

**Dodatek č. 4
ke Smlouvě o dílo č. OR/21/73422**

na zhotovení díla

„Modernizace silnice II/322 Kojice“

Smluvní strany

1. Objednatel:

Pardubický kraj

Komenského náměstí 125

532 11 Pardubice

zastoupen: **JUDr. Martinem Netolickým, Ph.D.**, hejtmánem

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:

Ing. Miroslav Vohlídal nebo Ing. Jiří Kunt, Ph.D. nebo Bc. Dita Svobodová Koldrová nebo Bc. Petr Jakoubek nebo Ing. Miroslav Netolický

Osoby oprávněné k zápisům a podepisování ve stavebním deníku:

Ing. Miroslav Vohlídal nebo Ing. Jiří Kunt, Ph.D. nebo Bc. Dita Svobodová Koldrová nebo Bc. Petr Jakoubek

nebo technický dozor objednatele

Osoby oprávněné k předání staveniště:

Ing. Miroslav Vohlídal nebo Ing. Jiří Kunt, Ph.D. nebo Bc. Dita Svobodová Koldrová nebo Bc. Petr Jakoubek

Osoby oprávněné k podpisu protokolu o předání a převzetí stavby:

Ing. Miroslav Vohlídal nebo Ing. Jiří Kunt, Ph.D. nebo Bc. Dita Svobodová Koldrová nebo Bc. Petr Jakoubek

Bankovní spojení: **ČSOB a.s., pobočka Pardubice**

č. ú.: **220430336/0300**

IČO: 708 92 822

DIČ: CZ70892822, neplátce DPH

2. Zhotovitel:

„Společnost Kojice, MI – CHT“

se sídlem: **Koželužská 2246/5, 180 00 Praha 8**

Bankovní spojení: **UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.**

č. ú.: **1387917474/2700**

Společník 1 nebo správce:

Metrostav Infrastructure a.s.

sídlo: **Koželužská 2246/5, 180 00 Praha 8**

zastoupen: **Ing. Zdeněk Ludvík, předseda představenstva**

Ing. Marek Steiner, místopředseda představenstva

IČO: **24204005**

DIČ: **CZ24204005**

zápis v OR: **Městský soud v Praze, spisová značka B 17819**

Společník 2:

Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.

sídlo: **K Vápence 2677, Zelené Předměstí, 530 02 Pardubice**

zastoupen: **Petr Janeček, DiS., člen představenstva**

IČO: **25253361**

DIČ: **CZ25253361**

zápis v OR: **Krajský soud v Hradci Králové, spisová značka B 1441**

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:

oblastní ředitel za MI

vedoucí střediska za MI

ředitel divize silničních staveb CHT

_____, výrobní náměstek, ředitele divize silničních staveb CHT
_____, hlavní stavbyvedoucí za CHT
Osoby oprávněné k vedení a podepisování stavebního deníku:
_____, vedoucí střediska za MI
_____, technik pro technické obory za MI
_____, výrobní náměstek, ředitele divize silničních staveb CHT
_____, hlavní stavbyvedoucí za CHT
Osoby oprávněné k převzetí staveniště:
_____, oblastní ředitel za MI
_____, vedoucí střediska za MI
_____, výrobní náměstek, ředitele divize silničních staveb CHT
DiS., hlavní stavbyvedoucí za CHT
Osoby oprávněné k podpisu protokolu o předání a převzetí stavby:
_____, oblastní ředitel za MI
_____, vedoucí střediska za MI
_____, výrobní náměstek, ředitele divize silničních staveb CHT
DiS., hlavní stavbyvedoucí za CHT

uzavírají tento Dodatek č. 4 k výše uvedené Smlouvě o dílo.

Smluvní strany uzavřely dne 2. 7. 2021 Smlouvu o dílo č. OR/21/73422 na zhotovení stavby „Modernizace silnice II/322 Kojice“, kterou následně upravily dodatkem č. 1 ze dne 9. 12. 2021, dodatkem č. 2 ze dne 2. 6. 2022 a dodatkem č. 3 ze dne 16. 9. 2022 dále společně jen „Smlouva“. Předmětem dodatku č. 4 Smlouvy (dále též jen „Dodatek“) jsou změny díla popsané v příložených změnových rozpočtech a prodloužení termínu dokončení v důsledku objemu a složitosti sjednávaných víceprací.

Článek I.

1. Smluvní strany se dohodly, že se článek I. Smlouvy mění takto:

a) Na konec textu bodu 3. se doplňuje následující text:

„Součástí předmětu díla je rovněž provedení dodávek a prací v rozsahu dle Přílohy č. 9.“

V ostatním se článek I. Smlouvy nemění.

2. Smluvní strany se dohodly, že se článek II. Smlouvy mění takto:

Stávající text bodu 1. se ruší a nahrazuje novým textem tohoto znění:

„1. Cena, kterou je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli za řádně provedené dílo, činí dle dohody smluvních stran

	249 724 293,38 Kč bez DPH (dále jen „smluvní cena“)
DPH při sazbě 21 % činí	52 442 101,61 Kč
Cena včetně DPH činí	302 166 395,00 Kč

Z toho za část díla:

„A“:	22 716 070,19 Kč bez DPH
DPH při sazbě 21 % činí	4 770 374,74 Kč
Cena včetně DPH činí	27 486 444,93 Kč
„B“:	139 564 213,60 Kč bez DPH
DPH při sazbě 21 % činí	29 308 484,86 Kč
Cena včetně DPH činí	168 872 698,46 Kč
„C“:	87 444 009,59 Kč bez DPH
DPH při sazbě 21 % činí	18 363 242,01 Kč
Cena včetně DPH činí	105 807 251,60 Kč

Uvedená smluvní cena je cenou nejvýše přípustnou a zahrnuje veškeré náklady zhotovitele vzniklé v souvislosti s prováděním předmětu díla. DPH bude fakturována podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, platného a účinného ke dni uskutečnění zdanitelného plnění. Ekvivalentem pojmu smluvní cena je pro jednotlivé části díla příslušná cena bez DPH.

Smluvní strany ujednávají, že při změně sazby DPH se cena díla včetně DPH navyšuje/snižuje v souladu s touto změnou sazby.

Cena je stanovena podle položkového rozpočtu (Soupisu prací, dodávek a služeb s Výkazem výměr), ve kterém zhotovitel uvedl jednotkové ceny všech položek a tyto vztáhl na objednatelům vymezené množství stavebních prací, dodávek a služeb. Zhotovitel nenese odpovědnost za případnou neúplnost soupisu prací nebo projektové dokumentace jako celku.“

V ostatním se článek II. Smlouvy nemění.

3. Smluvní strany se dohodly, že se článek III. Smlouvy mění takto:

Stávající text bodu 3a. se ruší a nahrazuje novým textem tohoto znění:

„3a. S ohledem na překážku v předání staveniště v části B se termín dokončení uvedený v bodu 3 vztahuje pouze k nepostiženým částem díla A a C. Pro část B se sjednává termín dokončení 23. 4. 2023, který respektuje nabídnutou dobu realizace části B, kterou posouvá v čase od skutečného předání části staveniště po odpadnutí překážky realizace a dále zohledňuje časovou potřebu pro provedení víceprací dle ZL 36 a 37.“

V ostatním se článek III Smlouvy nemění.

