

Přehled dokladů

Číslo ZBV:	06
Název a evidenční číslo Stavby:	Modernizace silnice III/29817 Holice - průtah - III/29817
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	DEŠŤOVÁ KANALIZACE
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	SO301 / 02

DOKLAD	Součást dokumentace ZBV	
	ANO	NE - Uloženo
	Počet listů / od listu č.	
Změnový list (§222, odst. (6))	1 / 2	
Rozpis ocenění změn položek (§222, odst. (6))	2 / 3	
Přehled změn stavby	1 / 5	
Soupis prací	1 / 6	
Stanovisko AD	1 / 7	
Vyjádření TDS	1 / 8	
Rozbor cen položek	5 / 9	
Stavební deník 28. 1. - 31. 1. 2025	3 / 14	
Fotodokumentace	2 / 17	

Změnový list změny dle §222, odst. (6) ZZVZ			
Název a evidenční číslo stavby: Modernizace silnice III/29817 Holice - průtah - III/29817 Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): DEŠŤOVÁ KANALIZACE		Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS: SO301 / 02	Číslo ZBV: 06
Strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené Stavby uzavřené dne: 28.06.2024 Objednatel: Správa a údržba silnic Pardubického kraje Doubravice 98, 53353 Pardubice Zhotovitel: Společnost Holice - infrastruktura , Pardubice			
Přílohy změnového listu:		Paré č.	Příjemce
Iniciátor změny: Zhotovitel			
Popis Změny: V průběhu provádění prací dle schválené PD došlo ke kolizi nové dešťové kanalizace (SO 301) se stávajícím kanalizačním potrubím DN 1100 a DN 600. Z tohoto důvodu bylo následně upraveno výškové řešení nové trasy kanalizačního potrubí v úseku od šachty Š11 až po zaústění do stávající šachty. Jedná se o změnu nepředvídanou dle § 222 odst. 6 ZZVZ. Pol. č. 014112 (-222,3 t), pol. č. 02730.2-R (1 kpl), pol. č. 132738 (209,62 m3), pol. č. 17120 (326,62 m3), pol. č. 17411 (162,667 m3), pol. č. 17481 (-35,666 m3), pol. č. 17581 (74,702 m3), pol. č. 382385 (4,4 m3), pol. č. 451311 (43,47 m3), pol. č. 45152 (7,917 m3), pol. č. 87459.1-R (42,0 m), pol. č. 894159.1-R (2,0 kus), pol. č. 89950.R (1,0 kus), pol. č. 96688-R (2,0 kus), pol. č. 96926-R (42,0 m)			
Údaje v Kč bez DPH:			
Dopad Změny na cenu Stavby a SO:	Cena vypuštěných prací	Cena dodatečných prací	Cena navrhovaných změn celkem
	- 97 517,67 Kč	970 389,49 Kč	872 871,82 Kč
Podpis vyjadřuje schválení změny a záznamu o změně závazku:			
Zaměstnanec SÚS Pk určený v rámci organizační struktury k vyjádření k ZBV - technický náměstek			
TDS	jméno: Ing. Radim Malát	datum	podpis
AD	jméno: Ing. Pavel Hanyk	datum	podpis
Pověřená osoba Objednatele	jméno: Ing. Zdeněk Dřevěný	datum	podpis
Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že na výše uvedeném SO/PS, který je součástí výše uvedené stavby, dojde ke změnám v souladu s § 222 ZZVZ, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v tomto Změnovém listu, který je součástí dokumentace ZBV. Tento Změnový list je zároveň záznamem o změně závazku pro evidenční účely. Na důkaz toho připojují příslušné osoby oprávněné jednat jménem nebo v zastoupení Objednatele a Zhotovitele své podpisy.			
Objednatel (Oprávněná osoba Objednatele dle Interní směrnice SÚS Pk)	jméno: Ing. Jiří Synek	datum	podpis
Zhotovitel	jméno: Richard Čapek	datum	podpis
			Číslo paré:

Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: 06

Evidenční číslo a název stavby: III/29817 - Modernizace silnice III/29817 Holice - průtah Číslo a název SO/PS: SO301 - DEŠŤOVÁ KANALIZACE								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS) č. 02					
								Změna položek podle §222, odst. (6)					
Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Rozdíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	014112	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)	T	6 370,776	6 148,476	-222,300		1 783 817,28 Kč	- 62 244,00 Kč	0,00 Kč	1 721 573,28 Kč	- 62 244,00 Kč	-3,49%
5	132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	3 480,560	3 690,180	209,620		3 296 090,32 Kč	0,00 Kč	198 510,14 Kč	3 494 600,46 Kč	198 510,14 Kč	6,02%
6	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	3 353,040	3 679,660	326,620		67 060,80 Kč	0,00 Kč	6 532,40 Kč	73 593,20 Kč	6 532,40 Kč	9,74%
7	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	127,520	290,187	162,667		22 953,60 Kč	0,00 Kč	29 280,06 Kč	52 233,66 Kč	29 280,06 Kč	127,56%
8	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	1 589,100	1 553,434	-35,666		1 571 619,90 Kč	- 35 273,67 Kč	0,00 Kč	1 536 346,23 Kč	- 35 273,67 Kč	-2,24%
9	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	1 134,600	1 209,302	74,702		1 241 252,40 Kč	0,00 Kč	81 723,99 Kč	1 322 976,39 Kč	81 723,99 Kč	6,58%
11	45152	PODKLADNÍ A VÝPL�의OVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	230,180	238,097	7,917		258 492,14 Kč	0,00 Kč	8 890,79 Kč	267 382,93 Kč	8 890,79 Kč	3,44%
18	89950.R	VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA ŠACHTU	KUS	1,000	2,000	1,000		34 170,00 Kč	0,00 Kč	34 170,00 Kč	68 340,00 Kč	34 170,00 Kč	100,00%
		Celkem za položky ze Smlouvy dotčené Změnou						8 275 456,44 Kč	- 97 517,67 Kč	359 107,38 Kč	8 537 046,15 Kč	261 589,71 Kč	

Nové položky

111	02730R	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	0,000	1,000	1,000		0,00 Kč	0,00 Kč	65 000,00 Kč	65 000,00 Kč	65 000,00 Kč	100,00%
112	451311	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10	M3	0,000	43,470	43,470		0,00 Kč	0,00 Kč	181 657,22 Kč	181 657,22 Kč	181 657,22 Kč	100,00%
113	87459R	POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 700MM BEZ MATERIÁLU	M	0,000	42,000	42,000		0,00 Kč	0,00 Kč	110 460,00 Kč	110 460,00 Kč	110 460,00 Kč	100,00%
114	894159R	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 700MM BEZ MATERIÁLU	KUS	0,000	2,000	2,000		0,00 Kč	0,00 Kč	53 600,00 Kč	53 600,00 Kč	53 600,00 Kč	100,00%
115	382385	KOMPLETNÍ KONSTRUKCE NÁDRŽÍ ZE ŽELEZOBETONU C30/37 VČETNĚ VÝZTUŽE	M3	0,000	4,400	4,400		0,00 Kč	0,00 Kč	74 174,89 Kč	74 174,89 Kč	74 174,89 Kč	100,00%
116	96688R	DEMONTÁŽ KANALIZAČNÍ ŠACHTY KOMPLETNÍCH, PRO ZPĚTNÉ ULOŽENÍ	KUS	0,000	2,000	2,000		0,00 Kč	0,00 Kč	27 354,00 Kč	27 354,00 Kč	27 354,00 Kč	100,00%
117	96926R	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 800MM KANALIZAČ, PRO ZPĚTNÉ ULOŽENÍ	M	0,000	42,000	42,000		0,00 Kč	0,00 Kč	99 036,00 Kč	99 036,00 Kč	99 036,00 Kč	100,00%
		Celkem za nové položky						0,00 Kč	0,00 Kč	611 282,11 Kč	611 282,11 Kč	611 282,11 Kč	
		Celkem za všechny položky						8 275 456,44 Kč	- 97 517,67 Kč	970 389,49 Kč	9 148 328,26 Kč	872 871,82 Kč	
		Celkem za stavební objekt						15 685 616,10 Kč	- 97 517,67 Kč	970 389,49 Kč	16 558 487,92 Kč	872 871,82 Kč	

		Celkem za stavební objekt po všech změnách						15 685 616,10 Kč	- 830 357,67 Kč	1 670 231,99 Kč	16 525 490,42 Kč	839 874,32 Kč	
--	--	---	--	--	--	--	--	---------------------	-----------------	-----------------	---------------------	---------------	--

Za Zhotovitele:

Za Objednatele:

Datum:

Datum:

PŘEHLED ZMĚN STAVBY (údaje v Kč bez DPH)

