: 201 - Most ev. č. 348-006

Číslo a název rozpočtu: 201 - Most ev. č. 348-006

| Poř. č. pol. | Kód položky | Název položky | m.j. | Množství ve Smlouvě | Množství ve Změně | Množství rozdílu | Cena za m.j. v Kč | Cena celkem ve Smlouvě v Kč | Změny záporné v Kč | Změny kladné v Kč | Cena celkem ve Změně v Kč | Rozdíl cen celkem v Kč | Rozdíl cen celkem v Kč |
|----------------------|-------------|--|------|---------------------|-------------------|------------------|-------------------|-----------------------------|--------------------|-------------------|---------------------------|------------------------|------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 1 | 014101 | POPLATKY ZA SKLÁDKU - vykopek | M3 | 426,925 | 543,655 | 116,730 | 108,90 | 46 517,75 | 0,00 | 12 718,90 | 59 236,65 | 12 718,90 | 27,34 |
| 10 | 12473 | VYKOPAVKY PRO KORYTA VODOTEČI TR I. Odvoz na skládku | M3 | 12 000 | 128,730 | 116,730 | 373,64 | 4 483,68 | 0,00 | 43 615,00 | 43 615,00 | 43 615,00 | 972,75 |
| 15 | 17481 | ZÁSVY JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠD 0 32 | M3 | 65,595 | 183,325 | 116,730 | 1 103,92 | 75 723,39 | 0,00 | 128 860,38 | 204 583,97 | 128 860,38 | 170,17 |
| Celkem | | | | | | | | 126 724,82 | 0,00 | 185 194,48 | 311 919,30 | 185 194,48 | 186,14 |
| Celkem ve změně | | | | | | | | 2 431 076,04 | 0,00 | 185 194,48 | 2 616 270,52 | 185 194,48 | 7,62 |
| Všechny změny celkem | | | | | | | | 2 431 076,04 | 0,00 | 185 194,48 | 2 616 270,52 | 185 194,48 | 7,62 |

Za Zhotovitele:

Datum:

Chládek & Tintěra
PARDUBICE
tel. +420 466 791 111
fax +420 466 791 111
DÍČ 0235263361
info@chl-pte.cz
Chládek & Tintěra, Pardubice a.s.
Pardubice, Zelené Předměstí, K Vápence 2677, PSČ 53002

Za Objednatele:

Datum:

IBR CONSULTING
s.r.o.
IČO: 254441
Č. 254441

ÚSTÍ NAD LABEM, 20.6.2019
rjvyřazuje Ing. Martin Plšek
E: plšek@diipont.cz
T: 777 085 097Věc: **Zdůvodnění ZBV č. 01 – Sanace pod základovou spárou**Stavba: **II/348 Chyška – most ev. č. 348-006**

Po provedení bouracích prací na stavbě mostu na silnici II/348 došlo k zatopení stavební jámy. Vzhledem ke zvýšené hladině spodní vody, která je kolísající a její nárůst způsobily i přívalové srážky, byla znehodnocena základová spára. Zhotovitel dle doporučení geologa stavby a po dohodě s TDI a zástupcem investora navrhnul výměnu podloží v mocnosti cca 1,0 m. Nejprve byla vyčerpána voda a následně byla provedena výměna podloží. Touto výměnou bylo vyměněno podloží až na skalní podklad tvořený navětralými horninami R4. Výměna podloží byla provedena i v prostoru pod zhotovením dlažby v korytě potoka.

V Ústí nad Labem, 20.6.2019



Ing. Martin Plšek

projektant i mosty a inženýrské konstrukce

DIPONT s.r.o. - projektová a inženýrská činnost
Klášská 1432/18, 400 01 Ústí nad Labem
IČ: 28693094 DIČ: CZ28693094

Společnost:

DIPONT s.r.o. - projektová a inženýrská činnost
Klášská 1432/18, 400 01 Ústí nad Labem (ČR)T: 00420 475 201 724 I 00420 475 201 640
E: dipont@diipont.cz

Bankovní spojení:

KB a.s. I číslo účtu 43 41227802770100

Identifikace společnosti:

IČ: 28693094
DIČ: CZ28693094Společnost je zapsána v obchodním rejstříku
Krajského soudu v Ústí nad Labem, oddíl C,
vložka 27153 www.dipont.cz

Krajská správa a údržba silnic, p. o.
Kosovská 1122/16
Jihlava
586 01

Akce: „II/348 Chýška – most ev. č. 348-006“

Vážení obchodní přátelé,

jako zhotovitel máme s Vámi uzavřenou Smlouvu o dílo na výše uvedenou stavbu s cenou dle článku VI. ve výši **11 897 999,89 Kč bez DPH**.

Upozorňujeme zhotovitele, že se zvýší cena díla, a to z důvodu neúnosné základové spáry, která spolu nese výměnu podloží. Dle vyjádření autorského dozoru bude zpracováno ZBV č. 01/2019.

Po provedení bouracích prací na stavbě mostu na silnici II/348 došlo k zatopení stavební jámy. Vzhledem ke zvýšené hladině spodní vody, která je kolísající a její nárůst způsobily i přívalové srážky, byla znehodnocena základová spára. My, jako zhotovitel jsme dle doporučení geologa stavby a po dohodě s TDI a zástupcem investora navrhnul výměnu podloží v mocnosti cca 1,0 m. Nejprve byla vyčerpána voda a následně provedena výměna podloží. Touto činností bylo vyměněno podloží až nad skalní podklad tvořený navětralými horninami R4. Výměna podloží byla provedena i v prostoru pod zhotovením dlažby v korytě potoka.

Tímto krokem dojde k navýšení ceny díla a my, jako zhotovitel předložíme veškeré potřebné podklady ke zpracování dodatku SOD.

Žádáme investora o písemné vyjádření k výše uvedenému a ke zpracování dodatku SOD.

V Pardubicích dne 27. 06. 2019

S pozdravem



Chládek
& Tintěra
PARDUBICE

Ing. Martin Kvirenc
předseda představenstva
Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.

