

Krycí list ZBV

Název a evidenční číslo Stavby:

II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic - zbývající úsek

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

Kanalizace dešťová - III/2365

Číslo SO/PS /

/ číslo Změny SO/PS:

303 / 1

Číslo ZBV:

4

Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace
Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5 - Smíchov
IČ: 00066001

Město Beroun
Husovo náměstí 68, 266 01 Beroun - Centrum
IČ: 00233129

Město Králův Dvůr
náměstí Míru 139, 267 01 Králův Dvůr
IČ: 00509701

Zhotovitel: STRABAG a.s.
Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5 – Jinonice
IČ: 60838744

Rekapitulace ZBV č. 4 dle Skupin 1, 2, 3, 4, 5

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
4.1	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
4.2	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
4.3	0,00	71 385,48	71 385,48

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
4.4	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
4.5	0,00	0,00	0,00

Suma ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
4	0,00	71 385,48	71 385,48

Části ZBV se číslují číslem ZBV, za kterým je tečka a index udávající číslo Skupiny.
Stejný systém číslování se používá pro jednotlivé Evidenční nebo Změnové listy
a pro Rozpis ocenění změn položek.

ZBV - krycí list

Číslo paré:

Změnový list				
Název a evidenční číslo Stavby: II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic - zbývající úsek Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Kanalizace dešťová - III/2365		Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS: 303 / 1	Číslo ZBV: 4.3	
Strany smlouvy o dílo č. S - 2256/00066001/2021 KSÚS na realizaci uvedené Stavby uzavřené dne 22.10.2021 (dále jen Smlouva): Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace se sídlem Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5 - Smíchov a Město Beroun se sídlem Husovo náměstí 68, 266 01 Beroun - Centrum a Město Králův Dvůr se sídlem náměstí Míru 139, 267 01 Králův Dvůr Zhotovitel: STRABAG, a.s.,Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5 – Jinonice				
Přílohy Změnového listu:		Paré č.	Příjemce	
1. Krycí list	1 počet listů	1,2	Objednatel	
2. Změnový list	1 počet listů	3	Zhotovitel	
3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací	1 počet listů	4	Projektant	
4. Rozpis ocenění Změn položek	1 počet listů	5	TDI	
5. Přehled zařazení změn do skupin	1 počet listů			
6. Přehled dalších dokladů	1 počet listů			
Další doklady	11 počet listů			
Iniciátor změny: Zhotovitel Popis a zdůvodnění Změny:				
Změny na základě Změna je vyvolána zjištěnou kolizí potrubí DN 400 SO 303 se stávajícím kolektorem horkovodu (viz. Doklad č_01 a 02). Projektant RDS navrhl úpravu stávajícího kolektoru v místě křížení s kanalizačním potrubím DN 400 (Doklad č_03), která byla odsouhlasena a provedena (doklad č_04, 05, 06, 07 a 08). Tato Změna vznikla na základě nových zjištění při provádění stavby. Jedná se o Změnu nepodstatnou, nepředvídanou, která je tak podle § 5, odst. 1, písm.c), resp. podle § 10 Směrnice R-SM-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 29.05.2017) upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek zařazena do Skupiny 3 . Zároveň se jedná o práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky. Z hlediska Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. Změna nepředstavuje vznik podstatné změny závazku a dle § 222, odst. 6 se jedná o změnu nepředvídanou.				
Údaje v Kč bez DPH:				
Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem	Součet absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	
0,00	71 385,48	71 385,48	71 385,48	
Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:				
Zhotovitel (stavbyvedoucí)	jméno	Ing. Jan Novák	datum	podpis
Projektant (autorský dozor)	jméno	Ing. Martin Máša	datum	podpis
Zástupce Objednatele KSÚS SK	jméno	Martin Voříšek	datum	podpis
Stavební dozor	jméno	Pavel Novák	datum	podpis
Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u tohoto SO/PS, který je součástí uvedené Stavby, budou provedeny Změny, jež jsou p zdůvodněny, dokladovány a oceněny v dokumentaci této Změny. Tento Změnový list představuje dodatek Smlouvy. Smlouva se mění v rozsahu upraveném v tomto Změnovém listu. V ostatním zůstávají práva a povinnosti Objednatele a Zhotovitele sjednané ve Smlouvě nedotčeny. Na důkaz toho připojují příslušné osoby oprávněné jednat jménem nebo v zastoupení Objednatele a Zhotovitele své podpisy.				
Objednatel (Oprávněná osoba Objednatele)	jméno	Ing. Jan Fidler, DiS	datum	podpis
	jméno	RNDr. Soňa Chalupová	datum	podpis
	jméno	Petr Vychodil	datum	podpis
Zhotovitel	jméno	Ing. Tomáš Hajič	datum	podpis
	jméno	Ing. Renata Hamrská	datum	podpis
				Číslo par

ZÁPIS**o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS)
pro všechny skupiny - pro ZBV číslo: 4**

Název Stavby: II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic - zbyvajících úsek
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS: 303 / 1
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Kanalizace dešťová - III/2365

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat
9 264 513,02

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	9 264 513,02	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
stavební/montážní práce	0,00	71 385,48	71 385,48	0,77%