Název a evidenční číslo Stavby:		Modernizace silnice III/29817 Holice - průtah - III/29817			
1	Přijatá smluvní částka bez rezervy a DPH	76 076 644,77 Kč	6=31+35	Suma Změn kladných a Změn záporných dle § 222 odst. (5) a (6) ZZVZ	461 597,43 Kč
2=1+19+20	Aktuální smluvní částka (cena stavby)	76 538 242,20 Kč	7=(6/1)*100	Sledování limitu 30 % - součet Změn dle § 222 odst. (5) a (6) ZZVZ	0,61%
3=(2/1)*100	Procento změny Přijaté smluvní částky	100,61%	8=1*0,3	Zákonný limit 30 % pro Změny dle § 222 odst. (5) a (6) ZZVZ	22 822 993,43 Kč
4=(24/1)*100	Sledování vyhrazených změn dle § 100 ZZVZ	0,00%			
5=(39/1)*100	Sledování záměny položek dle § 222 odst. (7) ZZVZ	0,00%			
15 % z Přijaté smluvní částky		11 411 496,72 Kč			

Sledování limitu 50 % od účinnosti novely ZZVZ je ponecháno jen pro nezávaznou informaci

9=(32/1)*100	Sledování limitu 50 % pro nezbytné dodatečné práce dle §222 odst. (5) ZZVZ (ABS)	0,00%	limit nepřekročen
10=(36/1)*100	Sledování limitu 50 % pro Změny nepředvídané dle §222odst. (6) ZZVZ (ABS)	3,78%	limit nepřekročen
11=1*0,5	Zákonný limit 50 % pro Změny dle § 222 odst. (5) a (6) ZZVZ	38 038 322,39 Kč	

Sledování limitů pro Změny de minimis dle § 222 odst. (4) ZZVZ

12=(28/1)*100	Sledování čerpání limitu 15 % z Přijaté smluvní částky (ABS)	0,00%	limit nepřekročen
13=28	Sledování čerpání limitu (ABS)	11 411 496,72 Kč	0,00 Kč
14=140448000-28	Zbývá do vyčerpání limitu	11 411 496,72 Kč	140 448 000,00 Kč

OK v limitu

						Vyhrazená změna dle § 100 ZZVZ (Doměrky)			Změny de minimis dle § 222 odst. (4) ZZVZ				Nezbytné dodatečné práce dle § 222 odst. (5) ZZVZ				Změny nepředvídané dle § 222 odst. (6) ZZVZ				Záměna položek dle § 222 odst. (7) ZZVZ		
SO	ZBV č.	Název SO/PS / předmět Změny	Změny záporné (žadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	Hodnota ZBV	Změny záporné (žadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (žadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	limit 15 %	Suma asb. hodnot Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (žadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma asb. hodnot Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (žadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma asb. hodnot Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (žadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných
16	17	18	19=22+25+29+33+37	20=23+26+30+34+38	21=19+20	22	23	24=22+23	25	26	27=(28/1)*100	28= 25 +26	29	30	31=29+30	32= 29 +30	33	34	35=33+34	36= 33 +34	37	38	39=37+38
			- 1 208 634,56 Kč	1 670 231,99 Kč	461 597,43 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00%	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	- 1 208 634,56 Kč	1 670 231,99 Kč	461 597,43 Kč	2 878 866,55 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
SO3 01	04	DEŠŤOVÁ KANALIZACE / Změna potrubí závlahového systému	- 732 840,00 Kč	699 842,50 Kč	- 32 997,50 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00%	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	- 732 840,00 Kč	699 842,50 Kč	- 32 997,50 Kč	1 432 682,50 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
SO3 02	05	ÚPRAVA STÁV. JEDNOTNÉ KANALIZACE / Odpočet SO 302	- 378 276,89 Kč	0,00 Kč	- 378 276,89 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00%	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	- 378 276,89 Kč	0,00 Kč	- 378 276,89 Kč	378 276,89 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
SO3 01	06	DEŠŤOVÁ KANALIZACE / Kolize u ČOV	- 97 517,67 Kč	970 389,49 Kč	872 871,82 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00%	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	- 97 517,67 Kč	970 389,49 Kč	872 871,82 Kč	1 067 907,16 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč

Poznámka: Formulář má informativní charakter a zobrazuje stav k datu předložení Evidenčního listu vyhrazené změny, Evidenčního listu smluvních kompenzačních nároků či Změnového listu ke schválení

