

SDC/ODSH/127/18/1

SMLOUVA O DÍLO – DODATEK č. 1

KUJCP01G6S65

o dodávce stavebních prací ve smyslu ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.

I. Smluvní strany**Objednatel: Jihočeský kraj,**

se sídlem U Zimního stadionu 1952/2, 370 76 České Budějovice

IČO: 70890650

DIČ: CZ70890650

Bankovní spojení: ČSOB a.s., Č. Budějovice, č. účtu 199783072/0300

Osoby oprávněné jednat a podepisovat ve věcech této smlouvy:

Mgr. Ivana Stráská – hejtmanka Jihočeského kraje

Za objednatele je ve věci provádění stavby a ve věcech finančních oprávněn jednat:

Ing. Jiří Kláša, vedoucí odboru dopravy a silničního hospodářství KÚ, tel. č. 386 720 134

Za objednatele je ve věci provádění stavby dále oprávněn vystupovat a jednat:

Andrea Tetourová, ODSH, tel. č. 386 720 132

(dále jen oprávnění zástupci objednatele)

Zhotovitel: STRABAG, a. s.

se sídlem: Na Bělidle 198/21, 150 00 Praha 5

IČO: 60838744

DIČ: CZ60838744

Bankovní spojení: Komerční banka a.s., č. účtu. 3505231/0100

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u MS v Praze, oddíl B,
ve vložce 7634

Osoby oprávněné jednat a podepisovat ve věcech této smlouvy:

Jan Michalec, technický vedoucí oblasti

tel. č. + [redacted]

Ing. Lukáš Příbyl, ekonomický vedoucí oblasti

tel. č. + [redacted]

Odpovědný geodet: Stanislav Bílek

tel. č. + [redacted]

Vedením stavby je pověřen: Michal Čečák

tel. č. + [redacted]

e-mail: micha.cecek@strabag.com

Zástupce stavbyvedoucího Václav Tájek

tel. č. + [redacted]

který je zmocněn zastupovat zhotovitele v provozních záležitostech, k přejímání a předávání prací, k podepisování protokolů o provedených pracích, faktur a vedení stavebního deníku.

Ve věcech kvality je oprávněn jednat: Tomš Váca DiS.

tel. č. + [redacted]

(dále jen oprávnění zástupci zhotovitele)

Smluvní strany se dohodly na tomto Dodatku č. 1 ke Smlouvě o dílo na akci „**Rekonstrukce silnice III/15531 – průtah Roudné**“ (okr. ČB), č. objednatele 010/18/065/03/00, č. zhotovitele 841/HA/2018/24 ze dne 19. 6. 2018 (dále jen „Smlouva“) takto:

Článek 1.

Tímto Dodatkem č. 1 se mění níže uvedená ustanovení „Smlouvy“ v platném znění:

III. Doba plnění

Znění článku III., odst. 1 dle dodatku č. 1 „smlouvy“:

1. Doba plnění závazku této smlouvy je stanovena takto:

Výstavba bude zahájena: **dnem předání staveniště, t. j. červen 2018** (se souhlasem obou stran je možné dohodnout jiný termín)

Výstavba bude dokončena: **do 6 měsíců** ode dne předání staveniště.

Po provedené změně bude článek III., odst. 1 znít v plném znění takto:

1. Doba plnění závazku této smlouvy je stanovena takto:

Výstavba bude zahájena: **dnem předání staveniště, t. j. červen 2018** (se souhlasem obou stran je možné dohodnout jiný termín)

Výstavba bude dokončena: **do 7 měsíců a 2 týdnů** ode dne předání staveniště.

Doba výstavby může být přerušena písemným pokynem objednatele na základě žádosti zhotovitele z důvodu nepříznivých klimatických podmínek pro provádění stavby.

IV. Cena za dílo

1. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli za provedení prací nabídkovou cenu jako cenu sjednanou, která činí dle nabídkového rozpočtu:

Původní cena dle smlouvy o dílo:

<u>Stavební objekt:</u>	<u>Cena:</u>
SO 001 Smluvní požadavky pro Jihočeský kraj	1 508 966,77 Kč
SO 002 Požadavky objednatele pro Jihočeský kraj	1 253 648,95 Kč
SO 101 Úprava silnice III/15531	9 719 083,39 Kč
SO 102 Úprava křižovatky silnic III/15531, III/15532 a MK	3 688 818,24 Kč
SO 106 Úprava sjezdů do přilehlých nemovitostí	849 067,15 Kč
SO 198 Trvalé dopravní značení	282 581,37 Kč
SO 199.1 Dopravně inženýrská opatření – etapa 1.	156 083,38 Kč
SO 199.2 Dopravně inženýrská opatření – etapa 2.	130 372,87 Kč
SO 301 Odvodnění komunikace – část 1	1 505 594,86 Kč
SO 301.1 Zrušení staré dešťové stoky	43 839,56 Kč
SO 301.2 Připojení přípojek dešťové kanalizace	80 144,35 Kč
SO 301.3 Úprava stávajícího vodovodu a VP	63 843,26 Kč
SO 302 Odvodnění komunikace – část 2	2 232 639,27 Kč
SO 302.1 Zrušení staré dešťové stoky	169 442,11 Kč
SO 302.2 Připojení přípojek dešťové kanalizace	192 198,77 Kč
SO 302.3 Úprava stávajícího vodovodu a VP	227 084,19 Kč
SO 303 Přípojky uličních vpustí	1 222 254,37 Kč
SO 304 Ochrana vodovodu	58 621,90 Kč
SO 402 Ochrana kabelu NN	98 971,90 Kč
SO 403 Ochrana a stranové posunutí kabelu CETIN	211 999,10 Kč
SO 501 Ochrana plynovodu	752 253,68 Kč
SO 701 Brány na pozemek č. 259/1	306 366,51 Kč
SO 801 Sadové úpravy	4 310,00 Kč
Celkem bez DPH	24 758 185,95 Kč
DPH 21%	5 199 219,06 Kč
Cena celkem včetně DPH	29 957 405,01 Kč

Změnový list č. 1:

<u>Stavební objekt:</u>	<u>Cena:</u>
SO 001 Smluvní požadavky pro Jihočeský kraj	0, 00 Kč
SO 002 Požadavky objednatele pro Jihočeský kraj	0, 00 Kč
SO 101 Úprava silnice III/15531	0, 00 Kč

SO 102 Úprava křižovatky silnic III/15531, III/15532 a MK	0, 00 Kč
SO 106 Úprava sjezdů do přilehlých nemovitostí	0, 00 Kč
SO 198 Trvalé dopravní značení	0, 00 Kč
SO 199.1 Dopravně inženýrská opatření – etapa 1.	0, 00 Kč
SO 199.2 Dopravně inženýrská opatření – etapa 2.	0, 00 Kč
SO 301 Odvodnění komunikace – část 1	0, 00 Kč
SO 301.1 Zrušení staré dešťové stoky	0, 00 Kč
SO 301.2 Přepojení přípojek dešťové kanalizace	30 054, 13 Kč
SO 301.3 Úprava stávajícího vodovodu a VP	0, 00 Kč
SO 302 Odvodnění komunikace – část 2	0, 00 Kč
SO 302.1 Zrušení staré dešťové stoky	0, 00 Kč
SO 302.2 Přepojení přípojek dešťové kanalizace	0, 00 Kč
SO 302.3 Úprava stávajícího vodovodu a VP	0, 00 Kč
SO 303 Přípojky uličních vpustí	0, 00 Kč
SO 304 Ochrana vodovodu	0, 00 Kč
SO 402 Ochrana kabelu NN	0, 00 Kč
SO 403 Ochrana a stranové posunutí kabelu CETIN	0, 00 Kč
SO 501 Ochrana plynovodu	0, 00 Kč
SO 701 Brány na pozemek č. 259/1	0, 00 Kč
SO 801 Sadové úpravy	0, 00 Kč
Celkem bez DPH	30 054, 13 Kč
DPH 21%	6 311, 37 Kč
Cena celkem včetně DPH	36 365, 50 Kč

Změnový list č. 2:

<u>Stavební objekt:</u>	<u>Cena:</u>
SO 001 Smluvní požadavky pro Jihočeský kraj	0, 00 Kč
SO 002 Požadavky objednatele pro Jihočeský kraj	0, 00 Kč
SO 101 Úprava silnice III/15531	- 74 508, 24 Kč
SO 102 Úprava křižovatky silnic III/15531, III/15532 a MK	- 28 950, 90 Kč
SO 106 Úprava sjezdů do přilehlých nemovitostí	0, 00 Kč
SO 198 Trvalé dopravní značení	0, 00 Kč
SO 199.1 Dopravně inženýrská opatření – etapa 1.	0, 00 Kč
SO 199.2 Dopravně inženýrská opatření – etapa 2.	0, 00 Kč
SO 301 Odvodnění komunikace – část 1	0, 00 Kč
SO 301.1 Zrušení staré dešťové stoky	0, 00 Kč
SO 301.2 Přepojení přípojek dešťové kanalizace	0, 00 Kč
SO 301.3 Úprava stávajícího vodovodu a VP	0, 00 Kč
SO 302 Odvodnění komunikace – část 2	0, 00 Kč
SO 302.1 Zrušení staré dešťové stoky	0, 00 Kč
SO 302.2 Přepojení přípojek dešťové kanalizace	0, 00 Kč
SO 302.3 Úprava stávajícího vodovodu a VP	0, 00 Kč
SO 303 Přípojky uličních vpustí	0, 00 Kč
SO 304 Ochrana vodovodu	0, 00 Kč
SO 402 Ochrana kabelu NN	0, 00 Kč
SO 403 Ochrana a stranové posunutí kabelu CETIN	0, 00 Kč
SO 501 Ochrana plynovodu	- 455 206, 62 Kč
SO 701 Brány na pozemek č. 259/1	0, 00 Kč
SO 801 Sadové úpravy	0, 00 Kč
Celkem bez DPH	- 558 665, 75 Kč
DPH 21%	- 117 319, 81 Kč
Cena celkem včetně DPH	- 675 985, 58 Kč

Změnový list č. 3:

<u>Stavební objekt:</u>	<u>Cena:</u>
SO 001 Smluvní požadavky pro Jihočeský kraj	0, 00 Kč
SO 002 Požadavky objednatele pro Jihočeský kraj	0, 00 Kč
SO 101 Úprava silnice III/15531	0, 00 Kč
SO 102 Úprava křižovatky silnic III/15531, III/15532 a MK	0, 00 Kč

SO 106 Úprava sjezdů do přilehlých nemovitostí	0, 00 Kč
SO 198 Trvalé dopravní značení	0, 00 Kč
SO 199.1 Dopravně inženýrská opatření – etapa 1.	0, 00 Kč
SO 199.2 Dopravně inženýrská opatření – etapa 2.	0, 00 Kč
SO 301 Odvodnění komunikace – část 1	19. 344, 00 Kč
SO 301.1 Zrušení staré dešťové stoky	0, 00 Kč
SO 301.2 Přepojení přípojek dešťové kanalizace	0, 00 Kč
SO 301.3 Úprava stávajícího vodovodu a VP	0, 00 Kč
SO 302 Odvodnění komunikace – část 2	0, 00 Kč
SO 302.1 Zrušení staré dešťové stoky	0, 00 Kč
SO 302.2 Přepojení přípojek dešťové kanalizace	0, 00 Kč
SO 302.3 Úprava stávajícího vodovodu a VP	0, 00 Kč
SO 303 Přípojky uličních vpustí	0, 00 Kč
SO 304 Ochrana vodovodu	0, 00 Kč
SO 402 Ochrana kabelu NN	0, 00 Kč
SO 403 Ochrana a stranové posunutí kabelu CETIN	0, 00 Kč
SO 501 Ochrana plynovodu	0, 00 Kč
SO 701 Brány na pozemek č. 259/1	0, 00 Kč
SO 801 Sadové úpravy	0, 00 Kč
Celkem bez DPH	19 344, 00 Kč
DPH 21%	4 062, 24 Kč
Cena celkem včetně DPH	23 406, 24 Kč

Změnový list č. 4:

<u>Stavební objekt:</u>	<u>Cena:</u>
SO 001 Smluvní požadavky pro Jihočeský kraj	0, 00 Kč
SO 002 Požadavky objednatele pro Jihočeský kraj	0, 00 Kč
SO 101 Úprava silnice III/15531	0, 00 Kč
SO 102 Úprava křižovatky silnic III/15531, III/15532 a MK	0, 00 Kč
SO 106 Úprava sjezdů do přilehlých nemovitostí	0, 00 Kč
SO 198 Trvalé dopravní značení	0, 00 Kč
SO 199.1 Dopravně inženýrská opatření – etapa 1.	0, 00 Kč
SO 199.2 Dopravně inženýrská opatření – etapa 2.	0, 00 Kč
SO 301 Odvodnění komunikace – část 1	0, 00 Kč
SO 301.1 Zrušení staré dešťové stoky	0, 00 Kč
SO 301.2 Přepojení přípojek dešťové kanalizace	0, 00 Kč
SO 301.3 Úprava stávajícího vodovodu a VP	0, 00 Kč
SO 302 Odvodnění komunikace – část 2	21 500, 00 Kč
SO 302.1 Zrušení staré dešťové stoky	0, 00 Kč
SO 302.2 Přepojení přípojek dešťové kanalizace	0, 00 Kč
SO 302.3 Úprava stávajícího vodovodu a VP	0, 00 Kč
SO 303 Přípojky uličních vpustí	0, 00 Kč
SO 304 Ochrana vodovodu	0, 00 Kč
SO 402 Ochrana kabelu NN	0, 00 Kč
SO 403 Ochrana a stranové posunutí kabelu CETIN	0, 00 Kč
SO 501 Ochrana plynovodu	0, 00 Kč
SO 701 Brány na pozemek č. 259/1	0, 00 Kč
SO 801 Sadové úpravy	0, 00 Kč
Celkem bez DPH	21 500, 00 Kč
DPH 21%	4 515, 00 Kč
Cena celkem včetně DPH	26 015, 00 Kč

Změnový list č. 5:

<u>Stavební objekt:</u>	<u>Cena:</u>
SO 001 Smluvní požadavky pro Jihočeský kraj	0, 00 Kč
SO 002 Požadavky objednatele pro Jihočeský kraj	0, 00 Kč
SO 101 Úprava silnice III/15531	0, 00 Kč
SO 102 Úprava křižovatky silnic III/15531, III/15532 a MK	0, 00 Kč
SO 106 Úprava sjezdů do přilehlých nemovitostí	4 212, 00 Kč
SO 198 Trvalé dopravní značení	0, 00 Kč

SO 199.1 Dopravně inženýrská opatření – etapa 1.	0, 00 Kč
SO 199.2 Dopravně inženýrská opatření – etapa 2.	0, 00 Kč
SO 301 Odvodnění komunikace – část 1	0, 00 Kč
SO 301.1 Zrušení staré dešťové stoky	0, 00 Kč
SO 301.2 Přepojení přípojek dešťové kanalizace	0, 00 Kč
SO 301.3 Úprava stávajícího vodovodu a VP	0, 00 Kč
SO 302 Odvodnění komunikace – část 2	0, 00 Kč
SO 302.1 Zrušení staré dešťové stoky	0, 00 Kč
SO 302.2 Přepojení přípojek dešťové kanalizace	0, 00 Kč
SO 302.3 Úprava stávajícího vodovodu a VP	0, 00 Kč
SO 303 Přípojky uličních vpustí	0, 00 Kč
SO 304 Ochrana vodovodu	0, 00 Kč
SO 402 Ochrana kabelu NN	0, 00 Kč
SO 403 Ochrana a stranové posunutí kabelu CETIN	0, 00 Kč
SO 501 Ochrana plynovodu	0, 00 Kč
SO 701 Brány na pozemek č. 259/1	0, 00 Kč
SO 801 Sadové úpravy	0, 00 Kč
Celkem bez DPH	4 212, 00 Kč
DPH 21%	884, 52 Kč
Cena celkem včetně DPH	5 096, 52 Kč

Změnový list č. 6:

<u>Stavební objekt:</u>	<u>Cena:</u>
SO 001 Smluvní požadavky pro Jihočeský kraj	0, 00 Kč
SO 002 Požadavky objednatele pro Jihočeský kraj	0, 00 Kč
SO 101 Úprava silnice III/15531	0, 00 Kč
SO 102 Úprava křižovatky silnic III/15531, III/15532 a MK	0, 00 Kč
SO 106 Úprava sjezdů do přilehlých nemovitostí	0, 00 Kč
SO 198 Trvalé dopravní značení	0, 00 Kč
SO 199.1 Dopravně inženýrská opatření – etapa 1.	0, 00 Kč
SO 199.2 Dopravně inženýrská opatření – etapa 2.	0, 00 Kč
SO 301 Odvodnění komunikace – část 1	0, 00 Kč
SO 301.1 Zrušení staré dešťové stoky	0, 00 Kč
SO 301.2 Přepojení přípojek dešťové kanalizace	0, 00 Kč
SO 301.3 Úprava stávajícího vodovodu a VP	0, 00 Kč
SO 302 Odvodnění komunikace – část 2	0, 00 Kč
SO 302.1 Zrušení staré dešťové stoky	0, 00 Kč
SO 302.2 Přepojení přípojek dešťové kanalizace	0, 00 Kč
SO 302.3 Úprava stávajícího vodovodu a VP	0, 00 Kč
SO 303 Přípojky uličních vpustí	0, 00 Kč
SO 304 Ochrana vodovodu	0, 00 Kč
SO 402 Ochrana kabelu NN	0, 00 Kč
SO 403 Ochrana a stranové posunutí kabelu CETIN	84 799, 64 Kč
SO 501 Ochrana plynovodu	0, 00 Kč
SO 701 Brány na pozemek č. 259/1	0, 00 Kč
SO 801 Sadové úpravy	0, 00 Kč
Celkem bez DPH	84 799, 64 Kč
DPH 21%	17 807, 92 Kč
Cena celkem včetně DPH	102 607, 56 Kč

Nová cena:

<u>Stavební objekt:</u>	<u>Cena:</u>
SO 001 Smluvní požadavky pro Jihočeský kraj	1 508 966,77 Kč
SO 002 Požadavky objednatele pro Jihočeský kraj	1 253 648,95 Kč
SO 101 Úprava silnice III/15531	9 644 575, 15 Kč
SO 102 Úprava křižovatky silnic III/15531, III/15532 a MK	3 659 867, 34 Kč
SO 106 Úprava sjezdů do přilehlých nemovitostí	853 279, 15 Kč
SO 198 Trvalé dopravní značení	282 581,37 Kč
SO 199.1 Dopravně inženýrská opatření – etapa 1.	156 083,38 Kč

SO 199.2 Dopravně inženýrská opatření – etapa 2.	130 372, 87 Kč
SO 301 Odvodnění komunikace – část 1	1 524 938, 86 Kč
SO 301.1 Zrušení staré dešťové stoky	43 839, 56 Kč
SO 301.2 Připojení přípojek dešťové kanalizace	110 198, 48 Kč
SO 301.3 Úprava stávajícího vodovodu a VP	63 843, 26 Kč
SO 302 Odvodnění komunikace – část 2	2 254 139, 27 Kč
SO 302.1 Zrušení staré dešťové stoky	169 442, 11 Kč
SO 302.2 Připojení přípojek dešťové kanalizace	192 198, 77 Kč
SO 302.3 Úprava stávajícího vodovodu a VP	227 084, 19 Kč
SO 303 Přípojky uličních vpustí	1 222 254, 37 Kč
SO 304 Ochrana vodovodu	58 621, 90 Kč
SO 402 Ochrana kabelu NN	98 971, 90 Kč
SO 403 Ochrana a stranové posunutí kabelu CETIN	296 798, 74 Kč
SO 501 Ochrana plynovodu	297 047, 06 Kč
SO 701 Brány na pozemek č. 259/1	306 366, 51 Kč
SO 801 Sadové úpravy	4 310, 00 Kč
Celkem bez DPH	24 359 429, 96 Kč
DPH 21%	5 115 480, 30 Kč
Cena celkem včetně DPH	29 474 910, 26 Kč

Zdůvodnění změn:

Prodloužení doby plnění o 1 měsíc a 2 týdny je nutné s ohledem na skutečnost, že po odkrytí zemních vrstev při realizaci SO 102 bylo zjištěno, že stávající dešťová kanalizace v majetku obce Roudné je v havarijním stavu, a tedy bylo rozhodnuto, že tato kanalizace bude na náklady obce vyměněna. Oproti zpracované projektové dokumentaci bylo tedy navíc vybouráno a nově provedeno cca 100 m nové dešťové kanalizace včetně přípojek a uličních vpustí a celá stavba se tak dostala do časového skluzu. Dále došlo v rámci realizace stavby opakovaně ke kolizi inženýrských sítí, jejichž uložení neodpovídalo údajům, které pro zpracování projektové dokumentace poskytli správcové těchto sítí, z tohoto důvodu bylo nutné takto kolidující sítě ochránit případně též přesunout. V důsledku předchozích událostí se stavba dostala do nepříznivého klimatického období pro provádění finálních konstrukčních vrstev. Kromě prodloužení doby realizace o 1 měsíc a 2 týdny, bude dán zároveň v zimním období pokyn k přerušení prací z důvodu nevhodných klimatických podmínek pro provádění stavby.

Prodloužení doby plnění si dále vyžádaly vícepráce, jejichž realizace je nezbytná pro řádné dokončení funkčního díla.

Nová cena za dílo vychází ze změnových listů č. 1 – 6 vzájemně odsouhlasených objednatelem a zhotovitelem, které jsou přílohou každého stejnopisu dodatku č. 1 ke Smlouvě o dílo.

Článek 2.

Ostatní ustanovení smlouvy o dílo tímto Dodatkem č. 1 nedotčená zůstávají beze změn.

Článek 3.

1. Tento Dodatek č. 1 nabývá účinnosti a platnosti dnem podpisu obou smluvních stran.
2. Tento Dodatek č. 1 je vyhotoven ve čtyřech stejnopisech, z nichž všechny mají platnost originálu. Dvě vyhotovení obdrží objednatel a dvě vyhotovení zhotovitel.
3. Tato smlouva včetně jejích dodatků nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci smluvních stran a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv.
4. Dodatek smlouvy o dílo obsahuje 7 stran textu.

Příloha: změnové listy č. 1 - 6

V Českých Budějovicích dne 17.12.2018

V Českých Budějovicích dne 31.11.2018

za objednatele:

za zhotovitele:

Mgr. Ivana Stráská
hejtmarka Jihočeského kraje



STRABAG

STRABAG a.s.
Na Bětidle 198/21, 150 00 Praha 5
(36)

Jan Michalec
technický vedoucí oblasti
na základě plné moci

Ing. Lukáš Přebyl
ekonomický vedoucí oblasti
na základě plné moci

Stavba : Rekonstrukce silnice III/15531 - Průtah Roudné
Investor: Jihočeský kraj, České Budějovice
Projektant: AKIPROJEKT s.r.o., České Budějovice
TDS: WINGS CZ s.r.o.
Zhotovitel: STRABAG a.s.