Cena SO/PS po této ZBV:

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
stavební/montážní práce	0,00	9 335 898,50	71 385,48	0,77%

Vyjádření (souhlasím x nesouhlasím), jméno, datum, podpis

Zhotovitel (stavbyvedoucí): Ing. Jan Novák souhlasím

Projektant (autorský dozor): Ing. Martin Máša souhlasím

Stavební dozor: Pavel Novák souhlasím

Zástupce Objednatele KSÚS SK: Martin Voříšek souhlasím

Zaměstnanec KSÚS SK
odpovědný za cenové projednání Změny: Ing. Jaroslava Jurková souhlasím

Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: 4.3													
Evidenční číslo a název stavby: II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic - zbývající úsek								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: SO 303 - Kanalizace dešťová - III/2365								č. 1					
Číslo a název rozpočtu: SO 303 - Kanalizace dešťová - III/2365								Skupina Změn: 3					
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	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	2 160,00	2 208,000	48,000	72,51	156 621,60		3 480,48	160 102,08	3 480,48	2,22
3	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	180,00	182,000	2,000	42,47	7 644,60		84,94	7 729,54	84,94	1,11
8	132201203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3	m3	1 556,96	1 562,460	5,500	334,05	520 102,49		1 837,28	521 939,76	1 837,28	0,35
9	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	467,09	468,740	1,650	23,83	11 130,75		39,32	11 170,07	39,32	0,35
10	132301203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 5000 m3	m3	1 556,96	1 562,460	5,500	453,20	705 614,27		2 492,60	708 106,87	2 492,60	0,35
11	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	467,09	468,740	1,650	56,83	26 544,72		93,77	26 638,49	93,77	0,35
16	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	2 335,30	2 346,300	11,000	76,89	179 561,22		845,79	180 407,01	845,79	0,47
18	162301101.R	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 do vzdálenosti dle možností zhotovitele - DEPONIE	m3	4 903,04	4 914,040	11,000	78,42	384 496,40		862,62	385 359,02	862,62	0,22
20	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	2 895,04	2 906,040	11,000	44,00	127 381,76		484,00	127 865,76	484,00	0,38
21	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	3 113,92	3 124,920	11,000	17,82	55 490,05		196,02	55 686,07	196,02	0,35
23	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	2 008,00	2 019,000	11,000	128,32	257 666,56		1 411,52	259 078,08	1 411,52	0,55
104	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	132,45	133,950	1,500	923,72	122 346,71		1 385,58	123 732,29	1 385,58	1,13
		Nové položky											
201	139911121	Bourání kcí v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého ručně	m3	0,00	3,000	3,000	6 680,00	0,00		20 040,00	20 040,00	20 040,00	
202	139951121	Bourání kcí v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého strojně	m3	0,00	5,000	5,000	4 390,00	0,00		21 950,00	21 950,00	21 950,00	
203	139951123	Bourání kcí v hloubených vykopávkách ze zdiva ze ŽB nebo předpjatého strojně	m3	0,00	0,600	0,600	8 220,00	0,00		4 932,00	4 932,00	4 932,00	
204	342241166	Příčky z cihel lehčených dl 290 mm na MC tl 140 mm	m2	0,00	1,260	1,260	963,00	0,00		1 213,38	1 213,38	1 213,38	
205	388129720	Montáž ŽB krycích desek prefabrikovaných kanálů pro rozvody hmotnosti do 1 t	kus	0,00	4,000	4,000	656,00	0,00		2 624,00	2 624,00	2 624,00	
206	59341120	deska stropní plná PZD 1490x290x100mm	kus	0,00	4,000	4,000	516,00	0,00		2 064,00	2 064,00	2 064,00	
207	631311125	Mazanina tl přes 80 do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	0,00	0,168	0,168	4 190,00	0,00		703,92	703,92	703,92	
208	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,00	0,013	0,013	49 900,00	0,00		648,70	648,70	648,70	
209	899623161	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 20/25 v otevřeném výkopu	m3	0,00	0,092	0,092	2 656,20	0,00		244,37	244,37	244,37	
210	977211111	Řezání stěnovou pilou ŽB kci s výztuží průměru do 16 mm hl do 200 mm	m	0,00	2,400	2,400	1 440,00	0,00		3 456,00	3 456,00	3 456,00	
211	711161273	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé z nopové fólie	m2	0,00	1,260	1,260	63,10	0,00		79,51	79,51	79,51	
212	28323010	fólie profilovaná (nopová) drenážní HDPE s výškou nopů 20mm	m2	0,00	1,538	1,538	134,00	0,00		206,09	206,09	206,09	
213	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,00	0,010	0,010	959,37	0,00		9,59	9,59	9,59	
		Celkem							0,00	71 385,48		71 385,48	

Za Zhotovitele: Ing. Jan Novák

Datum:

Podpis:

Za Objednatele: Martin Voříšek

Datum:

Podpis:

PŘEHLED ZARAZENÍ ZMĚN DO SKUPIN

Název a evidenční číslo Stavby: II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic - zbývající úsek