EVIDENČNÍ ČÍSLO A NÁZEV	III/29817 - Modernizace silnice III/29817 Holice - průtah
STAVBY:	
NÁZEV SO:	SO301 - DEŠŤOVÁ KANALIZACE
CENA SO (ZE SMLOUVY):	15 685 616,10 Kč
CENA VŠECH ZBV:	839 874,32 Kč
CENA SO PO VŠECH ZMĚNÁCH:	16 525 490,42 Kč

SO301 - DEŠŤOVÁ KANALIZACE							
P.č.	Kód	Var.	Název	MJ	Množství	JOC	Cena [Kč]
0 - Všeobecné konstrukce a práce							
1	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)	T	6 370,776	280,00Kč	1 783 817,28 Kč
ZBV	06				- 222,300		- 62 244,00 Kč
2	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	4,000	15 000,00Kč	60 000,00 Kč
118	02730	1	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	0,000	305 350,00Kč	0,00 Kč
ZBV	04				1,000		305 350,00 Kč
111	02730	2	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	0,000	65 000,00Kč	0,00 Kč
ZBV	06				1,000		65 000,00 Kč
3	03770		POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ ČERPÁNÍ VODY	KPL	1,000	25 000,00Kč	25 000,00 Kč
0 - Všeobecné konstrukce a práce							2 176 923,28 Kč
1 - Zemní práce							
4	11512		ČERPÁNÍ VODY DO 1000 L/MIN	HOD	330,000	182,00Kč	60 060,00 Kč
5	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	3 480,560	947,00Kč	3 296 090,32 Kč
ZBV	06				209,620		198 510,14 Kč
6	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	3 353,040	20,00Kč	67 060,80 Kč
ZBV	06				326,620		6 532,40 Kč
7	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	127,520	180,00Kč	22 953,60 Kč
ZBV	06				162,667		29 280,06 Kč
8	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	1 589,100	989,00Kč	1 571 619,90 Kč
ZBV	06				- 35,666		- 35 273,67 Kč
9	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	1 134,600	1 094,00Kč	1 241 252,40 Kč
ZBV	06				74,702		81 723,99 Kč
1 - Zemní práce							6 539 809,94 Kč
2 - Základy							
10	212625		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 100MM, RÝHA TR I	M	798,780	315,00Kč	251 615,70 Kč
2 - Základy							251 615,70 Kč
3 - Svislé konstrukce							
115	382385		KOMPLETNÍ KONSTRUKCE NÁDRŽÍ ZE ŽELEZOBETONU C30/37 VČETNĚ VÝZTUŽE	M3	0,000	16 857,93Kč	0,00 Kč
ZBV	06				4,400		74 174,89 Kč
3 - Svislé konstrukce							74 174,89 Kč
4 - Vodorovné konstrukce							
112	451311		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10	M3	0,000	4 178,91Kč	0,00 Kč
ZBV	06				43,470		181 657,22 Kč
11	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	230,180	1 123,00Kč	258 492,14 Kč
ZBV	06				7,917		8 890,79 Kč
4 - Vodorovné konstrukce							449 040,15 Kč
8 - Potrubí							
110	8732611R		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 80MM		0,000	353,98Kč	0,00 Kč
ZBV	04				985,000		348 670,30 Kč
12	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM	M	985,000	744,00Kč	732 840,00 Kč
ZBV	04				- 985,000		- 732 840,00 Kč
13	87457		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 500MM	M	346,000	2 120,00Kč	733 520,00 Kč
14	87459		POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 700MM	M	452,780	8 801,00Kč	3 984 916,78 Kč
113	87459R		POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 700MM BEZ MATERIÁLU	M	0,000	2 630,00Kč	0,00 Kč
ZBV	06				42,000		110 460,00 Kč
15	89413		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 200MM	KUS	6,000	38 740,00Kč	232 440,00 Kč
16	894157		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 500MM	KUS	7,000	47 918,00Kč	335 426,00 Kč
17	894159		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 700MM	KUS	10,000	59 852,00Kč	598 520,00 Kč
114	894159R		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 700MM BEZ MATERIÁLU	KUS	0,000	26 800,00Kč	0,00 Kč
ZBV	06				2,000		53 600,00 Kč
119	899308		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ	M	0,000	23,26Kč	0,00 Kč
ZBV	04				985,000		22 911,10 Kč
120	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE	M	0,000	23,26Kč	0,00 Kč
ZBV	04				985,000		22 911,10 Kč
18	89950	R	VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA ŠACHTU	KUS	1,000	34 170,00Kč	34 170,00 Kč
ZBV	06				1,000		34 170,00 Kč
19	899631		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 150MM	M	985,000	85,00Kč	83 725,00 Kč
20	899672		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 600MM	M	346,000	223,00Kč	77 158,00 Kč
21	899682		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 800MM	M	452,780	316,00Kč	143 078,48 Kč
22	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ	M	798,780	115,00Kč	91 859,70 Kč
8 - Potrubí							6 907 536,46 Kč
9 - Ostatní konstrukce a práce							
116	96688R		DEMONTÁŽ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH, PRO ZPĚTNÉ ULOŽENÍ	KUS	0,000	13 677,00Kč	0,00 Kč
ZBV	06				2,000		27 354,00 Kč
117	96926R		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 800MM KANALIZAČ, PRO ZPĚTNÉ ULOŽENÍ	M	0,000	2 358,00Kč	0,00 Kč
ZBV	06				42,000		99 036,00 Kč
9 - Ostatní konstrukce a práce							126 390,00 Kč
Celkem							16 525 490,42 Kč

