

Krycí list ZBV

Název a evidenční číslo Stavby: III/10165 Úvaly, průtah (ulice 5.května) Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Dešťová kanalizace - lokální opravy zatrubnění potoka	Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	301a/ část 2 1	Číslo ZBV: 4
--	-------------------------------------	---	----------------------------

Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace
Zborovská 81/11, 150 00 Praha 5, Smíchov
IČ: 00066001

Město Úvaly
Pražská 276, 250 82 Úvaly
IČ: 240931

Zhotovitel: Společnici Společnosti PORR a.s. a ZEPRIS s.r.o.

PORR a.s.
Dubečská 3238/36, 100 00 Praha 10 Strašnice *vedoucí společník*
IČ: 43005560

ZEPRIS s.r.o.
Mezi Vodami 639/27, 143 20 Praha 4 *společník*
IČ: 25117947

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	-2 248 558,74	2 326 209,80	77 651,06

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	-2 248 558,74	2 326 209,80	77 651,06

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.

Změnový list

Název a evidenční číslo Stavby: III/10165 Úvaly, průtah (ulice 5.května)	Číslo SO/PS / 301a/ část 2	Číslo ZBV: 4.3	
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Dešťová kanalizace - lokální opravy zatrubnění potoka	číslo změny SO/PS: 1		
Strany smlouvy o dílo č.577/00066001/2019 na realizaci uvedené Stavby uzavřené dne 15.3.2019 (dále jen Smlouva): Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace, Zborovská 81/11, 150 00 Praha Město Úvaly, Pražská 276, 250 82 Úvaly Zhotovitel: Společníci Společnosti PORR a.s. a ZEPRIS s.r.o. PORR a.s., odštěpný závod - Čechy se sídlem Dubečská 3238/36, 100 00 Praha 10, vedoucí společník ZEPRIS s.r.o., Mezi Vodami 639/27, 143 20 Praha 4, společník			
Přílohy Změnového listu:	Paré č.	Příjemce	
1. Krycí list 1 počet listů	1,2	Objednatel	
2. Změnový list 1 počet listů	3,4	Zhotovitel	
3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací 1 počet listů	5	Projektant	
4. Rozpis ocenění Změn položek 2 počet listů	6,7	TDI	
5. Přehled zařazení změn do skupin 1 počet listů			
6. Přehled dalších dokladů 1 počet listů			
Další doklady 67 počet listů			
Iniciátor změny: Zhotovitel			
Popis a zdůvodnění Změny:			
Sanace zatrubněního potoka			
Z kamerové prohlídky byl zjištěn velmi špatný stav potrubí zatrubněního potoka viz. zápis z KD.č.3 ze dne 23.4.2019. Při ručně kopaných sondách v místech provizorních šachet bylo zjištěno, že se potrubí zatrubněního potoka DN600 nachází pod oplocením pozemků soukromých majitelů. Dále potrubí probíhá pod rodinnými domy soukromých majitelů. Těsně nad potrubím cca 10 cm jsou uloženy kabely Cetinu a ČEZU. Proto bylo upuštěno od realizace výkopovou metodou a bylo rozhodnuto o provedení sanace potrubí bezvýkopovou metodou viz zápisy z KD č.4, č.5, č.6 a č.7. Při tomto způsobu realizace musí být osazeny dvě nové šachty a provedena přeložka jedné vodovodní přípojky. Zároveň dojde k zasanování úseku délky 207 m. Dále došlo k vyhledání a obnovení skrytého šachtového poklopu. Skutečný technický stav potrubí, průběh zatrubněního potoka a poloha inženýrských sítí nad potrubím byla zjištěna v průběhu výstavby. Z důvodu velkého zanesení potrubí sedimentem bylo provedeno čištění a kamerový průzkum navazujícího úseku potrubí zatrubněního potoka. Výsledky průzkumů byly předány investorovi.			
Tato změna vznikla z nepředvídaných důvodů v průběhu provádění stavby, její množství bylo zjištěno měřením. Provedení uvedených prací bylo z důvodu zjištěného stavu nevyhnutelné a technicky i ekonomicky neoddělitelné od realizované stavby. Dotčené položky jsou podle § 5, odst. 1, písm.c), resp. podle § 10 Směrnice ředitele Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek z 29. 5. 2017 zařazeny do Skupiny 3.			
Z hlediska Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. tato 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
-2 248 558,74	2 326 209,80	77 651,06	4 574 768,54
Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:			
Zhotovitel (stavbyvedoucí)	jméno	Ing. Václav Leitemann	datum
			podpis
Projektant (autorský dozor)	jméno	Ing. Petr Vachta	datum
			podpis
Technický dozor investora	jméno	Ing. Jan Pavlíta	datum
			podpis
Technický dozor investora	jméno	Ing. Jan Vaněk	datum
			podpis
Zástupce Objednatele:	jméno	Ing. Petr Nádvorník	datum
			podpis
Zástupce Objednatele:	jméno	Mgr. Petr Matura	datum
			podpis
Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u tohoto SO/PS, který je součástí uvedené Stavby, budou provedeny Změny, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v dokumentaci této Změny. Smluvní strany shodně prohlašují, že Změny dle tohoto Změnového listu nejsou zlepšením dle čl. 13.2 Smluvních podmínek. 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) - KSÚS SK, p.o.	jméno	Mgr. Zdeněk Dvořák, MPA	datum
			podpis
Objednatel (Oprávněná osoba Objednatele) - Město Úvaly	jméno	Mgr. Petr Borecký	datum
			podpis
Zhotovitel	jméno	Ing. Pavel Hirsch	datum
			podpis
	jméno	Ing. Petr Semerád	datum
			podpis
			Číslo paré:

Název a evidenční číslo Stavby: III/10165 Úvaly, průtah (ulice 5.května) Stavba

1	Přijaté smluvní částka bez rezervy a DPH	47 770 000,00
2=1+18+19	Aktuální smluvní částka (cena stavby)	48 600 867,81
2a=2x1,21	Aktuální smluvní částka (cena stavby) včetně DPH	58 607 050,05
3=(2/1)*100	Procento změny Přijaté smluvní částky	101,74%
4=(25/1)*100	Středování vyhrazených změn (Skupina 1)	0,00%
5=(28/1)*100	Středování záměny položek (Skupina 2)	0,00%
40=(19/1)*100	Středování limitů 15 % pro změn zaporné díle	-5,00%

6=32+36	Suma Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 a Skupiny 4	830 867
7=6/1*100	Středování limitu 30 % - součet Skupiny 3 a Skupiny 4	1,1
8=10,3	Zákonný limit 30 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	14 331 600,

- 1 -	- 2 -
Vyhrazené změny (Doměrky)	Změna položek (Za

SO	ZBV č.	Název SO/PS / předmět Změny	Změny záporné (žadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Hodnota ZBV	Změny záporné (žadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (žadávat se znaménkem minus)	Změny kladné
16	17	18	19=23+26+28+33	20=24+27+30+34+37+39	21=19+20	23	24	25=23+24	26	27
		III/10165 Úvaly, průtah (ulice 5.května) Stavba	- 2 368 654,18	3 219 621,89	830 867,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
301a	1	Dešťová kanalizace - hlavní řad / úpravy kanalizačních přípojek, prodloužení řadu, čišťárna kanalizace	0,00	587 173,77	587 173,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
302	2	Vodovodní řad / prodloužení řadu a provizorní bypass	0,00	268 296,42	268 296,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
302-02	3	Vodovodní přípojký řada/čísťárna přípojek	- 140 056,44	17 840,00	- 122 256,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
301a/část 2	4	Dešťová kanalizace - lokální opravy zařuběného potoka / sanace zařuběného potoka, čistění potrubí	- 2 248 558,74	2 326 209,80	77 651,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			0,00	0,00	0,00			0,00		
			0,00	0,00	0,00			0,00		
			0,00	0,00	0,00			0,00		
			0,00	0,00	0,00			0,00		
			0,00	0,00	0,00			0,00		
			0,00	0,00	0,00			0,00		
			0,00	0,00	0,00			0,00		
			0,00	0,00	0,00			0,00		
			0,00	0,00	0,00			0,00		
			0,00	0,00	0,00			0,00		
			0,00	0,00	0,00			0,00		
			0,00	0,00	0,00			0,00		
			0,00	0,00	0,00			0,00		
			0,00	0,00	0,00			0,00		
			0,00	0,00	0,00			0,00		
			0,00	0,00	0,00			0,00		
			0,00	0,00	0,00			0,00		
			0,00	0,00	0,00			0,00		
			0,00	0,00	0,00			0,00		
			0,00	0,00	0,00			0,00		
			0,00	0,00	0,00			0,00		
			0,00	0,00	0,00			0,00		
			0,00	0,00	0,00			0,00		
			0,00	0,00	0,00			0,00		
			0,00	0,00	0,00			0,00		
			0,00	0,00	0,00			0,00		
			0,00	0,00	0,00			0,00		
			0,00	0,00	0,00			0,00		
			0,00	0,00	0,00			0,00		
			0,00	0,00	0,00			0,00		
			0,00	0,00	0,00			0,00		

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

NÍ ZMĚN DO SKUPIN

$9=(32A/1)*100$	Sledování limitu 50 % Skupina 3	11,74%
$10=(36A/1)*100$	Sledování limitu 50 % Skupina 4	0,00%
$10A=32A+36A$	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných pro Skupinu 3 a Skupinu 4	5 608 176,17
$11=1*0,5$	Zákonný limit 50 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	23 885 000,00

$12=(37/1)*100$	Sledování limitu 15 %	0,00%
13=37	Sledování limitu 149 224 000 Kč	0,00
$14=149224000/37$		149 224 000,00

číslo)	- 3 -						- 4 -						- 5 -	
	Napředvidanost						Nezbytnost						Změny de minimis	
Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (žadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	Procentní vyjádření Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	Změny záporné (žadávat se znaménkem mínus)	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 142 668 000 Kč)	limit 15 %		
$28=26+27$	29	30	$31=(30/1)*100$	$32=29+30$	$32A=AB5(29)+30$	33	34	$35=(34/1)*100$	$36=33+34$	$36A=AB6(33)+34$	37	$38=(37/1)*100$		
0,00	- 2 389 664,18	3 219 831,99	6,74%	830 167,81	5 608 176,17	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%		
0,00	0,00	587 173,77	1,23%	587 173,77	587 173,77	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%		
0,00	0,00	268 298,42	0,60%	268 298,42	268 298,42	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%		
0,00	- 140 065,44	17 840,00	0,04%	-122 225,44	157 935,44	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%		
0,00	- 2 248 558,74	2 326 209,80	4,87%	77 651,06	4 574 768,54	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%		
0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%		
0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%		
0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%		
0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%		
0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%		
0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%		
0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%		
0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%		
0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%		
0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%		
0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%		
0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%		
0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%		
0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%		
0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%		
0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%		
0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%		
0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%		
0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%		
0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%		
0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%		
0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%		
0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%		
0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%		
0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%		
0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%		
0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%		
0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%		
0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%		
0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%		
0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%		
0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%		
0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%		
0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%		
0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%		

Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:	4
Název a evidenční číslo stavby:	III/10165 Úvaly, průtah (ulice 5.května)
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	Dešťová kanalizace - lokální opravy zatrubnění potoka
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	301a/část 2

Doklad	Součást dokumentace ZBV	
	ANO (počet listů)	NE - Uloženo
Rozpis ocenění celý SO 301a/část2	3	
Cenové zdůvodnění nových položek	3	
Vyhodnocení položek poptávaných ve výběrovém řízení	1	
Nabídkové rozpočty oslovených firem	12	
Zápis z 3. kontrolního dne stavby	9	
Zápis z 4. kontrolního dne stavby	8	
Zápis z 5. kontrolního dne stavby	7	
Zápis z 6. kontrolního dne stavby	10	
Zápis z 7. kontrolního dne stavby	9	
Stanovisko TDS k ZBV 4	3	
Stanovisko AD k ZBV 4	2	
Pokyn objednatele ke změně rozsahu díla	2	
Fotodokumentace	1	
Počet listů celkem	67	

Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: 4													
Evidenční číslo a název stavby: III/10105 Uvaly, prutah (ulice 5.května) Číslo a název SO/PS: SO 301a/část2 Dešťová kanalizace - lokální opravy zatrubění potoka Číslo a název rozpočtu: SO 301a/část2 Dešťová kanalizace - lokální opravy zatrubění potoka								ZMENA SOUPLISU PRACÍ (SO/PS) 301a/část2/č.1					
Skupina Změn: Skupina 3													
Por. 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
31	96926	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 800MM KANALIZAČ 2,5	M	140,000	2,50	-137,500	1 800,00	252 000,00	-247 500,00		4 500,00	-247 500,00	-98,21
						0,000		0,00			0,00	0,00	100,00
						0,000		0,00			0,00	0,00	100,00
Nové položky (specifikace jednotkových cen viz příloha č. 8)													
32	894258	Šachty kanalizační zděné na potrubí DN do 800mm	kus	0,000	2,000	2,000	19 900,00	0,00		39 800,00	39 800,00	39 800,00	100,00
33	R	Poklop z kompozitu 12.5t. 1200x800mm	ks	0,000	2,000	2,000	13 800,00	0,00		27 600,00	27 600,00	27 600,00	100,00
34	89952A	Obrusování potrubí z prostého betonu do C20/25	m3	0,000	4,440	4,440	2 720,00	0,00		12 076,80	12 076,80	12 076,80	100,00
35	R	PŘELOŽKA VODOVODNÍ PŘIPOJKY vybourání stávajícího potrubí dl 5m, provedení nového protlaku pod potrubím DN600, včetně zemních prací, zaškrcení přípojky a propojení na nový podvrst, likvidace přebytečné zeminy, uvedení pozemku do původního stavu 1ks	KUS	0,000	1,000	1,000	48 000,00	0,00		48 000,00	48 000,00	48 000,00	100,00
36	R	VYZVEDAVÁNÍ KANALIZAČNÍHO POKLOPU vyhledání skrytého šachtového poklopu, rozebrání zámkové dlažby 3m2 a obrub 3m, vybourání starého poklopu, osazení nového poklopu třídy D400, osazení obrubníků 2,5m, zadláždění zámkové dlažby 3m2 včetně nových podkladních vrstev, odvoz a likvidace odpadů, dodávka nového materiálu 1ks	KUS	0,000	1,000	1,000	45 000,00	0,00		45 000,00	45 000,00	45 000,00	100,00
37	R	náklady na umístění stavby 1	kpl.	0,000	1,000	1,000	37 500,00	0,00		37 500,00	37 500,00	37 500,00	100,00
38	R	kamerová prohlídka před sanací 207	m		207,000	207,000	42,00	0,00		8 694,00	8 694,00	8 694,00	100,00
39	R	tlakové čištění potrubí DN600 do 10% zanesení 20	hod		20,000	20,000	3 200,00	0,00		64 000,00	64 000,00	64 000,00	100,00
40	R	frézovací a přípravné práce hydraulickým robotem HF200 30	hod		30,000	30,000	6 050,00	0,00		181 500,00	181 500,00	181 500,00	100,00
41	R	sanace kanalizace zatavením sklolaminátového rukávce vytvrzovaného UV zářením, Alphasiner 207	m		207,000	207,000	7 060,00	0,00		1 459 350,00	1 459 350,00	1 459 350,00	100,00
42	R	otevření přípojek 12	ks		12,000	12,000	4 650,00	0,00		54 600,00	54 600,00	54 600,00	100,00
43	R	zapravení přípojek injektážním robotem 12	ks		12,000	12,000	16 500,00	0,00		198 000,00	198 000,00	198 000,00	100,00
44	R	úprava konců rukávce v koncových šachtách odřezáním konců vložek se zednickým zapravením 8	ks		8,000	8,000	4 000,00	0,00		32 000,00	32 000,00	32 000,00	100,00
45	R	kamerová prohlídka po sanaci včetně dokumentace a záznamu na DVD 207	m		207,000	207,000	42,00	0,00		8 694,00	8 694,00	8 694,00	100,00
46	R	zkouška těsnosti 2	ks		2,000	2,000	1 200,00	0,00		2 400,00	2 400,00	2 400,00	100,00
47	R	doprava kolony vozidel sanační techniky, přesun materiálu 1	kpl.		1,000	1,000	25 000,00	0,00		25 000,00	25 000,00	25 000,00	100,00
48	R	čištění kanalizace práce čistícího vozu 10hod	hod	0,000	10,00	10,000	3 200,00	0,00		32 000,00	32 000,00	32 000,00	100,00
49	R	doprava čistícího vozu a odvoz na skládku 40km	km	0,000	40,00	40,000	35,00	0,00		1 400,00	1 400,00	1 400,00	100,00

Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: 4								ZMĚNA SOUPLISU PRACÍ (SO/PS) 301a/část2/č.1					
Evidenční číslo a název stavby: III/10165 Uvaly, průtah (ulice 5.května) Číslo a název SO/PS: SO 301a/část2 Dešťová kanalizace - lokální opravy zatrubnění potoka Číslo a název rozpočtu: SO 301a/část2 Dešťová kanalizace - lokální opravy zatrubnění potoka								Skupina Změn: Skupina 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
50	R	likvidace odpadní vody 2t	t	0,000	2,00	2,000	1 500,00	0,00		3 000,00	3 000,00	3 000,00	100,00
	R	Kamerový průzkum stokové sítě vizuální kontrola čištěného úseku potrubí po dobu čištění čistícím vozem 102m, asistence po dobu čištění. Dodatečný kamerový průzkum úseků stokové sítě zaústěných do zatrubněného potoka 85m. Vytrasování těchto skrytých úseků. 18hod	hod		18,00		2 150,00						
51				0,000		18,000		0,00		38 700,00	38 700,00	38 700,00	100,00
52	R	doprava kamerového vozu 2ks	ks	0,000	2,000	2,000	1 500,00	0,00		3 000,00	3 000,00	3 000,00	100,00
						0,000		0,00		0,00	0,00	0,00	100,00
Celkem								2 340 579,94	-2 248 558,74	2 326 209,80	2 418 231,00	77 651,06	3,32