1	Přijaté smluvní částka bez rezervy a DPH	121 013 705,79
2=1+18+19	Aktuální smluvní částka (cena stavby)	121 164 737,82
	Aktuální smluvní částka (cena stavby) s DPH	146 609 332,76
3=(2/1)*100	Procento změny Přijaté smluvní částky	100,12%
4=(25/1)*100	Sledování vyhrazených změn (Skupina 1)	0,00%
5=(28/1)*100	Sledování změny položek (Skupina 2)	0,00%
40=(19/1)*100	Sledování limitu 15 % pro podstatnou změnu pro Změny záporné dle § 14, odst. (9), písm. b)	-6,68%

6=(32+36)	Suma Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 a Skupiny 4	247 391,88
7=(6/1)*100	Sledování limitu 30 % - součet Skupiny 3 a Skupiny 4	0,20%
8=1*0,3	Zákonný limit 30 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	36 304 111,74

9=(32A/1)*100	Sledování limitu 50 % Skupina 3	0,20%
10=(36A/1)*100	Sledování limitu 50 % Skupina 4	0,00%
10A=(32A+36A)	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných pro Skupinu 3 a Skupinu 4	247 391,88
11=1*0,5	Zákonný limit 50 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	60 506 852,90

12=(37/1)*100	Sledování limitu 15 %	13,27%
13=37	Sledování limitu 140 448 000 Kč	16 060 974,73
14=(140448000/37)		124 387 025,27

		- 1 -				- 2 -				- 3 -				- 4 -				- 5 -					
		Vyhrazená změna (Doměrky)				Záměna položek (Započítávání)				Nepředvidanost				Nezbytnost				Změny de minimis					
SO	ZBV č.	Název SO/PS / předmět Změny	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Hodnota ZBV	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Procentní vyjádření Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Procentní vyjádření Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	Změny de minimis (15% nebo limit 140 448 000 Kč)	limit 15 %
16	17	18	19=23+28+29+33	20=24+27+30+34+37+39	21=19+20	23	24	25=23+24	26	27	28=26+27	29	30	31=(30/1)*100	32=29+30	32A=ABS(29)+30	33	34	35=(34/1)*100	36=33+34	36A=ABS(33)+34	37	38=(37/1)*100
		II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic - zbývající úsek	- 8 078 667,29	8 229 699,32	151 032,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	247 391,88	0,20%	247 391,88	247 391,88	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	16 060 974,73	13,27%
102	1	Rekonstrukce III/2365 / recyklace podlaží	- 8 078 667,29	7 821 907,90	- 256 759,39			0,00			0,00				0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	15 900 575,19	13,14%
161	2	Dopravní značení / zvýšení bezpečnosti chodců	0,00	160 399,54	160 399,54			0,00			0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	160 399,54	0,13%
302	3	Kanalizace dešťová - II/605 km 1,440-2,538 / kolize s plynovodem	0,00	176 006,40	176 006,40			0,00			0,00	176 006,40	0,15%	176 006,40	176 006,40				0,00%	0,00	0,00		0,00%
303	4	Kanalizace dešťová - III/2365 / úpravy horokovodu a bourání betonu	0,00	71 385,48	71 385,48			0,00			0,00	71 385,48	0,06%	71 385,48	71 385,48				0,00%	0,00	0,00		0,00%

Poznámka: Formulář má informativní charakter a zobrazuje stav k datu předložení Změnového listu.

Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:	4
Název a evidenční číslo stavby:	II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic - zbývající úsek
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	Kanalizace dešťová - III/2365
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	303 / 1

Doklad	Součást dokumentace ZBV	
	ANO (počet listů)	NE - Uloženo
Doklad č_01 - zápis do SD ze dne 4_4_2022	1	
Doklad č_02 - oznámení Zhotovitele na Objednatele ze dne 8_4_2022	1	
Doklad č_03 - výkres úpravy kolektorů horkovodu	1	
Doklad č_04 - souhlas INNOGY s úpravou	1	
Doklad č_05 - zápis do SD ze dne 10_4_2022	1	
Doklad č_06 - foto realizace	1	
Doklad č_07 - foto realizace	1	
Doklad č_08 - foto realizace	1	
Doklad č_09 - souhlasné stanovisko TDS	2	
Doklad č_10 - souhlasné stanovisko AD	1	
Počet listů celkem	11	

Datum: 6.6.2023 Den týdne: PONDĚLÍ

Nákladové středisko: DLK Název akce: II/605 A III/2>65 BODUN

Počasí: +14°C +10°C - POUŠTĚNÍ / SLEPČENÍ

Pracovní doba: 7⁰⁰-13⁰⁰

Pracovní přestávka:

Pracovníci (jména a příjmení): DAVID KOPR, LADISLAV ČADBOUSKÝ, PAVEL VZBÁHNÝ,
TOMÁŠ BASTAŘ, STANISLAV ŠLOBAK, PAVEL VÍD

SUBDODAVATELÉ: ALBERT 15 - VIZ S ADOPTIVNÍ DOK.