Správa a údržba silnic Pardubického kraje
Doubravice 98
533 53 Pardubice

Vaše značka / Your reference

Naše značka / Our reference
07-02-2025

Datum / Date
07-02-2025

Věc: **Stanovisko AD ke kolizi SO 301 se stávajícím potrubím**

Akce: **Silnice III/29817 ul. Bratří Čapků, Holice**
Stavební objekt: **SO 301 Dešťová kanalizace**

Popis:

Projektant obdržel od zhotovitele žádost o vyjádření ke kolizi nové dešťové kanalizace (SO 301) se stávajícím potrubím DN 1100 a DN600. Toto doložil zaměřením stávajícího křižujícího potrubí v místě ČOV.

Stanovisko autorského dozoru (AD):

V rámci zpracování projektové dokumentace (DUSP, PDPS) byly vyneseny křižující inženýrské sítě do podélného profilu kanalizace SO 301 na základě podkladů (vyjádření) jednotlivých správců, včetně správce kanalizace VAK Pardubice a.s. Na základě těchto podkladů byla navržena nová dešťová kanalizace SO 301, vč. jejího výškového vedení.

Autorský dozor vynesl do podélného profilu skutečné vedení stávajících křižujících sítí na základě podkladů (zaměření) od zhotovitele a navrhl dvě varianty řešení, aby nedošlo ke kolizi nové dešťové kanalizace s těmito stáv. sítěmi. Tyto varianty byly podrobněji rozdiskutovány na místním šetření 31.1.2025 za účasti investora a zhotovitele. S předběžným projednáním se správcem (VAK Pardubice a.s.) bylo odsouhlaseno, že dojde ke změně podélného sklonu potrubí nové dešťové kanalizace (SO 301) od šachty Š11 až po zaústění do stáv. šachty. Dojde tedy ke zmírnění podélného sklonu potrubí DN 700 z 0,43% na 0,3% a tím k nadejití stávajících křižujících potrubí DN1100 a DN600, které byly v kolizi. Dle požadavku správce potrubí DN600 bude z důvodu malého krytí v místě křížení, toto potrubí ochráněno půlenou chráničkou. Odsouhlasené řešení je dokladováno podélným profilem, který je přílohou tohoto vyjádření.

Zhotovitel zpracuje srovnávací soupis prací, který zohlední již provedené práce a práce, které bude nutné provést v souvislosti s touto změnou.



Zapsal: Ing. Hanyk

Příloha: SO 301 - Podélný profil

www.mdsprojekt.cz

MDS PROJEKT s.r.o.
Försterova č.p. 175
566 01 Vysoké Mýto

tel./fax: +420 465 322 451
mobil: +420 608 439 363
e-mail: mds@mdsprojekt.cz

IČO: 274 87 938
DIČ: CZ 274 87 938
Bankovní spojení: č.ú. 1212900339/0800
Iban: CZ 06 0800 0000 0012 12 90 0339
Firma je zapsaná v obchodním rejstříku
u Krajského soudu v Hradci Králové oddíl C, vložka 21973.

Rekonstrukce silnice III/29817 Holice – průtah

Vyjádření TDS k variaci č.6 (SO 301)

Tato změna byla vyvolána nálezem potrubí vedoucí z ČOV příčně na výkop pro dešťovou kanalizaci SO 301, které by bylo v kolizi s původním řešením navržené trasy. Dne 31.1.2025 byl na místním šetření za účasti Zhotovitele, AD, VaK a mě tedy TDS domluven postup řešení a následně přepracován podélný profil. Dne 18.3.2025 byl zaslán zhotovitelem návrh ocenění změny.