4. Smluvní strany se dohodly, že se článek V. Smlouvy mění takto:

Na konec článku se na nový řádek doplňuje text:

„Příloha č. 9 – Oceněné změnové soupisy prací“

V ostatním se článek V. Smlouvy nemění.

Článek II.

Nedílnou součástí tohoto Dodatku je:

Příloha č. 1 – Oceněné změnové soupisy prací

Příloha č. 2 – Aktualizovaný harmonogram realizace

Vstupem tohoto Dodatku v účinnost se Příloha č. 1 Dodatku stává Přílohou č. 9 Smlouvy a Příloha č. 2 Dodatku přílohou č. 3 Smlouvy, přičemž stávající přílohu č. 3 Smlouvy zcela nahrazuje.

Článek III.

Smluvní strany konstatují, že existence potřeby provedení změn uvedená v první větě článku III. bodu 3. dodatku č. 3 smlouvy o dílo je předmětem tohoto Dodatku - pouze ta část týkající se věcných změn na části stavby B uvedených v Příloze č. 1 Dodatku (Příloze č. 9 smlouvy). Tímto Dodatkem nedochází k vypořádání případných finančních nároků vzniklých z důvodů překážky v předání staveniště části B stavby, ani případných finančních či časových nároků z jiných, na vůli stran nezávislých důvodů, např. ozbrojeným konfliktem na území Ukrajiny vyvolaným invazí vojsk Ruské federace. Smluvní strany se proto zavazují tyto dosud nedorušené aspekty realizace urychleně vypořádat formou dalších dodatků Smlouvy. Právo zhotovitele na úhradu ceny jiných změn díla požadovaných objednatelům, než jsou změny výslovně uvedené v tomto Dodatku a jeho příloze, není uzavřením tohoto Dodatku dotčeno; smluvní strany se zavazují takové případné nároky řešit postupem dle předchozí věty tohoto ujednání.

Článek IV.

1. Ostatní ujednání Smlouvy zůstávají beze změny.
2. Tento Dodatek ke Smlouvě vstupuje v platnost dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a v účinnost uveřejněním v registru smluv.

3. S ohledem na povinnosti plynoucí ze zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, v platném znění, ujednávají smluvní strany, že tento Dodatek odešle ke zveřejnění v registru smluv vedeném Ministerstvem vnitra ČR bezprostředně po jeho uzavření objednatel. Smluvní strany prohlašují, že žádná část tohoto Dodatku nenaplnuje znaky obchodního tajemství ve smyslu ust. § 504 občanského zákoníku.
4. Dodatek se uzavírá v elektronické podobě.
5. O uzavření Dodatku Smlouvy rozhodla Rady Pardubického kraje dne 12. 09. 2022 usnesením číslo R/1213/22.
6. Smluvní strany prohlašují, že Dodatek ke Smlouvě byl sepsán podle jejich skutečné a svobodné vůle, že dodatek přečetly, s jeho obsahem souhlasí, což stvrzují svým podpisem.

V Pardubicích

Za objednatele:

Za zhotovitele:

Pardubický kraj
JUDr. Martin Netolický, Ph.D.
hejtman

„Společnost Kojice, MI – CHT“
Ing. Zdeněk Ludvík
předseda představenstva
Metrostav Infrastructure a.s.

Ing. Marek Steiner
místopředseda představenstva
Metrostav Infrastructure a.s.

Petr Janeček, DiS.
člen představenstva
Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.

Rozpis ocenění změn položek - pro ZBV číslo: 26a

Evidenční číslo a název stavby: 2021 - Modernizace silnice II/322 Kojice

Číslo a název SO/PS: B_SO 103.1 - Komunikace II/322

Číslo a název rozpočtu: B_SO 103.1 - Komunikace II/322

ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)

č. 2

Skupina Změn:

5

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
61	58920	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM	M	73,000	784,300	711,300	83,44	6 091,12		- - -		59 350,87		65 441,99		59 350,87	974,38
		Doplnění asfaltových záливок podél monolitického žlabu v km 0,820 - 0,980 a km 1,334 - 1,669, celkem 460 m [A] na vnější straně vnějšího obrubníku okružní křižovatky v km 1,300, celkem 64,1 m [B] na vnitřní straně vnějšího obrubníku okružní křižovatky v km 1,300, celkem 63,2 m [C] na vnější straně vnitřního obrubníku okružní křižovatky v km 1,300, celkem 59,1 m [D] na styku hlavní trasy a zpevněných sjezdů v km 0,810 vlevo; km 0,817 vpravo; km 1,056 vpravo a vlevo; km 1,290 vpravo; km 1,305 vpravo; celkem 64,9 m [E] Celkem [A]+[B]+[C]+[D]+[E] = 711,3 m															
63	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	73,000	784,300	711,300	86,91	6 344,43		- - -		61 819,08		68 163,51		61 819,08	974,38
		Doplnění řezání spar pro asfaltové zálivky podél monolitického žlabu v km 0,820 - 0,980 a km 1,334 - 1,669, celkem 460 m [A] na vnější straně vnějšího obrubníku okružní křižovatky v km 1,300, celkem 64,1 m [B] na vnitřní straně vnějšího obrubníku okružní křižovatky v km 1,300, celkem 63,2 m [C] na vnější straně vnitřního obrubníku okružní křižovatky v km 1,300, celkem 59,1 m [D] na styku hlavní trasy a zpevněných sjezdů v km 0,810 vlevo; km 0,817 vpravo; km 1,056 vpravo a vlevo; km 1,290 vpravo; km 1,305 vpravo; celkem 64,9 m [E] Celkem [A]+[B]+[C]+[D]+[E] = 711,3 m															
		Celkem za položky ze Smlouvy dotčené Změnou						12 435,55		0,00		121 169,95		133 605,50		121 169,95	974,38

Za Zhotovitele:

Datum:

Za Objednatele:

Datum:

Rozpis ocenění změn položek - pro ZBV číslo: 26b													
Evidenční číslo a název stavby: 2021 - Modernizace silnice II/322 Kojice Číslo a název SO/PS: B_SO 103.5 - Dopravní značení Číslo a název rozpočtu: B_SO 103.5 - Dopravní značení								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
								č. 2					
								Skupina Změn:					
								5					
Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2	914921	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	51,000	45,00	-6,00	1 715,09	87 469,59	-10 290,54	0,00	77 179,05	-10 290,54	-11,76
		Odečet trubkových sloupků u velkoplošných značek											
		Počet sloupků = 6 ks											
		Celkem za položky ze Smlouvy dotčené Změnou						87 469,59	-10 290,54	0,00	77 179,05	-10 290,54	-11,76
Nové položky													
110	914981	SLOUPKY A STOJKY DZ Z PŘÍHRAD KONSTR DOD A MONTÁŽ	KUS	0,000	6,000	6,000	23 200,00	0,00	--	139 200,00	139 200,00	139 200,00	100,00
		Doplnění příhradových konstrukcí k velkoplošným značkám											
		Počet příhradových konstrukcí = 6 ks											
		Celkem za nové položky						0,00	0,00	139 200,00	139 200,00	139 200,00	100,00
Celkem									-10 290,54	139 200,00		128 909,46	

Za Zhotovitele:

Datum:

Za Objednatele:

Datum:

Rozpis ocenění změn položek - pro ZBV číslo: 27

Evidenční číslo a název stavby: 2021 - Modernizace silnice II/322 Kojice

Číslo a název SO/PS: B_SO 104 - Přeložka napojení motorestu - Vedlejší způsobilé výdaje

Číslo a název rozpočtu: B_SO 104 - Přeložka napojení motorestu - Vedlejší způsobilé výdaje

ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)

č. 1

Skupina Změn:

5

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	15	16	17	18
2	572214	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	727,400	854,400	127,000	14,46	10 518,20		- - -		1 836,42		12 354,62		1 836,42	17,46
		SOD Plocha 698 m2 viz. Situace komunikace + rošíření pod krajnicí 698+(210*0,14)=727,400 [A] ZBV 1 Doplnění výměr vozovkových vrstev po překozech SO 301 a SO 501 RDS Změřeno z digitálních podkladů 854,4=854.400 [A] PDPS Plocha 698 m2 viz. Situace komunikace + rošíření pod krajnicí 698+(210*0,14)=727,400 [B] RDS-PDPS A-B=127.000 [C]															
3	574C46	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM	M2	727,400	854,400	127,000	200,29	145 690,95		- - -		25 436,83		171 127,78		25 436,83	17,46
		Plocha 698 m2 viz. Situace komunikace 698=698,000 [A]															
3	17180	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	800,000	863,500	63,500	448,76	359 008,00		- - -		28 496,26		387 504,26		28 496,26	7,94
		SOD Výměna aktivní zóny; délka 200 m, tloušťka 0,5 m, šířka 8 m 200*0,5*8=800,000 [A] ZBV 1 Doplnění výměr vozovkových vrstev po překozech SO 301 a SO 501 RDS Změřeno z digitálních podkladů (200*8+127)*0,5=863.500 [A] PDPS Výměna aktivní zóny;délka 200 m, tloušťka 0,5 m, šířka 8 m 200*0,5*8=800.000 [B] RDS-PDPS A-B=63.500 [C]															
4	123838	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II, ODVOZ DO 20KM	M3	800,000	863,500	63,500	259,08	207 264,00		- - -		16 451,58		223 715,58		16 451,58	7,94

		SOD Výměna aktivní zóny; délka 200 m, tloušťka 0,5 m, šířka 8 m 200*0,5*8=800,000 [A] ZBV 1 Doplnění výměr vozovkových vrstev po překopech SO 301 a SO 501 RDS Změřeno z digitálních podkladů (200*8+127)*0,5=863.500 [A] PDPS Výměna aktivní zóny;délka 200 m, tloušťka 0,5 m, šířka 8 m 200*0,5*8=800.000 [B] RDS-PDPS A-B=63.500 [C]													
5	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	1 600,000	1 727,000	127,000	65,36	104 576,00	---	8 300,72	112 876,72	8 300,72	7,94		
		SOD Výměna aktivní zóny; délka 200 m, tloušťka 0,5 m, šířka 8 m 200*0,5*8*2=1 600,000 [A] ZBV 1 Doplnění výměr vozovkových vrstev po překopech SO 301 a SO 501 RDS Změřeno z digitálních podkladů (200*8+127)*0,5*2=1 727.000 [A] PDPS Výměna aktivní zóny;délka 200 m, tloušťka 0,5 m, šířka 8 m 200*0,5*8*2=1 600.000 [B] RDS-PDPS A-B=127.000 [C]													
6	572121	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2	M2	756,800	883,800	127,000	25,31	19 154,61	---	3 214,37	22 368,98	3 214,37	16,78		
		SOD Plocha 698 m2 viz. Situace komunikace + rošíření pod krajnicí 698+(210*0,28)=756,800 [A] ZBV 1 Doplnění výměr vozovkových vrstev po překopech SO 301 a SO 501 RDS Změřeno z digitálních podkladů 883,8=883.800 [A] PDPS Plocha 698 m2 viz. Situace komunikace + rošíření pod krajnicí 698+(210*0,28)=756.800 [B] RDS-PDPS A-B=127.000 [C]													
7	56336	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 300MM	M2	756,800	883,800	127,000	160,12	121 178,82	---	20 335,24	141 514,06	20 335,24	16,78		

		SOD Plocha 698 m2 viz. Situace komunikace + rošíření pod krajnici Položení ve 2 vrstvách po 150 mm 698+(210*0,28)=756,800 [A] ZBV 1 Doplnění výměr vozovkových vrstev po překozech SO 301 a SO 501 RDS Změřeno z digitálních podkladů 883,8=883.800 [A] PDPS Plocha 698 m2 viz. Situace komunikace + rošíření pod krajnici Položení ve 2 vrstvách po 150 mm 698+(210*0,28)=756.800 [B] RDS-PDPS A-B=127.000 [C]													
62	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I	M2	756,800	883,800	127,000	18,57	14 053,78	- - -	2 358,39	16 412,17	2 358,39	16,78		
		SOD Plocha viz. pol. 56335 756,8=756,800 [A] ZBV 1 Doplnění výměr vozovkových vrstev po překozech SO 301 a SO 501 RDS Změřeno z digitálních podkladů 883,8=883.800 [A] PDPS Plocha viz. pol. 56335 698+(210*0,28)=756.800 [B] RDS-PDPS A-B=127.000 [C]													
		Celkem za položky ze Smlouvy dotčené Změnou						981 444,36	0,00	106 429,81	1 087 874,17	106 429,81	10,84		

Rozpis ocenění změn položek - pro ZBV číslo: 28

Evidenční číslo a název stavby: 2021 - Modernizace silnice II/322 Kojice

Číslo a název SO/PS: B_SO 107 - Přeložka napojení z OK1 - jih - Vedlejší způsobilé výdaje

Číslo a název rozpočtu: B_SO 107 - Přeložka napojení z OK1 - jih - Vedlejší způsobilé výdaje

ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)

č. 1

Skupina Změn:

5

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	15	16	17	18
1	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	290,400	392,000	101,600	221,73	64 390,39		- - -	22 527,77	86 918,16	22 527,77				34,99
		SOD šířka*délka 6,6*44=290,400 [A] ZBV 1 Aktualizace výměr vozovkových vrstev RDS Změřeno z digitálních podkladů 392m2=392.000 [A] PDPS šířka*délka 6,6*44=290.400 [B] RDS-PDPS A-B=101.600 [C]															
2	289971	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE	M2	334,400	586,000	251,600	41,82	13 984,61		- - -	10 521,91	24 506,52	10 521,91				75,24
		SOD šířka 6,6 + (2*0,5 m rozšíření na kraji), délka 44 m (6,6+(2*0,5))*44=334,400 [A] ZBV 1 Aktualizace výměr vozovkových vrstev RDS Změřeno z digitálních podkladů 586m2=586.000 [A] PDPS šířka+(2*rozšíření pod krajnicí)*délka (6,6+(2*0,5))*44=334.400 [B] RDS-PDPS A-B=251.600 [C]															
2	572214	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	294,800	396,400	101,600	14,46	4 262,81		- - -	1 469,14	5 731,95	1 469,14				34,46