Mechanismy: KOLOVÉ MĚŘIDLO CAT 70T, 2x JCB 3CX, 2x ČEL. NAKLADAC,
2x TAHAČ, 1x OKRUK

Materiál:

Zkoušky: VIZ PŘÍLOHY Č. 15

Provedené práce (včetně dodavatelů a jejich činností):

- SO 303, Úsek 80 - ŠKOLA ULICE JAROMÍROVA
- ZÁKOP PŘI PÍSMU + KČM. VÝŠKA 80T 55 - 562
- ZÁKOP PŘI ZÁKOP MAT. + MŮŽE PO VESTOVĚNÍ
80T 55 - 562
- MĚŘENÍ PRŮŘEZU MĚŘIDLOM
- SONDA DO BET. KAPTI ROZKOPÁNÍ NA ZÁKLAD
DOKLAD S PANEJ RAZNÝM S INOXY A
PŘÍMĚM TOS → ZJIŠTĚNÍ PRŮŘEZU O ULOŽENÍ
MĚŘIDLOM V OCHRANĚ OBTUHLÉ TOLKÉ Z DŮVOD
KOLIK S ROZKOPÁNÍM KANALIZAC. (DLA PD)
- SONDA DO BET. KOLEKTORU S MĚŘIDLOM PŘEMĚRA
ROZKOPÁNÍ S NEJVĚŠÍ OPATRNOSTÍ

• DHES BYLA V RÁMCI PROVEDENÍ ZEMNÍCH PRACÍ
ZJIŠTĚNA KOLIZE TRASY KANALIZACE OBJEKTU SO303
SE STÁVAJÍCÍM BET. KOLEKTOREM HORKOVODU, KTERÝ
SE NACHÁZÍ ČCA O 1,0 M VŠE OPROTÍ PŘEDPOKLADU
TDP. NA ZÁKLADĚ JEDNÁNÍ SE ZÁSTUPCEM PROVOZOVATELE
INNOGY ENERGO S.R.O. PANEJ RAZNÝM A ZÁSTUPCI
OBJEDNATELE ZPŮSOJE ZHOTOVITEL NÁVĚH ÚPRAV
STÁVAJÍCÍHO KOLEKTORU A PŘEDLOŽÍ JEJ
K ODCOUHLACENÍ.

Podpis zástupce investora (TDI)

Podpis stavbyvedoucí

STRABAG a.s.
Kačírkova 982/4
CZ – 158 00 Praha 5 / Česká republika
Odštěpný závod Praha



Martin Voříšek
Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje
Zborovská 81/11,
150 21, Praha 5 - Smíchov

Vyřizuje:
Ing. Jan Novák
Mobil -

Naše značka:
TC/BB/DCLK/005/22/Nov

8.4.2022

Stavba: II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic – zbývající úsek

Č. smlouvy Objednatele: S-2256/00066001/2021
Č. smlouvy Zhotovitele: 841/DC/DC/2021/041DCLK

Věc: Oznámení Zhotovitele o výškové kolizi potrubí DN 400 objektu SO 303 a stávajícího kolektoru horkovodu

Vážený Objednateli,

dne 04.04.2022 byla v rámci provádění zemních prací na objektu SO 303 zjištěna skutečná poloha stávajícího vedení kolektoru horkovodu v místě křížení s nově navrhovaným kanalizačním potrubím DN 400 objektu SO 303 stavby. Horní hrana kolektoru horkovodu se nachází cca o 80 cm výše, než bylo předpokládáno v zadávací dokumentaci PDPS a kolektor se tak dostává do výškové kolize s nově navrhovaným potrubím DN 400 objektu SO 303. Zhotovitel provedl sondy po obou stranách horkovodu na úroveň spodní hrany, aby prověřil hloubku uložení kolektoru. Na základě provedených sond pak bylo zjištěno, že není možné kolektor horkovodu potrubím DN 400 podejít, protože by tak nebylo možné dodržet předepsaný minimální spád nového potrubí. Zhotovitel proto ve spolupráci s TDS zahájil jednání se zástupcem správce horkovodu Jiřím Rajmanem ze společnosti Innogy Energo, s.r.o. a projektantem RDS o možném řešení situace.

Dle našeho názoru nebylo možné výše uvedenou skutečnost předem předvídat a Zhotovitel na ni proto tímto Objednatele upozorňuje a dále uvádí, že:

- a) může nastat prodloužení Doby pro dokončení díla dle Smluvních podmínek. Stavební objekt SO 303 se nachází na kritické cestě harmonogramu prací a na jeho dokončení navazují další stavební práce nutné pro dokončení celé stavby.
- b) nastane změna smluvní ceny, protože bude nutné přistoupit k realizaci opatření vedoucích k vyřešení vzniklé kolize potrubí DN 400 a kolektoru horkovodu. Zvolená opatření se pak projeví změnou některých položek soupisu prací objektu SO 303.