TECHNICKÁ ZPRÁVA**1. Souhrnné údaje**

| | |
|--------------------|--|
| Název akce | II/348 Chyška- most ev. č. 348- 006 - zaměření výkopu sanací |
| Číslo zakázky | 19967-19 |
| Odběratel | Chládek a Tintěra a.s. |
| Obec - k. ú. | Chyška |
| Kraj | Vysočina |
| Účel geodet. prací | Zaměření výkopu sanací |
| S/V systém | JTSK, Bpv |

2. Měřické práce

| | |
|--------------------|---|
| Předměty měření | Dno výkopové jámy pr.300 až pr. 320 |
| Polohové připojení | body RTK |
| Výškové připojení | body RTK |
| Určení výšek | trigonometricky |
| Třída přesnosti | 3 |
| Použité přístroje | Trimble S5, South G1 |
| Měření provedli | Ing. Staller, Progeo Jihlava spol. s r.o. |
| Doba měření | 11.6.2019 |

3. Seznam souřadnic

| | | | |
|---|-----------|------------|--------|
| 1 | 670895.04 | 1117302.30 | 536.03 |
| 2 | 670898.29 | 1117304.40 | 536.05 |
| 3 | 670900.40 | 1117306.26 | 536.01 |
| 4 | 670902.99 | 1117307.93 | 536.02 |
| 5 | 670894.48 | 1117313.43 | 535.98 |
| 6 | 670896.99 | 1117316.01 | 535.78 |
| 7 | 670892.05 | 1117310.50 | 535.95 |
| 8 | 670890.12 | 1117307.86 | 535.96 |
| 9 | 670895.66 | 1117308.82 | 535.97 |

4. Elaborát předávaný odběrateli

- 1) Technická zpráva
- 2) Situace v měřítku 1:300

Vyhotovil: Ing. Staller Bohdan
Jihlava 12.6.2018

PROGEO

PROGEO Jihlava spol. s r.o.
Masarykovo nám. 1102/57, 586 01 Jihlava
Tel.: 567 579 410, www.progeo.cz
IČ: 18197864, DIČ: CZ18197864

[Handwritten signature]

Změnový list

Název a evidenční číslo Stavby: 12-II/348 Chyška - most ev.č. 348-006

Číslo /
číslo Změny SO/PS:
101/001

Číslo ZBV:
ZBV 02.3

Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Úprava komunikace

Strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené Stavby uzavřené dne (dále jen Smlouva):
Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, příspěvková organizace se sídlem Kosovská 1122, 586 01 Jihlava - Jihlava
Zhotovitel: Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.

Přílohy Změnového listu:

Rozpis ocenění změn položek

| Paré | Příjemce |
|------|------------|
| | Investor |
| 1 | |
| 2 | Zhotovitel |
| 3 | Projektant |
| 4 | Supervize |

Iniciátor změny Zhotovitel

Popis Změny:

V průběhu stavby došlo ke změně zařazení zeminy.

Méněpráce: Výkop v tř. I. (položka 19)

Vícepráce: Výkop v tř. II. (položka 20) dolamování v celém objemu tř. II (položka 22)

Údaje v Kč bez DPH:

Cena navrhovaných Změn
záporných

Cena navrhovaných Změn
kladných

Cena navrhovaných Změn
záporných a Změn kladných
celkem

-536 173,20

811 921,92

275 748,72

Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:

Projektant (autorský dozor)

jméno Ing. Martin Plšek

datum

Statutární zástupce objednatele

jméno Ing. Radovan Necid

datum

Statutární zástupce zhotovitele

jméno Ing. Martin Kvirenc

datum

Technický dozor stavby stavby

jméno Igor Stařecký

datum

Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u výše uvedeného SO/PS, který je součástí výše uvedené Stavby, budou provedeny v souladu s § 222 ZZVZ Změny, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v dokumentaci Změny, jejíž součástí je i tento Změnový list. V ostatním zůstávají práva a povinnosti Objednatel a Zhotovitele sjednané ve Smlouvě nedotčeny. Smluvní strany shodně prohlašují, že Změny dle tohoto Změnového listu nejsou zlepšením dle čl. 13.2 Smluvních podmínek. Na důkaz toho připojují příslušné osoby oprávněné jednat jménem nebo za zastoupení Objednatel a Zhotovitele své podpisy.

Zástupce objednatele

jméno Ing. Jaroslav Jirků

datum

Zhotovitel

jméno Petr Jelínek Dis.

datum

podpis

Číslo paré:

(142) Chládek
& Tintěra
PARDUBICE

tel. +420 466 791 111
IC 25253361
DIČ CZ25253361
info@cht-pce.cz

Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.
Pardubice, Zelené Předměstí, K Vápence 2677, PSČ 53002

ZÁPIS
o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS)
pro celou ZBV číslo: ZBV 02

Název Stavby: 12 - II/348 Chyška - most ev.č. 348-006

Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS: 101 / 001

Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Úprava komunikace

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat

8 192 661,01

Poznámka

Cenu všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS a cenu navrhovaných Změn záporných na SO/PS je nutno zadávat se znaménkem minus (-)

Cena SO/PS v předchozích ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

| | Cena všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS | Cena všech Změn kladných v předchozích Změnách na SO/PS | Cena SO/PS po všech předchozích Změnách | Rozdíl ceny SO/PS po všech předchozích Změnách a ve Smlouvě |
|-------------------------|--|---|---|---|
| 2 | 3 - zadat | 4 - zadat | 5=1+3+4 | 6=5-1 |
| stavební/montážní práce | 0,00 | 0,00 | 8 192 661,01 | 0,00 |

Cena SO/PS v této ZBV a po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

| | Cena navrhovaných Změn záporných na SO/PS | Cena navrhovaných Změn kladných na SO/PS | Cena všech Změn kladných na SO/PS (předchozích a navrhovaných) | Cena všech Změn kladných na SO/PS k ceně SO/PS dle Smlouvy v % |
|-------------------------|---|--|--|--|
| 7 | 8 - zadat | 9 - zadat | 10=4+9 | 11=(10/1)*100 |
| stavební/montážní práce | -536 173,20 | 811 921,92 | 811 921,92 | 9,91 |