Zdůvodnění nových položek a jednotkových cen - pro ZBV číslo: 4							ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS):	1
							Skupina	3
Stavba číslo, název:		III/10165 Úvaly, průtah (ulice 5.května)						
SO číslo a název :		SO 301a/část2 Dešťová kanalizace - lokální opravy zatrubění potoka						
Číslo ZBV:		4						
Č. Pol.	KÓD	TYP	POPIS	M.J.	MNOŽSTVÍ	JC		
32	894258		Šachty kanalizační zděné na potrubí DN do 600mm	kus	2,000	19 900,00		
Jednotková cena převzata ze shodné položky z cenové soustavy OTSKP 2019								
33	R		Poklop z kompozitu 12,5t, 1200x800mm	ks	2,000	13 800,00		
-nová položka v soupisu prací SO 301a/část2 není shodná s žádnou položkou v uvedeném rozpočtu. Cena stanovena na základě výběrového řízení.								
34	89952A		Obetonování potrubí z prostého betonu do C20/25	m3	4,440	2 720,00		
Jednotková cena převzata ze shodné položky z cenové soustavy OTSKP 2019								
35	R		PŘELOŽKA VODOVODNÍ PŘÍPOJKY	KUS	1,000	48 000,00		
-nova položka v soupisu prací SO 301a/část2 není shodná s žádnou položkou v uvedeném rozpočtu. Cena stanovena na základě výběrového řízení.								
36	R		VYZVEDÁVÁNÍ KANALIZAČNÍHO POKLOPU	KUS	1,000	45 000,00		
-nova položka v soupisu prací SO 301a/část2 není shodná s žádnou položkou v uvedeném rozpočtu. Cena stanovena na základě výběrového řízení.								
37	R		náklady na umístění stavby	kpl.	1,000	37 500,00		
-nová položka v soupisu prací SO 301a/část2 není shodná s žádnou položkou v uvedeném rozpočtu. Cena stanovena na základě výběrového řízení.								
38	R		kamerová prohlídka před sanací	m	207,000	42,00		
-nová položka v soupisu prací SO 301a/část2 není shodná s žádnou položkou v uvedeném rozpočtu. Cena stanovena na základě výběrového řízení.								
39	R		tlakové čištění potrubí DN600 do 10% zanešení	hod	20,000	3 200,00		
-nova položka v soupisu prací SO 301a/část2 není shodná s žádnou položkou v uvedeném rozpočtu. Cena stanovena na základě výběrového řízení.								
40	R		frézovací a přípravné práce hydraulickým robotem HF200	hod	30,000	6 050,00		
-nova položka v soupisu prací SO 301a/část2 není shodná s žádnou položkou v uvedeném rozpočtu. Cena stanovena na základě výběrového řízení.								
41	R		sanace kanalizace zatavením sklolaminátového rukavce vytvrzovaného UV zářením, Alphaliner	m	207,000	7 050,00		

Zdůvodnění nových položek a jednotkových cen - pro ZBV číslo: 4				ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS):		1
				Skupina		3
Stavba číslo, název:		III/10165 Úvaly, průtah (ulice 5.května)				
SO číslo a název :		SO 301a/část2 Dešťová kanalizace - lokální opravy zatrubění potoka				
Číslo ZBV:		4				
Č. Pol.	KÓD	TYP	POPIS	M.J.	MNOŽSTVÍ	JC
			-nová položka v soupisu prací SO 301a/část2 není shodná s žádnou položkou v uvedeném rozpočtu. Cena stanovena na základě výběrového řízení.			
42		R	otevření přípojek	ks	12,000	4 550,00
			-nová položka v soupisu prací SO 301a/část2 není shodná s žádnou položkou v uvedeném rozpočtu. Cena stanovena na základě výběrového řízení.			
43		R	zapravení přípojek injektážním robotem	ks	12,000	16 500,00
			-nová položka v soupisu prací SO 301a/část2 není shodná s žádnou položkou v uvedeném rozpočtu. Cena stanovena na základě výběrového řízení.			
44		R	oprava koncu rukávce v koncových šachtách odřezáním koncu vozák se zednickým zapravením	ks	8,000	4 000,00
			-nová položka v soupisu prací SO 301a/část2 není shodná s žádnou položkou v uvedeném rozpočtu. Cena stanovena na základě výběrového řízení.			
45		R	kamerová prohlídka po sanaci včetně dokumentace a záznamu na DVD	m	207,000	42,00
			-nová položka v soupisu prací SO 301a/část2 není shodná s žádnou položkou v uvedeném rozpočtu. Cena stanovena na základě výběrového řízení.			
46		R	zkouška těsnosti	ks	2,000	1 200,00
			-nová položka v soupisu prací SO 301a/část2 není shodná s žádnou položkou v uvedeném rozpočtu. Cena stanovena na základě výběrového řízení.			
47		R	doprava kolony vozidel sanační techniky, přesun materiálu	kpl.	1,000	25 000,00
			-nová položka v soupisu prací SO 301a/část2 není shodná s žádnou položkou v uvedeném rozpočtu. Cena stanovena na základě výběrového řízení.			
48		R	čištění kanalizace práce čisticího vozu	hod	10,000	3 200,00
			-nová položka v soupisu prací SO 301a/část2 není shodná s žádnou položkou v uvedeném rozpočtu. Cena stanovena na základě výběrového řízení.			
49		R	doprava čisticího vozu a odvoz na skládku	km	40,000	35,00
			-nová položka v soupisu prací SO 301a/část2 není shodná s žádnou položkou v uvedeném rozpočtu. Cena stanovena na základě výběrového řízení.			
50		R	likvidace odpadní vody	t	2,000	1 500,00
			-nová položka v soupisu prací SO 301a/část2 není shodná s žádnou položkou v uvedeném rozpočtu. Cena stanovena na základě výběrového řízení.			

Zdůvodnění nových položek a jednotkových cen - pro ZBV číslo: 4				ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS):	1	
				Skupina	3	
Stavba číslo, název:	III/10165 Úvaly, průtah (ulice 5.května)					
SO číslo a název :	SO 301a/část2 Dešťová kanalizace - lokální opravy zatrubění potoka					
Číslo ZBV:	4					
Č. Pol.	KÓD	TYP	POPIS	M.J.	MNOŽSTVÍ	JC
51		R	kamerový průzkum stokové sítě	hod	18,000	2 150,00
			.-nová položka v soupisu prací SO 301a/část2 není shodná s žádnou položkou v uvedeném rozpočtu. Cena stanovena na základě výběrového řízení.			
52		R	doprava kamerového vozu	ks	2,000	1 500,00
			.-nová položka v soupisu prací SO 301a/část2 není shodná s žádnou položkou v uvedeném rozpočtu. Cena stanovena na základě výběrového řízení.			

Název a evidenční číslo Stavby: III/10165 Úvaly, průtah (ulice 5.května)
 Číslo a název SO/PS: SO 301/301a Dešťová kanalizace - hlavní řad

ZMĚNA SOUPISŮ PRACÍ (SO/PS):	1
Skupina Víceprací:	

režie

Č. Pol.	Kód položky	Popis položky	Množství	Měrná jednotka	Podkladní cena (Základní cena)	Podkladní cena (Základní cena)	Podkladní cena (Základní cena)	Podkladní cena (Základní cena)	Podkladní cena (Základní cena)	Podkladní cena (Základní cena)	Podkladní cena (Základní cena)	Podkladní cena (Základní cena)
33	R	Poklop z kompozitu 12,5t, 1200x800mm	2,000	ks	13 800,0	16 000,000	15 200,00					13 800,00
35	R	PŘELOŽKA VODOVODNÍ PŘÍPOJKY	1,000	KUS	48 000,00	64 000,00	60 000,00	62 000,00				48 000,00
36	R	VYZVEDÁVÁNÍ KANALIZAČNÍHO POKLOPU	1,000	KUS	45 000,00	60 000,00	55 000,00	63 000,00				45 000,00
37	R	náklady na umístění stavby	1,000	kpl.	37 500,00				37 500,00	55 000,00		37 500,00
38	R	kamerová prohlídka před sanací	207,000	m	42,00			50,00	55,00			42,00
39	R	tlakové čištění potrubí DN600 do 10% zanešení	20,000	hod	3 200,00			3 100,00	2 900,00			3 200,00
40	R	frézovací a přípravné práce hydraulickým robotem HF200	30,000	hod	6 050,00			6 100,00	5 850,00			6 050,00
41	R	sanace kanalizace zatažením sklolaminátového rukávce vytvrzovaného UV zářením, Alphaliner	207,000	m	7 050,00			7 550,00	8 600,00			7 050,00
42	R	otevření přípojek	12,000	ks	4 550,00			5 200,00	4 550,00			4 550,00
43	R	zapravení přípojek injektážním robotem	12,000	ks	16 500,00			17 500,00	17 500,00			16 500,00
44	R	úprava konců rukávce v koncových šachtách odřezáním konců vložek se zednickým zapravením	8,000	ks	4 000,00			4 200,00	5 560,00			4 000,00
45	R	kamerová prohlídka po sanaci včetně dokumentace a záznamu na DVD	207,000	m	42,00			50,00	55,00			42,00
46	R	zkouška těsnosti	2,000	ks	1 200,00			2 190,00	1 200,00			1 200,00
47	R	doprava kolony vozidel sanační techniky, přesun materiálu	1,000	kpl.	26 000,00			22 000,00	35 000,00			25 000,00
48	R	čištění kanalizace práce čistícího vozu	10,000	hod	3 200,00	3 290,00	3 300,00	3 350,00				3 200,00
49	R	doprava čistícího vozu a odvoz na skládku	40,000	km	35,00	37,00	37,00	38,00				35,00
50	R	likvidace odpadní vody	2,000	t	1 500,00	1 600,00	1 600,00	1 580,00				1 500,00
51	R	kamerový průzkum stokové sítě	18,000	hod	2 150,00	2 270,00	2 200,00	2 300,00				2 150,00
52	R	doprava kamerového vozu	2,000	ks	1 500,00	1 750,00	1 700,00	1 800,00				1 500,00

kompletní cena sanace potrubí

2 197 200,00

2 198 430,00 2 437 950,00

Cenová nabídka popptávaných prací dla jednotlivých položkových rozpočtů

Firma: Pontax, spol. s r.o. (Pontax Consulting Engineers, Ltd.)

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: Úvaly III/10185 - Úvaly, průtah (ulice 5. května)
 Objekt: UVALY KRAJ III/10185-Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj
 Objekt: SO 301 Dešťová kanalizace
 Rozpočet: SO 301a Dešťová kanalizace a lokální opravy zstrubnění potoka
 301a část 2 Dešťová kanalizace - lokální opravy zstrubnění potoka

301a část 2 208 000,00

Položka	Název položky	Mj	Množství	Jednotková cena	Celková cena
32	SADITÝ KANAL ZDĚNE VČET VÝZT NA POTRUBÍ DN DO 700MM Zděná kanála, vč. těsného potrubí Ø 125 DNØ25, bez odvěrníků dno -1,2m, obdélníková 1100x1600, - vč. přírodních kamenů	KUS	2,000	73 000,00	146 000,00
33	PRÁCE PŘI VODOVODNÍ PŘÍPOJKY vybourání stávajícího potrubí, položení nového potrubí včetně materiálů, včetně zamíchání přípojky a propojení na novou šybylu pod potrubím DN800	KUS	1,000	62 000,00	62 000,00

Firma: Pontax, spol. s r.o. (Pontax Consulting Engineers, Ltd.)

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: Úvaly III/10185 - Úvaly, průtah (ulice 5. května)
 Objekt: UVALY KRAJ III/10185-Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj
 Objekt: SO 302 Úpravy na vodovodní síti
 Rozpočet: SO 302 Úpravy na vodovodní síti
 302-02 Vodovodní přípojky

302-02 16 320,00

Položka	Název položky	Mj	Množství	Jednotková cena	Celková cena
37	mimostravěnní doprava materiálů	KPL	1,000	2 900,00	2 900,00
40	Demontáž ocelových hranáčků včetně odvozu a ekologické likvidace kopie HW 600 Symplex DN80 včetně rozdělných kroužků	M	4,000	480,00	1 920,00
		IS		1 730,00	11 600,00

Firma: Pontax, spol. s r.o. (Pontax Consulting Engineers, Ltd.)

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: Úvaly III/10185 - Úvaly, průtah (ulice 5. května)
 Objekt: UVALY KRAJ III/10185-Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj
 Objekt: SO 301a Dešťová kanalizace
 Rozpočet: SO 301a Dešťová kanalizace a lokální opravy zstrubnění potoka
 301a část 1 Dešťová kanalizace - hlavní řád

301a část 1 39 628,00

Položka	Název položky	Mj	Množství	Jednotková cena	Celková cena
29	Čerpa UNIBO 02000	KS	1,000	1 590,00	1 590,00
30	65002	KS	1,000	2 800,00	2 800,00
31	65003	KS	3,000	1 590,00	4 770,00
32	65002	KS	1,000	1 400,00	1 400,00
34	65002	KS	1,000	1 760,00	1 760,00
19	A1	KS	2,000	8 000,00	16 000,00
18	001470931 A1	KS	2,000	1 390,00	2 780,00
		NOČ	1,00	3 350,00	3 350,00
		km	1,00	38,00	38,00
		t	1,00	1 590,00	1 590,00
		had	1,00	2 300,00	2 300,00
		IS	1,00	1 800,00	1 800,00

Firma: Pontax, spol. s r.o. (Pontax Consulting Engineers, Ltd.)

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: Úvaly III/10185 - Úvaly, průtah (ulice 5. května)
 Objekt: UVALY MĚSTO III/10185-Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Město Úvaly
 Objekt: SO 301a Dešťová kanalizace
 Rozpočet: SO 301a Dešťová kanalizace a kanalizační přípojky
 301a část 1 Dešťová kanalizace - kanalizační přípojky

301a 600,00

Položka	Název položky	Mj	Množství	Jednotková cena	Celková cena
20	vybourání potrubí DN DO 300MM KANALIZAC obeděrní a likvidace případných přípojek	M	3,000	200,00	600,00

V Praze dne 27.8.2019

Cenová nabídka popptávaných prací dle jednotlivých položkových rozpočtů

Firma: Porlex, spol. s r.o. (Porlex Consulting Engineers, Ltd.)

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: Úvaly 010185 - Úvaly, průtah (ulice 5. května)
 Objekt: ÚVALY KRAJ 010185-Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj
 Objekt: SO 301 Dešťová kanalizace
 Objekt: SO 301a Dešťová kanalizace a lokální opravy zatečnění potoka
 Rozpočet: 301a část 2 Dešťová kanalizace - lokální opravy zatečnění potoka

301a část 2 | 220 000,00

Pol. č.	Název položky	Mj.	Množství	Jednotková cena	Celková cena
32	bezúhynová ponorná napařovací poleťka SAČNÝ KANÁL, KROVNÉ VÝSTŘI NA POTRUBÍ DN DO 700MM Základní řešení, vč. šifrového potrubí Ø125 DN825, bez odvětvání! dno -1,2m, obdélníková 1100x1800, - vč. přesunů hrotů	KUS	2,000	78 000,00	156 000,00
33	PŘELOŽKA VODOVODNÍ PŘÍPOJKY vybourání stávajícího potrubí, položení nového potrubí včetně materiálů, včetně zemních prací, zakopání přípojek a propojení na novou sítivnu pod potrubím DN800	KUS	1,000	84 000,00	84 000,00

Firma: Porlex, spol. s r.o. (Porlex Consulting Engineers, Ltd.)

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: Úvaly 010185 - Úvaly, průtah (ulice 5. května)
 Objekt: ÚVALY KRAJ 010185-Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj
 Objekt: SO 302 Úpravy na vodovodní síti
 Objekt: SO 302 Úpravy na vodovodní síti
 Rozpočet: 302-02 Vodovodní přípočky

302-02 | 16 318,00

Pol. č.	Kód položky	Název	Mj.	Množství	Jednotková cena	Celková cena
38	65002	množstvení doprava materiálů	KPL	1,000	2 950,00	2 950,00
39	R	Demontáž pozemské chráničky včetně odvozu a ekologické likvidace	M	4,000	450,00	1 800,00
40	R	soška Hewle Synoflex DN80 včetně rozptylných lopulek	ks	2,000	5 559,00	11 118,00

Firma: Porlex, spol. s r.o. (Porlex Consulting Engineers, Ltd.)

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: Úvaly 010185 - Úvaly, průtah (ulice 5. května)
 Objekt: ÚVALY KRAJ 010185-Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj
 Objekt: SO 301 Dešťová kanalizace
 Objekt: SO 301a Dešťová kanalizace a lokální opravy zatečnění potoka
 Rozpočet: 301a část 1 Dešťová kanalizace - hlavní řád

301a část 1 | 88 697,00

Pol. č.	Název položky	Mj.	Množství	Jednotková cena	Celková cena	
30	65002	množstvení doprava potrubí a sítě	ks	1,000	1 680,00	1 680,00
31	65002	ložek šum 100x100mm (2x3m)	ks	3,000	1 480,00	4 440,00
32	65002	množstvení doprava materiálů	ks	1,000	1 470,00	1 470,00
34	65002	množstvení doprava materiálů	ks	1,000	1 750,00	1 750,00
35	A1	Opravní rám nerez na DN 800 vč. dopravy	KS	2,000	8 180,00	16 360,00
36	081470001 A1	Montáž opravních pásů na potrubí z lehkých hrotů DN 800	KS	2,000	1 360,00	2 720,00
		přilnutí karmenního vozíku čtyřkolej vozů	hgd	1,00	3 290,00	3 290,00
		doprava čtyřkolej vozů	km	1,00	37,00	37,00
		výhledy zatečnění vozů	l	1,00	1 600,00	1 600,00
		karmenní přilnutí stávkové sítě	hgd	1,00	2 270,00	2 270,00
		doprava karmenního vozíku	ks	1,00	1 750,00	1 750,00

Firma: Porlex, spol. s r.o. (Porlex Consulting Engineers, Ltd.)

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: Úvaly 010185 - Úvaly, průtah (ulice 5. května)
 Objekt: ÚVALY MESTO 010185-Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Město Úvaly
 Objekt: SO 301 Dešťová kanalizace
 Objekt: SO 301b Dešťová kanalizace - kanalizační přípočky
 Rozpočet: 301b Dešťová kanalizace - kanalizační přípočky

301b | 860,00

Pol. č.	Název položky	Mj.	Množství	Jednotková cena	Celková cena	
20	MANA11B	VYTAHOVÁNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM KANALIZACE Odjezdání a likvidace převodních přípoček	M	3,000	280,00	840,00

V Praze dne 17.8.2019

DKV STAV s.r.o.
 Lidická 101, 252 68 Středokluky
 IČO: 242 51 968
 mob.:
 e-mail:

Cenová nabídka poptávaných prací dle jednotlivých položkových rozpočtů

Firma: Pontex, spol. s r.o. (Pontex Consulting Engineers, Ltd.)