		SOD šířka+(2*rozšíření pod krajnicí)*délka (6,6+(2*0,05))*44=294,800 [A] ZBV 1 Aktualizace výměr vozovkových vrstev RDS Změřeno z digitálních podkladů 392m2=392.000 [A] PDPS šířka*délka 6,6*44=290.400 [B] RDS-PDPS A-B=101.600 [C]													
3	17180	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	145,200	293,000	147,800	448,76	65 159,95	- - -	66 326,73	131 486,68	66 326,73	101,79		
		SOD Výměna aktivní zóny; délka 44 m, tloušťka 0,5 m, šířka 6,6 m 44*0,5*6,6=145,200 [A] ZBV 1 Aktualizace výměr vozovkových vrstev RDS Změřeno z digitálních podkladů 586m2*0,5m=293.000 [A] PDPS Výměna aktivní zóny; délka 44 m, tloušťka 0,5 m, šířka 6,6 m 44*0,5*6,6=145.200 [B] RDS-PDPS A-B=147.800 [C]													
3	574C56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	294,800	398,000	103,200	281,96	83 121,81	- - -	29 098,27	112 220,08	29 098,27	35,01		
		SOD šířka+(2*rozšíření pod krajnicí)*délka (6,6+(2*0,05))*44=294,800 [A] ZBV 1 Aktualizace výměr vozovkových vrstev RDS Změřeno z digitálních podkladů 398m2=398.000 [A] PDPS šířka+(2*rozšíření pod krajnicí)*délka (6,6+(2*0,05))*44=294.800 [B] RDS-PDPS A-B=103.200 [C]													
4	123838	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II, ODVOZ DO 20KM	M3	145,200	293,000	147,800	259,08	37 618,42	- - -	38 292,02	75 910,44	38 292,02	101,79		
		SOD Výměna aktivní zóny; délka 44 m, tloušťka 0,5 m, šířka 6,6 m 44*0,5*6,6=145,200 [A] ZBV 1 Aktualizace výměr vozovkových vrstev RDS Změřeno z digitálních podkladů 586m2*0,5m=293.000 [A] PDPS Výměna aktivní zóny; délka 44 m, tloušťka 0,5 m, šířka 6,6 m 44*0,5*6,6=145.200 [B] RDS-PDPS A-B=147.800 [C]													
4	572224	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	302,720	405,920	103,200	25,31	7 661,84	- - -	2 611,99	10 273,83	2 611,99	34,09		

		SOD šířka+(2*rozšíření pod krajnicí)*délka (6,6+(2*0,14))*44=302,720 [A] ZBV 1 Aktualizace výměr vozovkových vrstev RDS Změřeno z digitálních podkladů 398m2=398.000 [A] PDPS šířka+(2*rozšíření pod krajnicí)*délka (6,6+(2*0,05))*44=294.800 [B] RDS-PDPS A-B=103.200 [C]															
5	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	290,400	586,000	295,600	65,36	18 980,54	---	19 320,42	38 300,96	19 320,42	101,79				
		SOD Výměna aktivní zóny; délka 44 m, tloušťka 0,5 m, šířka 6,6 m 44*0,5*6,6*2=290,400 [A] ZBV 1 Aktualizace výměr vozovkových vrstev RDS Změřeno z digitálních podkladů 586m2*0,5m*2t/m2=586.000 [A] PDPS Výměna aktivní zóny; délka 44 m, tloušťka 0,5 m, šířka 6,6 m 44*0,5*6,6*2=290.400 [B] RDS-PDPS A-B=295.600 [C]															
5	574E46	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM	M2	302,720	411,000	108,280	240,52	72 810,21	---	26 043,51	98 853,72	26 043,51	35,77				
		SOD šířka+(2*rozšíření pod krajnicí)*délka (6,6+(2*0,14))*44=302,720 [A] ZBV 1 Aktualizace výměr vozovkových vrstev RDS Změřeno z digitálních podkladů 411m2=411.000 [A] PDPS šířka+(2*rozšíření pod krajnicí)*délka (6,6+(2*0,14))*44=302.720 [B] RDS-PDPS A-B=108.280 [C]															
6	572121	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2	M2	315,040	436,000	120,960	25,31	7 973,66	---	3 061,50	11 035,16	3 061,50	38,40				

		SOD šířka+(2*rozšíření pod krajnicí)*délka (6,6+(2*0,28))*44=315,040 [A] ZBV 1 Aktualizace výměr vozovkových vrstev RDS Změřeno z digitálních podkladů 436m2=436.000 [A] PDPS šířka+(2*rozšíření pod krajnicí)*délka (6,6+(2*0,28))*44=315.040 [B] RDS-PDPS A-B=120.960 [C]													
7	56143	KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TL. DO 150MM	M2	315,040	436,000	120,960	225,97	71 189,59	---	27 333,33	98 522,92	27 333,33	38,40		
		SOD šířka+(2*rozšíření pod krajnicí)*délka (6,6+(2*0,28))*44=315,040 [A] ZBV 1 Aktualizace výměr vozovkových vrstev RDS Změřeno z digitálních podkladů 436m2=436.000 [A] PDPS šířka+(2*rozšíření pod krajnicí)*délka (6,6+(2*0,28))*44=315.040 [B] RDS-PDPS A-B=120.960 [C]													
8	56335	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM	M2	340,560	480,000	139,440	160,45	54 642,85	---	22 373,15	77 016,00	22 373,15	40,94		
		SOD šířka+(2*rozšíření pod krajnicí)*délka (6,6+(2*0,57))*44=340,560 [A] ZBV 1 Aktualizace výměr vozovkových vrstev RDS Změřeno z digitálních podkladů 480m2=480.000 [A] PDPS šířka+(2*rozšíření pod krajnicí)*délka (6,6+(2*0,57))*44=340.560 [B] RDS-PDPS A-B=139.440 [C]													
62	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	340,560	480,000	139,440	18,57	6 324,20	---	2 589,40	8 913,60	2 589,40	40,94		

		SOD Plocha viz. pol. 56335 340,56=340,560 [A] ZBV 1 Aktualizace výměr vozovkových vrstev RDS Změřeno z digitálních podkladů 480m2=480.000 [A] PDPS šířka+(2*rozšíření pod krajnicí)*délka (6,6+(2*0,57))*44=340.560 [B] RDS-PDPS A-B=139.440 [C]													
		Celkem za položky ze Smlouvy dotčené Změnou						508 120,88	0,00	271 569,14	779 690,02	271 569,14		53,45	

Za Zhotovitele:

Datum:

Za Objednatele:

Datum:

Rozpis ocenění změn položek - pro ZBV číslo: 29

Evidenční číslo a název stavby: 2021 - Modernizace silnice II/322 Kojice
 Číslo a název SO/PS: B_SO 133 - Úpravy hospodářských sjezdů - Hospodářský sjezd km 0,815 - Vedlejší způsobilé výdaje
 Číslo a název rozpočtu: B_SO 133 - Úpravy hospodářských sjezdů - Hospodářský sjezd km 0,815 - Vedlejší způsobilé výdaje

ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)

č. 1

Skupina Změn:
5

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
				---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
		Celkem za položky ze Smlouvy dotčené Změnou											0,00