V Berouně dne 8.4.2022

Ing. Jan Novák
Vedoucí projektu

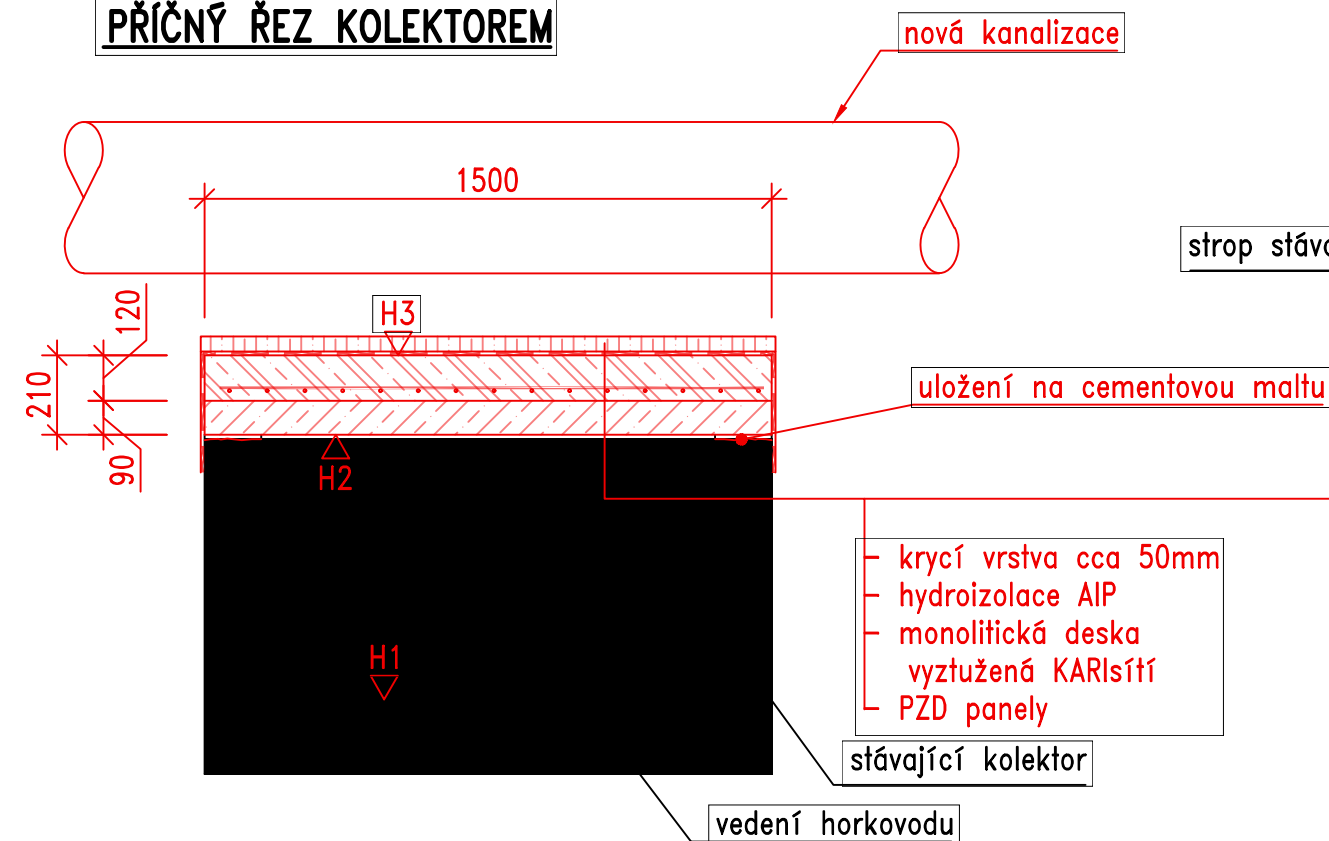
STRABAG a.s.
Lidická 802
266 01 Beroun/Česká republika
www.strabag.cz