Nová cena SO/PS po této ZBV: č. 001

Údaje v Kč bez DPH

| | Cena všech Změn záporných na SO/PS (předchozích a navrhovaných) | Cena SO/PS po této Změně | Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy | Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy v % |
|-------------------------|---|--------------------------|---|---|
| 12 | 13=3+8 | 14=1+13+10 | 15=14-1 | 16=(15/1)*100 |
| stavební/montážní práce | -536 173,20 | 8 468 409,73 | 275 748,72 | 3,37 |

Vyjádření (souhlasím x nesouhlasím) jméno, datum, podpis

| | | | | |
|--------------------------------|---------------------|-------------------|------------|---------|
| | Jméno: | Souhlas: | Datum: | Podpis: |
| Projektant (autorský dozor) | Ing. Martin Pišek | 110 11.10.2019 | 18.10.2019 | |
| Statutární zástupce Objednatel | Ing. Radovan Necid | | | |
| Statutární zástupce zhotovitel | Ing. Martin Kvirenc | | | |
| Technický dozor stavby stavby | Igor Stařecký | | | |
| Zástupce objednatel | Ing. Jaroslav Jirků | | | |
| Zhotovitel | Petr Jelínek Dis. | | | |

Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.
Pardubice, Zelené Předměstí, K Vapence 2677, PSČ 53002

Rozpis ocenění změn položek - pro ZBV číslo ZBV 02

Evidenčné číslo a názov súhrny: 12 - II 348 Chýžka - možnosti č. 348-006

Cislo z názvu SO/PS 101 - Úprava komunikácie

Císlo a název rozpočtu 101 - Úprava komunikace

Změna soupisu prací (SO/PS)

001

| Por. č. pol. | Kód položky | Název položky | Množstvo ve Smlouvě | Množstvo ve Změně | Množství rozdílu | Cena za m1 v Kč | Cena celkem ve Smlouvě v Kč | Změna započtená v Kč | Změna kladná v Kč | Cena celkem ve Změně v Kč | Rozdíl cen celkem v Kč | Rozdíl cen celkem v % |
|-----------------------|-------------|---|---------------------|-------------------|------------------|-----------------|-----------------------------|----------------------|-------------------|---------------------------|------------------------|-----------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 19 | 12373.1 | ODKOP PRO SPOUŠTĚNÍ STAVBY SMLUVNÍ ZELENIČNÍ TR. II. Odvaz na silnici A | 10 | 490 (0.0) | 2 474 (0.0) | -1 983 (0.0) | 307.81 | 1 308 742.00 | 170 339.43 | 0.00 | 1 138 402.56 | -170 339.43 |
| 20 | 12383 | ODKOP PRO SPOUŠTĚNÍ STAVBY SMLUVNÍ ZELENIČNÍ TR. II. Odvaz na silnici A, Cerpuje do potrubí chladicího průtokového potrubí chladicí stavby ve smlouvě TDS | 10 | 1 260 (0.0) | 0.000 | -1 260 (0.0) | 276.33 | 348 171.00 | 350 124.07 | 0.000 | -11.953 | -3.430 |
| 21 | 12411 | DOLAMOVÁNÍ ODKOPAVACÍ TR. II. Odvaz na silnici A Cerpuje do potrubí chladicího průtokového potrubí chladicí stavby ve smlouvě TDS | 10 | 1 260 (0.0) | 0.000 | -1 260 (0.0) | -15.00 | 190 (0.0) | 0.000 | 1 110 (0.0) | 1 110 (0.0) | 200.00 |
| Celkem: | | | | | | | | 1 658 913.00 | 520 463.50 | 1 138 451.50 | 278 508.50 | 16.80 |
| Celkem ve změně | | | | | | | | 2 092 600.00 | -315 177.00 | 1 777 423.00 | -1 165 167.50 | -65.56 |
| Výsledná změna celkem | | | | | | | | 6 052 000.00 | -350 177.00 | 5 701 823.00 | -3 165 000.00 | -53.56 |

Za Zhoto: ucle

Datum 1978



Chládek a Tintlára, Pardubice z.s.
Pardubice, Zelená Předměstí, K Vápence 2677, PSČ 53002

Za Objednatelce

Dagum

15-6-65
82
RECEIVED
COMPUTING
15-6-65

ÚSTÍ NAD LABEM 10.7.2019

L)

vyřadil: Ing. Martin Plšek

E: plšek@dipont.cz

T: 777 085 897

Věc: Zdůvodnění ZBV č. 02 – Přetřídění třídy těžitelnosti výkopu**Stavba: II/348 Chýška – most ev. č. 348-006**

Po odtěžení horní vrstvy v třídě těžitelnosti I byla v km 0,060 – 0,160 zastižena hornina třídy II, Zatřídění provedl geotechnik stavby. Pro rozpojování horniny je nutné použít těžkou techniku. V pracovních příčných řezech bude provedeno zaměření úrovně horniny třídy II. Rozhraní horniny tř. II bude zakresleno do RDS resp. DSPS a bude určena kubatura pro dolamování v hornině třídy II.

V Ústí nad Labem, 10.7.2019

**Ing. Martin Plšek**

projektant i mosty a inženýrské konstrukce

DIPONT s.r.o. - projektová a inženýrská činnost
Klíšská 1432/18, 400 01 Ústí nad Labem
IČ: 28693094 DIČ: CZ28693094**Společnost**DIPONT s.r.o. - projektová a inženýrská činnost
Klíšská 1432/18, 400 01 Ústí nad Labem (ČR)

T: 00420 475 201 724 I: 00420 475 201 640

E: dipont@dipont.cz

Bankovní spojení:

KB a.s. I číslo účtu: 48 412278027/60100

Identifikace společnosti:IČ: 28693094
DIČ: CZ28693094Společnost je zapsána v obchodním rejstříku
Krajského soudu v Ústí nad Labem, oddíl C,
vložka 27153www.dipont.cz

1456

21

93K

PERCOURNI DATA - 7th - 19th

MECHANIZACE: Byt CAT 1732 Byt Karam SL-S 1472 552
Cimbale, kalen, cimbale, kimbale dle

10:07:2019 11:20

6242

172

NA ZÁKLADĚ ZHISNUTÍ TRŽNÝ TĚŽITELNOSTI BYL PŘIZNÁN
GEODET NA VYMEZENÍ LUKATŮ V ZÁJEZU SO101 S TRŽNÝ
TĚŽITELNOSTÍ II.