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: Úvaly III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 8. května)
 Objekt: ÚVALY KRAJ III/10165-Úvaly, průtah (ulice 8. května) - Středočeský kraj
 Objekt: SO 301 Dešťová kanalizace
 Objekt: SO 301a Dešťová kanalizace a lokální opravy ztrubnění potoka
 Rozpočet: 301a část 2 Dešťová kanalizace - lokální opravy ztrubnění potoka

301a část 2 210 000,00

Por. číslo	Kód položky	Varianty	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	Celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
bezvýkopová oprava nezařazené položky							
32			ŠACHTY KANAL ZDĚNÉ VČET VÝZT NA POTRUBÍ DN DO 700MM	KUS	2,000	75 000,00	150 000,00
			Zděné šachty, vč. šifrového poklopu B125 DN825, bez odvětrání dno -1,2m, obdélková 1100x1600, - vč. přesunů hmot				
33			PRELOŽKA VODOVODNÍ PŘÍPOJKY	KUS	1,000	60 000,00	60 000,00
			výborání stávajícího potrubí, položení nového potrubí včetně materiálů, včetně zemních prací, zakřivení přípojky a propojení na novou šytku pod potrubím DN600				

Firma: Pontex, spol. s r.o. (Pontex Consulting Engineers, Ltd.)

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: Úvaly III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 6. května)
 Objekt: ÚVALY KRAJ III/10165-Úvaly, průtah (ulice 6. května) - Středočeský kraj
 Objekt: SO 302 Úpravy na vodovodní síti
 Objekt: SO 302 Úpravy na vodovodní síti
 Rozpočet: 302-02 Úpravy na vodovodní síti

302-02 10 400,00

Por. číslo	Kód položky	Varianty	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	Celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
40	RJ		spolka Hawle Synoflex DN80 včetně rozperných brzdů	ks	2,000	5 700,00	11 400,00

Firma: Pontex, spol. s r.o. (Pontex Consulting Engineers, Ltd.)

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: Úvaly III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 6. května)
 Objekt: ÚVALY KRAJ III/10165-Úvaly, průtah (ulice 6. května) - Středočeský kraj
 Objekt: SO 301 Dešťová kanalizace
 Objekt: SO 301a Dešťová kanalizace a lokální opravy ztrubnění potoka
 Rozpočet: 301a část 1 Dešťová kanalizace - lokální opravy ztrubnění potoka

301a část 1 30 337,00

Por. číslo	Kód položky	Varianty	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	Celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
30	05002		Zěna 1100x1600	ks	1,000	1 600,00	1 600,00
31			mmostavěná doprava polínků a trávy	ks	1,000	2 700,00	2 700,00
32	05002		kerf 5mm 100x100mm (2x3m)	ks	3,000	1 450,00	4 350,00
34	05002		mmostavěná doprava kerfů	ks	1,000	1 350,00	1 350,00
19		A1	mmostavěná doprava betonu	ks	1,000	1 800,00	1 800,00
18	301470031	A1	Opravní pas navař na DN 200 vč. dopravy	KG	2,000	2 950,00	5 900,00
			Montáž opravních pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 800	KG	2,000	1 400,00	2 800,00
			částečné kanalizační práce čistícího vozů	hod	1,00	3 300,00	3 300,00
			doprava čistícího vozů	km	1,00	37,00	37,00
			údržba odpadní vody	t	1,00	1 800,00	1 800,00
			kamerový průzkum s kamerou sítí	hod	1,00	2 200,00	2 200,00
			doprava kamerového vozů	ks	1,00	1 700,00	1 700,00

Firma: Pontex, spol. s r.o. (Pontex Consulting Engineers, Ltd.)

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: Úvaly III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 6. května)
 Objekt: ÚVALY MESTO III/10165-Úvaly, průtah (ulice 6. května) - Město Úvaly
 Objekt: SO 301 Dešťová kanalizace
 Objekt: SO 301b Dešťová kanalizace - kanalizační přípojky
 Rozpočet: 301b Dešťová kanalizace - kanalizační přípojky

301b 480,00

Por. číslo	Kód položky	Varianty	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	Celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
30	3024516		VÝBORÁNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM KANALIZACE Oděbení a šifrování původních přípojek	ks	1,000	480,00	480,00

CELKEM 200 217,00

Firma: Pontex, spol. s r.o. (Pontex Consulting Engineers, Ltd.)

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: Úvaly 01/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května)
Objekt: UVALY KRAJ 01/10165-Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj
Objekt: SO 301 Dešťová kanalizace
Objekt: SO 301a Dešťová kanalizace a lokální opravy zatrubněné potoka
Rozpočet: 301a část 2 Dešťová kanalizace - lokální opravy zatrubněné potoka

301a část 2	63 000,00
-------------	-----------

Pod číslo	Kód	Ukážka	Název položky	PLI	Množství	Jednotlivá cena	Celková cena
1	2	3	4	5	6	7	8
	R		hanykopy oprava nenasazené pokličky				
			VYZVEDÁVÁNÍ KANALIZAČNÍHO POKL OPU	KUS	1,000	63 000,00	63 000,00
			vyhledání stávajícího šachtového poklopu, rozebrání zámkové desky a obrub, vybourání stávajícího poklopu, osazení nového poklopu včetně podbetonového (třída rektžení D400), osazení obrubníků, zaměření zámkové desky, včetně likvidace odpadů a dodávky nového malování				

Firma: Pontex, spol. s r.o. (Pontex Consulting Engineers, Ltd.)

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: Úvaly 01/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května)
Objekt: UVALY MESTO 01/10165-Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Město Úvaly
Objekt: SO 301 Dešťová kanalizace
Objekt: SO 301a Dešťová kanalizace - kanalizační přípojky
Rozpočet: 301b Dešťová kanalizace - kanalizační přípojka

301b	24 000,00
------	-----------

Pod číslo	Kód	Ukážka	Název položky	PLI	Množství	Jednotlivá cena	Celková cena
1	2	3	4	5	6	7	8
	R		GEODETIKÉ VYTÝČENÍ A ZAMĚŘENÍ INŽENÝRSKÝCH SÍŤÍ	ks	3,000	8 000,00	24 000,00
			Doplňkové geodetické vytyčení a zaměření inženýrských sítí dle požadavků projektanta, včetně zpracování a zaslání dokumentace				

V Praze dne 12.7.2010

Firma: Pontex, spol. s r.o. (Pontex Consulting Engineers, Ltd.)

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: Úvaly III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května)
Objekt: UVALY KRAJ III/10165-Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj
Objekt: SO 301 Dešťová kanalizace
Objekt: SO 301a Dešťová kanalizace a lokální opravy zatrubnění potoka
Rozpočet: 301a část 2 Dešťová kanalizace - lokální opravy zatrubnění potoka

301a část 2	60 000,00
-------------	-----------

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
			bezvýkopové oprava nezařazené položky				
		R	VYZVEDÁVÁNÍ KANALIZAČNÍHO POKLOPU	KUS	1,000	60 000,00	60 000,00
			vyhledání skrytého šachtového poklopu, rozebrání zámkové dlažby a obrub, vybourání starého poklopu, osazení nového poklopu včetně podbetonování (třída zatížení D400), osazení obrubníků, zadláždění zmkové dlažby, včetně likvidace odpadů a dodávky nového materiálu				

Firma: Pontex, spol. s r.o. (Pontex Consulting Engineers, Ltd.)

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: Úvaly III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května)
Objekt: UVALY MESTO III/10165-Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Město Úvaly
Objekt: SO 301 Dešťová kanalizace
Objekt: SO 301b Dešťová kanalizace - kanalizační přípojky
Rozpočet: 301b Dešťová kanalizace - kanalizační přípojky

301b	24 600,00
------	-----------

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
		R	GEODETICKÉ VÝTYČENÍ A ZAMĚŘENÍ INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	ks	3,000	8 200,00	24 600,00
			Dolňkové geodetické vytyčení a zaměření inženýrských sítí dle požadavků projektanta, včetně zpracování a zaslání dokumentace				

V Praze dne 10.7.2019

DKV STAV s.r.o.
 Lidická 101, 252 68 Středokluky
 IČO: 242 51 968
 mob.:
 e-mail:

Firma: Pontex, spol. s r.o. (Pontex Consulting Engineers, Ltd.)

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: Úvaly III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května)
Objekt: UVALY KRAJ III/10165-Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj
Objekt: SO 301 Dešťová kanalizace
Objekt: SO 301a Dešťová kanalizace a lokální opravy zatrubnění potoka
Respočet: 301a část 2 Dešťová kanalizace - lokální opravy zatrubnění potoka

301a část 2	55 000,00
-------------	-----------

Por. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4		6	9	10
			bezvýkopová oprava nezařazené položky				
	R		VYZVEDÁVÁNÍ KANALIZAČNÍHO POKLOPU	KUS	1,000	55 000,00	55 000,00
			vyhledání skrytého šachtového poklopu, rozebrání zámkové dlažby a obrub, vybourání starého poklopu, osazení nového poklopu včetně podbetonování (třída zařízení D400), osazení obrubníků, zadláždění zámkové dlažby, včetně likvidace odpadů a dodávky nového materiálu				

V Praze dne 8.7.2019

Firma: Pontex, spol. s r.o. (Pontex Consulting Engineers, Ltd.)

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: Uvaly III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května)
Objekt: UVALY KRAJ III/10165-Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj
Objekt: SO 301 Dešťová kanalizace
Objekt: SO 301a Dešťová kanalizace a lokální opravy zatrubnění potoka
Rozpočet: 301a část 1 Dešťová kanalizace - hlavní řad

301a část 1	5 500,00
-------------	----------

Por. číslo	Kod položky	Verze	Název položky	MJ	Množství	Jednotková Cena	CELKEM
1	2	3	4	5	6	7	8
		R	Mimostaveništní doprava materiálu tvarovek	ks	1,000	5 500,00	5 500,00

V Praze dne 10.6.2019

OKV STAV s.r.o.
Lidická 101, 252 66 Středokluky
IČO: 242 51 988
mob.:
e-mail:

Firma: Pontex, spol. s r.o. (Pontex Consulting Engineers, Ltd.)

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: Úvaly III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května)
Objekt: UVALY KRAJ III/10165-Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj
Objekt: SO 301 Dešťová kanalizace
Objekt: SO 301a Dešťová kanalizace a lokální opravy zatrubnění potoka
Rozpočet: 301a část 1 Dešťová kanalizace - hlavní řád

301a část 1	6 000,00
-------------	----------

Por. číslo	Název položky	Varianta	Název položky	Mj	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
		R	Mimostaveništní doprava materiálu tvarovek	ks	1,000	6 000,00	6 000,00

V Praze dne 17.6.2019

Stavba :
Objekt :
Objednavatel :
Zhotovitel :
Zpracoval :
Datum :

Úvaly, 6.května
 Sanace DN 600
 Město Úvaly
 ČKV Praha s.r.o.
 MŠ
 17.05.2019

Firma Pontex, spol. s r.o. (Pontex Consulting Engineers, Ltd.)

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: Úvaly III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května)
Objekt: UVALY KRAJ III/10165-Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj
Objekt: SO 301 Dešťová kanalizace
Objekt: SO 301a Dešťová kanalizace s lokální opravou zmrznutí potoka
Popis práce: SO 301a část 2 Dešťová kanalizace - lokální oprava zmrznutí potoka

Obj. číslo	Obj. položky	Mj.	Cena	Celkem	
1	2	3	4	5	
	bezvýkopové sanace potrubí DN600				
R	SANACE POTRUBÍ SKLOLAMINÁTOVÝM RUKÁVCEM bezvýkopové opravy potrubí DN600 zakázaním sklolaminátového rukávce vytvořeného LV záleží, včetně přípravných prací, odvětní a injektážní stěrkových přípojek, zapravení konců rukávce v šachtách, včetně dokončovacích prací	ks	1,000	2 198 430,00	2 198 430,00

cena bez DPH **2 198 430 Kč**

BVTJ-003-2019

Stavba : Úvaly, ul. 5. května
Objekt : Sanace DN 800
Objednavatel : Městský úřad Úvaly, Arnošta z Pardubic 95, 250 82 Úvaly
Zhotovitel : TRASKO BVT, s.r.o.
Zpracoval : Jerošlav Urbánek
Datum : 15.05.2019

TRASKO BVT

Firma Pontax, spol. s r.o. (Pontax Consulting Engineers, Ltd.)		Příloha k formuláři pro ocenění nabídky			301a část 2	
Kod po úřad	Varianty	Název položky	MJ	Množství	Jednotkova cena	Celkem
		bezvýkopové opravy nezafasované položky				
		SANACE POTRUBÍ SKLOLAMINÁTOVÝM RUKÁVCEM	ka	1,000	2 458 405,00	2 458 405,00
		bezvýkopové opravy potrubí DN800 zatečením sklolaminátového rukávce výtvarného UV zářením, včetně přípravných prací, odvrtání a tržekáče stávajících přípojek, zapravení konců rukávce v šachtách, včetně dokončovacíh prací				

cena bez DPH: 2 458 405 Kč

Vystavil: Jerošlav Urbánek



Firma: Pontex, spol. s r.o. (Pontex Consulting Engineers, Ltd.)

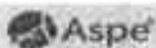
Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: Úvaly III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května)
Objekt: UVALY KRAJ III/10165-Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj
Objekt: SO 301 Dešťová kanalizace
Objekt: SO 301a Dešťová kanalizace a lokální opravy zatrubnění potoka
Režiočet: 301a část 2 Dešťová kanalizace - lokální opravy zatrubnění potoka

301a část 2 30 400,00

Por. číslo	Kód položky	Varianty	Název položky	MJ	Množství	Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
1	R		Poklop z kompozitu 12.5t, 1200x900mm	kus	2,000	15 200,00	30 400,00
			Poklop z kompozitu 12.5t, 1200x900mm				

V Praze dne 9.8.2019



Firma: Pontex, spol. s r.o. (Pontex Consulting Engineers, Ltd.)

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

301a část 2	32 000,00
-------------	-----------

Stavba: Úvaly III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května)
Objekt: UVALY KRAJ III/10165-Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj
Objekt: SO 301 Dešťová kanalizace
Objekt: SO 301a Dešťová kanalizace a lokální opravy zatrubnění potoka
Rozpočet: 301a část 2 Dešťová kanalizace - lokální opravy zatrubnění potoka

Por. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
		0					
1		R	Poklop z kompozitu 12,5l, 1200x800mm	kus	2,000	16 000,00	32 000,00
			Poklop z kompozitu 12,5l, 1200x800mm				

V Sředokluky dne 15.8.2019

DKV STAV s.r.o.
Lidická 101, 252 68 Sředokluky
IČO: 242 51 968
mob.
e-mail:

ZÁPIS Z KONTROLNÍHO DNE č. 3

Konaného dne 23. 4. 2019

Přítomní: dle presenční listiny

Předmět jednání: „**III/10165 Úvaly, průtah (ulice 5. května) Stavba**“

I. Kontrola úkolů z minulého KD

I.2.1 Viz jednotlivé body zápisu

II. Bylo projednáno a dohodnuto:

II.3.1

S ohledem na přerušení stavby v období od 8. 4. do 12. 4. 2019 z důvodu nepředvídatelných okolností (kolldující přípojky splaškové kanalizace) bránících ve výstavbě SO 301 (potrubí DN 800) předloží zhotovitel aktualizovaný harmonogram stavby.

Zodpovídá: Zhotovitel

Termín: Do 29. 4. 2019

II.1.2

Koordinátor BOZP upozorňuje na nedostatečnost staveništního oplocení. Oplocení bude vhodně doplněno.

Zodpovídá: Zhotovitel

Termín: Do 29. 3. 2019

SPLNĚNO – VYPOUŠTÍ SE

II.2.3

Bude prověřena možnost provizorního přepojení vodovodního řádu v kritickém úseku dešťové kanalizace.

Zodpovídá: Zhotovitel

Termín: Do 29. 3. 2019

Provizorní přepojení není, z důvodu stáří a technického stavu stávajícího vodovodu, možné. Pokládka vodovodu realizovaná v rámci SO 302 bude provedena s využitím provizorního bypassu v délce cca 220 m (17 ks přípojek) (VÍCEPRÁCE -předpoklad 180 000 Kč)

Zodpovídá: Zhotovitel

Termín: Do 29. 4. 2019

SPLNĚNO – VYPOUŠTÍ SE (cena vícepráce 189 858 Kč)

II.1.5

Přípojky UV a dešťových svodů budou provedeny pomocí navrtávek (na sklolaminátovém potrubí I URB 2)

Zodpovídá: Zhotovitel

Termín: Průběžně

VYPOUŠTÍ SE

II.1.6

Šachta č. 8 bude posunuta o 1,5 m směrem k šachtě č. 10 a šachta č. 16 bude posunuta o 3,5 m směrem k šachtě č. 18.

Zodpovídá: Zhotovitel

Termín: Průběžně

VYPOUŠTÍ SE

II.1.7

Bylo dohodnuto, že u přejímek jednotlivých SO budou přítomni i jejich správci. Toto bude stvrzeno zápisem do stavebního deníku.

Zodpovídá: Zhotovitel + TDS

Termín: Průběžně

VYPOUŠTÍ SE

II.1.8

Zhotovitel předloží návrh soutokové šachty Š stav. v Arnoštově ulici

Zodpovídá: Zhotovitel

Termín: 29. 3. 2019

SPLNĚNO – Předáno, Projektant zahrne do RDS.

Na stavbu budou předány výkresy.

Zodpovídá: Projektant

Termín: Do 22. 4. 2019

SPLNĚNO – VYPOUŠTÍ SE

II.1.9

Objednatel upozorňuje Zhotovitele na nutnost dodržování přepravních tras (vyloučení staveništní dopravy z náměstí Arnošta z Pardubic)

Zodpovídá: Zhotovitel

Termín: Průběžně

VYPOUŠTÍ SE

II.3.11

Projektant předložil návrh Umístění stromů do uličního prostoru dle požadavku Objednatele (město). Projektant upozorňuje Objednatele na nutnost přeložek IS (ČEZ, Cetin) v případě situování stromů dle tohoto návrhu. Bude svoláno jednání o umístění stromů.

Zodpovídá: Objednatel

Termín: Do 10. 4. 2019

Proběhlo jednání za účasti CETINu. CETIN souhlasí se situováním stromů nad jejich sítěmi. Podmínkou je osazení chrániček na tyto sítě.