Nové položky

112	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	0,000	467,400	467,400	65,36	0,00	- - -	30 549,26	30 549,26	30 549,26	100,00
		SOD											
		ZBV 1 Úprava trasy polní cesty RDS Výměna aktivní zóny; tloušťka 0,5 m (174,7+292,7)m*2*0,5m*2/m3=467.400 [A]											
113	123838	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. II, ODVOZ DO 20KM	M3	0,000	233,700	233,700	259,08	0,00	- - -	60 547,00	60 547,00	60 547,00	100,00
		položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**											
114	17180	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	0,000	233,700	233,700	448,76	0,00	- - -	104 875,21	104 875,21	104 875,21	100,00
		položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny)											
115	289971	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXILIE	M2	0,000	508,500	508,500	41,82	0,00	- - -	21 265,47	21 265,47	21 265,47	100,00

pol. z výskytu

pol. z výskytu

pol. z výskytu

pol. z výskytu

		SOD														
		ZBV 1 RDS separační geotextilie pod aktivní zónu 184,9+323,6m2=508.500 [A]														
116	935161	MIKROSTERBINOVÉ ZLÁBY S PRERUSOVANOU ŠTERBINOU BEZ VNITŘNÍHO SPÁDU	M	0,000	10,900	10,900	1 930,00	0,00	- - -	21 037,00	21 037,00	21 037,00	100,00			
		SODZBV 1Doplnění žlabu RDS Změřeno z digitálních podkladů 10,9m=10.900 [A]														
		Celkem za nové položky						0,00	0,00	238 273,94	238 273,94	238 273,94	100,00			

OTSKP 2021

Za Zhotovitele:

Datum:

Za Objednatele:

Datum:

Rozpis ocenění změn položek - pro ZBV číslo: 30

Evidenční číslo a název stavby: 2021 - Modernizace silnice II/322 Kojice

Číslo a název SO/PS: B_SO 134 - Přeložka polní cesty - Vedlejší způsobilé výdaje

Číslo a název rozpočtu: B_SO 134 - Přeložka polní cesty - Vedlejší způsobilé výdaje

								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
								č. 1					
								Skupina Změn:					
								5					
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
1	574A45	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 16 TL. 40MM	M2	480,000	311,000	-169,000	205,73	98 750,40	-34 768,37	---	63 982,03	-34 768,37	-35,21
		SOD											
		km 0.817 - km 0.974: délka 160 m, šířka 3 m viz. Situace komunikace											
2	572214	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	524,800	327,800	-197,000	14,46	7 588,61	-2 848,62	---	4 739,99	-2 848,62	-37,54
		SOD											
		km 0.817 - km 0.974: délka 160 m, šířka 3 m viz. Situace komunikace + rozšíření											
2	289971	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE	M2	640,000	600,840	-39,160	41,82	26 764,80	-1 637,67	---	25 127,13	-1 637,67	-6,12
		SOD											
		šířka 3 + 1/2*0.5 m rozšíření na kraji, délka 160 m											
3	17180	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	240,000	268,520	28,520	448,76	107 702,40	---	12 798,64	120 501,04	12 798,64	11,88
		SOD											
		Výměna aktivní zóny: délka 160 m, tloušťka 0.5 m, šířka 3 m											
3	574C46	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM	M2	524,800	327,800	-197,000	214,49	112 564,35	-42 254,53	---	70 309,82	-42 254,53	-37,54
		SOD											
		km 0.817 - km 0.974: délka 160 m, šířka 3 m viz. Situace komunikace + rozšíření											
4	123838	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II, ODVOZ DO 20KM	M3	240,000	268,520	28,520	259,08	62 179,20	---	7 388,96	69 568,16	7 388,96	11,88
		SOD											
		Výměna aktivní zóny: délka 160 m, tloušťka 0.5 m, šířka 3 m											
5	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	480,000	537,040	57,040	65,36	31 372,80	---	3 728,13	35 100,93	3 728,13	11,88
		SOD											
		Výměna aktivní zóny: délka 160 m, tloušťka 0.5 m, šířka 3 m											
6	572121	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2	M2	569,600	358,040	-211,560	25,31	14 416,58	-5 354,58	---	9 062,00	-5 354,58	-37,14
		SOD											
		km 0.817 - km 0.974: délka 160 m, šířka 3 m viz. Situace komunikace + rozšíření											
7	56336	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 300MM	M2	569,600	358,040	-211,560	160,12	91 204,35	-33 874,99	---	57 329,36	-33 874,99	-37,14
		SOD											
		km 0.817 - km 0.974: délka 160 m, šířka 3 m viz. Situace komunikace + rozšíření											
9	56930	ZPEVNĚNÍ KRAJNICE ZE ŠTĚRKODRTI	M3	72,000	25,200	-46,800	534,54	38 486,88	-25 016,47	---	13 470,41	-25 016,47	-65,00
		SOD											
		šířka*výška*délka											
62	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	569,600	537,040	-32,560	18,57	10 577,47	-604,64	---	9 972,83	-604,64	-5,72
		SOD											
		Plocha viz. pol. 56335											
64	17380	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	48,000	25,200	-22,800	381,35	18 304,80	-8 694,78	---	9 610,02	-8 694,78	-47,50
		SOD											
		šířka*výška*délka											
		Celkem za položky ze Smlouvy dotčené Změnou						619 912,64	-155 054,65	23 915,73	488 773,72	-131 138,92	-21,15

Za Zhotovitele:

Za Objednatele:

Datum:

Datum:

Rozpis ocenění změn položek - pro ZBV číslo: 31

Evidenční číslo a název stavby: 2021 - Modernizace silnice II/322 Kojice Číslo a název SO/PS: B_SO 201 - Opěrná zeď u motorestu - Hlavní způsobilé výdaje Číslo a název rozpočtu: B_SO 201 - Opěrná zeď u motorestu - Hlavní způsobilé výdaje								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
								č. 1					
								Skupina Změn: 5					
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
1	131738	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, odvoz na skládku určenou zhotovitelem	M3	1 384,774	1 274,649	-110,125	349,68	484 227,77	-38 508,51	- - -	445 719,26	-38 508,51	-7,95
2	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	105,760	123,563	17,803	693,66	73 361,48	- - -	12 349,23	85 710,71	12 349,23	16,83
3	21461F	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 600G/M2	M2	720,000	1 137,750	417,750	100,57	72 410,40	- - -	42 013,12	114 423,52	42 013,12	58,02
4	458523	VÝPLN ZA OPERAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENEHO, INDEX ZHUTNENÍ DO 0,9	M3	408,750	460,320	51,570	706,99	288 982,16	- - -	36 459,47	325 441,63	36 459,47	12,62
5	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	645,666	598,640	-47,026	154,15	99 529,41	-7 249,06	- - -	92 280,35	-7 249,06	-7,28
8	451314	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	2,537	4,445	1,908	3 375,58	8 563,85	- - -	6 440,61	15 004,46	6 440,61	75,21
9	9112B1	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	141,130	145,000	3,870	4 922,76	694 749,12	- - -	19 051,08	713 800,20	19 051,08	2,74
10	3272A7	ZDI OPER, ŽARUB, NABŘEZ Z GABIONU RUCNE ROVNANÝCH, DRAT 04,0MM, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Zn + Al	M3	466,625	653,850	187,225	3 783,62	1 765 531,68	- - -	708 388,25	2 473 919,93	708 388,25	40,12
11	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	2 769,548	2 549,298	-220,250	65,36	181 017,66	-14 395,54	- - -	166 622,12	-14 395,54	-7,95
14	87434	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	80,800	46,200	-34,600	393,15	31 766,52	-13 602,99	- - -	18 163,53	-13 602,99	-42,82
		Celkem za položky ze Smlouvy dotčené Změnou						3 700 140,05	-73 756,10	824 701,76	4 451 085,71	750 945,66	20,30
Nové položky													
117	21331	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO)	M3	0,000	24,570	24,570	3 247,47	0,00	- - -	79 790,34	79 790,34	79 790,34	100,00
		Celkem za nové položky						0,00	0,00	79 790,34	79 790,34	79 790,34	100,00

z výskytu

Celkem -73 756,10 904 492,10 830 736,00

Za Zhotovitele:

Za Objednatele:

Datum:

Datum:

Rozpis ocenění změn položek - pro ZBV číslo: 32

Evidenční číslo a název stavby: 2021 - Modernizace silnice II/322 Kojice Číslo a název SO/PS: B_SO 303 - Přeložka/výšková úprava vodovodu Motořest Železné hory - Vedlejší způsobilé výdaje Číslo a název rozpočtu: B_SO 303 - Přeložka/výšková úprava vodovodu Motořest Železné hory - Vedlejší způsobilé výdaje							ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)										
							č. 1 Skupina Změn: 5										
Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč		Změny záporné v Kč		Změny kladné v Kč		Cena celkem ve Změně v Kč		Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9		10		11		12		13	14
2	87627	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM	M	23,400	0,000	-23,400	633,89	14 833,03		-14 833,03		-		0,00		-14 833,03	-100,00
		SOD Chráníčka PEHD 110x6,6, dl.23,4 m 23,4=23,400 [A] ZBV 1 RDS -23,4=-23.400 [A]															
13	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	27,840	23,616	-4,224	133,27	3 710,24		-562,93		-		3 147,31		-562,93	-15,17
		SOD Lože pod chráníčku tl. 0,1 m, šířka 0,8, délka 29 m 0,1*0,8*29=2,320 [A] Zásyp chráníčky tl. 1,1 m, šířka 0,8, délka 29 m 1,1*0,8*29=25,520 [B] Celkem: A+B=27,840 [C] ZBV 1															
14	17511	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	6,960	5,904	-1,056	557,40	3 879,50		-588,61		-		3 290,89		-588,61	-15,17
		SOD Obsyp chráníčky hloubka 0,3, šířka 0,8, délka 29 m 0,3*0,8*29=6,960 [A] ZBV 1 RDS Obsyp chráníčky hloubka 0,3, šířka 0,8, délka 29 m 0,3*0,8*24,6=5.904 [A] PDPS Obsyp chráníčky hloubka 0,3, šířka 0,8, délka 29 m 0,3*0,8*29=6.960 [B] RDS-PDPS A-B=-1.056 [C]															
15	13283	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II	M3	34,800	29,520	-5,280	495,98	17 260,10		-2 618,77		-		14 641,33		-2 618,77	-15,17

		SOD Hloubení rýh na volném terénu, délka 5,6 m, šířka 0,8, průměrná hloubka 1,5 5,6*0,8*1,5=6,720 [A] Hloubení rýh pod komunikací, délak 23,4 m, šířak 0,8, průměrná hloubka 1,5 23,4*0,8*1,5=28,080 [B] Celkem: A+B=34,800 [C] ZBV 1 RDS Hloubení rýh, délka 24,6 m, šířka 0,8, průměrná hloubka 1,5 24,6*0,8*1,5=29.520 [A] PDPS Hloubení rýh na volném terénu, délka 5,6 m, šířka 0,8, průměrná hloubka 1,5 5,6*0,8*1,5=6.720 [B] Hloubení rýh pod komunikací, délak 23,4 m, šířak 0,8, průměrná hloubka 1,5 23,4*0,8*1,5=28.080 [C] Celkem: B+C=34.800 [D] RDS-PDPS A-D=-5.280 [E]													
16	87127	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 100MM	M	29,000	24,600	-4,400	565,52	16 400,08	-2 488,29	- - -	13 911,79	-2 488,29	-15,17		
		SOD Přeložka vodovodu, PEHD PE100 RC 63x5,8, dl. 29 m 29=29,000 [B] ZBV 1 RDS Přeložka vodovodu, PEHD PE100 RC 63x5,8, dl. 29 m 24,6=24.600 [A] PDPS Přeložka vodovodu, PEHD PE100 RC 63x5,8, dl. 29 m 29=29.000 [B] RDS-PDPS A-B=-4.400 [C]													
23	71151	OCHRANA IZOLACE V PODZEMÍ	M2	29,000	0,000	-29,000	247,99	7 191,71	-7 191,71	- - -	0,00	-7 191,71	-100,00		
		SOD Přeložka vodovodu, PEHD PE100 RC 63x5,8, dl. 29 m 29=29,000 [B] ZBV 1 RDS -29=-29.000 [A]													
31	899309	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE	M	29,000	24,600	-4,400	10,43	302,47	-45,89	- - -	256,58	-45,89	-15,17		

		SOD Přeložka vodovodu, PEHD PE100 RC 63x5,8, dl. 29 m 29=29,000 [B] ZBV 1 RDS Přeložka vodovodu, PEHD PE100 RC 63x5,8, dl. 29 m 24,6=24.600 [A] PDPS Přeložka vodovodu, PEHD PE100 RC 63x5,8, dl. 29 m 29=29.000 [B] RDS-PDPS A-B=-4.400 [C]														
39	899621	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 100MM	M	29,000	24,600	-4,400	11,59	336,11	-51,00	---	285,11	-51,00	-15,17			
		SOD Délka potrubí 29 m 29=29,000 [A] ZBV 1 RDS Délka potrubí 24,6 m 24,6=24.600 [A] PDPS Délka potrubí 29 m 29=29.000 [B] RDS-PDPS A-B=-4.400 [C]														
40	89972	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 100MM	M	29,000	24,600	-4,400	20,86	604,94	-91,78	---	513,16	-91,78	-15,17			
		SOD Délka potrubí 29 m 29=29,000 [A] ZBV 1 RDS Délka potrubí 24,6 m 24,6=24.600 [A] PDPS Délka potrubí 29 m 29=29.000 [B] RDS-PDPS A-B=-4.400 [C]														
41	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	274,000	173,000	-101,000	86,91	23 813,34	-8 777,91	---	15 035,43	-8 777,91	-36,86			

		SOD Délka 29 m, šířka 0,8 m, využití materiálu získaného ze stávající komunikace 29*0,8=23,200 [A] ZBV 1 RDS Délka 24,6 m, šířka 0,8 m, využití materiálu získaného ze stávající komunikace 24,6*0,8=19.680 [A] PDPS Délka 29 m, šířka 0,8 m, využití materiálu získaného ze stávající komunikace 29*0,8=23.200 [B] RDS-PDPS A-B=-3.520 [C]													
		Celkem za položky ze Smlouvy dotčené Změnou							94 251,74	-38 148,32	0,00	56 103,42	-38 148,32	-40,47	
Nové položky															
118	461113	PATKY Z DÍLCŮ BETON DO C16/20	M3	0,000	0,375	0,375	7 210,00	0,00	---	2 703,75	2 703,75	2 703,75	100,00		
		SOD ZBV 1 RDS 0,375m3=0.375 [A]													
119	87633	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM	M	0,000	17,300	17,300	633,89	0,00	---	10 966,30	10 966,30	10 966,30	100,00		
		SOD ZBV 1 RDS 17,3m=17.300 [A]													
120	891115	ŠOUPÁTKA DN DO 50MM	KUS	0,000	3,000	3,000	7 215,10	0,00	---	21 645,30	21 645,30	21 645,30	100,00		
		SOD ZBV 1 RDS 3ks=3.000 [A]													
121	891915	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 50MM S POKLOPEM	KUS	0,000	3,000	3,000	3 086,60	0,00	---	9 259,80	9 259,80	9 259,80	100,00		
		SOD ZBV 1 RDS 3ks=3.000 [A]													
122	891915 R	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 50MM S POKLOPEM - odvodušňovací souprava	KUS	0,000	1,000	1,000	30 843,00	0,00	---	30 843,00	30 843,00	30 843,00	100,00		