REKAPITULACE STAVBY - ZMĚNOVÉ LISTY

OBJEKT	CENA DLE SOD										Změnový list č.6	Celková cena po změně č.6
	Změnový list č.1	Změnový list č.2	Změnový list č.3	Změnový list č.4	Změnový list č.5	Změnový list č.6	Změnový list č.7	Změnový list č.8	Změnový list č.9	Změnový list č.10		
S.O. 001 Smluvní požadavky	0,00	1 508 966,77	0,00	1 508 966,77	0,00	1 508 966,77	0,00	1 508 966,77	0,00	1 508 966,77	0,00	1 508 966,77
S.O. 002 Požadavky objednatel	0,00	1 253 648,95	0,00	1 253 648,95	0,00	1 253 648,95	0,00	1 253 648,95	0,00	1 253 648,95	0,00	1 253 648,95
S.O. 101 Úprava silnice III/15531	0,00	9 719 083,39	-74 508,24	9 644 575,15	0,00	9 644 575,15	0,00	9 644 575,15	0,00	9 644 575,15	0,00	9 644 575,15
S.O. 102 Úprava křížovky silnic III/15531, III/15532 a MK	0,00	3 688 818,24	-28 950,90	3 659 867,34	0,00	3 659 867,34	0,00	3 659 867,34	0,00	3 659 867,34	0,00	3 659 867,34
S.O. 106 Úprava sjezdů do přilehlých nemovitostí	0,00	849 067,15	0,00	849 067,15	0,00	849 067,15	0,00	849 067,15	4 212,00	853 279,15	0,00	853 279,15
S.O. 198 Trvalé dopravní značení	0,00	282 581,37	0,00	282 581,37	0,00	282 581,37	0,00	282 581,37	0,00	282 581,37	0,00	282 581,37
S.O. 199 - 1 Etapa 1	0,00	156 083,38	0,00	156 083,38	0,00	156 083,38	0,00	156 083,38	0,00	156 083,38	0,00	156 083,38
S.O. 199 - 2 Etapa 2	0,00	130 372,87	0,00	130 372,87	0,00	130 372,87	0,00	130 372,87	0,00	130 372,87	0,00	130 372,87
S.O. 301 Odvodnění komunikace - část 1	0,00	1 505 594,86	0,00	1 505 594,86	19 344,00	1 524 938,86	0,00	1 524 938,86	0,00	1 524 938,86	0,00	1 524 938,86
S.O. 301.1 Zrušení staré dešťové stoky	0,00	43 839,56	0,00	43 839,56	0,00	43 839,56	0,00	43 839,56	0,00	43 839,56	0,00	43 839,56
S.O. 301.2 Připojení přípojek dešťové kanalizace	30 084,13	80 144,35	0,00	110 198,48	0,00	110 198,48	0,00	110 198,48	0,00	110 198,48	0,00	110 198,48
S.O. 301.3 Úprava stávajícího vodovodu a VP	0,00	63 843,26	0,00	63 843,26	0,00	63 843,26	0,00	63 843,26	0,00	63 843,26	0,00	63 843,26
S.O. 302 Odvodnění komunikace - část 2	0,00	2 232 639,27	0,00	2 232 639,27	0,00	2 232 639,27	21 500,00	2 254 139,27	0,00	2 254 139,27	0,00	2 254 139,27
S.O. 302.1 Zrušení staré dešťové stoky	0,00	169 442,11	0,00	169 442,11	0,00	169 442,11	0,00	169 442,11	0,00	169 442,11	0,00	169 442,11
S.O. 302.2 Připojení přípojek dešťové kanalizace	0,00	192 198,77	0,00	192 198,77	0,00	192 198,77	0,00	192 198,77	0,00	192 198,77	0,00	192 198,77
S.O. 302.3 Úprava stávajícího vodovodu a VP	0,00	227 084,19	0,00	227 084,19	0,00	227 084,19	0,00	227 084,19	0,00	227 084,19	0,00	227 084,19
S.O. 303 Přípojky uličních vpustí	0,00	1 222 254,37	0,00	1 222 254,37	0,00	1 222 254,37	0,00	1 222 254,37	0,00	1 222 254,37	0,00	1 222 254,37
S.O. 304 Ochrana vodovodu	0,00	58 621,90	0,00	58 621,90	0,00	58 621,90	0,00	58 621,90	0,00	58 621,90	0,00	58 621,90
S.O. 402 Ochrana kabelů NN	0,00	98 971,90	0,00	98 971,90	0,00	98 971,90	0,00	98 971,90	0,00	98 971,90	0,00	98 971,90
S.O. 403 Ochrana a stranové posunutí kabelů CETIN	0,00	211 999,10	0,00	211 999,10	0,00	211 999,10	0,00	211 999,10	0,00	211 999,10	0,00	211 999,10
S.O. 501 Ochrana plynovodu	0,00	752 253,68	-455 206,62	297 047,06	0,00	297 047,06	0,00	297 047,06	0,00	297 047,06	0,00	297 047,06
S.O. 701 Brány na pozemek č. 259/1	0,00	306 366,51	0,00	306 366,51	0,00	306 366,51	0,00	306 366,51	0,00	306 366,51	0,00	306 366,51
S.O. Sadové Úpravy	0,00	4 310,00	0,00	4 310,00	0,00	4 310,00	0,00	4 310,00	0,00	4 310,00	0,00	4 310,00
CENA STAVBY BEZ DPH												
DPH 21%	6 311,37	5 199 219,06	-117 319,61	5 082 210,62	4 062,24	5 092 272,86	4 515,00	5 096 787,86	864,52	5 097 672,38	17 807,92	5 115 480,30
CENA VČETNE DPH	29 997 405,01	29 993 770,51	-875 985,68	29 317 784,94	23 406,24	29 341 181,18	26 015,00	29 367 206,18	5 096,52	29 372 302,70	102 607,86	29 474 910,26

Stavba : Rekonstrukce silnice III/15531 - průtah Roudné

ZMĚNOVÝ LIST č.1

Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství ve smlouvě jednotek	Množství po změně jednotek	Rozdíl množství jednotek	Celk. cena ve smlouvě		Celk. cena po změně		Rozdíl celk. ceny	
							bez DPH celkem	9	bez DPH celkem	10	bez DPH celkem	11
1	2	3	4	5	6	7						
2	132838	HLoubENI RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II. ODVOZ DO 20KM	m3	48.000	66.000	18.000		19 442,88	26 733,96		7 291,08	
3	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLADKY BEZ ZHUTNĚNÍ	m3	48.000	66.000	18.000		2 796,48	3 845,16		1 048,68	
4	17481	ZÁSYP JAM A RYH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	m3	21.600	28.700	8.100		10 311,62	14 178,48		3 866,86	
5	17581	OBŠYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	m3	20.752	28.534	7.782		10 494,91	14 430,50		3 935,59	
6	45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	m3	4.800	6.600	1.800		2 961,26	4 071,74		1 110,47	
7	87433a	POTRUBÍ Z TRUB Z PVC NEBO PP ODPADNÍCH DN DO 150MM	m	48.000	66.000	18.000		22 604,64	31 081,36		8 476,74	
8	89309	DOPLNKY NA PLYN POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE	m	48.000	66.000	18.000		1 124,64	1 546,36		421,74	
9	89932	ZKOŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 150MM	m	48.000	66.000	18.000		1 405,44	1 932,48		527,04	
10	89980	TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ	m	48.000	66.000	18.000		7 765,52	10 677,59		2 912,07	
11	89991a	Připojení přípojek včetně navrtávací odbočky	kus	8.000	11.000	3.000						
		Vícepráce celkem						80 144,35	110 198,48		30 054,13	
		DPH 21 %						16 830,31	23 141,68		6 311,37	
		CELKEM vč. DPH			0,000	0,000		96 974,67	133 340,16		36 365,50	
								0,00	0,00		0,00	
								0,00	0,00		0,00	
								0,00	0,00		0,00	
								0,00	0,00		0,00	
								80 144,35	110 198,48		30 054,13	
								16 830,31	23 141,68		6 311,37	
								96 974,67	133 340,16		36 365,50	