Projektant předá zhotoviteli návrh umístění stromů v uličním prostoru.

Zodpovídá: Projektant

Termín: Do 26. 4. 2019

Kontrola úkolů stanovených na mimořádném KD

II.2.12

Kopané sondy provedené na přípojkách splaškové kanalizace prokázaly kolizi těchto stávajících přípojek s navrhovanou trasou dešťové kanalizace DN 800.

Předpokládané řešení:

Niveleta potrubí DN 800 bude zvýšena o cca 0,15 m

Bude provedena nová přípojka splaškové kanalizace DN 160 k č.p. 64 v nové trase (v kolizním místě s navrhovanou dešťovou kanalizací bude o cca. 0,2 m níže)

Práce provedeny dle předpokladu – SPLNĚNO – VYPOUŠTÍ SE

II.2.13

Bude prověřena možnost sníženého krytí navrhované dešťové kanalizace DN 800 u výrobce potrubí SUPERLIT (s ohledem na její únosnost)

Zodpovídá: Projektant

Termín: Do 3. 4. 2019

TRVÁ

Náhradní termín: 6. 5. 2019

II.2. 14

Zhotovitel v této souvislosti prověří možnost snížení první přípojky splaškové kanalizace DN 150 (první přípojka za ŠD 3)

Zodpovídá: ZEPREIS

Termín: Do 12. 4. 2019

Přípojka snížena SPLNĚNO – VYPOUŠTÍ SE

II.2.15

Bude vydána revidovaná dokumentace SO 301 (podélný profil dešťové kanalizace DN 800, nová trasa přípojky splaškové kanalizace DN 160 u č.p. 64)

Zodpovídá: Projektant

Termín: Do 5. 4. 2019

TRVÁ

Náhradní termín: DO 10. 4. 2019

NSPLNĚNO

TRVÁ

Náhradní termín: 26. 4. 2019

II.2.16

ZEPRIŠ zajistí realizaci nové přípojky splaškové kanalizace DN 160 u č.p. 64 dle revidované dokumentace (VÍCEPRÁCE)

Zodpovídá: Zhotovitel

Termín: 11 a 12. 4. 2019

SPLNĚNO - VYPOUŠTÍ SE

II.3.17

Zhotovitel (ZEPRIŠ) upozorňuje na nutnost výměny vodovodního řadu řešeného v rámci SO 302 i v úseku komunikace km 0,019 až 0,055 a km 0,182 až 0,200. Tato výměna je nutná z důvodu kolize tohoto vodovodu z výstavbou dešťové kanalizace DN 800 řešené v rámci SO 301.

To znamená prodloužení projektem uvažované výměny v délce 127 bm o 54 bm.

Projektant zdůvodní absenci přeložky vodovodu v těchto úsecích.

Zodpovídá: Projektant

Termín: Do 26. 4. 2019

II.3.18

TDS upozorňuje na nutnost dodržování dokumentace SO 301 v případě zásypů potrubí DN 800 (frakce zásypového materiálu)

Zodpovídá: ZHOTOVITEL

Termín: Průběžně

II.3.19

Zhotovitel (ZEPRIŠ) upozorňuje, že pokud dojde k realizaci výměny potrubí SO 301 část lokální opravy zatrubnění potoka, budou nutné přeložky kabelů CEZU a CETINu. Z toho vyplívá časové zdržení a finanční vícepráce (není řešeno v projektu).

Zhotovitel navrhuje realizovat opravy bezvýkopovou technologií. Současně s tímto návrhem předložil předběžný rozpočet této změny. Z technického hlediska byl vysloven souhlas s touto změnou.

Objednatel KSÚS prověří vliv navrhovaných změn na způsob financování.

Zodpovídá: Objednatel (KSÚS)

Termín: do 6. 5. 2019

II.3.20

Z kamerových zkoušek zatrubnění potoka (provedl ZEPRIŠ) vyplívá, že v nejhorším stavu je část zatrubnění potoka od hranice stavby po konec provedeného průzkumu (tedy úsek mimo rozsah stavby).

Na žádost objednatele předloží ZEPRIŠ nabídku na kamerový průzkum zbytku trasy (tj. od konce provedeného průzkumu k vyústění potoka na povrch).

Zodpovídá: ZHOTOVITEL

Termín: 26. 4. 2019

III. Plnění HMG

V období od 8. 4. 2019 do 23. 4. 2019 dokončeny práce dle schváleného HMG.

SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

- Vytýčení IS – probíhá průběžně
- Zpracování RDS – probíhá průběžně
- Zkoušky, geodetická měření – probíhá průběžně
- Lokální ohrazení výkopů, provizorní přístupové lávky, ochrana IS, fotodokumentace – probíhá průběžně

SO 101 Silnice III/10165, zastávky BUS

- Provedeny žlaby a horské vpustě u hřbitova

SO 102 Chodníky, vjezdy

- Dokončeny mlatové chodníky u hřbitova
- Provedeny výkopy, obrubníky a podkladní vrstvy pro dlážděný chodník u hřbitova

SO 103 Okolní plochy – parkoviště, napojení na MK

- Dokončeny hospodářské sjezdy (u hřbitova)

SO 104 DIO

- Průběžně

SO 105 Dočasná zpevnění

- Průběžně dle potřeby

SO 301 Dešťová kanalizace

- Dokončeny přeložky přípojek splaškové kanalizace kolidující s řadem DN 800
- Položeno potrubí řadu D; DN 800 v délce 22 bm 0,000 – 0,022

SO 302 Vodovodní řad a přípojky

- Proveden provizorní bypass DN 90
- Proveden nový vodovodní řad v délce 22 bm

SO 441 Veřejné osvětlení

- Příprava pro montáž 4 ks sloupů a kabeláž u hřbitova

SO 501 Přeložka STL plynovodního řadu a přípojek

- Práce neprobíhaly

SO 801 Vegetační úpravy

- Práce neprobíhaly

Do příštího KD (6. 5. 2019) bude realizováno:

SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

- Vytýčení IS – probíhá průběžně
- Zpracování RDS – probíhá průběžně
- Zkoušky, geodetická měření – probíhá průběžně

- Lokální ohrazení výkopů, provizorní přístupové lávky, ochrana IS, fotodokumentace – probíhá průběžně

SO 101 Silnice III/10165, zastávky BUS

- Práce nebudou probíhat

SO 102 Chodníky, vjezdy

- Pokládka dlažeb chodníků u hřbitova

SO 103 Okolní plochy – parkoviště, napojení na MK

- Přípojky k UV a drénům
- Ohumusování ploch u hřbitova

SO 104 DIO

- Průběžně

SO 105 Dočasná zpevnění

- Průběžně dle potřeby

SO 301 Dešťové kanalizace

- Pokládka potrubí řadu D; DN 800 v km 0,022 – 0,142

SO 302 Vodovodní řad a přípojky

- Pokládka vodovodního řadu 120 bm

SO 441 Veřejné osvětlení

- Nebude prováděno

SO 501 Přeložka STL plynovodního řadu a přípojek

- Práce nebudou probíhat

SO 801 Vegetační úpravy

- Práce nebudou probíhat

IV. Nové úkoly

IV.2.1.

Zhotovitel předal objednateli (město) pasportizaci sousedních objektů

TERMÍN: do 2. 4. 2018

SPLNĚNO – VYPOUŠTÍ SE

Zhotovitel předá objednateli (KSÚS) pasportizaci objízdných tras

Zodpovídá: ZHOTOVITEL

TERMÍN: do 17. 4. 2018

SPLNĚNO – VYPOUŠTÍ SE

IV.2.2.

Kamenná dlažba vybouraná z komunikace 5. května v úseku 0,020 až 0,190 je deponovaná na pozemku města (v lomu).

IV.2.3.

Zhotovitel požaduje vyjádření objednatele (KSÚS) vyjádření o nakládání z kamennou dlažbou z lomového kamene (nepravidelné tvary), která bude vybourána z úseku 0,190 až konec 0,570.

Zodpovídá: OBJEDNATEL (KSÚS)

TERMÍN: do 17. 4. 2018

TRVÁ

Náhradní termín: do 6. 5. 2019

IV.2.4.

Byly provedeny sondy hloubky uložení kabelů ČEZ. Bylo zjištěno že hloubka uložení kabelů je mín. 0,45 m.

Zhotovitel pošle výsledky kopaných sond k vyjádření ČEZ

Zodpovídá: ZHOTOVITEL

TERMÍN: 9. 4. 2018

SPLNĚNO – VYPOUŠTÍ SE

IV.2.5.

ZHOTOVITEL prověří harmonogram prací rekonstrukce oplocení u čp. 64 a 71.

Zodpovídá: ZHOTOVITEL

TERMÍN: 18. 4. 2018

Ploty budou hotovy do 2 měsíců

SPLNĚNO – VYPOUŠTÍ SE

Různé

V.3.1

Objednatel upozorňuje zhotovitele na nutnost před demontáží sloupů VO požadovat demontáž povodňových hlásičů po Objednateli (město Úvaly) minimálně ve čtyřtýdenním předstihu.



V. Závěr

VI.1.1

Koordinátor BOZP vypracuje samostatný zápis BOZP.

Zodpovídá: Koordinátor BOZP

Termín: Do 26. 4. 2019

VI.2.2

Příští KD č. 4 se uskuteční 6. 5. 2019 od 10:00 hod. Sraz na staveništi

Přečteno, odsouhlaseno, ukončeno.

Zpracoval: Ing. Jan Vaněk, 23. 4. 2019

Přílohy:

- Prezenční listina

Prezenční listina
Kontrolní den č. 3 - 23. dubna 2019

„III/10165 Úvaly, průtah (ul.5.května)“

INSTITUCE	JMÉNO	TELEFON	E-MAIL	PODPIS
<i>Objednatel</i> KÚ Stř.Kraj <i>Zastoupen</i> KSUS StřK	Ing Petr Nádvorník			
MÚ Úvaly	Mgr. Petr Matura			
<i>Zhotovitel</i> PORR + ZEPRIS	Ing Václav Leitemann			
	Ing Martin Hrdina			
	Ing Petr Semerád			
	<i>V. Hrdina</i>			
<i>TDS +</i> <i>KBOZP</i> APIS s. r.o.	Ing Jan Pavlita			
	Ing Jiří Salava			
AF- CYTYPLAN	Ing Jan Vaněk			
GP	Ing Petr Vachta			
<i>Další účastníci</i> <i>Za MěÚ Úvaly</i>	Eva Kopecká			
	Anežka Růžičková			

ZÁPIS Z KONTROLNÍHO DNE Č. 4

Konaného dne 6. 5. 2019

Přítomni: dle presenční listiny

Předmět jednání: „**III/10165 Úvaly, průtah (ulice 5. května) Stavba**“

I. Kontrola úkolů z minulého KD

I.2.1 Viz jednotlivé body zápisu

II. Bylo projednáno a dohodnuto:

II.3.1

S ohledem na přerušení stavby v období od 8. 4. do 12. 4. 2019 z důvodu nepředvídatelných okolností (kolidující přípojky splaškové kanalizace) bránících ve výstavbě SO 301 (potrubí DN 800) předložil zhotovitel aktualizovaný harmonogram stavby.

Zodpovídá: Zhotovitel

Termín: Do 29. 4. 2019

Harmonogram předán

VYPOUŠTÍ SE

II.3.11

Projektant předložil návrh umístění stromů do uličního prostoru dle požadavku Objednatele (město). Projektant upozorňuje Objednatele na nutnost přeložek IS (ČEZ, Cetin) v případě situování stromů dle tohoto návrhu. Bude svoláno jednání o umístění stromů.

Zodpovídá: Objednatel

Termín: Do 10. 4. 2019

Proběhlo jednání za účasti CETINu. CETIN souhlasí se situováním stromů nad jejich sítěmi. Podmínkou je osazení chrániček na tyto sítě.

Projektant předá zhotoviteli návrh umístění stromů v uličním prostoru.

Zodpovídá: Projektant

Termín: Do 26. 4. 2019

SPLNĚNO – Předáno k připomínkám k architektovi městské zeleně (p. Štefl) k posouzení s ohledem na oslunění přilehlých nemovitostí.

Kontrola úkolů stanovených na mimořádném KD

II.2.13

Bude prověřena možnost sníženého krytí navrhované dešťové kanalizaci DN 800 u výrobce potrubí SUPERLIT (s ohledem na její únosnost)

Zodpovídá: Projektant

Termín: Do 3. 4. 2019

TRVÁ

Náhradní termín: 6. 5. 2019

Výrobce odsouhlasil snížené krytí e-mallem 8. 4. 2019

SPLNĚNO - VYPOUŠTÍ SE

II.2.15

Bude vydána revidovaná dokumentace SO 301 (podélný profil dešťové kanalizace DN 800, nová trasa přípojky splaškové kanalizace DN 160 u č.p. 64)

Zodpovídá: Projektant

Termín: Do 5. 4. 2019

TRVÁ

Náhradní termín: DO 10. 4. 2019

NSPLNĚNO

TRVÁ

Náhradní termín: 26. 4. 2019

Dokumentace předána

SPLNĚNO - VYPOUŠTÍ SE

II.3.17

Zhotovitel (ZEPRIS) upozorňuje na nutnost výměny vodovodního řadu řešeného v rámci SO 302 I v úseku komunikace km 0,019 až 0,055 a km 0,182 až 0,200. Tato výměna je nutná z důvodu kolize tohoto vodovodu z výstavbou dešťové kanalizace DN 800 řešené v rámci SO 301.

To znamená prodloužení projektem uvažované výměny v délce 127 bm o 54 bm.

Projektant zdůvodní absenci přeložky vodovodu v těchto úsecích.

Zodpovídá: Projektant

Termín: Do 26. 4. 2019

II.4.17

Byly prověřeny dostupné podklady vedení trasy vodovodu. Z dosud provedených částí je zřejmé, že vodovod není situován tak, jak je v pokladech uvedeno. Je zřejmá kolize v již odkryté části vodovodu v km 0,019 až 0,55, zde byl vodovod vyměněn. Další postup bude stanoven per-partes na základě skutečně zjištěné polohy vodovodu. Tato poloha bude řádně zdokumentována (zaměřeno a zapsáno v SD).

Zodpovídá: Zhotovitel

Termín: Průběžně

II.3.18

TDS upozorňuje na nutnost dodržování dokumentace SO 301 v případě zásypů potrubí DN 800 (frakce zásypového materiálu)

Zodpovídá: ZHOTOVITEL

Termín: Průběžně

SPLNĚNO – VYPOUŠTÍ SE

II.3.19

Zhotovitel (ZEPRIS) upozorňuje, že pokud dojde k realizaci výměny potrubí SO 301 část lokální opravy zatrubnění potoka, budou nutné přeložky kabelů ČEZU a CETINu. Z toho vyplívá časové zdržení a finanční vícepráce (není řešeno v projektu).

Zhotovitel navrhuje realizovat opravy bezvýkopovou technologií. Současně s tímto návrhem předložil předběžný rozpočet této změny. Z technického hlediska byl vysloven souhlas s touto změnou.

Objednatel KSÚS prověří vliv navrhovaných změn na způsob financování.

Zodpovídá: Objednatel (KSÚS)

Termín: do 6. 5. 2019

KSÚS informoval, že změna je z pohledu financování možná – bude řešeno formou ZBV.

II.3.20

Z kamerových zkoušek zatrubnění potoka (provedl ZEPRIS) vyplívá, že v nejhorším stavu je část zatrubnění potoka od hranice stavby po konec provedeného průzkumu (tedy úsek mimo rozsah stavby).

Na žádost objednatele předloží ZEPRIS nabídku na kamerový průzkum zbytku trasy (tj. od konce provedeného průzkumu k vyústění potoka na povrch).

Zodpovídá: ZHOTOVITEL

Termín: 26. 4. 2019

II.4.20

Byla předložena hodinová cena průzkumu (2 150 Kč/hod)

Objednatel průzkum schvaluje a požaduje jeho provedení.

II.4.21

Při výkopových pracích na SO 301 Dešťová kanalizace, hlavní řád (DN 800) byly odkryty sdělovací kabely CETIN, které nebyly v podkladech. Tyto kabely jsou v kolizi s trasou nové kanalizace – nutná jejich přeložka.

Dle vyjádření CETINu (p. Kovář) jsou některé z kabelů (níže uložené bez chrániček) nefunkční. Zbylé kabely je možno přizvednout bez nutnosti překládky.

Než bylo získáno vyjádření CETINu pokračovala pokládka potrubí v dalším úseku.

Dotčený úsek byl následně vyřešen atypickým kusem (bezhrdlová trubka s opravnými manžetami)

III. Plnění HMG

V období od 23. 4. 2019 do 6. 5. 2019 dokončeny práce dle schváleného HMG.

SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

- Vytýčení IS – probíhá průběžně
- Zpracování RDS – probíhá průběžně
- Zkoušky, geodetická měření – probíhá průběžně
- Lokální ohrazení výkopů, provizorní přístupové lávky, ochrana IS, fotodokumentace – probíhá průběžně

SO 101 Slínice III/10165, zastávky BUS

- Práce neprobíhaly

SO 102 Chodníky, vjezdy

- Dokončena pokládka dlažeb chodníků u hřbitova (chodníky u hřbitova dokončeny)

SO 103 Okolní plochy – parkoviště, napojení na MK

- Dokončeno ohumusování ploch v okolí chodníků u hřbitova

SO 104 DIO

- Průběžně

SO 105 Dočasná zpevnění

- Průběžně dle potřeby

SO 301 Dešťová kanalizace

- Položeno potrubí řadu D; DN 800 v délce 120 bm km 0,022 – 0,142

SO 302 Vodovodní řad a přípojky

- Proveden nový vodovodní řad v délce 120 bm

SO 441 Veřejné osvětlení

- Práce neprobíhaly

SO 501 Přeložka STL plynovodního řadu a přípojek

- Práce neprobíhaly

SO 801 Vegetační úpravy

- Práce neprobíhaly

Do příštího KD (20. 5. 2019) bude realizováno:

SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

- Vytýčení IS – probíhá průběžně
- Zpracování RDS – probíhá průběžně
- Zkoušky, geodetická měření – probíhá průběžně
- Lokální ohrazení výkopů, provizorní přístupové lávky, ochrana IS, fotodokumentace – probíhá průběžně

SO 101 Silnice III/10165, zastávky BUS

- Demolice komunikace km 0,190 – 0,570
- Přípojky k ÚV a drenům km 0,19 – 0,520 (mezi šachtami ŠD3 – ŠD7 řadu)
- Úprava příkopů

SO 102 Chodníky, vjezdy

- Demolice stávajících chodníků km 0,190 – 0,570

SO 103 Okolní plochy – parkoviště, napojení na MK

- Práce nebudou probíhat

SO 104 DIO

- Průběžně

SO 105 Dočasná zpevnění

- Průběžně dle potřeby

SO 301 Dešťové kanalizace

- Pokládka potrubí řadu D; DN 800 v délce 68 bm km 0,142 – 0,210 (mezi šachtami ŠD6 – ŠD8)

SO 302 Vodovodní řad a přípojky

- Pokládka vodovodního řadu 68 bm
- provedení proplachu a dezinfekce nového vodovodního řadu

SO 441 Veřejné osvětlení

- Práce nebudou probíhat

SO 501 Přeložka STL plynovodního řadu a přípojek

- Provedení přeložky STL přípojky plynu v místě ŠD 5
- provedení přeložky STL plynu v místě zatrubněného potoka Šstav

SO 801 Vegetační úpravy

- Práce nebudou probíhat

IV. Nové úkoly

IV.2.2.