Jedná o změny vzniklé v důsledku odlišného skutečného stavu a předpokladu projektu –

Změny nepředvídané dle § 222 odstavec (6) ZZVZ.

Z technického hlediska není k předložené variaci připomínek a jako TDS se Změnou souhlasím.

Taktéž souhlasím s oceněním variace, které je přílohou.

V Pardubicích dne 29.04.2025

Ing. Radim Malát, TDS



**Správa a údržba silnic
Pardubického kraje**

Doubravice 98
533/53 Pardubice
IC: 00085031
DIČ: CZ00085031

(47)

Rozbor ceny

Položka	2730	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ
TOV		MJ KPL

H	Přímý materiál		0,00
NC	z toho nákupní cena		0,00
D	z toho doprava		0,00
M	Mzdové náklady		21421,75
P	z toho přímé mzdy		16010,28
O	odvody 33,8 % z mezd		5411,47
S	Stroje		35100,00
T	Ostatní přímé náklady		0,00
SUB	Poddodávky		0,00
PZN Přímé zpracovací náklady [M] + [S] + [T]			56 521,75
Přímé náklady [H] + [SUB] + [PZN] + [NK]			56 521,75
R1	Výrobní režie	5,00 % z [P]+[O]+[S]+[T]	2826,09
R2	Správní režie	5,00 % z [P]+[O]+[S]+[T]	2826,09
R3		0,00 % z []	0,00
Nepřímé náklady [R1] + [R2] + [R3]			5 652,18
Náklady celkem [H] + [SUB] + [PZN] + [R1] + [R2] + [R3] + [NK]			62 173,93
Z	Zisk	5,00 % z [P]+[O]+[S]+[T]	2826,09
R4		0,00 % z []	0,00
NK	Nekalkulované náklady		0,00
Celkem [H] + [SUB] + [PZN] až [NK]			65 000,00
Jednotková cena			65 000,00

P.Č.	T	Kód položky	Náze	MJ	Množství	Jednotková cena	Celkem
1	P		Dělník	Nh	17,50	300,00	5 251
2	P		Montér	Nh	17,50	300,00	5 251
3	P		Strojník	Nh	18,00	306,00	5 508
Mzdy							
4	S		Kolové rypadlo 14 t	Sh	18,00	1 950,00	35 100
Stroje							

Rozbor ceny

Položka	87459R	POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 700MM BEZ MATERIÁLU
TOV		MJ M

H	Přímý materiál		302,00
NC	z toho nákupní cena		271,80
D	z toho doprava		30,20
M	Mzdové náklady		1712,35
P	z toho přímé mzdy		1279,78
O	odvody 33,8 % z mezd		432,57
S	Stroje		312,00
T	Ostatní přímé náklady		0,00
SUB	Poddodávky		0,00
PZN	Příme zpracovací náklady [M] + [S] + [T]		2 024,35
	Přímé náklady [H] + [SUB] + [PZN] + [NK]		2 326,35
R1	Výrobní režie 5,00 % z [P]+[O]+[S]+[T]		101,22
R2	Správní režie 5,00 % z [P]+[O]+[S]+[T]		101,22
R3	0,00 % z []		0,00
	Nepřímé náklady [R1] + [R2] + [R3]		202,43
	Náklady celkem [H] + [SUB] + [PZN] + [R1] + [R2] + [R3] + [NK]		2 528,78
Z	Zisk 5,00 % z [P]+[O]+[S]+[T]		101,22
R4	0,00 % z []		0,00
NK	Nekalkulované náklady		0,00
	Celkem [H] + [SUB] + [PZN] až [NK]		2 630,00
	Jednotková cena		2 630,00

P.Č.	T	Kód položky	Název	MJ	Množství	Jednotková cena	Celkem
1	M		mazivo montážní	kg	1,00	302,00	302
			Materiály				
2	P		Montér	Nh	2,05	300,00	615
3	P		Řidič	Nh	0,22	300,00	65
4	P		Dělník	Nh	2,00	300,00	600
			Mzdy				
5	S		Kolové rypadlo 14 t	Sh	0,160	1 950,00	312
			Stroje				

Rozbor ceny

Položka	96668R	DEMONTÁŽ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH, PRO ZPĚTNÉ ULOŽENÍ
TOV		MJ KUS