Tel. +
Fax +
strabag

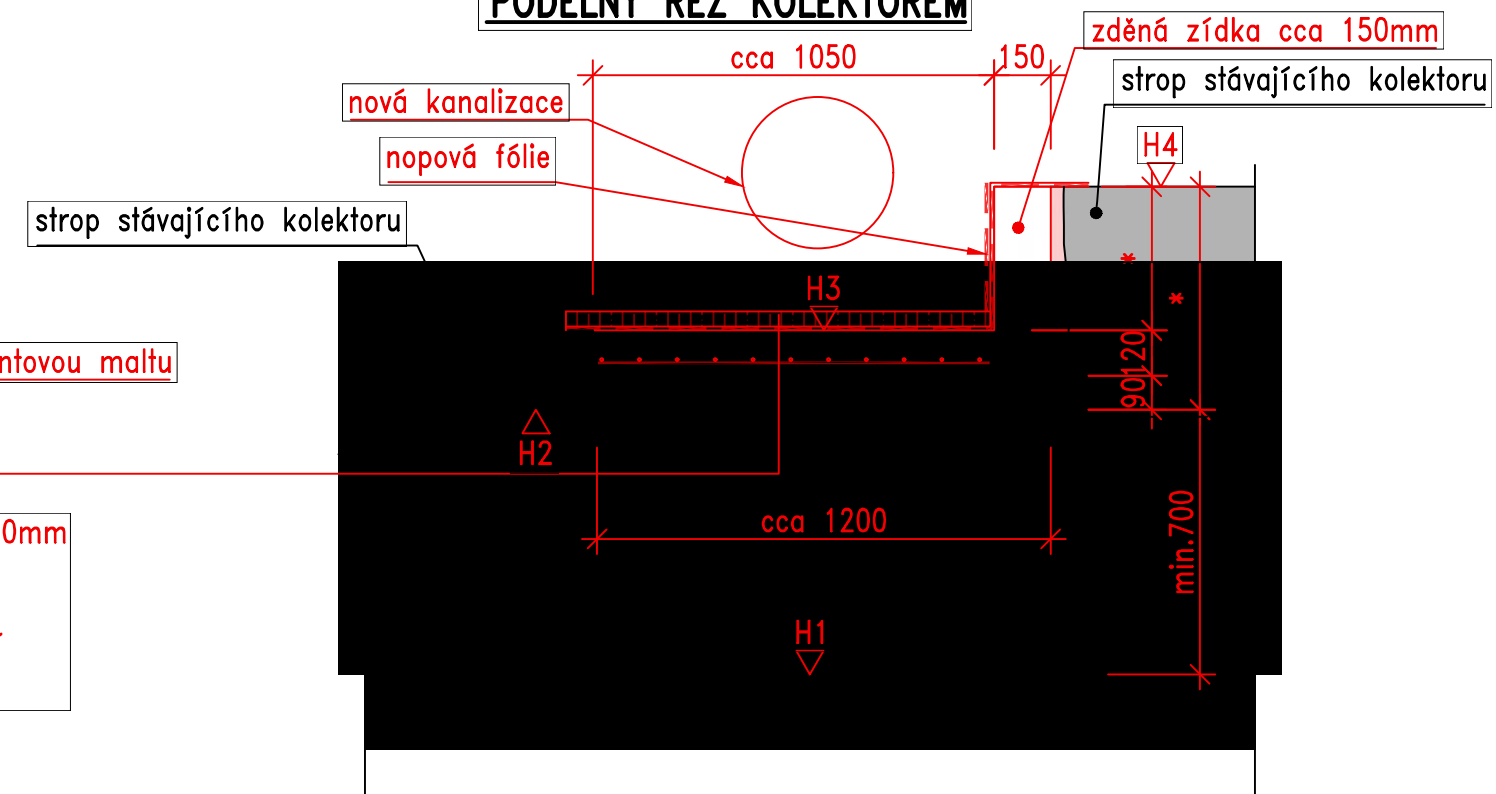
Československá obchodní banka. a.s.
IBAN:
BIC/S