Kamenná dlažba vybouraná z komunikace 5. května v úseku 0,020 až 0,190 je deponovaná na pozemku města (v lomu).

IV.2.3.

Zhotovitel požaduje vyjádření objednatele (KSÚS) vyjádření o nakládání z kamennou dlažbou z lomového kamene (nepravidelné tvary), která bude vybourána z úseku 0,190 až konec 0,570.

Zodpovídá: OBJEDNATEL (KSÚS)

TERMÍN: do 17. 4. 2018

TRVÁ

Náhradní termín: do 6. 5. 2019

IV.4.3.

TRVÁ

Náhradní termín: do 20. 5. 2019

Dlažba bude odvezena na skládku

SPLNĚNO - VYPOUŠTÍ SE

V. Různé

V.3.1

Objednatel upozorňuje zhotovitele na nutnost před demontáží sloupů VO požadovat demontáž povodňových hlásičů po Objednateli (město Úvaly) minimálně ve čtyřtýdenním předstihu.

V.4.2

Projektant předložil k odsouhlasení koncept RDS na SO 101 a SO 301a část 1 - dešťová kanalizace hlavní řad.

Přípomínky budou předloženy so příštího KD

Zodpovídá: OBJEDNATEL + TDS

TERMÍN: do 20. 5. 2018

V.4.3

Na základě vyjádření provozovatele a stavu přípojek zjištěného po jejich odkrytí, nedojde k jejich výměně.
Zhotovitel předloží návrh rozdílového rozpočtu.

Zodpovídá: ZHOTOVITEL

TERMÍN: do 20. 5. 2018

VI. Závěr

VI.1.1

Koordinátor BOZP vypracuje samostatný zápis BOZP.

Zodpovídá: Koordinátor BOZP

Termín: Do 7. 5. 2019

VI.2.2

Příští KD č. 5 se uskuteční 20. 5. 2019 od 10:00 hod. Sraz na staveništi

Přečteno, odsouhlaseno, ukončeno.

Zpracoval: Ing. Jan Vaněk, 6. 5. 2019



Přílohy:

- Prezenční listina

Prezenční listina

Kontrolní den č. 4 - 6. května 2019

„III/10165 Úvaly, průtah (ul.5.května)“

INSTITUCE	JMÉNO	TELEFON	E-MAIL	PODPIS
Objednatel KÚ Stř.Kraj <i>Zastoupen</i> KSUS StřK MÚ Úvaly	Ing Petr Nádvořník			
	Mgr. Petr Matura			
<i>Zhotovitel</i> PORR + ZEPRIS	Ing Václav Leitemann			
	Ing Martin Hrdina Ing Petr Semerád			
	<i>MICAL VONDŘÁČEK</i>			
TDS + KBOZP APIS s. r.o. AF- CITYPLAN	Ing Jan Pavlita			
	Ing Jiří Salava			
	Ing Jan Vaněk			
GP	Ing Petr Vachta			
<i>Další účastníci</i> <i>Za MěÚ Úvaly</i>	Eva Kopecká			
	Anežka Růžičková			

ZÁPIS Z KONTROLNÍHO DNE Č. 5

Konaného dne 20. 5. 2019

Přítomní: dle presenční listiny

Předmět jednání: „III/10165 Úvaly, průtah (ulice 5. května) Stavba“

I. Kontrola úkolů z minulého KD

I.2.1 Viz jednotlivé body zápisu

II. Bylo projednáno a dohodnuto:

II.3.11

Projektant předložil návrh Umístění stromů do uličního prostoru dle požadavku Objednatele (město). Projektant upozorňuje Objednatele na nutnost přeložek IS (ČEZ, Cetin) v případě situování stromů dle tohoto návrhu. Bude svoláno jednání o umístění stromů.

Zodpovídá: Objednatel

Termín: Do 10. 4. 2019

Proběhlo jednání za účasti CETINu. CETIN souhlasí se situováním stromů nad jejich sítěmi. Podmínkou je osazení chrániček na tyto sítě.

Projektant předá zhotoviteli návrh umístění stromů v uličním prostoru.

Zodpovídá: Projektant

Termín: Do 26. 4. 2019

SPLNĚNO - Předáno k připomínce k architektovi městské zeleně (p. Štefl) k posouzení s ohledem na oslunění přilehlých nemovitostí.

II.5.11

P. Štefl se vyjádří po místním šetření, které proběhne 21. 5. 2019.

Zodpovídá: p. Štefl

Termín: Do 22. 5. 2019

II.5.12

Projektant prověří možnost výměny (otočení) stromových mříží. V současnosti je navržen obdélníkový rošt. Z důvodu vedení inženýrských sítí by byl vhodnější rošt čtvercový o stejné ploše.

Zodpovídá: AD

Termín: Do 22. 5. 2019

II.5.13

Stávající vedení kabelu CETIN (levostranné) bude přeloženo před pokládkou silniční obruby a uloženo do půlené, obetonované chráničky dle vzorového řezu zmíněného projektu. Chráničky a jejich obetonování bude řešeno jako ZBV. Zhotovitel provede odhalení tohoto kabelu a vyzve CETIN k jeho překládce. Bude provedeno na základě zákresu, který předá AD.

Zodpovídá: AD
Termín: Do 3. 6. 2019
Zodpovídá: Zhotovitel
Termín: Následně

Kontrola úkolů stanovených na mimořádném KD

II.3.17

Zhotovitel (ZEPRIS) upozorňuje na nutnost výměny vodovodního řadu řešeného v rámci SO 302 i v úseku komunikace km 0,019 až 0,055 a km 0,182 až 0,200. Tato výměna je nutná z důvodu kolize tohoto vodovodu z výstavbou dešťové kanalizace DN 800 řešené v rámci SO 301.

To znamená prodloužení projektem uvažované výměny v délce 127 bm o 54 bm.

Projektant zdůvodní absenci přeložky vodovodu v těchto úsecích.

Zodpovídá: Projektant
Termín: Do 26. 4. 2019

II.4.17

Byly prověřeny dostupné podklady vedení trasy vodovodu. Z dosud provedených částí je zřejmé, že vodovod není situován tak, jak je v pokladech uvedeno. Je zřejmá kolize v již odkryté části vodovodu v km 0,019 až 0,55, zde byl vodovod vyměněn. Další postup bude stanoven per-partes na základě skutečně zjištěné polohy vodovodu. Tato poloha bude řádně zdokumentována (zaměřeno a zapsáno v SD).

Zodpovídá: Zhotovitel
Termín: Průběžně

II.5.17

Vodovod byl v celé délce výstavby stoky D (DN 800) SO 301 v kolizi s touto stokou – zhotovitel v rámci ZBV doloží zaměření a fotodokumentaci (navýšení délky výměny vodovodu)

Zodpovídá: Zhotovitel
Termín: Do 3. 6. 2019

II.3.19

Zhotovitel (ZEPRIS) upozorňuje, že pokud dojde k realizaci výměny potrubí SO 301 část lokální opravy zatrubnění potoka, budou nutné přeložky kabelů ČEZu a CETINu. Z toho vyplývá časové zdržení a finanční vícepráce (není řešeno v projektu).

Zhotovitel navrhuje realizovat opravy bezvýkopovou technologií. Současně s tímto návrhem předložil předběžný rozpočet této změny. Z technického hlediska byl vysloven souhlas s touto změnou.

Objednatel KSÚS prověří vliv navrhovaných změn na způsob financování.

Zodpovídá: Objednatel (KSÚS)
Termín: do 6. 5. 2019

KSÚS informoval, že změna je z pohledu financování možná – bude řešeno formou ZBV.

II.5.19

Vzhledem k náročnosti provedení výměny potrubí výkopovou technologií (časové i technické – velké množství křížujících IS nad potrubím, které byly lokalizovány až po demolici konstrukčních vrstev stávající vozovky a při započatí zemních prací a vzhledem k tomu, že výkopová metoda by znamenala zásah do soukromých pozemků) je tato změna schválena.

II.3.20

Z kamerových zkoušek zatrubnění potoka (provedl ZEPRIS) vyplývá, že v nejhorším stavu je část zatrubnění potoka od hranice stavby po konec provedeného průzkumu (tedy úsek mimo rozsah stavby).

Na žádost objednatele předloží ZEPRIS nabídku na kamerový průzkum zbytku trasy (tj. od konce provedeného průzkumu k vyústění potoka na povrch).

Zodpovídá: ZHOTOVITEL

Termín: 26. 4. 2019

II.4.20

Byla předložena hodinová cena průzkumu (2 150 Kč/hod)

Objednatel průzkum schvaluje a požaduje jeho provedení.

II.5.20

Průzkum proveden. Výsledky budou k dispozici a předány objednateli 23. 5. 2019

Zodpovídá: Zhotovitel

Termín: do 23. 5. 2019

III. Plnění HMG

V období od 6. 5. 2019 do 20. 5. 2019 dokončeny práce dle schváleného HMG.

SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

- Vytýčení IS – probíhá průběžně
- Zpracování RDS – probíhá průběžně
- Zkoušky, geodetická měření – probíhá průběžně
- Lokální ohrazení výkopů, provizorní přístupové lávky, ochrana IS, fotodokumentace – probíhá průběžně

SO 101 Silnice III/10165, zastávky BUS

- Demolice komunikace km 0,190 – 0,350
- Přípojky k ÚV a drenům km 0,020 – 0,100 (mezi šachtami ŠD3 – ŠD6 řadu)

SO 102 Chodníky, vjezdy

- Demolice stávajících chodníků km 0,190 – 0,350

SO 103 Okolní plochy – parkoviště, napojení na MK

- Práce neprobíhaly

SO 104 DIO

- Průběžně

SO 105 Dočasná zpevnění

- Průběžně dle potřeby

SO 301 Dešťová kanalizace

- Pokládka potrubí řadu D; DN 800 v délce 68 bm km 0,142 – 0,210 (mezi šachtami ŠD6 – ŠD8)

SO 302 Vodovodní řad a přípojky

- Pokládka vodovodního řadu 68 bm
- provedení proplachu a dezinfekce nového vodovodního řadu

SO 441 Veřejné osvětlení

- Práce neprobíhaly

SO 501 Přeložka STL plynovodního řadu a přípojek

- Provedení přeložky STL přípojky plynu v místě ŠD 5
- provedení přeložky STL plynu v místě zatrubněného potoka Šstav

SO 801 Vegetační úpravy

- Práce neprobíhaly

Do příštího KD (3. 6. 2019) bude realizováno:

SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

- Vytýčení IS – probíhá průběžně
- Zpracování RDS – probíhá průběžně
- Zkoušky, geodetická měření – probíhá průběžně
- Lokální ohrazení výkopů, provizorní přístupové lávky, ochrana IS, fotodokumentace – probíhá průběžně

SO 101 Silnice III/10165, zastávky BUS

- Demolice komunikace km 0,190 – 0,350 (kufr)
- Přípojky k ÚV a drenům km 0,100 – 0,190 (mezi šachtami ŠD6 – ŠD7 řadu)

SO 102 Chodníky, vjezdy

- Práce nebudou probíhat

SO 103 Okolní plochy – parkoviště, napojení na MK

- Práce nebudou probíhat

SO 104 DIO

- Průběžně

SO 105 Dočasná zpevnění

- Průběžně dle potřeby

SO 301 Dešťová kanalizace

- Pokládka potrubí řadu D; DN 500 v délce 80 bm km 0,190 – 0,270 (mezi šachtami ŠD12 – ŠD13)

SO 302 Vodovodní řad a přípojky

- Přepojení z bypassu do nového řadu – včetně přípojek

SO 441 Veřejné osvětlení

➤ Práce nebudou probíhat

SO 501 Přeložka STL plynovodního řadu a přípojek

➤ Práce nebudou probíhat

SO 801 Vegetační úpravy

➤ Práce nebudou probíhat

IV. Nové úkoly

V. Různé

V.3.1

Objednatel upozorňuje zhotovitele na nutnost před demontáží sloupů VO požadovat demontáž povodňových hlásičů po Objednateli (město Úvaly) minimálně ve čtyřtýdenním předstihu.

V.4.2

Projektant předložil k odsouhlasení koncept RDS na SO 101 a SO 301a část 1 – dešťová kanalizace hlavní řad.

Přípomínky budou předloženy do příštího KD

Zodpovídá: OBJEDNATEL + TDS

TERMÍN: do 20. 5. 2018

Projekt bez připomínek zúčastněných stran – schválen. Projekt bude v této podobě vydán – 10 paré tištěné dokumentace + dígi).

Zodpovídá: AD

TERMÍN: do 3. 6. 2018

V.4.3

Na základě vyjádření provozovatele a stavu přípojek zjištěného po jejich odkrytí, nedojde k jejich výměně. Zhotovitel předloží návrh rozdílového rozpočtu.

Zodpovídá: ZHOTOVITEL

TERMÍN: do 20. 5. 2018

SPLNĚNO – Rozdílový rozpočet předán e-mailem 10. 5. 2019.

V.5.3

Zhotovitel upozorňuje, že je z tohoto objektu nutné provést všechny armatury + s tím spojené zemní práce.

V.5.4

Objednatel + TDS požaduje důsledně dodržovat možnost přístupu k jednotlivým nemovitostem (zejména se jedná o přístup k č.p. 51).

Zodpovídá: ZHOTOVITEL

TERMÍN: IHNEDE



V.5.5

Objednatel + TDS požaduje důsledné vyznačování koridorů pro bezpečný pohyb chodců

Zodpovídá: ZHOTOVITEL

TERMÍN: IHNEDE

V.5.6

Zhotovitel upozorňuje na nestandardní provedení stávajících přípojek dešťové kanalizace od jednotlivých objektů. Nebude tedy možné provést standardní propojení na nové přípojky DN 150.

Bude provedeno osazením redukce na starý profil a zapěněno + obetonováno.

V.5.7

Napojení nových úprav na stávající komunikaci (Dvořákova, Rýgrova) bude provedeno v jedné lineární spáře (v současnosti vychází půdorysný ozub).

V.5.8

Obruby u autobusových zastávek budou řešeny s nášlapem 160 mm.

VI. Závěr

VI.1.1

Koordinátor BOZP vypracuje samostatný zápis BOZP.

Zodpovídá: Koordinátor BOZP

Termín: Do 21. 5. 2019

VI.2.2

Příští KD č. 6 se uskuteční 3. 6. 2019 od 10:00 hod. Sraz na staveništi

Přečteno, odsouhlaseno, ukončeno.

Zpracoval: Ing. Jan Vaněk, 20. 5. 2019

Přílohy:

- Prezenční listina

Prezenční listina

Kontrolní den č. 5 - 20. května 2019

„III/10165 Úvaly, průtah (ul.5.května)“

INSTITUTE	JMÉNO	TELEFON	E-MAIL	PODPIS
Objednatel KÚ Stř.Kraj <i>Zastoupen</i> KSUS StřK MÚ Úvaly	Ing Petr Nádvorník			
	Mgr. Petr Matura			
<i>Zhotovitel</i> PORR + ZEPRIS	Ing Václav Leitemann			
	Ing Martin Hrdina Ing Petr Semerád			
	<i>VOVČEK</i>			
TDS + KBOZP APIS s. r.o. AF- CITYPLAN	Ing Jan Pavlita			
	Ing Jiří Salava			
	Ing Jan Vaněk			
GP	Ing Petr Vachta			
<i>Další účastníci</i> <i>Za MěÚ Úvaly</i>	Eva Kopecká			
	Anežka Růžičková			

ZÁPIS Z KONTROLNÍHO DNE č. 6

Konaného dne 3. 6. 2019

Přítomni: dle presenční listiny

Předmět jednání: „**III/10165 Úvaly, průtah (ulice 5. května) Stavba**“

I. Kontrola úkolů z minulého KD

I.2.1 Viz jednotlivé body zápisu

II. Bylo projednáno a dohodnuto:

II.3.11

Projektant předložil návrh Umístění stromů do uličního prostoru dle požadavku Objednatele (město). Projektant upozorňuje Objednatele na nutnost přeložek IS (ČEZ, Cetin) v případě situování stromů dle tohoto návrhu. Bude svoláno jednání o umístění stromů.

Zodpovídá: Objednatel

Termín: Do 10. 4. 2019

Proběhlo jednání za účasti CETINu. CETIN souhlasí se situováním stromů nad jejich sítěmi. Podmínkou je osazení chrániček na tyto sítě.

Projektant předá zhotovitel návrh umístění stromů v uličním prostoru.

Zodpovídá: Projektant

Termín: Do 26. 4. 2019

SPLNĚNO – Předáno k připomínkám k architektovi městské zeleně (p. Štefl) k posouzení s ohledem na oslunění přilehlých nemovitostí.

II.5.11

P. Štefl se vyjádří po místním šetření, které proběhne 21. 5. 2019.

Zodpovídá: p. Štefl

Termín: Do 22. 5. 2019

II.6.11

P. Štefl předložil pracovní verzi rozmístění stromů. AD zašle připomínky (stromy v chodníku mohou být v min. vzdálenosti 10 m. V návrhu jsou stromy ve vzdálenosti 6,0 m.