Schválí:	podpis :	datum :
žadatel : Jihočeský kraj		25.11.2018
TDS : WINGS CZ s.r.o.	Mgr. Andrea Tetourová	25.11.2018
projektovatel : STRABAG a.s.	Ivo Čížek	25.11.2018
projektant : AKIPROJEKT s.r.o.	Michal Čučák	25.11.2018
	Ing. Martin Jáchym	25.11.2018

Poř. číslo	Kód položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství ve smlouvě	Množství po změně	Rozdíl	
						jednotek	jednotek
1	2		4	5	6	7	
							0,000
		Víc epřá tce celkem					
		DPH 21 %					
		CELKEM VČ. DPH					
27	572123	INFILTRAČNÍ POSTRIK Z EMULZE DO 1.0KG/M2	m ²	4 388,000	0,000	-4 388,000	
		Méně p řá dce celkem					
		DPH 21 %					
		CELKEM VČ. DPH					
		DPH 21 %					
		CELKEM VČ. DPH					

CENA	Celk.cena ve smlouvě		Celk.cena po změně		Rozdíl celk. ceny
	8	9	10	11	
		0,00		0,00	0,00
		0,00		0,00	0,00
		0,00		0,00	0,00
		18,98		0,00	-74 508,24
		74 508,24		0,00	-74 508,24
		74 508,24		0,00	-74 508,24
		15 848,73		0,00	-15 848,73
		90 154,97		0,00	-90 154,97
		74 508,24		0,00	-74 508,24
		15 848,73		0,00	-15 848,73
		90 154,97		0,00	-90 154,97

Schválil:
zastavatel Jihoceský kraj / podpis : _____ datum : _____
Mg. Andrea Tetourová / 25.11.2013
TDS WINGS CZ s.r.o. / Ivo Cizek / 25.11.2013
Zhotovitel STRABAG a.s. / Michal Češík / 25.11.2013
Projektant: AKIPROJEKT s.r.o. / Ing. Martin Jáchym / 23.11.2018

VÝSTUP
OPROJEKT s.r.o.
150 000 000 000
000 000 000 000

Stavba : Rekonstrukce silnice III/15531 - průtah Roudné
číslo a název SO:

ZMĚNOVÝ LIST č.2

Poř. číslo	Kód položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství			Rozdíl množství	CENA	Celk.cena ve			Rozdíl celk. ceny
				smílované	změněné	po změně			smílované	změněné	po změně	
				jednotek	jednotek	jednotek	jednotková	bez DPH	bez DPH	bez DPH	bez DPH	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
17	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop za štávkopiskou	m ³	19,532	0,000	-19,532	351,36	6 863,15	0,00	0,00	-6 863,15	
18	231701400	pěna montážní polyuretanová 750 ml	ks	20,000	0,000	-20,000	193,26	3 865,20	0,00	0,00	-3 865,20	
19	73492815	Montáž tepelné izolace potrubí a ohybů, vyplnění montážní pěnou	ks	40,000	0,000	-40,000	52,71	2 108,40	0,00	0,00	-2 108,40	
20	998713101	Průměr hmot tonážní pro izolace tepelné v objemech v do 6 m	t	0,016	0,000	-0,016	5 973,45	95,58	0,00	0,00	-95,58	
22	998276101	Průměr hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	hod	121,994	0,000	-121,994	204,97	24 984,61	0,00	0,00	-24 984,61	
23	H2S4212	Hodinová zúčtovací sazba revizní technika specialista	ks	8,000	0,000	-8,000	702,76	5 622,08	0,00	0,00	-5 622,08	
24	193-131-494	GF - PE elektrovarovka sedlová - navrřovací T-kus odbočkový D 160/32	ks	14,000	0,000	-14,000	2 752,47	38 534,58	0,00	0,00	-38 534,58	
25	230120048	Čištění potrubí profilováním nebo proplačováním DN 150	m	160,000	0,000	-160,000	14,06	2 249,60	0,00	0,00	-2 249,60	
26	230200312	Jednostranné přerušení přírůtky plynu za použití 2 balonů v ocelovém potrubí DN do 200 mm	ks	6,000	0,000	-6,000	9 955,74	59 734,44	0,00	0,00	-59 734,44	
27	230201311	Montáž trubního dílu PE elektrovarovky D 160 mm, tl. stěny 9,1 mm	ks	20,000	0,000	-20,000	339,67	6 793,40	0,00	0,00	-6 793,40	
28	230205025	Montáž potrubí plastového svařovaného na tupo nebo elektrospojkou, D 32 mm, tl. stěny 3,0 mm	m	14,000	0,000	-14,000	40,99	573,86	0,00	0,00	-573,86	
29	230205125	Montáž potrubí plastového svařovaného na tupo nebo elektrospojkou D 160 mm, tl. stěny 9,1 mm	m	160,000	0,000	-160,000	210,83	33 732,80	0,00	0,00	-33 732,80	
30	230205142	Montáž potrubí plastového svařovaného na tupo nebo elektrospojkou D 225 mm, tl. stěny 12,8 mm	m	40,000	0,000	-40,000	345,52	13 820,80	0,00	0,00	-13 820,80	
31	230205225	Montáž trubního dílu PE elektrovarovky nebo svařovaného na tupo D 32 mm, tl. stěny 2,0 mm	ks	12,000	0,000	-12,000	111,27	1 335,24	0,00	0,00	-1 335,24	
32	230230020	Hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 MPa DN 150	m	160,000	0,000	-160,000	40,99	6 558,40	0,00	0,00	-6 558,40	
33	286139040	potrubí plynovodní PE 100 SDR 17,6-0,1 MPa tl.čís 6,12 m, 160 x 9,1 mm	m	168,000	0,000	-168,000	696,90	117 079,20	0,00	0,00	-117 079,20	
34	286139060	potrubí plynovodní PE 100 SDR 17,6-0,1 MPa tl.čís 6,12 m, 225 x 12,8 mm	m	42,000	0,000	-42,000	1 159,55	48 701,10	0,00	0,00	-48 701,10	
35	286139110	potrubí plynovodní PE 100 SDR 11,6-0,4 MPa, náhyn 100 m, tl.čís 6m, 32 x 3,0 mm	m	14,700	0,000	-14,700	40,99	602,55	0,00	0,00	-602,55	
36	753-911-617	GF - PE elektrospojka D 160	ks	15,000	0,000	-15,000	972,15	14 582,25	0,00	0,00	-14 582,25	
37	775-641-510	zemní přechodka PE/ocel D 32/DN 25 (1")	ks	4,000	0,000	-4,000	480,22	1 920,88	0,00	0,00	-1 920,88	
38	775-641-655	GF - zemní přechodka PE/ocel D 160/DN 150 (6")	ks	6,000	0,000	-6,000	3 182,41	18 974,46	0,00	0,00	-18 974,46	
39	953-911-608	GF - PE elektrospojka D 32	ks	8,000	0,000	-8,000	222,54	1 780,32	0,00	0,00	-1 780,32	
40	210900526	Montáž měděných vodičů CY, H05V, H07V, NYY, YY 4 mm ² uložených volně	m	200,000	0,000	-200,000	9,37	1 874,00	0,00	0,00	-1 874,00	
CELKEM VĚ. DPH								0,00	0,00	0,00	0,00	
DPH 21 %								0,00	0,00	0,00	0,00	
Vícepráce celkem								0,00	0,00	0,00	0,00	