DURŠNÍHO JAK ŽILA PRÁVNĚNÁ KONTROLA HORNIN A
TRIDY TESTELNOSTI V ZÁKONNÉ SÍLNICI 30101
NA MÍSTĚ VYMEŘENÍ, BEZDETEK BYLA ZASTAVENA
HORNINÁ SKALNITÁ PODKLADU ZEPREZENTOVANÁ SÍLNICI
PROKREMEČNÍMI PARABOLAMI RESPEKTIVE MICHALIT
JEJICHŽ TESTELNOST VÁŽEJI DO TRIDY TESTELNOSTI II
RÍDLÉ ČSN 736133 O TĚTO HORNINĚ JE NOVO POUŽIT
SPECIÁLNÍ ROZPODOVACÍ A TESTOVACÍ MECHANIZMUS
NA OTEŽENÍ A DOCLAMU, HORNINY. (A. D.)

Pocahontas Pocahontas Va 2302

PRACOVNÍ: KOLJA DUDSO, MICHAEL POMAJALOW, MIROSLAV
KRAVCHUK, OLEH SIDUS, IVAN HONAK, WLODYMYR
KRAVCH, JARZ PENCZ, ANDRZEJ PAC, IVAN PAC,
MIKAN ZUMFOTL, BENJ. WOLDAN

PROBLEM 203A: Feb 9th

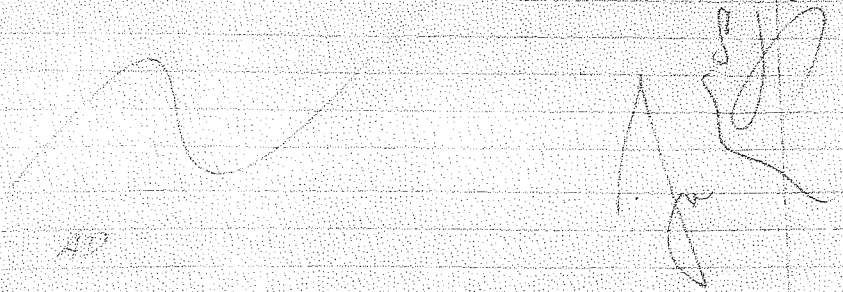
[illegible]

MECHANIZACI: Bayn CAT M34, Boga Kardan S2-3, Lantana, Agave
John 845 Lx, Cankala, Kuba, Orpullo

24.07.2019 12:28

ZAPIS TDI 13.7.2015

TDI pokračuje v 101 vyzkoušení kromě
kvalitativní a obsahové surovin - k výsk
závěry



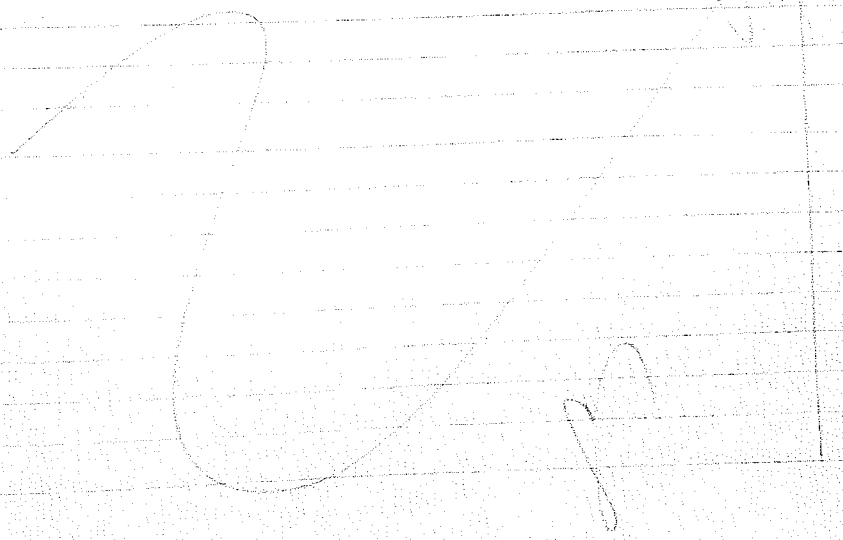
ZAPIS AP

ROLE NA STAVE PRÁZDIN V JOLADU
S PROJEKTOVÝM PRŮVODNÍM ROPS A
KVALITATIVNÍ RDS

JO 101 ZÁRTEZ BUDĚ PRŮVODNÍ KONTROLA
AP KONTROLA PRŮVODNÍ BUDĚ PRŮVODNÍ A
KONTROLA PRŮVODNÍ KONTROLA PRŮVODNÍ
A KONTROLA PRŮVODNÍ KONTROLA PRŮVODNÍ
KONTROLA PRŮVODNÍ KONTROLA PRŮVODNÍ
V. AKTUALIZACE RDS

11/7

ZAPIS KONTROLA PRŮVODNÍ
V. KONTROLA PRŮVODNÍ KONTROLA PRŮVODNÍ
KONTROLA PRŮVODNÍ KONTROLA PRŮVODNÍ
KONTROLA PRŮVODNÍ KONTROLA PRŮVODNÍ
KONTROLA PRŮVODNÍ KONTROLA PRŮVODNÍ



17.07.2019 13:44

Číslo ZBV:
ZBV 03.3

Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.
Pardubice, Zelené Předměstí K Vápence 2677, PSČ 53002

ZÁPIS

o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS) pro celou ZBV číslo: ZBV 03

Název Stavby: 12 - II/348 Chýška - most ev.č. 348-006

Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS: 101 / 002

Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Úprava komunikace

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat

8 192 661,01

Poznámka

Cenu všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS a cenu navrhovaných Změn záporných na SO/PS je nutno zadávat se znaménkem minus (-)