Zodpovídá: p. Štefl + AD

Termín: Do 17. 6. 2019

II.5.12

Projektant prověří možnost výměny (otočení) stromových mříží. V současnosti je navržen obdélníkový rošt. Z důvodu vedení inženýrských sítí by byl vhodnější rošt čtvercový o stejné ploše.

Zodpovídá: AD

Termín: Do 22. 5. 2019

II.6.12

AD předložil návrh kompozitní mříže, která bude osazena do ocelového pozinkovaného úhelníku. AD předloží detail osazení úhelníku + fixace mříže.

Zodpovídá: AD

Termín: Do 17. 6. 2019

II.5.13

Stávající vedení kabelu CETIN (levostranné) bude přeloženo před pokládkou silniční obruby a uloženo do půlené, obetonované chráničky dle vzorového řezu změněného projektu. Chráničky a jejich obetonování bude řešeno jako ZBV. Zhotovitel provede odhalení tohoto kabelu a vyzve CETIN k jeho překládce. Bude provedeno na základě zákresu, který předá AD.

Zodpovídá: AD

Termín: Do 3. 6. 2019

Zodpovídá: Zhotovitel

Termín: Následně

II.6.13

Zákres předložen

SPLNĚNO – VYPOUŠTÍ SE

II.6.14

Město prověří možnost uložení optických kabelů města pod kabely VO

Zodpovídá: Objednatel (město)

Termín: Do 5. 6. 2019

Kontrola úkolů stanovených na mimořádném KD

II.3.17

Zhotovitel (ZEPRIS) upozorňuje na nutnost výměny vodovodního řadu řešeného v rámci SO 302 i v úseku komunikace km 0,019 až 0,055 a km 0,182 až 0,200. Tato výměna je nutná z důvodu kolize tohoto vodovodu z výstavbou dešťové kanalizace DN 800 řešené v rámci SO 301.

To znamená prodloužení projektem uvažované výměny v délce 127 bm o 54 bm.

Projektant zdůvodní absenci přeložky vodovodu v těchto úsecích.

Zodpovídá: Projektant

Termín: Do 26. 4. 2019

II.4.17

Byly prověřeny dostupné podklady vedení trasy vodovodu. Z dosud provedených částí je zřejmé, že vodovod není situován tak, jak je v pokladech uvedeno. Je zřejmá kolize v již

odkryté části vodovodu v km 0,019 až 0,55, zde byl vodovod vyměněn. Další postup bude stanoven per-partes na základě skutečně zjištěné polohy vodovodu. Tato poloha bude řádně zdokumentována (zaměřeno a zapsáno v SD).

Zodpovídá: Zhotovitel

Termín: Průběžně

II.5.17

Vodovod byl v celé délce výstavby stoky D (DN 800) SO 301 v kolizi s touto stokou - zhotovitel v rámci ZBV doloží zaměření a fotodokumentaci (navýšení délky výměny vodovodu)

Zodpovídá: Zhotovitel

Termín: Do 3. 6. 2019

II.5.17

Zhotovitel předložil zaměření vodovodu a fotodokumentaci. Bude použito jako podklad pro ZBV č. 2.

SPLNĚNO – VYPOUŠTÍ SE

II.3.20

Z kamerových zkoušek zatrubnění potoka (provedl ZEPRIS) vyplývá, že v nejhorším stavu je část zatrubnění potoka od hranice stavby po konec provedeného průzkumu (tedy úsek mimo rozsah stavby).

Na žádost objednatele předloží ZEPRIS nabídku na kamerový průzkum zbytku trasy (tj. od konce provedeného průzkumu k vyústění potoka na povrch).

Zodpovídá: ZHOTOVITEL

Termín: 26. 4. 2019

II.4.20

Byla předložena hodinová cena průzkumu (2 150 Kč/hod)

Objednatel průzkum schvaluje a požaduje jeho provedení.

II.5.20

Průzkum proveden. Výsledky budou k dispozici a předány objednateli 23. 5. 2019

Zodpovídá: Zhotovitel

Termín: do 23. 5. 2019

II.6.20

Z vyhodnocení dosud provedeného kamerového průzkumu vyplývá nutnost sanace potrubí v celé délce kamerované trasy. Objednatel požaduje provedení sanace v celé délce trasy, tak aby nebyl přečerpán rozpočet na SO 301a; část 2 (2 340 579,94 Kč). Z dosud předloženého rozpočtu sanací vyplývá, že je možné sanovat potrubí v délce cca 200 bm potrubí z celkové délky 320 m.

Objednatel požaduje provést pročištění a kamerování celé délky zatrubnění potoka.

Rozsah nutného čištění a kamerování bude předložen do příštího KD. (Nemohlo být provedeno v předatlihu z důvodu absence žachet na zatrubněním potoce).

Po obdržení výsledků předloží (ZEPRIS) + AD návrh oprav, dle zadání tohoto bodu (sanace celé délky trasy).

Zodpovídá: Zhotovitel

Termín: do 17. 6. 2019

II.6.21

Bude provedeno čištění a kamerový průzkum stávající dešťové kanalizace a zatrubněných vjezdů

Zodpovídá: Zhotovitel

Termín: do 17. 6. 2019

II.6.22

Zhotovitel předložil ke schválení typy stožárů a svítidel, které budou instalovány v rámci SO 401. Svítidla SAFÍR schváleny. Typ stožárů bude AMAKO.

Zodpovídá: Zhotovitel

Termín: Do 17. 6. 2019

III. Plnění HMG

V období od 20. 5. 2019 do 3. 6. 2019 dokončeny práce dle schváleného HMG.

SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

- Vytýčení IS – probíhá průběžně
- Zpracování RDS – probíhá průběžně
- Zkoušky, geodetická měření – probíhá průběžně
- Lokální ohrazení výkopů, provizorní přístupové lávky, ochrana IS, fotodokumentace – probíhá průběžně

SO 101 Silnice III/10165, zastávky BUS

- Demolice komunikace km 0,190 – 0,350 (kufr)
- Sanace podloží komunikace v km 0,190 – 0,350 v polovině šířky komunikace (Zajištění přístupnosti objektů)
- Přípojky k ÚV a drénům km 0,100 – 0,190 (mezi šachtami ŠD6 – ŠD7 řadu)

SO 102 Chodníky, vjezdy

- Práce neprobíhaly

SO 103 Okolní plochy – parkoviště, napojení na MK

- Práce neprobíhaly

SO 104 DIO

- Průběžně

SO 105 Dočasná zpevnění

- Průběžně dle potřeby

SO 301 Dešťová kanalizace

- Pokládka potrubí řadu D; DN 500 v délce 50 bm km 0,190 – 0,240 (mezi šachtami ŠD8 – ŠD10)
- Probíhají práce na soutokové šachtě zatrubnění potoka.

SO 302 Vodovodní řad a přípojky

- Práce neprobíhaly

SO 441 Veřejné osvětlení

- Práce neprobíhaly

SO 501 Přeložka STL plynovodního řadu a přípojek

- Práce neprobíhaly

SO 801 Vegetační úpravy

- Práce neprobíhaly

Do příštího KD (17. 6. 2019) bude realizováno:

SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

- Vytýčení IS - probíhá průběžně
- Zpracování RDS - probíhá průběžně
- Zkoušky, geodetická měření - probíhá průběžně
- Lokální ochrzení výkopů, provizorní přístupové lávky, ochrana IS, fotodokumentace - probíhá průběžně

SO 101 Silnice III/10165, zastávky BUS

- Přípojky k ÚV a drénům km 0,190 - 0,240 (mezi šachtami ŠD7 - ŠD12 řadu)

SO 102 Chodníky, vjezdy

- Práce nebudou probíhat

SO 103 Okolní plochy - parkoviště, napojení na MK

- Práce nebudou probíhat

SO 104 DIO

- Průběžně

SO 105 Dočasná zpevnění

- Průběžně dle potřeby

SO 301 Dešťová kanalizace

- Pokládka potrubí řadu D; DN 500 v délce 80 bm km 0,240 - 0,320 (mezi šachtami ŠD10 - ŠD13)

SO 302 Vodovodní řad a přípojky

- Přepojování přípojek z bypassu

SO 441 Veřejné osvětlení

- Práce nebudou probíhat

SO 501 Přeložka STL plynovodního řadu a přípojek

- Práce nebudou probíhat

SO 801 Vegetační úpravy

- Práce nebudou probíhat

IV. Nové úkoly

V. Různé

V.3.1

Objednatel upozorňuje zhotovitele na nutnost před demontáží sloupů VO požadovat demontáž povodňových hlásičů po Objednateli (město Úvaly) minimálně ve čtyřtýdenním předstihu.

V.4.2

Projektant předložil k odsouhlasení koncept RDS na SO 101 a SO 301a část 1 – dešťová kanalizace hlavní řad.

Připomínky budou předloženy do příštího KD

Zodpovídá: OBJEDNATEL + TDS

TERMÍN: do 20. 5. 2018

Projekt bez připomínek zúčastněných stran – schválen. Projekt bude v této podobě vydán – 10 paré tištěné dokumentace + digi).

Zodpovídá: AD

TERMÍN: do 3. 6. 2018

V.6.2

**Projekt předán
SPLNĚNO – VYPOUŠTÍ SE**

V.4.3

Na základě vyjádření provozovatele a stavu přípojek zjištěného po jejich odkrytí, nedojde k jejich výměně.
Zhotovitel předloží návrh rozdílového rozpočtu.

Zodpovídá: ZHOTOVITEL

TERMÍN: do 20. 5. 2018

SPLNĚNO – Rozdílový rozpočet předán e-mailem 10. 5. 2019.

V.5.3

Zhotovitel upozorňuje, že je z tohoto objektu nutné provést všechny armatury + s tím spojené zemní práce.

V.6.3

Rozpočet změny schválen – bude předložen v rámci ZBV 3

SPLNĚNO – VYPOUŠTÍ SE

V.5.4

Objednatel + TDS požaduje důsledně dodržovat možnost přístupu k jednotlivým nemovitostem (zejména se jedná o přístup k č.p. 51).

Zodpovídá: ZHOTOVITEL

TERMÍN: IHNEDE

V.6.4

Trvá – neustále se vyskytují stížnosti občanů na přístup k objektům

Zodpovídá: ZHOTOVITEL

TERMÍN: IHNEDE

V.5.5

Objednatel + TDS požaduje důsledné vyznačování koridorů pro bezpečný pohyb chodců

Zodpovídá: ZHOTOVITEL

TERMÍN: IHNED

V.6.5

TRVÁ - koridory stále vyznačovány nedůsledně. Každodenně před opuštěním staveniště musí být provedena kontrola pěších tras!

Zodpovídá: ZHOTOVITEL

TERMÍN: IHNED

V.5.6

Zhotovitel upozorňuje na nestandardní provedení stávajících přípojek dešťové kanalizace od jednotlivých objektů. Nebude tedy možné provést standardní propojení na nové přípojky DN 150.

Bude provedeno osazením redukce na starý profil a zapěněno + obetonováno.

V.6.6

Propojení provedeno.

SPLNĚNO - VYPOUŠTÍ SE

V.5.7

Napojení nových úprav na stávající komunikaci (Dvořákova, Rýgrova) bude provedeno v jedné lineární spáře (v současnosti vychází půdorysný ozub).

V.5.8

Orubry u autobusových zastávek budou řešeny s nášlapem 160 mm.

V.6.9

Objednatel upozorňuje na nedostatečnou očištění komunikací „Dvořákova“ a Riegerova“ (mezi zařízením staveniště PORR a stavbou). Zhotovitel zodpovídá za pravidelné čištění těchto komunikací)

Zodpovídá: ZHOTOVITEL

TERMÍN: IHNED

VI. Závěr

VI.1.1

Koordinátor BOZP vypracuje samostatný zápis BOZP.

Zodpovídá: Koordinátor BOZP

Termín: **Do 4. 6. 2019**

VI.2.2

Příští KD č. 7 se uskuteční 17. 6. 2019 od 10:00 hod. Sraz na staveništi

Přečteno, odsouhlaseno, ukončeno.

Zpracoval: Ing. Jan Vaněk, 3. 6. 2019



Přílohy:

- **Prezenční listina**

Prezenční listina

Věc: KD č. 6 ve věci akce "III/10165 Úvaly, průtah"

Jméno, Příjmení	Organizace	Telefon	Email	Podpis
VAVŘEN JAN	AF-CITYPLAN			
KOPECKÁ EVA	Metr N/mly			
HRDINA ARIANA	ZBPUS			
LENERKALU	POPP			
LATURA	OID			
VACHTA	FORTEX			
ROZKOVA	OLD PRUWALY			
ROBORTU PETR	KSÚS SU			

Datum: 03.06.2019

ZÁPIS Z KONTROLNÍHO DNE Č. 7

Konaného dne 17. 6. 2019

Přítomní: dle presenční listiny

Předmět jednání: „**III/10165 Úvaly, průtah (ulice 5. května) Stavba**“

I. **Kontrola úkolů z minulého KD**

I.2.1 **Viz jednotlivé body zápisu**

II. **Bylo projednáno a dohodnuto:**

II.3.11

Projektant předložil návrh Umístění stromů do uličního prostoru dle požadavku Objednatele (město). Projektant upozorňuje Objednatele na nutnost přeložek IS (ČEZ, Cetin) v případě situování stromů dle tohoto návrhu. Bude svoláno jednání o umístění stromů.

Zodpovídá: Objednatel

Termín: Do 10. 4. 2019

Proběhlo jednání za účasti CETINU. CETIN souhlasí se situováním stromů nad jejich sítěmi. Podmínkou je osazení chráničků na tyto sítě.

Projektant předá zhotoviteli návrh umístění stromů v uličním prostoru.

Zodpovídá: Projektant

Termín: Do 26. 4. 2019

SPLNĚNO – Předáno k připomínce k architektovi městské zeleně (p. Štefl) k posouzení s ohledem na oslunění přilehlých nemovitostí.

II.5.11

P. Štefl se vyjádří po místním šetření, které proběhne 21. 5. 2019.

Zodpovídá: p. Štefl

Termín: Do 22. 5. 2019

II.6.11

P. Štefl předložil pracovní verzi rozmístění stromů. AD zašle připomínky (stromy v chodníku mohou být v min. vzdálenosti 10 m. V návrhu jsou stromy ve vzdálenosti 6,0 m.

Zodpovídá: p. Štefl + AD

Termín: Do 17. 6. 2019

II.7.11

Projektant předložil konečný návrh rozmístění stromů. Podmínkou vysazení stromů dle tohoto návrhu je zajištění údržby stromů tak, aby větve nezasahovaly do průjezdního profilu vozovky. (Pruh ve vzdálenosti 0,5 m za obrubou výšky cca 3,2 m nad niveletu komunikace).

Kabely CETINU kolidující s nově navrženými stromy budou upraveny následovně:

Úsek km 0,077 20 - 0,240 70

- stávající kabel bude nahrazen za nový v upravené poloze (pokud by se dělala jen směrová překládka, nestačila by délka kabelu). Krytí přeloženého kabelu v místě zeleného pásu min.0,6 m, v chodníku 0,4m.

K nové trase bude přiložena další rezervní chránička.

V místě stromů a ve vjezdech bude nový kabel uložen do chráničky (přidána jedna rezervní) a chráničky budou obetonovány. Krytí horní chráničky je min.60 cm, obetonování nad chráničkou bude 0,1 m. Rezervní chránička bude uložena v celé délce zelených pásů.

Úsek km 0,277 00 - 0,362 00

Směrová přeložka stávajícího kabelu délky 85 m + průběžná rezervní chránička.

V tomto úseku zůstávají stávající kabely (využití rezervy kabelu vzniklé překládkou v navazujícím úseku).

Úsek km 0,362 00 - 0,448

V tomto úseku je navržena přeložka kabelu CETIN.

NUTNÁ KOORDINACE S CETINem

Zhotovitel prověří, zda je překládka kabelu v rámci SO 463 řešena jako nový kabel, nebo jen směrová překládka.

Zodpovídá: Zhotovitel

Termín: Do 19. 6. 2019

II.5.12

Projektant prověří možnost výměny (otočení) stromových mříží. V současnosti je navržen obdélníkový rošt. Z důvodu vedení inženýrských sítí by byl vhodnější rošt čtvercový o stejné ploše.

Zodpovídá: AD

Termín: Do 22. 5. 2019

II.6.12

AD předložil návrh kompozitní mříže, která bude osazena do ocelového pozinkovaného úhelníku. AD předloží detail osazení úhelníku + fixace mříže.

Zodpovídá: AD

Termín: Do 17. 6. 2019

II.7.12

Výsledně byla zvolena varianta bez stromové mříže – viz bod II.7.11 zápisu.

SPLNĚNO – VYPOUŠTÍ SE

II.6.14

Město prověří možnost uložení optických kabelů města pod kabely VO

Zodpovídá: Objednatel (město)

Termín: Do 5. 6. 2019

II.6.14

Prověřeno – optické kabely budou uloženy pod kabely VO

SPLNĚNO – VYPOUŠTÍ SE

II.3.20

Z kamerových zkoušek zatrubnění potoka (provedl ZEPRIS) vyplývá, že v nejhorším stavu je část zatrubnění potoka od hranice stavby po konec provedeného průzkumu (tedy úsek mimo rozsah stavby).

Na žádost objednatele předloží ZEPRIS nabídku na kamerový průzkum zbytku trasy (tj. od konce provedeného průzkumu k vyústění potoka na povrch).

Zodpovídá: ZHOTOVITEL

Termín: 26. 4. 2019

II.4.20

Byla předložena hodnová cena průzkumu (2 150 Kč/hod)

Objednatel průzkum schvaluje a požaduje jeho provedení.

II.5.20

Průzkum proveden. Výsledky budou k dispozici a předány objednateli 23. 5. 2019

Zodpovídá: Zhotovitel

Termín: do 23. 5. 2019

II.6.20

Z vyhodnocení dosud provedeného kamerového průzkumu vyplývá nutnost sanace potrubí v celé délce kamerované trasy. Objednatel požaduje provedení sanace v celé délce trasy, tak aby nebyl přečerpán rozpočet na SO 301a; část 2 (2 340 579,94 Kč). Z dosud předloženého rozpočtu sanací vyplývá, že je možné sanovat potrubí v délce cca 200 bm potrubí z celkové délky 320 m.

Objednatel požaduje provést pročištění a kamerování celé délky zatrubnění potoka.

Rozsah nutného čištění a kamerování bude předložen do příštího KD. (Nemohlo být provedeno v předstihu z důvodu absence šachet na zatrubněném potoce).