ÚPRAVA KOLEKTORU HORKOVODU M1:20

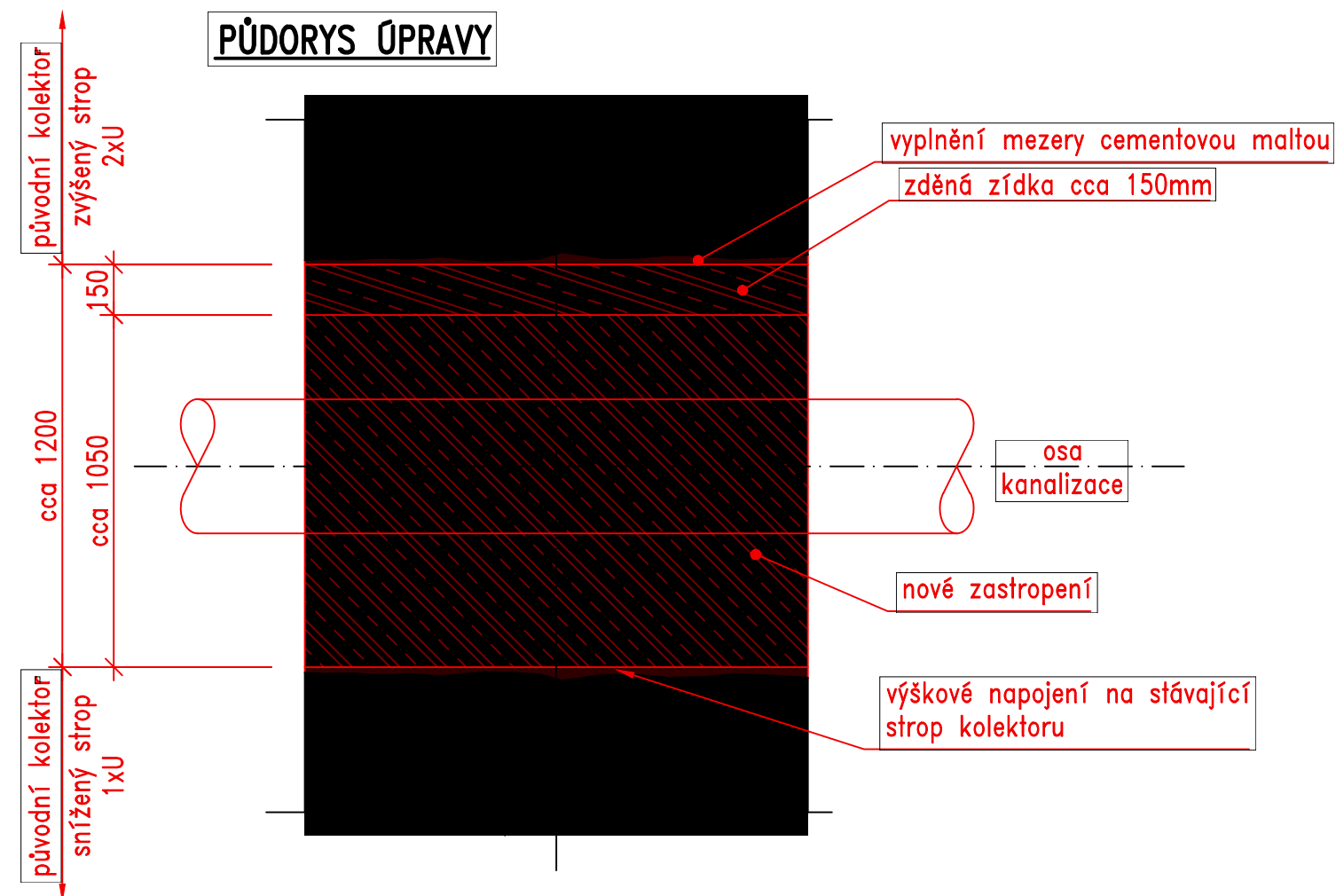
PŘÍČNÝ ŘEZ KOLEKTOREM



PODÉLNÝ ŘEZ KOLEKTOREM



PŮDORYS ÚPRAVY



KONSTRUKČNÍ MATERIÁLY

- stropní deska PZD V3 – 1490x290x90
- beton desky min. C 20/25 – XA1
- krycí vrstva C 8/10 – X0
- KARISÍŤ KY49 – 8/100 x 8/100

VÝŠKY

- H1 – dno stávajícího kolektoru
- H2 – spodní hrana nového zastropení
- H3 – horní hrana nového zastropení
- H4 – horní hrana stávajícího kolektoru

POZNÁMKY:

1. Kóty nových konstrukcí jsou přibližné. Rozměry je třeba přizpůsobit skutečným rozměrům stávajících ponechávaných konstrukcí.
2. Výška H2 bude odsouhlasena/stanovena zástupcem správce horkovodu po odbourání stávající horní desky.
3. Vybourání je třeba provádět šetrně tak, aby nedošlo k poškození potrubí horkovodu vedoucího v kolektoru.

c			
b			
a			
č	text změny – odůvodnění	datum	podpis

II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic

Objednatel stavby:	Razítko:
Středočeský kraj	Středočeský kraj
Zborovská 11 150 21 Praha 5	Ověřil: Datum: Podpis:

Technický dozor stavebníka:	Razítko:
BUNG	BUNG CZ s.r.o.
V Olšínách 2300/75 100 00 Praha 10	Ověřil: Datum: Podpis:

Autorský dozor:	Razítko:
Novák Partner	NOVÁK a PARTNER, s.r.o.
V Olšínách 2300/75 100 00 Praha 10	Ověřil: Datum: Podpis:

Zhotovitel stavby:	Razítko:
STRABAG	STRABAG a.s.
Kačírkova 982/4 158 00 Praha 5	Ověřil: Ing. Jan Novák Datum: Podpis:

Souřadnicový systém: S-JTSK Výškový systém: Bpv

Číslo zakázky:	HIP:	Ing. Danil	h.D.
22 021 00	724007830, dsn@pontex.cz		
Schválil:	Zodp. projektant:	Ing. Daniel ŠINDLER, Ph.D.	
Ing. Václav HVÍZDAL	724007830, dsn@pontex.cz		
Tech. kontrola:	Vypracoval:	Ing. Daniel ŠINDLER, Ph.D.	
776500066, mst@pontex.cz	724007830, dsn@pontex.cz		



Objednatel:	STRABAG a.s.	Obec:	Beroun, Králův Dvůr	Kraj:	Středočeský
Akce:	II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic			Datum:	04/2022
Objekt:	SO 303 – Kanalizace dešťová – III/2365			Stupeň:	RDS
Příloha:	VYVOLANÁ ÚPRAVA KOLEKTORU HORKOVODU			Souprava:	Č. přílohy
					X.1

Jan Novak

Od: Rajman Jiří
Odesláno: středa 18. května 2022 7:19
Komu: Jan Novak
Předmět: FW: úprava horkovodu Jungmannova
Přílohy: SO303_horkovod.pdf

Dobrý den, pane Nováku,
posílám požadované vyjádření k záměru: PD úpravy kolektoru horkovodu v místě křížení s kanalizačním potrubím objektu SO 303 v ulici Jungmannova, Králův Dvůr.
Provozovatel energetického zařízení pro rozvod tepelné energie v lokalitě Králův Dvůr - Beroun společnost innogy Energo, s.r.o., Limuzská 3135/12, 108 00 Praha 10 Strašnice, IČ: 25115171 souhlasí s předloženou PD „SO3-Kanalizace dešťová – III/2365, příloha Vyvolaná úprava kolektoru HVP z 04/2022 ve stupni RDS.