41	460490012	folie PVC výstražná š 330 mm černé barvy	m	65,280	0,000	-65,280	5,86	382,54	0,00	-382,54
42	460490013	Krycí kabelů výstražnou fólii šířky 34 cm	m	264,000	0,000	-264,000	4,69	1 238,16	0,00	-1 238,16
43	460490013	folie PVC žlutá - ozn. Plyn. š 330 mm	m	204,000	0,000	-204,000	7,03	1 434,12	0,00	-1 434,12
44	460510201	Kanály do rýhy neseřazované z prefabrikovaných betonových žlebů typ TK 1	m	12,000	0,000	-12,000	234,25	2 811,00	0,00	-2 811,00
45	592133950	žlab kabelový TK 1, T 2N, TK 2 a T 2NK AZD 27-100 100x23x19 cm	ks	12,000	0,000	-12,000	234,25	2 811,00	0,00	-2 811,00
46	592134300	deska krycí kabelových žlebů ABD 12-23 50x23x6 cm	ks	24,000	0,000	-24,000	175,69	4 216,56	0,00	-4 216,56
47	P92022140	vodič rudý CVY 4, návrh 100 m	m	200,000	0,000	-200,000	22,25	4 450,00	0,00	-4 450,00
1	045002000	Kompletační činnost	%	0,005	0,000	-0,005	381 591,96	1 907,96	0,00	-1 907,96
48	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	m	200,000	0,000	-200,000	58,56	11 712,00	0,00	-11 712,00
49	032002000	Vybavení staveniště	%	0,030	0,000	-0,030	395 212,61	11 856,38	0,00	-11 856,38
		Méně práce celkem						465 206,62	0,00	-465 206,62
		DPH 21 %						95 593,39	0,00	-95 593,39
		CELKEM vč. DPH						550 800,02	0,00	-550 800,02
								465 206,62	0,00	-465 206,62
								95 593,39	0,00	-95 593,39
		CELKEM vč. DPH						550 800,02	0,00	-550 800,02

Schválí:

Zadavatel: Jihocheský kraj

Mgr. Andrea Tetourová

TDS WINGS CZ s.r.o.

Ivo Čížek

Zhotovitel: STRABAG a.s.

Michal Čečák

Projektant: AKIPROJEKT s.r.o.

Ing. Martin Jáchym

podpis:

datum:

23.11.2013

23.11.2013

23.11.2013

23.11.2013

WINGS CZ s.r.o.
STŘEŠNÍ PRÁCE
KŘÍŽOVSKÝ PŮLÍNEK 10
250 01 PRAHA 5
IČO: 252 22 222
DIČO: CZ025222222

Stavba : Rekonstrukce silnice III/15531 - přítah Roudné

ZMĚNOVÝ LIST č.3

Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství ve smlouvě	Množství po změně	Rozdíl množství	CENA			
							celk. cena ve smlouvě bez DPH	celk. cena po změně bez DPH	Rozdíl celk. ceny bez DPH	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	R1	Kanalizační štybka pod plynovým potrubím	ks	0,000	1,000	1,000	19 344,00	0,00	19 344,00	19 344,00
		Vícepráce celkem					0,00	19 344,00	19 344,00	0,00
		DPH 21 %					0,00	4 062,24	4 062,24	0,00
		CELKEM vč. DPH					0,00	23 406,24	23 406,24	0,00
							0,000	0,000	0,000	0,000
		Měně práce celkem					0,00	0,00	0,00	0,00
		DPH 21 %					0,00	0,00	0,00	0,00
		CELKEM vč. DPH					0,00	0,00	0,00	0,00
		DPH 21 %					0,00	4 062,24	4 062,24	0,00
		CELKEM vč. DPH					0,00	23 406,24	23 406,24	0,00

Schválil:

zadavatel : Jihocesky kraj

podpis :

datum :

Mgr. Andrea Tetourová	25 11 2013
Ivo Čížek	25 11 2013
Michal Čeček	25 11 2013
Ing. Martin Jachym	25 11 2013