Cena SO/PS v předchozích ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

| 2 | Cena všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS 3 - zadat | Cena všech Změn kladných v předchozích Změnách na SO/PS 4 - zadat | Cena SO/PS po všech předchozích Změnách 5=1+3+4 | Rozdíl ceny SO/PS po všech předchozích Změnách a ve Smlouvě 6=5-1 |
|-------------------------|---|--|--|--|
| stavební/montážní práce | -536 173,20 | 811 921,92 | 8 468 409,73 | 275 748,72 |

Cena SO/PS v této ZBV a po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

| 7 | Cena navrhovaných Změn záporných na SO/PS 8 - zadat | Cena navrhovaných Změn kladných na SO/PS 9 - zadat | Cena všech Změn kladných na SO/PS (předchozích a navrhovaných) 10=4+9 | Cena všech Změn kladných na SO/PS k ceně SO/PS dle Smlouvy v % 11=(10/1)*100 |
|-------------------------|--|---|--|---|
| stavební/montážní práce | 0,00 | 571 941,39 | 1 383 863,31 | 16,89 |

Nová cena SO/PS po této ZBV: č. 002

Údaje v Kč bez DPH

| 12 | Cena všech Změn záporných na SO/PS (předchozích a navrhovaných) 13=3+8 | Cena SO/PS po této Změně 14=1+13+10 | Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy 15=14-1 | Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy v % 16=(15/1)*100 |
|-------------------------|---|--|--|--|
| stavební/montážní práce | -536 173,20 | 9 040 351,12 | 847 690,11 | 10,35 |

Vyjádření (souhlasím x nesouhlasím) jméno, datum, podpis

| | | | | |
|---------------------------------|---------------------|------------|------------|---------|
| | Jméno: | Souhlas: | Datum: | Podpis: |
| Projektant (autorský dozor) | Ing. Martin Plšek | 21.10.2019 | 23.10.2019 | |
| Statutární zástupce Objednatele | Ing. Radovan Necid | | | |
| Statutární zástupce zhotovitele | Ing. Martin Kvirenc | | | |
| Technický dozor stavby stavby | Igor Stařecký | | | |
| Zástupce objednatele | Ing. Jaroslav Jirků | | | |
| Zhotovitel | Petr Jelínek Dis. | | | |

Chládek a Tintěra
Pardubice
tel. +420 466 791 111
IČ 25253361
DIČ CZ25253361
info@chl-pce.cz

Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.
Pardubice, Zelené Předměstí, K Vápence 2677, PSČ 53002

Rozpis ocenění změn položek - pro ZBV číslo: ZBV 03

Evidenční číslo a název stavby: 12 - II/348 Chýška - most ev.č. 348-006

Číslo a název SO/PS: 101 - Úprava komunikace

Číslo a název rozpočtu: 101 - Úprava komunikace

Změna soupisu prací (SO/PS)

002

| Pof. č. pol | Kód položky | Název položky | m.j. | Množství ve Smlouvě | Množství ve Změně | Množství rozdílu | Cena za m.j. v Kč | Cena celkem ve Smlouvě v Kč | Změny záporné v Kč | Změny kladné v Kč | Cena celkem ve Změně v Kč | Rozdíl cen celkem v Kč | Rozdíl cen celkem v % |
|----------------------|-------------|---|------|---------------------|-------------------|------------------|-------------------|-----------------------------|--------------------|-------------------|---------------------------|------------------------|-----------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 1 | 014101 | POPLATKY ZA SKLADKU Vykopek | M2 | 4 748,000 | 5 269,971 | 461,880 | 104,19 | 494 703,60 | 0,00 | 48 123,26 | 542 826,86 | 48 123,26 | 9,73 |
| 19 | 12373.1 | ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I. Odvoz na skládku | M3 | 3 459,192 | 3 921,073 | 461,880 | 387,01 | 1 338 742,28 | 0,00 | 178 752,18 | 1 517 494,46 | 178 752,18 | 13,35 |
| 24 | 17120 | ULOŽENÍ SYPAČNINY DO NÁSPY A NA SKLADKY BEZ ZHUTNĚNÍ | M3 | 5 943,201 | 6 405,061 | 461,880 | 8,36 | 49 685,16 | 0,00 | 3 861,32 | 53 546,48 | 3 861,32 | 7,77 |
| 31 | 56330.1 | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE STĚRKODRTI SD A 6 0 32 | M3 | 425,620 | 587,306 | 461,880 | 738,73 | 314 422,69 | 0,00 | 341 204,61 | 655 627,31 | 341 204,61 | 108,52 |
| Celkem | | | | | | | | 2 197 553,73 | 0,00 | 571 941,39 | 2 769 495,13 | 571 941,39 | 26,03 |
| Celkem ve změně | | | | | | | | 8 192 661,01 | 0,00 | 571 941,39 | 8 764 602,40 | 571 941,39 | 6,98 |
| Všechny změny celkem | | | | | | | | 8 192 661,01 | -536 173,20 | 1 383 863,31 | 9 040 351,14 | 847 690,11 | 10,35 |

Za Zhotovitele:

Chládek & Tlustěra
PARDUBICE
tel: +420 466 781 111
iČ: 25253381
DIČ: CZ25253381
info@chladek-tlustera.cz
Chládek a Tlustěra, Pardubice a.s.,
Pardubice, Zelená Předměstí, R. Vápenice 2677 IČO: 530002

Datum:

Za Objednatele:

COBOLING

Datum:

22.10.2019
28.10.2019

ÚSTÍ NAD LABEM 15.8.2019

EJ

vyřazuje: ing. Martin Plšek

e: plšek@dipont.cz

T: 777 085 097

Věc: **Zdůvodnění ZBV č. 03 – Sanace pláně SO 101**Stavba: **II/348 Chyška – most ev. č. 348-006**

Po odtěžení horní vrstvy v třídě těžitelnosti I byla v km 0,060 – 0,160 zastížena hornina třídy II. Zatřídění provedl geotechnik stavby. Pro rozpojování horniny je nutné použít těžkou techniku. V pracovních příčných řezech bude provedeno zaměření úrovně horniny třídy II. Rozhraní horniny tř II bude zakresleno do RDS resp DOPS a bude určena kubatura pro dolamování v hornině třídy II.