		SOD													
		ZBV 1 RDS odvzdušňovací souprava 1ks=1.000 [A]													
123	891915 R.a	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 50MM S POKLOPEM - proplachovací souprava	KUS	0,000	1,000	1,000	29 881,60	0,00	---	29 881,60	29 881,60	29 881,60	100,00		
		SOD													
		ZBV 1 RDS proplachovací souprava 1ks=1.000 [A]													
		Celkem za nové položky					0,00	0,00	105 299,75	105 299,75	105 299,75	100,00			

Celkem

-38 148,32105 299,7567 151,43

Za Zhotovitele:

Datum:

Za Objednatele:

Datum:

Rozpis ocenění změn položek - pro ZBV číslo: 33

Evidenční číslo a název stavby: 2021 - Modernizace silnice II/322 Kojice								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: B_SO 802 - Rekultivace komunikace II/322 - Hlavní způsobilé výdaje								č. 1					
Číslo a název rozpočtu: B_SO 802 - Rekultivace komunikace II/322 - Hlavní způsobilé výdaje								Skupina Změn:					
								5					
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
				---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
		Celkem za položky ze Smlouvy dotčené Změnou											0,00
Nové položky													
154	18461	MULČOVÁNÍ	M2	0,000	3 460,100	3 460,100	90,00	0,00	---	311 409,00	311 409,00	311 409,00	100,00
		SOD											
155	451314	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	0,000	10,920	10,920	3 210,00	0,00	---	35 053,20	35 053,20	35 053,20	100,00
		SOD											
156	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I	M3	0,000	3 176,200	3 176,200	103,00	0,00	---	327 148,60	327 148,60	327 148,60	100,00
		SOD											
157	101N	ZABRANY PRO MIGRUJÍCÍ ŽIVOČICHY DOČASNĚ - FOLIE - DEMONTÁŽ A MONTÁŽ		0,000	828,000	828,000	230,00	0,00	---	190 440,00	190 440,00	190 440,00	100,00
		SODZBV 1RDS 2*726m=1 452,000 [A]											
		Celkem za nové položky						0,00	0,00	864 050,80	864 050,80	864 050,80	100,00

OTSKP 2021

OTSKP 2021

OTSKP 2021

položka dle cenové nabídky + 15 %

Za Zhotovitele:

Datum:

Za Objednatele:

Datum:

Rozpis ocenění změn položek - pro ZBV číslo: 34													
Evidenční číslo a název stavby: 2021 - Modernizace silnice II/322 Kojice Číslo a název SO/PS: B_SO 802 - Rekultivace komunikace II/322 - Hlavní způsobilé výdaje Číslo a název rozpočtu: B_SO 802 - Rekultivace komunikace II/322 - Hlavní způsobilé výdaje								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
								č. 2					
								Skupina Změn: 3					
Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
65	000002.2	ZÁBRANY PRO MIGRUJÍCÍ ŽIVOČICHY DOČASNÉ - FOLIE	M	720,000	1 265,000	545,000	985,02	709 214,40	- - -	536 835,90	1 246 050,30	536 835,90	75,69
		SOD											
		Umístění viz. Situace od km 1,400 - 2,106											
		Celkem za položky ze Smlouvy dotčené Změnou						709 214,40	0,00	536 835,90	1 246 050,30	536 835,90	75,69
Nové položky													
157	101N	ZÁBRANY PRO MIGRUJÍCÍ ŽIVOČICHY DOČASNÉ - FOLIE - DEMONTÁŽ A MONTÁŽ		0,000	624,000	624,000	230,00	0,00	- - -	143 520,00	143 520,00	143 520,00	100,00
		SODZBV 1RDS 2*726m=1 452.000 [A]											
		Celkem za nové položky						0,00	0,00	143 520,00	143 520,00	143 520,00	100,00

680 355,90

položka dle cenové nabídky + 15 %

Za Zhotovitele:

Datum:

Za Objednatele:

Datum:

OZNÁMENÍ ZMĚNY		číslo OZ: 35	
Zhotovitel:	„Společnost Kojice, MI – CHT“ Metrostav Infrastructure a.s., Koželužská 2246/5, 180 00 Praha 8 Chládek a Tintěra, Pardubice a.s., K Vápence 2677, Zelené Předměstí, 530 02 Pardubice		
Investor:	Pardubický kraj	Datum: 17. 8. 2022	
Název akce:	Modernizace silnice II/322 Kojice		
Způsob odeslání / předání datum:	poštou ☐	e-mailem ☐	faxem ☐ osobně ☐
Předmět změny:			
SO 103 Komunikace II/322 (OK1 západ) – hlavní trasa			
V rámci ZL07 došlo v rozpočtu 103.6 (změna 07f) u pol.574E58 „N“ k použití jednotkové ceny dle platného ceníku OTSKP (281,-/m2), přičemž tato položka se dále vyskytovala v SO108 (sekce 108.6). Nově dochází tedy k narovnání jednotkové ceny, potažmo ceny stavebního objektu SO103, použitím jednotkové ceny z výskytu pol.574E58 (272,95,-/m2).			
Počet připojených listů specifikací:			
Důvod vícepráce / méněpráce:			
záměr objednatele ☐	chyba v PD ☐	chyba zhotovitele ☐	vyšší moc ☐ jiné okolnosti ☒
Stanovisko projektanta stavby: [REDACTED]			
Stanovisko technického dozoru stavby: [REDACTED]			

ZMĚNOVÝ LIST	číslo ZL: 35
Zhotovitel:	„Společnost Kojice, MI – CHT“ Metrostav Infrastructure a.s., Koželužská 2246/5, 180 00 Praha 8 Chládek a Tintěra, Pardubice a.s., K Vápence 2677, Zelené Předměstí, 530 02 Pardubice
Změnový list vystavil:	„Společnost Kojice, MI – CHT“ Metrostav Infrastructure a.s., Koželužská 2246/5, 180 00 Praha 8 Chládek a Tintěra, Pardubice a.s., K Vápence 2677, Zelené Předměstí, 530 02 Pardubice
Datum: 17. 8. 2022	Modernizace silnice II/322 Kojice
Podepsaní zmocněnci potvrzují v souladu se Smlouvou o dílo č. OR/20/23986 tuto změnu rozsahu díla: <u>Předmět změny:</u> SO 103 Komunikace II/322 (OK1 západ) – hlavní trasa Záměna položek. <u>Popis a zdůvodnění změny</u> V rámci ZL07 došlo v rozpočtu 103.6 (změna 07f) u pol.574E58 „N“ k použití jednotkové ceny dle platného ceníku OTSKP (281,-/m2), přičemž tato položka se dále vyskytovala v SO108 (sekce 108.6). Nově dochází tedy k narovnání jednotkové ceny, potažmo ceny stavebního objektu SO103, použitím jednotkové ceny z výskytu pol.574E58 (272,95,-/m2).	
Počet připojených listů specifikací:	Počet připojených výkresů:
Cena méněprací bez DPH :	Cena víceprací bez DPH :
-8 259,30Kč	0,00 Kč
Výsledná cena změny bez DPH :	Nově sjednaná lhůta dokončení díla:
-8 259,30 Kč	<u>Termín dokončení díla se nemění</u>
Výsledná cena změny s DPH :	<u>Počet stavebních dnů se nemění</u>
-9 993,75 Kč	
Veškeré práce budou splňovat podmínky smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá Dokumentace zakázky pro celé dílo.	