Stavba : Rekonstrukce silnice III/15531 - průtah Roudné

ZMĚNOVÝ LIST č.5

Poř. číslo	Kód položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství ve smlouvě	Množství po změně	Rozdíl množství	CENA			
							bez DPH	celkem	bez DPH	celkem
1	2		4	5	6	7	8	9	10	11
R1		Záměna dlažby tl. 8 cm za dlažbu tl. 10 cm ve výhledu	m2	0,000	78,000	78,000	54,00	0,00	4 212,00	4 212,00
		Vícepráce celkem					0,00	0,00	4 212,00	4 212,00
		DPH 21 %					0,00	0,00	884,52	884,52
		CELKEM vč. DPH					0,00	0,00	5 096,52	5 096,52
							0,000	0,000	0,000	0,000
		Měně práce celkem					0,00	0,00	0,00	0,00
		DPH 21 %					0,00	0,00	0,00	0,00
		CELKEM vč. DPH					0,00	0,00	0,00	0,00
		DPH 21 %					0,00	0,00	894,52	894,52
		CELKEM vč. DPH					0,00	0,00	5 096,52	5 096,52

Schválili:

zadavatel: Jihomoravský kraj

podpis:

datum:

Mgr. Andrea Těšourová	25.11.2018
Ivo Čížek	25.11.2018
Michal Čecák	25.11.2018
Ing. Martin Jáchym	25.11.2018

WINGS

WINGS
 s.r.o.
 IČO: 25253032
 DIČ: CZ25253032
 Jihomoravský kraj
 Brno - střed
 Na Příkopě 10
 602 00 Brno

Stavba : Rekonstrukce silnice III/15531 - průtah Roudné

ZMĚNOVÝ LIST č. 6

Pol	Kód položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství ve smlouvě jednotek	Množství po změně jednotek	Rozdíl množství jednotek	CENA	Celk.cena ve smlouvě bez DPH celkem	Celk.cena po změně bez DPH celkem	Rozdíl celk. ceny bez DPH celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	02730	POMOC PRÁCE ŽÁRIZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍŤI	m	50,000	70,000	20,000	234,25	11 712,50	16 397,50	4 685,00
2	74282R	Obnovení kabelu a stranová překládka kabelu ČETIN	m	210,000	294,000	84,000	702,76	147 579,60	206 511,44	59 031,84
3	87644R	CHRANIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH	m	100,000	140,000	40,000	527,07	52 707,00	73 789,80	21 082,80
		Vícepráce celkem					211 999,10	296 798,74	84 799,64	
		DPH 21 %					44 519,81	62 327,74	17 807,92	
		CELKEM VČ. DPH					256 518,91	359 126,48	102 607,56	
				0,000	0,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
		Méněpráce celkem					0,00	0,00	0,00	0,00
		DPH 21 %					0,00	0,00	0,00	0,00
		CELKEM VČ. DPH					0,00	0,00	0,00	0,00
							211 999,10	296 798,74	84 799,64	
		DPH 21 %					44 519,81	62 327,74	17 807,92	
		CELKEM VČ. DPH					256 518,91	359 126,48	102 607,56	

Schválí:
zadávatel Jihomoravský kraj

podpis : [redacted]

datum : 25 11 2018

Mgr. Andrea Tetourová

25 11 2018

TDS WINGS CZ s.r.o

25 11 2018

Ivo Čížek

25 11 2018

Zhotovitel STRABAG a.s

25 11 2018

Michal Čečák

25 11 2018

Projektant AKIPROJEKT s.r.o

23 11 2018

Ing. Martin Jáchym

Změny stavby, odůvodnění víceprací - ZL

ZL 1

SO 301.2 V úseku odvodnění komunikace - část 1 předpokládal projekt 8 ks přepojení přípojek stávajících nemovitostí, tzn. pro každou nemovitost jednu. Některé objekty ale mají více kanalizačních přípojek a ty bylo nutné také napojit na nově budovanou dešťovou kanalizaci. Jednalo se o 3 ks přípojek včetně veškerých souvisejících prací, které bylo nutné realizovat navíc.

ZL 2

SO 101 Po dohodě s investorem a GP se z důvodu vynášení postřiku na okolní komunikace upustilo od infiltračního postřiku.

SO 102 Po dohodě s investorem a GP se z důvodu vynášení postřiku na okolní komunikace upustilo od infiltračního postřiku. Postřik byl použit pouze na část komunikace v předmostí, která byla realizována s časovým předstihem z důvodu umožnění průjezdu MHD.

SO 501 Po obnažení plynovodu v celé jeho trase a po odsouhlasení provozovatelem plynovodu E-on se upustilo od překládky plynového potrubí. Toto se pouze zakrylo betonovým krytem pod aktivní zónou.

ZL 3

SO 301 Při pokládce potrubí dešťové kanalizace mezi šachtami D5 a D6 došlo ke kolizi s plynovodním středotlakým řadem. Provozovatel plynovodu nebyl schopen v požadovaném termínu přeložit plyn, a proto projektant navrhl shybku na dešťové kanalizaci pod plynovým potrubím.

ZL 4

SO 302 Při realizaci odvodnění komunikace - část 2 došlo k výškové kolizi pokládané dešťové kanalizace se dvěma stávajícími splaškovými přípojkami. Tyto bylo nutné obnažit a snížit pod zhotovitelem budovanou dešťovou kanalizaci a znovu napojit do splaškové kanalizace. Dále vzhledem k projektované úpravě nivelety vozovky bylo v úseku 0,200 - 0,400 km třeba snížit 2 stávající šachty splaškové kanalizace. Byl odkopán a demontován vrchní konus a pod ním vyměněna skruž 50 cm za skruž 25 cm a znovu osazen konus.

ZL 5

SO 106 Na požadavek investora se z důvodu předpokládaného většího zatížení nákladními vozy ve vjezdu na pozemek parcelní číslo 414 provedla zámková dlažba tl. 10 cm.

ZL 6

SO 403 Kolize nově budované dešťové kanalizace ve staničení 0,630 km s kabely CETINu si vyžádala nutnost jejich ochrání a posunutí.