V Ústí nad Labem, 10.7.2019



Ing. Martin Plšek

projektant I mostů a inženýrské konstrukce

DIPONT s.r.o. - projektová a inženýrská činnost
Klíšská 1432/18, 400 01 Ústí nad Labem
IČ: 28693094 DIČ: CZ28693094**Společnost:**DIPONT s.r.o. - projektová a inženýrská činnost
Klíšská 1432/18, 400 01 Ústí nad Labem (ČR)

T: 00420 475 201 724 I 00420 475 201 640

E: dipont@dipont.cz

Bankovní spojení:

KB a.s. I číslo účtu 43 4122/8027701100

Identifikace společnosti:

IČ: 28693094

DIČ: CZ28693094

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku
Krajského soudu v Ústí nad Labem, oddíl C,
vložka 27153www.dipont.cz

Datum

14.9.19

POCAS: POLIGRAMO + 239

PRACOVNÍ: MYSLA KRAVČUK, KOLJA DUDSO, IVAN HORÁK,
IVAN SEMKULIC, MICHAL ŽONÁŠLOU, MILAN
ROMPOTZ, BENO VOLDAN, MILAN NOVOTNÝ

PRACOVNI Doba: 700-1900

PROVÁDELI: Armácký námořní
 Zbrojáři námořní
 Dobromyslův námořní námořní SO101
 Oddělení námořní námořních námořních námořních SO101
 Počet námořních námořních námořních námořních námořních

MECHANIZACE: Bosh CAM 1732, Tach SIS, Emcall, Komolay + Bobino, control, Multivox p179

PROBEHNA KONTROLA DOPRAVNÍHO ZUŘČENÍ STAUBY

2AFIS TOI:

15.8.2019

PROBLEM KOREKCIÍ DEK STAVBY
- VIZ SAMOSTOJNÝ ZÁPIS

ZAPIS AD

DE VÝLETKA ZEMSTER ÚDOJNOSTI RANĚ ZE
TNE 1.8.2018 BILA ZUŠTĚNA NEDOSTATEČNÁ
ÚDOJNOST RANĚ V KM 0,160 - 0,220. DE
DOPORUČENÍ GEOTECHNIKA BILA PŘEVEDENA SÁVACE
RANĚ. SÁVACE BUDE PŘEVEDENA V TL. 0,3 m OD
KM 0,160 - 0,220. OD KM 0,220 - 0,280 BUDE
SÁVACE PŘEVEDENA V TL. 0,5 m. SÁVACE RANĚ
BUDE SÍRŔOVĚ ROZŠÍŘENA PROTI 1 KU VOZOVKY
MIN 0,40 m NA KAŽDOL STRANU. PŘENÁŽE
V SÁVACÍM ÚSEK BUDE ULOŽENA POD KROVÍ
PARAPLÁNĚ.

2 ASOTY AG AD SE SANACI RAINÉ SPARKLES

NA PŘÍKLOP VÝKRESU PŘÍKLOPŮ MOUZE
 ZE 7.8.19 A PŘÍKLOPŮ PŘÍKLOPŮ A PŘÍKLOPŮ
 PŘÍKLOPŮ V PŘÍKLOPŮ, KDE PŘÍKLOPŮ PŘÍKLOPŮ
 AŽ 0,180 TUNTA, PŘÍKLOPŮ PŘÍKLOPŮ PŘÍKLOPŮ
 ČI PŘÍKLOPŮ PŘÍKLOPŮ PŘÍKLOPŮ AŽ
 PŘÍKLOPŮ PŘÍKLOPŮ, PŘÍKLOPŮ PŘÍKLOPŮ
 V PŘÍKLOPŮ V PŘÍKLOPŮ PŘÍKLOPŮ PŘÍKLOPŮ
 V PŘÍKLOPŮ V PŘÍKLOPŮ PŘÍKLOPŮ PŘÍKLOPŮ
 PŘÍKLOPŮ 0-63 AŽ 0-125mm V PŘÍKLOPŮ
 0,5mm TĚ, AŽ PŘÍKLOPŮ PŘÍKLOPŮ PŘÍKLOPŮ
 PŘÍKLOPŮ PŘÍKLOPŮ PŘÍKLOPŮ $E \geq 45 \text{ MPa}$
 TĚTO VLASTNOSTI PŘÍKLOPŮ PŘÍKLOPŮ V PŘÍKLOPŮ
 PŘÍKLOPŮ 0,15mm

BYLÉ TRENDY

ZE MIRA JE SILNĚ DEGRADOVÁNA A NELZE UJÍT
 VÝKRESIT (MECHANICKY), PROTO BYL NAUČEN ZPŮSOB
 VIZ. TŘÍKLOPŮ ZAPIS ZA 46 TRENDY

ZAPIS TDI:

PŘÍKLOPŮ PŘÍKLOPŮ PŘÍKLOPŮ PŘÍKLOPŮ
 /PŘÍKLOPŮ PŘÍKLOPŮ PŘÍKLOPŮ PŘÍKLOPŮ/

POČASÍ: OBČASNĚ 123°C

PRACOVNÍ: MYKOLA KRAVČUK, KOLIA DUDSO, MICHAEL
 TONASOLOU, IVAN HUMAK, IVAN SEUKULIE,
 VASIL MYCHAJLIE, IVAN MILAN ROTTOTZ,
 BENJ WOLDAN, MILAN NOVOTNY

PRACOVNÍ DOBA: 7⁰⁰-19⁰⁰

PRŮVĚDĚLÍ: Úvodní doba nímno, přelomů nímno
 Úvodní doba nímno nímno SO101
 Přelomů nímno nímno SO101

MECHANIZACE: Bogen CAT 4312, Těže 815, Znovu, Bogen Kamebry
 Znovu, Bogen, Kamebry, Kamebry

Datum

7.8.19

výpočet výstupní síly - na dle: vstupu
bude pro konkrétní vzhled povrchu
lamin do tloušťky 200g.

Zápis TDS

7.8.2019

Dnešního dne proběhl kontrolní den stavby - viz
samostatný záznam. Proběhl kontrola prací

TDS ~~záměr~~ nepovoluje pohledku vedeního systému
VK z důvodu výšky nerovnosti. Byla provedena
zkouška zalití a nedochází k odlivu vody z
vzhledu VK. TDS žádá AD + Zhotovitele o návrh
opatření. Opatření bude odsouhlaseno AD + TDS +
Investor + Před pohledkou ROLACE nutné zajistit
souběžs TDS.