Po obdržení výsledků předloží (ZEPRIS) + AD návrh oprav, dle zadání tohoto bodu (sanace celé délky trasy).

Zodpovídá: Zhotovitel

Termín: do 17. 6. 2019

II.7.20

Zhotovitel předložil rozpočet na sanaci zatrubněného potoka, z kterého vyplývá, že je možné – při zachování požadavku na absolutní těsnost sanovat cca. 217 bm – tzn. od šachty ŠL 1 až po šachtu v ulici Dvořákova. Objednatel souhlasí s provedením sanace v tomto rozsahu. Podmínkou realizace je osazení dvou nových šachet na trase zatrubněného potoka.

Jedna šachta bude provedena v km komunikace cca. 0,120.

Druhá šachta bude umístěna prioritně na soukromém pozemku p.č. 267 (možnost osazení prověří objednatel – město), alternativně na pozemku p.č. 268.

Rozsah nutného čištění a kamerování zbylých úseků zatrubněného potoka byl zhotovitelem stanoven na:

70 bm – zbylá část zatrubnění potoka od Dvořákovi ulice po vyústění.

Objednatel požaduje realizovat za stejných podmínek (cena) jako dříve čištěné úseky.

II.6.21

Bude provedeno čištění a kamerový průzkum stávající dešťové kanalizace a zatrubněných vjezdů

Zodpovídá: Zhotovitel

Termín: do 17. 6. 2019

II.7.21

Průzkum proveden výstupy budou předány objednateli.

Zodpovídá: Zhotovitel

Termín: do 24. 6. 2019

II.6.22

Zhotovitel předložil ke schválení typy stožárů a svítidel, které budou instalovány v rámci SO 401. Svítidla SAFÍR schváleny. Typ stožárů bude AMAKO.

Zodpovídá: Zhotovitel

Termín: Do 17. 6. 2019

SCHVÁLENO – VYPOUŠTÍ SE

II.7.23

Při realizaci stoky D1 DN 500 v rámci SO 301 došlo k výškové kolizi mezi vedením stoky a přípojkami splaškové kanalizace (2 ks) a pitné vody (1 ks), kolize vyřešeny stejným způsobem jako kolize na stoce D – tzn. překládkou pomocí shybky.

Zodpovídá: Zhotovitel

SCHVÁLENO – VYPOUŠTÍ SE

II.7.24

Byly provedeny sondy pro zaměření přípojek v trase zbylého úseku stoky D1, pro případné řešení kolizí v předstihu. Další kolize se neprokázaly. Sondy řešeny jako vícepráce v rámci ZBV 6.

Zodpovídá: Projektant

Termín: 19. 6. 2019

V rámci výstavby stoky D byly oproti dokumentaci přepojeno o 3 ks přípojek dešťové kanalizace více – bude řešeno jako vícepráce v rámci ZBV 6.

II.7.25

TDS upozorňuje zhotovitele, že veškeré práce nárokové jako vícepráce formou ZBV musí být doloženy zaměřením a fotodokumentací tak, aby nárokové výměry byly kontrolovatelné.

Zodpovídá: ZHOTOVITEL

Termín: V rámci řešení ZBV

III. Plnění HMG

V období od 3. 6. 2019 do 17. 6. 2019 dokončeny práce dle schváleného HMG.

SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

- Vytýčení IS – probíhá průběžně
- Zpracování RDS – probíhá průběžně
- Zkoušky, geodetická měření – probíhá průběžně
- Lokální ohrazení výkopů, provizorní přístupové lávky, ochrana IS, fotodokumentace – probíhá průběžně

SO 101 Silnice III/10165, zastávky BUS

- Provedeny přípojky k ÚV a drénům km 0,019 – 0,210 (mezi šachtami ŠD1 – ŠD8 řadu)
- Vybourán kryt komunikace a chodníků v km 0,210 – 0,570
- Oproti harmonogramu neprovedeno:**
- **Zemní práce a sanace v km 0,019 – 0,210**
- **Uliční vpusti**

SO 102 Chodníky, vjezdy

- Práce neprobíhaly

SO 103 Okolní plochy – parkoviště, napojení na MK

- Práce neprobíhaly

SO 104 DIO

- Průběžně

SO 105 Dočasná zpevnění

- Průběžně dle potřeby

SO 301 Dešťová kanalizace

- Položeno potrubí řadu D1; DN 500 v délce 80 bm km 0,240 – 0,420 (mezi šachtami ŠD10 – ŠD15)
- Práce na stoce D a jejích přípojkách dokončeny**
- Práce na stoce D1 jsou kompletně v předstihu před harmonogramem**



- Práce na lokálních opravách zatrubnění potoka zatím nezačaly – skluz oproti harmonogramu cca. 6 týdnů z důvodu nejasností ohledně způsobu provedení.

SO 302 Vodovodní řad a přípojky

- Přepojeny přípojky z bypassu
- Bypass vypuštěn a demontován

SO 441 Veřejné osvětlení

- Práce neprobíhaly

SO 501 Přeložka STL plynovodního řadu a přípojek

- Práce neprobíhaly

SO 801 Vegetační úpravy

- Práce neprobíhaly

Do příštího KD (1. 7. 2019) bude realizováno:

SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

- Vytýčení IS – probíhá průběžně
- Zpracování RDS – probíhá průběžně
- Zkoušky, geodetická měření – probíhá průběžně
- Lokální ohrazení výkopů, provizorní přístupové lávky, ochrana IS, fotodokumentace – probíhá průběžně

SO 101 Silnice III/10165, zastávky BUS

- Práce nebudou probíhat

SO 102 Chodníky, vjezdy

- Přeložky kabelů CETIN

SO 103 Okolní plochy – parkoviště, napojení na MK

- Práce nebudou probíhat

SO 104 DIO

- Průběžně

SO 105 Dočasná zpevnění

- Průběžně dle potřeby

SO 301 Dešťová kanalizace

- Pokládka potrubí řadu D1; DN 500 v délce 50 bm km 0,420 – 0,470 (mezi šachtami ŠD15 – ŠD18)
- Osazování 2 ks šachet na zatrubněním potoce

SO 302 Vodovodní řad a přípojky

- Výměna šoupat a pásů km 0,210 – 0,470 (SO 302 dokončeno)

SO 441 Veřejné osvětlení

- Práce nebudou probíhat

SO 501 Přeložka STL plynovodního řadu a přípojek

SO 801 Vegetační úpravy

- Práce nebudou probíhat

IV. Nové úkoly

IV.17.1

Z důvodu realizace zeleného pásu mezi silniční obrubou a chodníkem bude stávající, rušená dešťová kanalizace vybourána a zasypána v místech kde by došlo ke kolizi s překládkou kabelu CETIN případně osazovanými stromy.

Zodpovídá: ZHOTOVITEL

TERMÍN: PRŮBĚŽNĚ

IV.17.2

V km 0,440 vlevo byla objevena soutoková šachta s přítokovým potrubím DN 200. Šachta bude zrušena, potrubí zaústěno do nové kanalizace stoka D1.

Zodpovídá: ZHOTOVITEL

TERMÍN: Do 15. 7. 2019

V. Různé

V.3.1

Objednatel upozorňuje zhotovitele na nutnost před demontáží sloupů VO požadovat demontáž povodňových hlásičů po Objednateli (město Úvaly) minimálně ve čtyřtýdenním předstihu.

V.5.4

Objednatel + TDS požaduje důsledně dodržovat možnost přístupu k jednotlivým nemovitostem (zejména se jedná o přístup k č.p. 51).

Zodpovídá: ZHOTOVITEL

TERMÍN: IHNEDE

V.6.4

Trvá - neustále se vyskytují stížnosti občanů na přístup k objektům

Zodpovídá: ZHOTOVITEL

TERMÍN: IHNEDE

V.5.5

Objednatel + TDS požaduje důsledné vyznačování koridorů pro bezpečný pohyb chodců

Zodpovídá: ZHOTOVITEL

TERMÍN: IHNEDE

V.6.5



TRVÁ – koridory stále vyznačovány nedůsledně. Každodenně před opuštěním staveniště musí být provedena kontrola pěších tras!

Zodpovídá: ZHOTOVITEL

TERMÍN: IHNEDE

V.5.7

Napojení nových úprav na stávající komunikaci (Dvořákova, Rýgrova) bude provedeno v jedné lineární spáře (v současnosti vychází půdorysný ozub).

V.5.8

Obruby u autobusových zastávek budou řešeny s nášlapem 160 mm.

V.6.9

Objednatel upozorňuje na nedostatečnou očistu komunikací „Dvořákova“ a Riegerova“ (mezi zařízením staveniště PORR a stavbou). Zhotovitel zodpovídá za pravidelné čištění těchto komunikací)

Zodpovídá: ZHOTOVITEL

TERMÍN: IHNEDE

V.7.10

Do stoky dešťové kanalizace D1 budou vysazeny výhradně existující přípojky dešťové kanalizace. Přípojky specifikované v projektu, které se v realu nevyskytují nebudou řešeny.

V.8.10

Přeložka plynovodního řadu řešeného v rámci SO 501 v km 0,033 až cca. 0,300 nebude realizována z důvodu dostatečného krytí stávajícího potrubí. Realizovány nebudou ani přípojky.

VI. Závěr

VI.1.1

Koordinátor BOZP vypracuje samostatný zápis BOZP.

Zodpovídá: Koordinátor BOZP

Termín: Do 4. 6. 2019

VI.2.2

Příští KD č. 8 se uskuteční 1. 7. 2019 od 10:00 hod. Sraz na staveništi

Přečteno, odsouhlaseno, ukončeno.

Zpracoval: Ing. Jan Vaněk, 17. 6. 2019

Přílohy:

Prezenční listina

Prezenční listina

Kontrolní den č. 7 - 17. června 2019

„III/10165 Úvaly, průtah (ul.5.května)“

INSTITUTE	JMÉNO	TELEFON	E-MAIL	PODPIS
<i>Objednatel</i> KÚ Stč.Kraj <i>Zastoupen</i> KSUS StčK	Ing Petr Nádvorník			
MÚ Úvaly	Mgr. Petr Matura			
<i>Zhotovitel</i> PORR + ZEPRIS	Ing Václav Leitemann			
	Ing Martin Hrdina			
	Ing Petr Semerád p. Vondráček			
<i>TDS +</i> <i>KBOZP</i> APIS s. r.o.	Ing Jan Pavlita			
	Ing Jiří Salava			
AF- CITYPLAN	Ing Jan Vaněk			
<i>GP</i>	Ing Petr Vachta			
<i>Další účastníci</i> <i>Za MěÚ Úvaly</i>	Eva Kopecká			
	Anežka Růžičková			

Stanovisko technického dozoru investora

Název stavby: III/10165 Úvaly, průtah (ulice 5.května)

Věc: změny během výstavby ZBV č.4

Sanace zatrubněného potoka, čištění potrubí

Z kamerové prohlídky zatrubněného potoka byl zjištěn velmi špatný stav potrubí viz. zápis z KD.č.3 ze dne 23.4.2019. Při ručně kopaných sondách byl zjištěn průběh potrubí pod oplocením pozemků soukromých majitelů. Dále potrubí probíhá pod rodinnými domy. Těsně nad potrubím cca 10cm jsou uloženy kabely Cetinu a Čezu. Proto bylo upuštěno od realizace výkopovou metodou a bylo rozhodnuto o provedení sanace potrubí bezvýkopovou metodou viz zápisy z KD č.4,č.5,č.6 a č.7 Skutečný technický stav potrubí, průběh zatrubněného potoka a poloha inženýrských sítí nad potrubím byla zjištěna v průběhu výstavby. Z důvodu velkého zanesení potrubí sedimentem bylo provedeno čištění a kamerový průzkum navazujícího úseku potrubí zatrubněného potoka.

Veškeré tyto změny byly projednány jak s TDS tak i s AD a Investory na kontrolních dnech viz. jednotlivé zápisy z těchto KD.

S výše uvedenými a projednanými změnami souhlasím.

V Úvalech dne

Za TDI město Úvaly

Ing. Jan Vaněk



AF-CITYPLAN s.r.o.
Magistrů 1275/13
140 00 Praha 4
IČ: 47307218
DIČ: CZ47307218 [8]

Za TDI KSUS

Ing. Jan Pavlita

Zodpovídá: Projektant

Termín: 19. 6. 2019

V rámci výstavby stoky D byly oproti dokumentaci přepojeno o 3 ks přípojek dešťové kanalizace více – bude řešeno jako vícepráce v rámci ZBV 6.

II.7.25

TDS upozorňuje zhotovitele, že veškeré práce nárokové jako vícepráce formou ZBV musí být doloženy zaměřením a fotodokumentací tak, aby nárokové výměry byly kontrolovatelné.

Zodpovídá: ZHOTOVITEL

Termín: V rámci řešení ZBV

III. Plnění HMG

V období od 3. 6. 2019 do 17. 6. 2019 dokončeny práce dle schváleného HMG.

SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

- Vytýčení IS – probíhá průběžně
- Zpracování RDS – probíhá průběžně
- Zkoušky, geodetická měření – probíhá průběžně
- Lokální ohrazení výkopů, provizorní přístupové lávky, ochrana IS, fotodokumentace – probíhá průběžně

SO 101 Silnice III/10165, zastávky BUS

- Provedeny přípojky k ÚV a drenům km 0,019 – 0,210 (mezi šachtami ŠD1 – ŠD8 řadu)
 - Vybourán kryt komunikace a chodníků v km 0,210 – 0,570
- Oproti harmonogramu neprovedeno:**
- **Zemní práce a sanace v km 0,019 – 0,210**
 - **Uliční vpusti**

SO 102 Chodníky, vjezdy

- Práce neprobíhaly

SO 103 Okolní plochy – parkoviště, napojení na MK

- Práce neprobíhaly

SO 104 DIO

- Průběžně

SO 105 Dočasná zpevnění

- Průběžně dle potřeby

SO 301 Dešťová kanalizace

- Položeno potrubí řadu D1; DN 500 v délce 80 bm km 0,240 – 0,420 (mezi šachtami ŠD10 – ŠD15)

Práce na stoce D a jejích přípojkách dokončeny

Práce na stoce D1 jsou kompletně v předstihu před harmonogramem



- **Práce na lokálních opravách zatrubnění potoka zatím nezačaly – skluz oproti harmonogramu cca. 6 týdnů z důvodu nejasností ohledně způsobu provedení.**

SO 302 Vodovodní řad a přípojky

- Přepojeny přípojky z bypassu
- Bypass vypuštěn a demontován

SO 441 Veřejné osvětlení

- Práce neprobíhaly

SO 501 Přeložka STL plynovodního řadu a přípojek

- Práce neprobíhaly

SO 801 Vegetační úpravy

- Práce neprobíhaly

Do příštího KD (1. 7. 2019) bude realizováno:

SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

- Vytýčení IS – probíhá průběžně
- Zpracování RDS – probíhá průběžně
- Zkoušky, geodetická měření – probíhá průběžně
- Lokální ohrazení výkopů, provizorní přístupové lávky, ochrana IS, fotodokumentace – probíhá průběžně

SO 101 Silnice III/10165, zastávky BUS

- Práce nebudou probíhat

SO 102 Chodníky, vjezdy

- Přeložky kabelů CETIN

SO 103 Okolní plochy – parkoviště, napojení na MK

- Práce nebudou probíhat

SO 104 DIO

- Průběžně

SO 105 Dočasná zpevnění

- Průběžně dle potřeby

SO 301 Dešťová kanalizace

- Pokládka potrubí řadu D1; DN 500 v délce 50 bm km 0,420 – 0,470 (mezi šachtami ŠD15 – ŠD18)
- Osazování 2 ks šachet na zatrubněním potoce

SO 302 Vodovodní řad a přípojky

- Výměna šoupat a pásů km 0,210 – 0,470 (SO 302 dokončeno)

SO 441 Veřejné osvětlení

- Práce nebudou probíhat



SO 501 Přeložka STL plynovodního řadu a přípojek

SO 801 Vegetační úpravy

- Práce nebudou probíhat

IV. Nové úkoly

IV.17.1

Z důvodu realizace zeleného pásu mezi silniční obrubou a chodníkem bude stávající, rušená dešťová kanalizace vybourána a zasypána v místech kde by došlo ke kolizi s překládkou kabelu CETIN případně osazovanými stromy.

Zodpovídá: ZHOTOVITEL

TERMÍN: PRŮBĚŽNĚ

IV.17.2

V km 0,440 vlevo byla objevena soutoková šachta s přítokovým potrubím DN 200. Šachta bude zrušena, potrubí zaústěno do nové kanalizace stoka D1.

Zodpovídá: ZHOTOVITEL

TERMÍN: Do 15. 7. 2019

V. Různé

V.3.1

Objednatel upozorňuje zhotovitele na nutnost před demontáží sloupů VO požadovat demontáž povodňových hlásičů po Objednateli (město Úvaly) minimálně ve čtyřtýdenním předstihu.

V.5.4

Objednatel + TDS požaduje důsledně dodržovat možnost přístupu k jednotlivým nemovitostem (zejména se jedná o přístup k č.p. 51).

Zodpovídá: ZHOTOVITEL

TERMÍN: IHNEDE

V.6.4

Trvá – neustále se vyskytují stížnosti občanů na přístup k objektům

Zodpovídá: ZHOTOVITEL

TERMÍN: IHNEDE

V.5.5

Objednatel + TDS požaduje důsledné vyznačování koridorů pro bezpečný pohyb chodců

Zodpovídá: ZHOTOVITEL

TERMÍN: IHNEDE

V.6.5



TRVÁ – koridory stále vyznačovány nedůsledně. Každodenně před opuštěním staveniště musí být provedena kontrola pěších tras!

Zodpovídá: ZHOTOVITEL

TERMÍN: IHNEDE

V.5.7

Napojení nových úprav na stávající komunikaci (Dvořákova, Rýgrova) bude provedeno v jedné lneární spáře (v současnosti vychází půdorysný ozub).

V.5.8

Obruby u autobusových zastávek budou řešeny s nášlapem 160 mm.

V.6.9

Objednatel upozorňuje na nedostatečnou očistu komunikací „Dvořákova“ a Riegerova“ (mezi zařízením staveniště PORR a stavbou). Zhotovitel zodpovídá za pravidelné čištění těchto komunikací)

Zodpovídá: ZHOTOVITEL

TERMÍN: IHNEDE

V.7.10

Do stoky dešťové kanalizace D1 budou vysazeny výhradně existující přípojky dešťové kanalizace. Přípojky specifikované v projektu, které se v reálu nevyskytují nebudou řešeny.