S pozdravem
Jiří Rajman
Vedoucí technik provozu
innogy Energo, s.r.o.
Provoz a údržba KVET
Provoz Králův Dvůr, Beroun
Náměstí Míru 380
267 01 Králův Dvůr
M
Provozní dispečink:
E _____

From: Jan Novak
Sent: Tuesday,
To: Rajman Jiří
Subject: úprava horkovodu Jungmannova

Dobrý den,

prosím o dodatečné písemné / emailové odsouhlasení projektu projednané úpravy horkovodu v místě křížení s kanalizačním potrubím objektu SO 303 v ulici Jungmannova. Děkuji.

s pozdravem

Ing. Jan Novák
vedoucí projektu

mobil:

STRABAG a.s.

Dopravní stavitelství
Dir. TC, Oblast BB
odštěpný závod Praha
Kačírkova 982/4
158 00 PRAHA 5

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, spisová značka B 7634
Člen koncernu STRABAG SE.

Informace o zpracování Vašich osobních údajů najdete [zde](#).

Datum: 10.6.2022 Den týdne: úterý
 Nákladové středisko: BCLK Název akce: II/605 A III/2365 Babeln
 Počasí: +2 až +5°C - ZATAŽENÍ / NÍZKÝ DŮST
 Pracovní doba: 7⁰⁰ - 17⁰⁰ Pracovní přestávka: 11⁰⁰ - 12⁰⁰
 Pracovníci (jména a příjmení):
 SUBPRŮVÁTELE: ALBERT 12 - UZ SAHŮSTATNÍ DŮMŮ

Mechanismy: KOLOVÁ RYPADLO CAT 207, AKČNÍ SCE, ZATAŽENÍ 1x60kV,
 ČERNÍ NALIKARÉ

Materiál: _____

Zkoušky: _____

Provedené práce (včetně dodavatelů a jejich činnosti):

- SO 158.2, ÚSEK 2,2 - 2,35 km ULICE POUZANSKÁ
 - NA SO SO NEPRACOVANO
- SO 302, ÚSEK 2,2 - 2,35 km ULICE POUZANSKÁ
 - ZÁČET VÝKOPY DRÁŽOVÝCH SVODŮ + MUTNĚNÍ
 - ÚPRAVA TERÉNU + MUTNĚNÍ
- SO 503, ÚSEK KÚ - ŠKOLA ULICE JUNGBLANNOVA
 - VÝKOPNÍ PRÁCE PŮHY V ÚSEKU ŠKOLA - ŠK
 - PŘÍPRAVA NA POKLÁDKU ROVR
 - POKLÁDKA DRÁŽOVÝCH SVODŮ DO BETONU

DNES PROBĚHLA KOLTOVALA ÚPRAVY STAVAJÍCÍHO BET.
 KOLEKTORU HORKOVODU V UL. JUNGBLANNOVA ZA
 PŘÍTOMNOSTI ZÁSTUPCE PRŮVÁTELE INHOOGY ENERGO s.r.o.
 PRÁCE PROVEDENY DĚLA ODSOUHLA SANAČ PŮ. PROVOZOVATEL
 SOUHLASÍ SE PŘESYPÁNÍM V MÍSTĚ OPRAV KOLABKOVANÍ.
 Za inhoogy Energo s.r.o. Rajčan,

Podpis zástupce investora (TDI):

Podpis stavbyvedoucího:









Vyjádření TDS k ZBV č.4



Název akce: „II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic – zbývajcí úsek“

Věc: Souhlasné stanovisko ke změně konstrukce vozovky silnice III/2365, SO 102, ZBV č.4

Stanovisko TDS k ZBV č.4

Předmětem ZBV č. 4 je změna vyvolaná zjištěnou kolizí navrhovaného kanalizačního potrubí DN 400 se stávajícím kolektorem horkovodu na silnici III/2365, SO 102, Jungmannova ulice. TDS s navrhovanou změnou souhlasí. Řešení navrhované zhotovitelem je nutné ke zdárnému dokončení stavebního objektu a zajištění jeho funkčnosti.

vypracoval: Pavel Novák TDS

II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic – zbývající úsek

STANOVISKO K ZBV 4

SO/Změna v pořadí	303/1
Název SO	Kanalizace dešťová – III/2365
Název změny	Úprava kolektoru horkovodu v místě křížení s kanalizací DN400

13.06.2022**Stanovisko:**

V rámci zpracování ZBV je navržena změna spočívající v úpravě konstrukce kolektoru horkovodu provozovatele innogy Energo s.r.o. v místě křížení s kanalizací v SO303.

Změna je vyvolaná zjištěnou kolizí potrubí DN 400 se stávajícím kolektorem horkovodu. Zadávací dokumentace byla zpracovaná na základě vyjádření správce horkovodu. Poloha stropu kolektoru byla předpokládána v nižší poloze, než byla zjištěna ve skutečnosti po odkrytí na stavbě dle zápisu ze stavebního deníku ze dne 4.4.2022.

Projektant RDS navrhl úpravu stávajícího kolektoru v místě křížení s kanalizačním potrubím DN 400. Zástupce AD s navrženou změnou souhlasí. Řešení navržené Zhotovitelem je nutné ke zdárnému dokončení stavebního objektu a k zajištění jeho funkčnosti. Změna byla řádně projednána.

Další připomínky k ZBV AD neuplatňuje. ZBV je možné autorizovat po cenovém projednání ze strany Krajské správa a údržby Středočeského kraje.

Ing. Martin Máša
Autorský dozor