Zápis TDS

bude Růžička

Zápis Koordinátora BOZP

7.8.2019

V RÁMCI 10.KD PROBEHLA KONTROLA STAVBY.
SO 101 VIKOPY ZÁŘEŽU S PŘEDSAUTIMINOVÁNÍM
A ZAJISTĚNÍM HRANÝ-BEŽ ZÁVAD
SO 201 HRANÁ VK ZAJISTĚNÍ DVOUTRNOVÝCH
ZÁBRANLÍ A OPLOCENÍ - BEŽ ZÁVAD
VSTUPY NA VK Z PŘECHODOVÝCH OBLASTÍ -
ZAJISTIT A OPATŘET LÁVKAMI - TERMÍN OD
6.8.2019 DO DOBY PROVEDENÍ ZÁVAD
PŘECHODOVÝCH OBLASTÍ

v. Lohy byly doplněny 7.8.2019

STATIKA - STANIČENÍ 180 LEU Y PRUH - Edef1-148/Edef2-32,2
STANIČENÍ 220, PRÁVY PRUH - Edef1/Edef2-3,00

STANIČENÍ 220, PRÁVY PRUH - Edef1-209/Edef2-493
- Edef1/Edef2 = 1,93

4G consite s.r.o.

Šlikova 406/29

169 00 Praha 6

IČ: 27624218

Věc: Kontrolní prohlídka prováděných výkopů k navržené sanaci ve staničení 0,160 - 0,290 a 0,220 - 0,290

Na základě výzvy zhotovitele byla svolána kontrolní prohlídka prováděných výkopů k uvažované sanaci. Dle zápisu ze dne 12.08.2019 nutno konstatovat, že návrh původní úpravy k sanaci bude nutno ještě upravit, protože charakter zvodnělých hlinitých až zahliněných písků byl zastižen v daleko větších mocnostech než u prohlídky ze dne 12.08.2019. Návrh výkopů a následně provedené sanaci proto navrhuji takto: Sanace bude dosahovat modulu přetvárnosti $E_{02} > 45 \text{ MPa}$. Vrstvy budou hutněny v mocnostech cca po 0,25 m.

| tl. sanace | délka úpravy |
|------------|--------------|
|------------|--------------|

| | |
|-----|----|
| 0,5 | 60 |
|-----|----|

| | |
|-----|----|
| 0,7 | 23 |
|-----|----|

| | |
|-----|----|
| 0,7 | 53 |
|-----|----|

Za 4G consite s.r.o. Pavel Tenda

4G consite s.r.o.

Šlikova 406/29

169 00 Praha 6

IČ: 27624218

V Praze dne 16.8.2019





QCONTROL s.r.o., odštěpný závod
Lesní 693, 664 01 Bílovice nad Svitavou
Zkušebna stavebních hmot
Pracoviště Hradec Králové
Bieblova 133/6, 500 03 Hradec Králové



PROTOKOL č. 8088/KZ1/5/2019 o kontrole zhutnění

Identifikační údaje

Objednatel zkoušky: **Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.**
K Vápence 2677, 530 02 Pardubice - Zelené Předměstí
Stavba: **II/348 Chýška - most ev.č. 348-006**
Objekt: **SO 101 - komunikace**
Konstrukční vrstva: **pláň**
Materiál: **původní - jílovopísčité zemina**
Staničení: **km 0,220 PS**

Údaje označené * sdělil objednatel. ZSH nenese za tyto údaje odpovědnost. Výsledky zkoušek se týkají pouze předmětu zkoušky. Prohlašujeme, že zkoušky byly provedeny v souladu s níže uvedenými normami či IZP. Případné odchylky od normových zkušebních metod jsou uvedeny v poznámce. Pokud nejistoty měření nejsou uvedeny v protokolu, jsou k dispozici na vyžádání. V případě dodání vzorku zákazníkem se výsledky zkoušek vztahují ke vzorku, jak byl přijat. Bez písemného souhlasu zkušební laboratoře se nesmí zpráva reprodukovat jinak než celá.

Charakteristiky zkoušky:

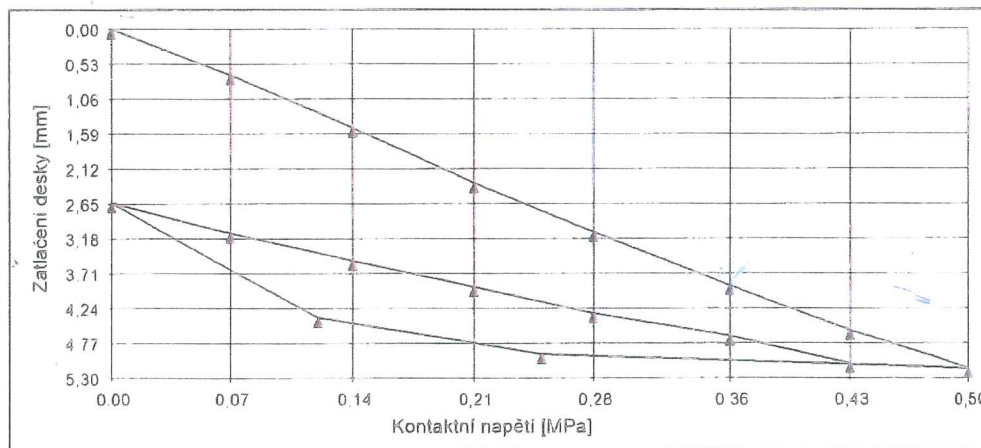
ČSN 72 1006 Kontrola zemin a sypanin - Příloha A - Statická zatěžovací zkouška pro pozemní komunikace

Datum a čas zkoušky: **07.08.2019 10:50** Průměr desky: **300 mm**
Zkoušku provedl: **Mikuláš Maršík** Klimatické podmínky: **zataženo, 18°C**