H	Přímý materiál		0,00
NC	z toho nákupní cena		0,00
D	z toho doprava		0,00
M	Mzdové náklady		3508,04
P	z toho přímé mzdy		2621,85
O	odvody 33,8 % z mezd		886,19
S	Stroje		8385,00
T	Ostatní přímé náklady		0,00
SUB	Pododávky		0,00
PZN	Příme zpracovací náklady [M] + [S] + [T]		11 893,04
	Přímé náklady [H] + [SUB] + [PZN] + [NK]		11 893,04
R1	Výrobní režie 5,00 % z [P]+[O]+[S]+[T]		594,65
R2	Správní režie 5,00 % z [P]+[O]+[S]+[T]		594,65
R3	0,00 % z []		0,00
	Nepřímé náklady [R1] + [R2] + [R3]		1 189,30
	Náklady celkem [H] + [SUB] + [PZN] + [R1] + [R2] + [R3] + [NK]		13 082,34
Z	Zisk 5,00 % z [P]+[O]+[S]+[T]		594,65
R4	0,00 % z []		0,00
NK	Nekalkulované náklady		0,00
	Celkem [H] + [SUB] + [PZN] až [NK]		13 677,00
	Jednotková cena		13 677,00

P.Č.	T	Kód položky	Náze	MJ	Množství	Jednotková cena	Celkem
1	P		Dělník	Nh	4,35	300,00	1 306
3	P		Strojník	Nh	4,30	306,00	1 316
			Mzdy				
4	S		Kolové rypadlo 14 t	Sh	4,30	1 950,00	8 385
			Stroje				

Rozbor ceny

Položka	96926R	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 800MM KANALIZAČ. PRO ZPĚTNÉ ULOŽENÍ
TOV		MJ M

H	Přímý materiál		0,00
NC	z toho nákupní cena		0,00
D	z toho doprava		0,00
M	Mzdové náklady		1367,93
P	z toho přímé mzdy		1022,37
O	odvody 33,8 % z mezd		345,56
S	Stroje		682,50
T	Ostatní přímé náklady		0,00
SUB	Poddodávky		0,00
PZN Přímé zpracovací náklady [M] + [S] + [T]			2 050,43
Přímé náklady [H] + [SUB] + [PZN] + [NK]			2 050,43
R1	Výrobní režie	5,00 % z [P]+[O]+[S]+[T]	102,52
R2	Správní režie	5,00 % z [P]+[O]+[S]+[T]	102,52
R3		0,00 % z []	0,00
Nepřímé náklady [R1] + [R2] + [R3]			205,04
Náklady celkem [H] + [SUB] + [PZN] + [R1] + [R2] + [R3] + [NK]			2 255,47
Z	Zisk	5,00 % z [P]+[O]+[S]+[T]	102,52
R4		0,00 % z []	0,00
NK	Nekalkulované náklady		0,00
Celkem [H] + [SUB] + [PZN] až [NK]			2 358,00
Jednotková cena			2 358,00

P.Č.	T	Kód položky	Náze	MJ	Množství	Jednotková cena	Celkem
2	P		Montér	Nh	1,50	300,00	450
3	P		Strojník	Nh	0,35	306,00	107
4	P		Dělník	Nh	1,55	300,00	465
Mzdy							
5	S		Kolové rypadlo 14 t	Sh	0,350	1 950,00	683
Stroje							

Rozbor ceny

Položka	894159R	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 700MM BEZ MATERIÁLU
TOV		MJ KUS

H	Přímý materiál		1912,74
NC	z toho nákupní cena		1721,46
D	z toho doprava		191,27
M	Mzdové náklady		8381,10
P	z toho přímé mzdy		6263,90
O	odvody 33,8 % z mezd		2117,20
S	Stroje		13260,00
T	Ostatní přímé náklady		0,00
SUB	Poddodávky		0,00
PZN	Příme zpracovací náklady [M] + [S] + [T]		21 641,10
	Přímé náklady [H] + [SUB] + [PZN] + [NK]		23 553,83
R1	Výrobní režie 5,00 % z [P]+[O]+[S]+[T]		1082,05
R2	Správní režie 5,00 % z [P]+[O]+[S]+[T]		1082,05
R3	0,00 % z []		0,00
	Nepřímé náklady [R1] + [R2] + [R3]		2 164,11
	Náklady celkem [H] + [SUB] + [PZN] + [R1] + [R2] + [R3] + [NK]		25 717,94
Z	Zisk 5,00 % z [P]+[O]+[S]+[T]		1082,05
R4	0,00 % z []		0,00
NK	Nekalkulované náklady		0,00
	Celkem [H] + [SUB] + [PZN] až [NK]		26 800,00
	Jednotková cena		26 800,00