V.8.10

Přeložka plynovodního řadu řešeného v rámci SO 501 v km 0,033 až cca. 0,300 nebude realizována z důvodu dostatečného krytí stávajícího potrubí. Realizovány nebudou ani přípojky.

VI. Závěr

VI.1.1

Koordinátor BOZP vypracuje samostatný zápis BOZP.

Zodpovídá: Koordinátor BOZP

Termín: Do 4. 6. 2019

VI.2.2

Příští KD č. 8 se uskuteční 1. 7. 2019 od 10:00 hod. Sraz na staveništi

Přečteno, odsouhlaseno, ukončeno.

Zpracoval: Ing. Jan Vaněk, 17. 6. 2019

Přílohy:

Prezenční listina

Prezenční listina

Kontrolní den č. 7 - 17. června 2019

„III/10165 Úvaly, průtah (ul.5.května)“

INSTITUTE	JMÉNO	TELEFON	E-MAIL	PODPIS
Objednatel KÚ Stř.Kraj <i>Zastoupen</i> KSUS StěK MÚ Úvaly	Ing Petr Nádvorník			
	Mgr. Petr Matura			
<i>Zhotovitel</i> PORR + ZEPRIS	Ing Václav Leitermann			
	Ing Martin Hrdina Ing Petr Semerád p. Vondráček			
<i>TDS +</i> KBOZP APIS s. r.o. AF- CITYPLAN	Ing Jan Pavlita			
	Ing Jiří Salava			
	Ing Jan Vaněk			
GP	Ing Petr Vachta			
<i>Další účastníci</i> <i>Za MěÚ Úvaly</i>	Eva Kopecká			
	Anežka Růžičková			

Stanovisko technického dozoru investora

Název stavby: III/10165 Úvaly, průtah (ulice S.května)

Věc: změny během výstavby ZBV č.4

Sanace zatrubněného potoka, čištění potrubí

Z kamerové prohlídky zatrubněného potoka byl zjištěn velmi špatný stav potrubí viz. zápis z KD.č.3 ze dne 23.4.2019. Při ručně kopaných sondách byl zjištěn průběh potrubí pod oplocením pozemků soukromých majitelů. Dále potrubí probíhá pod rodinnými domy. Těsně nad potrubím cca 10cm jsou uloženy kabely Cetlnu a Čezu. Proto bylo upuštěno od realizace výkopovou metodou a bylo rozhodnuto o provedení sanace potrubí bezvýkopovou metodou viz zápisy z KD č.4,č.5,č.6 a č.7 Skutečný technický stav potrubí, průběh zatrubněného potoka a poloha inženýrských sítí nad potrubím byla zjištěna v průběhu výstavby. Z důvodu velkého zanesení potrubí sedimentem bylo provedeno čištění a kamerový průzkum navazujícího úseku potrubí zatrubněného potoka.

Veškeré tyto změny byly projednány jak s TDS tak i s AO a investory na kontrolních dnech viz. jednotlivé zápisy z těchto KD.

S výše uvedenými a projednanými změnami souhlasím.

V Úvalech dne

Za TDI město Úvaly

Ing. Jan Vaněk



AF-CITYPLAN s.r.o.
Magistrů 1275/13
140 00 Praha 4
IČ: 47307218
DIČ: CZ47307218 [8]

Za TDI KSUS

Ing. Jan Pavlita

Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: 4													
Evidenční číslo a název stavby: III/10165 Dvůry, průtah (úlice 5.května)													
Číslo a název SO/PS: SO 301a/část 2 Dešňová kanalizace - lokální opravy zatrubnění potoka													
Číslo a název rozpočtu: SO 301a/část 2 Dešňová kanalizace - lokální opravy zatrubnění potoka													
ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS) 301a/část 2 č. 1													
Skupina Změn: Skupina 3													
Pol. č. pol.	Kód položky	Název položky	M.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství v odhadu	Cena za m.j. v Kč	Cena v odhadu ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena v odhadu ve Změně v Kč	Rozdíl cen položky v Kč	Podíl cen v odhadu %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU - Zemina kategorie 4 kártem	T	706,720	14,10		691,620		0,00	0,00	0,00	0,00	100,00
2	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU - Průmysl beton	T	67,880	1,76		-53,330		0,00	0,00	0,00	0,00	100,00
4	02620	ZKOUŠENÍ KONSOLIDACE A PRÁCI NEZÁVISLOU ZKOUŠENCOU	KPL	3,000	0,00		-8,000		0,00	0,00	0,00	0,00	100,00
5	02710	POMOC PRÁCE ŽŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH ŠITÍ	KPL	1,000	0,00		-1,000		0,00	0,00	0,00	0,00	100,00
7	11511	NERPÁNÍ VODY DO 600 L/MIN	HOD	200,000	275,00		75,000		0,00	0,00	0,00	0,00	100,00
8	137838	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR II - ODVOZ DO 20KM	M3	322,600	12,10		-910,500		0,00	0,00	0,00	0,00	100,00
9	132838	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR II - DOPRAVA	M3/KM	3 226,000	128,00		-5 098,000		0,00	0,00	0,00	0,00	100,00
10	102218	VODOČRPNÉ PŘEMÍSTĚNÍ SUTÍ Z VÝRUBU NA POVRCHU DO 20 KM	M3	36,200	1,76		-37,458		0,00	0,00	0,00	0,00	100,00
11	102219	VODOČRPNÉ PŘEMÍSTĚNÍ SUTÍ Z VÝRUBU NA POVRCHU PŘÍPLI ZA DALŠÍ 1KM	M3	392,000	7,00		-383,000		0,00	0,00	0,00	0,00	100,00
12	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	322,600	12,10		-910,500		0,00	0,00	0,00	0,00	100,00
13	17581	OSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	173,000	12,10		-160,900		0,00	0,00	0,00	0,00	100,00
14	29318A	ŠTĚTOVÉ STĚNY NABAZENÉ Z DŘEVĚNÝCH DÍLCŮ TRVALÉ (PLOCHA)	M2	202,500	0,00		202,500		0,00	0,00	0,00	0,00	100,00
15	451000	UNIVERZÁLNÍ BĚDLA (PLASTBETÓN)	KS	6,000	0,00		6,000		0,00	0,00	0,00	0,00	100,00
16	451312	PODHLADNÍ A VYPŮLNĚ Vrstvy z prostého betonu C12/15	M3	74,000	0,00		74,000		0,00	0,00	0,00	0,00	100,00
17	451572	VYPŮLN Vrstvy z kameniva těžkého, index zhutnění IO DO 0,8	M3	21,000	0,00		-21,000		0,00	0,00	0,00	0,00	100,00
18	451573	VYPŮLN Vrstvy z kameniva těžkého, index zhutnění IO DO 0,8	M3	0,000	0,00		0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	100,00
19	74000	KRÍŽENÍ IS - kábely	KS	1,000	5,99		4,001		0,00	0,00	0,00	0,00	100,00
20	80000	KRÍŽENÍ IS - ZAJIŠTĚNÍ	KUS	17,000	0,00		-17,000		0,00	0,00	0,00	0,00	100,00
21	82458	POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 800MM	M	70,000	0,00		-70,000		0,00	0,00	0,00	0,00	100,00
22	82480	POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 800MM	M	70,000	0,00		-70,000		0,00	0,00	0,00	0,00	100,00
23	875272	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (FLEXIBIL) DN DO 110MM DĚROVANÝCH	M	148,000	0,00		-148,000		0,00	0,00	0,00	0,00	100,00
35	894857	ŠACHTY KANALIZAČNÍ PLÁŠTĚ D 500MM	KUS	3,000	0,00		-3,000		0,00	0,00	0,00	0,00	100,00
36	098681	TĚLA KROVĚ ZKOUŠEBY POTRUBÍ DN DO 800MM	M	148,000	0,00		-148,000		0,00	0,00	0,00	0,00	100,00
37	098980	TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ	M	148,000	0,00		-148,000		0,00	0,00	0,00	0,00	100,00
38	098981	PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK	KUS	1,000	0,00		-1,000		0,00	0,00	0,00	0,00	100,00
39	098148	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z ČIHEL A TVÁRNIC - DOPRAVA	Km	87,420	0,00		-57,420		0,00	0,00	0,00	0,00	100,00
31	06928	VYBUDOVÁNÍ POTRUBÍ DN DO 800MM KANALIZAČ	M	148,000	2,50		-137,500		0,00	0,00	0,00	0,00	100,00
Nové položky													
33	88428	Šachty kanalizační sítě DN do 800mm	Kus	0,000	2,000		2,000		0,00	0,00	0,00	0,00	100,00
34	88	Pojemná kapacita 12,5t 1200x800mm	ks	0,000	2,000		2,000		0,00	0,00	0,00	0,00	100,00
34	86603A	Dělníky DN potrubí z prostého betonu do 1200mm	m3	0,000	4,440		4,440		0,00	0,00	0,00	0,00	100,00
35	R	PŘELOŽKA VODOVODNÍ PŘÍROJKY	KUS	0,000	1,000		1,000		0,00	0,00	0,00	0,00	100,00
36	R	VYZVEDÁVÁNÍ KANALIZAČNÍHO POHLOPU	KUS	0,000	1,000		1,000		0,00	0,00	0,00	0,00	100,00
37	R	Náklady na umístění	lpi	0,000	1,000		1,000		0,00	0,00	0,00	0,00	100,00
38	R	kameryová prohlídka před stavbou	m		207,000		207,000		0,00	0,00	0,00	0,00	100,00
39	R	Kalibrování potrubí 8000 dn 10% zanesení	hod		20,000		20,000		0,00	0,00	0,00	0,00	100,00
40	R	Právní práce hydraulickým systémem H4200	hod		30,000		30,000		0,00	0,00	0,00	0,00	100,00
41	R	sanace kanalizace zatrubněním potrubím tlakového LUV z tříselní, Alphaflex	m		207,000		207,000		0,00	0,00	0,00	0,00	100,00

Rozpis ocenění změn položek - pro ZBV číslo: 4							ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS) 301a/část 2/č.1						
Evidenční číslo a název stavby: III/10165 Úvaly, průtah [ulice 5.května]							Skupina změn: Skupina 3						
Číslo a název SO/PS: SO 301a/část 2 Dešťová kanalizace - lokální opravy zatrubnění potoka													
Číslo a název rozpočtu: SO 301a/část 2 Dešťová kanalizace - lokální opravy zatrubnění potoka													
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 roz. celkem v %
			A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
42	R	otevření přípojek	ks		12,000	12,000		0,00		0,00	0,00	0,00	100,00
43	R	zapravení přípojek vysokým tlakem	ks		12,000	12,000		0,00		0,00	0,00	0,00	100,00
44	R	oprava kotelny rukavice v koncových částech odjezdním karcem vozák se železničním zabezpečováním	ks		8,000	8,000		0,00		0,00	0,00	0,00	100,00
45	R	zpracování průběhů po sanaci včetně dokumentace a záznamu na DVD	m		207,000	207,000		0,00		0,00	0,00	0,00	100,00
46	R	zkouška těsnosti	ks		2,000	2,000		0,00		0,00	0,00	0,00	100,00
47	R	doprava kotelny vozidel samozní techniky, přímou materiálu	ks		3,000	3,000		0,00		0,00	0,00	0,00	100,00
48	R	údržba kanalizační práce ziského vozu	hod	0,000	10,00	10,000		0,00		0,00	0,00	0,00	100,00
49	R	doprava čističho vozu a odvoz na skládku	km	0,000	40,00	40,000		0,00		0,00	0,00	0,00	100,00
50	R	likvidace odpadní vody	l	0,000	2,00	2,000		0,00		0,00	0,00	0,00	100,00
51	R	zaměření přísluškom státní ově řáb	hod	0,000	18,00	18,000		0,00		0,00	0,00	0,00	100,00
52	R	doprava kamionového vozu	ks	0,000	2,000	2,000		0,00		0,00	0,00	0,00	100,00
Celkem							0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

ZA TOS MĚSTO ÚVALY
SOUCASÍ JAK VYKAZ

KSÚS Středočeského kraje
Ing. Nádvorník
Zborovská 11
150 21 Praha 5

Naše značka : PXPM /19/ 94 / Va

Vyřizuje Ing. Vachta
tel.

Datum 5.9.2019

Akce: **III / 101 65 Úvaly , průtah (ulice 5. května)**
č.z. 07 178 00

Věc: Změna během výstavby č.4 a č.5

Změna č.4:

- změnu technologie opravy zatrubněného potoka. Původně navržená klasická výměna potrubí v otevřeném výkopu byla nahrazena za bezvýkopovou technologii.
- vyčištění potoka před realizací bezvýkopové technologie

Zdůvodnění změny č.4.

Z kamerové prohlídky byl zjištěn špatný stav potrubí zatrubněného potoka viz. zápis z KD.č.3 ze dne 23.4.2019. Při ručně kopaných sondách v místech provizorních šachet bylo zjištěno že se potrubí zatrubněného potoka DN600 částečně nachází pod oplocením pozemků soukromých majitelů. Dále potrubí probíhá pod rodinnými domy soukromých majitelů. Těsně nad potrubím cca 10cm jsou uloženy kabely Cetinu a Čezu. Proto bylo upuštěno od realizace výkopovou metodou a bylo rozhodnuto o provedení sanace potrubí bezvýkopovou metodou viz zápisy z KD č.4,č.5,č.6 a č.7. Při tomto způsobu realizace musí být provedeno osazení dvou nových šachet a provedení přeložky jedné vodovodní přípojky. Zároveň dojde k zasanování úseku délky 207m.

Skutečný technický stav potrubí, průběh zatrubněného potoka a poloha inženýrských sítí nad potrubím byla zjištěna v průběhu výstavby. Z důvodu velkého zanesení potrubí sedimentem bylo provedeno čištění potrubí. Základní kamerový průzkum je součástí PDPS. Kamerový průzkum v ZBV4 slouží pro fázi čištění, jako zpětná vazba pro čistící četu.

Tato změna vznikla z nepředvídaných důvodů v průběhu provádění stavby, její množství bylo zjištěno měřením.

IČO: 40763439, DIČ: CZ40763439
Bankovní spojení: ČSOB, a.s., č. účtu:
MONETA Money Bank, a.s., č. účtu
Sídlo: Bezová 1658, 147 14 Praha 4, IDDS: nrpt3sn
Firma je zapsána v OR MS v Praze, oddíl C, vložka 2994 ze dne 17.7.1991
ID datové schránky: nrpt3sn

jednatelé: Ing. Václav Hvizdal
Ing. Milan Kalný
Ing. Martin Havlík
tel.:
Plzeň: Ing. Václav Honzík
gsm:
tel.:
tel.:
e-mail:
tel.:
e-mail:

Změna č.5:

- zvýšení počtu dešťových přípojek
- výkop pro 2 ks vodovodních přípojek

Zdůvodnění změny č.5.

V rámci realizace dešťové kanalizace DN800 byl z kamerových průzkumů zjištěn větší počet dešťových přípojek než projekt předpokládal. Na základě této skutečnosti došlo k přepojení těchto 3ks dešťových přípojek na nový řad DN800. Viz zápis z KD č.7. ze dne 17.6.2019.

Skutečnou polohu a počet stávajících inženýrských sítí nemohl projekt předpokládat. Skutečná směrová a výšková poloha byla zjištěna v průběhu realizace akce.

Dle požadavku investora provedl zhotovitel zemní práce na dvou vodovodních přípojkách, které nově investor požadoval zrealizovat.

Popsané změny vznikly:

- z důvodu zjištění skutečného počtu přípojek do původní dešťové kanalizace
- z nového požadavku investora (2 nové vodovodní přípojky)

Závěr:

Autorský dozor souhlasí s realizací ZBV č.4 až ZBV č.5.

Děkujeme za spolupráci
a jsme s pozdravem

PONTEX spol. s r.o.
středisko Plzeň
101 00 Plzeň, Plánská 5
IČO: 407 63 439

Ing. Petr Vachta
zástupce vedoucího střediska Plzeň
Pontex s.r.o.

**Sdružení PORR a.s. jako vedoucí společník
a ZEPRIS s.r.o. jako společník**
Tel.:

Mail:

Váš dopis zn. / ze dne
ze dne 26. 7. 2019

Naše značka

Vyřizuje / telefon
Ing. Petr Nádvorník,

Praha
1. 8. 2019

Věc: Vyjádření k ohlášení změn stavby č. 5 – Sanace zatrubněného potoka bezvýkopovou metodou

Na základě oznámení o nových skutečnostech zjištěných během stavby „III/10165 Úvaly, průtah (ul. 5. května)“ oznámených dopisem ze dne 26. 7. 2019 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p. o. souhlasí s předloženými návrhy změn během výstavby.

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p. o. vydává pokyn k provedení dodatečných prací dle těchto oznámení, zejména tedy ke změně technologie sanace zatrubněného potoka na bezvýkopovou a s tím spojené vybudování přístupových šachet.

Krajská správa a údržba silnic žádá zhotovitele o zajištění ZBV v souladu se Smlouvou o Dílo a příslušnou směrnicí KSÚS SK.

S pozdravem

P. Nádvorník

**Sdružení PORR a.s. jako vedoucí společník
a ZEPRIS s.r.o. jako společník**

Tel.:

Mail:

Váš dopis zn. ze dne
/ze dne 17. 6. 2019

Naše značka

Vyřizuje telefon
Ing. Petr Nádvorník,

Praha
20. 6. 2019

Věc: Vyjádření k ohlášení změn stavby – kolize a prodloužení dešťové kanalizace

Na základě oznámení o nových skutečnostech zjištěných během stavby „III/10165 Úvaly, průtah (ul. 5. května)“ oznámených dopisem ze dne 17. 6. 2019 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p. o. souhlasí s předloženými návrhy změn během výstavby.

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p. o. vydává pokyn k provedení dodatečných prací dle těchto oznámení, zejména tedy provedení atypického bezhrdlového napojení potrubí řadu DN800, čištění stávající dešťové kanalizace s kamerovým průzkumem a zajištění ŽB desky v místě sníženého krytí potrubí. KSÚS dále také souhlasí s požadavkem druhého investora Města Úvaly na prodloužení hlavního řadu DN500 o 6 metrů v místě ŠD17.

S pozdravem

P. Nádvorník



275