Výsledek zkoušky:

| napětí p [MPa] | zatlačení y [mm] |
|----------------|------------------|
| 0,00 | 0,00 |
| 0,07 | 0,70 |
| 0,14 | 1,50 |
| 0,21 | 2,34 |
| 0,28 | 3,08 |
| 0,36 | 3,90 |
| 0,43 | 4,58 |
| 0,50 | 5,16 |
| 0,25 | 4,94 |
| 0,12 | 4,38 |
| 0,00 | 2,64 |
| 0,07 | 3,10 |
| 0,14 | 3,52 |
| 0,21 | 3,92 |
| 0,28 | 4,32 |
| 0,36 | 4,66 |
| 0,43 | 5,08 |

| | |
|-------------------------------------|-----------------|
| první zatěžovací cyklus $E_{def,1}$ | 20,9 MPa |
| druhý zatěžovací cyklus $E_{def,2}$ | 40,3 MPa |
| $E_{def,2} / E_{def,1}$ | 1,93 |



1. větev: $y = -2,274 p^2 + 6,519 p - 0,104$

2. větev: $y = -1,025 p^2 + 3,235 p + 1,325$

Poznámky:

Zkušební místa zvolena objednatelem.



V Hradci Králové dne: 08.08.2019
Zkontroloval a schválil:

Rozdělovník: 1x Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.
1x ZSH QCONTROL s.r.o. odštěpný závod

SD B9/KZ-01/06-2019

Handwritten signature

Bc. Jiří Grulich
vedoucí pracoviště

Strana 1 (celkem 1)



QCONTROL s.r.o., odštěpný závod
Lesní 693, 664 01 Bílovice nad Svitavou
Zkušebna stavebních hmot
Pracoviště Hradec Králové
Bieblova 133/6, 500 03 Hradec Králové



PROTOKOL č. 8087/KZ1/5/2019 o kontrole zhutnění

Identifikační údaje

Objednatel zkoušky: **Chládek a Tintera, Pardubice a.s.**
K Vápence 2677, 530 02 Pardubice - Zelené Předměstí
Stavba: **II/348 Chýška - most ev.č. 348-006**
Objekt: **SO 101 - komunikace**
Konstrukční vrstva: **plán**
Materiál: **původní - jílovopisčitá zemina**
Staničení: **km 0,180 LS**

Údaje označené * sdělil objednatel. ZSH nese za tyto údaje odpovědnost. Výsledky zkoušek se týkají pouze předmětu zkoušky. Prohlašujeme, že zkoušky byly provedeny v souladu s níže uvedenými normami či IZP. Případné odchylky od normových zkušebních metod jsou uvedeny v poznámce. Pokud nejistoty měření nejsou uvedeny v protokolu, jsou k dispozici na vyžádání. V případě dodání vzorku zákazníkem se výsledky zkoušek vztahují ke vzorku, jak byl přijat. Bez písemného souhlasu zkušební laboratoře se nesmí zpráva reprodukovat jinak než celá.

Charakteristiky zkoušky:

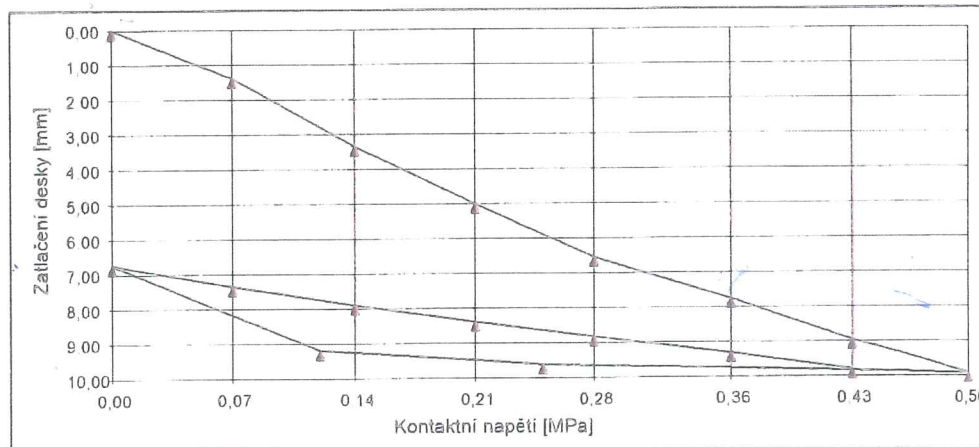
ČSN 72 1006 Kontrola zemin a sypanin - Příloha A - Statická zatěžovací zkouška pro pozemní komunikace

Datum a čas zkoušky: **07.08.2019 09:15** Průměr desky: **300 mm**
Zkoušku provedl: **Mikuláš Maršík** Klimatické podmínky: **zataženo, 18°C**

Výsledek zkoušky:

| napětí p [MPa] | zatlačení y [mm] |
|----------------|------------------|
| 0,00 | 0,00 |
| 0,07 | 1,40 |
| 0,14 | 3,36 |
| 0,21 | 5,00 |
| 0,28 | 6,56 |
| 0,36 | 7,76 |
| 0,43 | 8,96 |
| 0,50 | 9,92 |
| 0,25 | 9,62 |
| 0,12 | 9,20 |
| 0,00 | 6,74 |
| 0,07 | 7,36 |
| 0,14 | 7,90 |
| 0,21 | 8,40 |
| 0,28 | 8,84 |
| 0,36 | 9,32 |
| 0,43 | 9,80 |

| | |
|-------------------------------------|-----------------|
| první zatěžovací cyklus $E_{def,1}$ | 10,8 MPa |
| druhý zatěžovací cyklus $E_{def,2}$ | 32,2 MPa |
| $E_{def,2} / E_{def,1}$ | 3,00 |



1. větev: $y = -9,712 p^2 + 15,314 p - 0,298$

2. větev: $y = -1,693 p^2 + 4,219 p + 3,382$

Poznámky:

Zkušební místa zvolena objednatelem.

V Hradci Králové dne: 08.08.2019
Zkontroloval a schválil:

Rozdělovník: 1x Chládek a Tintera, Pardubice a.s.
1x ZSH QCONTROL s.r.o. odštěpný závod

SD B9/KZ-01/06-2019



Bc. Jiří Grulich
vedoucí pracoviště

Strana 1 (celkem 1)