P.Č.	T	Kód položky	Náze	MJ	Množství	Jednotková cena	Celkem
1	M		beton C 20/25 X0XC1-2 kamenivo 0/22	m3	0,46	4 150	1 913
			Materiály				
2	P		Dělník	Nh	7,14	300	2 143
3	P		Montér	Nh	6,80	300	2 040
4	P		Strojník	Nh	6,80	306	2 081
			Mzdy				
5	S		Kolové rypadlo 14 t	Sh	6,80	1 950	13 260
			Stroje				

Datum

Denní záznamy stavby

Děje:

Průběh výkopu dožerá realizace v
 líně 33 → 33 (v obou směrech)
 z ČOV v dolních. Průběh výkopu
 potrubí byla přestavba dolní dožerá
 realizace z obou směry z ČOV

Závěr.

18.1.2015 Počasí: Oblačno +2°C

Město: Písečná obec: 730-170

Pracovníci: 118 osob

Realizace: jh, bagy, Bula, kladací
 dol. bagy

Realizované práce:

- 1) Realizace sondy ke vstupu do ČOV
- 2) Provedeno sametání stávajících želez
 k ČOV
- 3) Průběh sametání stávajících želez
 vedoucích do ČOV byla přestavba
 dolní z bod. potrubí DN 100
- 4) Realizace výkopu v líně 314 → 315
- 5) Odvoz výkopu na depozit, ježeni
 želez.
- 6) Provedení prac. dráhy DN 100 + 314.
 loba, čerpaní vody
- 7) Montáž potrubí DN 500, včetně potrubí
 do obou směry z čerpadla do 70
- 8) Čerpadlo sází ilu fr. 063,
 neobráti kladací, demontáž ježeni
- 9) Oplečení výkopu mos. oplečením,
 kladací stávající

Závěr.

Datum

Datum skomany stavby

09.1.2015 Rozbor: Obloženo + 35
 Stavba: Pracovní doba: 1430 - 1740
 Pracovníci: 119 zabíhau
 Mechanizace: jdo, bagy, 3x18, kladivo

Realizovali práce:

- 1) Provedení sondy na potrubí do 1100,
- 2) Provedeno geodetické zaměření trasy
a výšek potrubí v blízkosti stěže
na kanalizaci
- 3) Výkop do 35, zapečení stěw odvoz
výkopu, provedení čerčného lože
- 4) Realizace výkopu v úseku 314 - 315,
odvoz výkopu na zpevnění, zapečení stěw,
- 5) Realizace sac. čerčného pu na čerč. lože
- 6) Kladivo potrubí do 300, podzemí +
obraz 2 315 čerčného pu do 315
- 7) Provedení čerč. lože jdo 315,
osazení dna 315
- 8) Odvoz výkopu, likvidace starých
žeb.

09.1.2015 Rozbor: Obloženo + 172
 Stavba: Pracovní doba: 1430 - 1740
 Pracovníci: 119 zabíhau
 Mechanizace:

Real. práce:

- 1) Realizace výkopu do 315, kanalizace v
úseku 315 - 316, odvoz výkopu,
zapečení stěw

%

Datum

Denní záznamy stavby

- 2) Realizace zářivky u vstupu 314-315
a lam. fr. 0163
- 3) Znovuobnovení prac. dvorního dvířka +
železn. lože (var. a rody)
- 4) Koupelna podlahy do 500 do šatovacího
ložka, obzvl. dle RD
- 5) Zářivky, rily a lam. fr. 0163,
kubizma do vstupu
- 6) Ohrožení vjezdu, úklid a zábr. stavby
(3.1.10)

1.1.2010 Základ: Odstranění + 32
Práce: Realizace dle RD: 430-150
Realizace: na základě
realizace: dle RD, zábr. stavby

Realizace vjezdu:

- 1) Realizace vjezdu dle RD, koupelna podlahy dle RD,
obzvl. podlahy na dle RD
- 2) Realizace dle RD, koupelna podlahy dle RD, vjezd
dle RD, obzvl.
- 3) Koupelna dle RD, koupelna podlahy dle RD, vjezd
315-316
- 4) Realizace podlahy + obzvl. šatovací dle
RD
- 5) Koupelna dle RD, rily a lam. fr. 0163
- 6) Koupelna dle RD, vjezd
a) Ohrožení vjezdu, zábr. stavby a úklid
stavby

(3.1.10)