Podpis zmocněnce objednatele díla:
Za Pardubický kraj, Bc. Petr Jakoubek

Datum:

Podpis zmocněnce zhotovitele díla:
Za Metrostav Infrastructure a.s., zastoupen na základě
plné moci Ing. Richard Rakouš, Oblastní ředitel

Datum:

Podpis zhotovitele díla:
Za Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.
Petr Janeček, Dis., člen představenstva

Datum:

Rozpis ocenění změn položek - pro ZBV číslo: 36.3													
Evidenční číslo a název stavby: 2021 - Modernizace silnice II/322 Kojice Číslo a název SO/PS: B_SO 201 - Opěrná zeď u motorestu - Hlavní způsobilé výdaje Číslo a název rozpočtu: B_SO 201 - Opěrná zeď u motorestu - Hlavní způsobilé výdaje								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
								č. 2					
								Skupina Změn:					
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
1	131738	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, odvoz na skládku určenou zhotovitelem	M3	1 384,774	830,334	-554,440	349,68	484 227,77	-193 876,58	- - -	290 351,19	-193 876,58	-40,04
		Celkem za položky ze Smlouvy dotčené Změnou						484 227,77	-193 876,58	0,00	290 351,19	-193 876,58	-40,04
Nové položky													
159	13193	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR III	M3	0,000	554,440	554,440	1 150,00	0,00	- - -	637 606,00	637 606,00	637 606,00	100,00
		Celkem za nové položky						0,00	0,00	637 606,00	637 606,00	637 606,00	100,00

443 729,42

Za Zhotovitele:

Za Objednatele:

Datum:

Datum:

Rozpis ocenění změn položek - pro ZBV číslo: 37a.3

Evidenční číslo a název stavby: 2021 - Modernizace silnice II/322 Kojice								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: 1 - Založení, odkopy + násypy (od km 1,4 - do km 2,106)								č. 2					
Číslo a název rozpočtu: 1 - Založení, odkopy + násypy (od km 1,4 - do km 2,106)								Skupina Změn:					
								3					
Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
4	123838	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. II, ODVOZ DO 20KM	M3	22 433,100	19 426,320	-3 006,780	254,39	5 706 756,31	-764 894,76	- - -	4 941 861,55	-764 894,76	-13,40
5	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	25 712,000	22 705,220	-3 006,780	65,36	1 680 536,32	-196 523,14	- - -	1 484 013,18	-196 523,14	-11,69
		(1503,39*2) = -3 006,78 t											
		Celkem za položky ze Smlouvy dotčené Změnou						7 387 292,63	-961 417,90	0,00	6 425 874,73	-961 417,90	-13,01
Nové položky													
160	123938	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. III, ODVOZ DO 20KM	M3	0,000	1 503,390	1 503,390	1 030,00	0,00	- - -	1 548 491,70	1 548 491,70	1 548 491,70	100,00
161	123931	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. III, ODVOZ DO 1KM	M3	0,000	1 503,390	1 503,390	593,00	0,00	- - -	891 510,27	891 510,27	891 510,27	100,00
		Celkem za nové položky						0,00	0,00	2 440 001,97	2 440 001,97	2 440 001,97	100,00

-961 417,90 2 440 001,97 1 478 584,07

Za Zhotovitele:

Za Objednatele:

Datum:

Datum:

OTSKP 2021
OTSKP 2021

Rozpis ocenění změn položek - pro ZBV číslo: 37b.3

Evidenční číslo a název stavby: 2021 - Modernizace silnice II/322 Kojice Číslo a název SO/PS: 3 - Sanace pláně a parapláně km 0,700 - km 1,240; km 1,820 - km 1,980 Číslo a název rozpočtu: 3 - Sanace pláně a parapláně km 0,700 - km 1,240; km 1,820 - km 1,980								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
								č. 1					
								Skupina Změn: 3					
Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2	289971	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE	M2	9 100,000	7 280,000	-1 820,000	38,35	348 985,00	-69 797,00	- - -	279 188,00	-69 797,00	-20,00
		<i>(-140*12+ 2*0,5) = -1 820 m2</i>											
3	17180	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	6 720,000	5 712,000	-1 008,000	470,18	3 159 609,60	-473 941,44	- - -	2 685 668,16	-473 941,44	-15,00
		<i>(-140*12)*0,6 = -1 008 m3</i>											
4	123838	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II, ODVOZ DO 20KM	M3	6 720,000	5 376,000	-1 344,000	252,37	1 695 926,40	-339 185,28	- - -	1 356 741,12	-339 185,28	-20,00
		<i>(-140*12)*0,8 = -1 344 m3</i>											
5	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	13 440,000	10 752,000	-2 688,000	65,36	878 438,40	-175 687,68	- - -	702 750,72	-175 687,68	-20,00
		<i>-1344*2 = -2 688 t</i>											
		Celkem za položky ze Smlouvy dotčené Změnou						6 082 959,40	-1 058 611,40	0,00	5 024 348,00	-1 058 611,40	-17,40

Za Zhotovitele:

Datum:

Za Objednatele:

Datum:

Plánovaný harmonogram realizace: "Modernizace silnice R322 Kojice, obchvat"

Etapa výstavby	Stavební sezóna													
			14.9.2021	1.10.2021	15.10.2021	29.10.2021	12.11.2021	26.11.2021	10.12.2021	24.12.2021	7.1.2022	21.1.2022	4.2.2022	18.2.2022
Modernizace silnice R/322 od KVR č. R/3224 po nový obchvat Kojic, kompletní provedení ve staničení km 0,255 - km 0,700 (práce mimo silniční úseky R/322 budou zahájeny v příštím roce 2021, v ohledem na příjezdové příčtyky (S))	září/říjen 2021	2022												
Modernizace silnice R/322 Kojice - obchvat, kompletní provedení ve staničení km 0,700 - km 2,106	září/říjen 2021	2023												
- Modernizace silnice R/322 Kojice - obchvat - kompletní provedení ve staničení km 0,700 - cca 1,350 (zahájen praci v roce 2021 bude probíhat mimo trase stavby vozovky R/322, tak aby byl naplaven příjezd do ulice Kojice od Kojice, ostatní práce budou zahájeny po vyřízení příjezdu do ulice od Chvatovic)	září/říjen 2021	2021												
- Modernizace silnice R/322 Kojice - obchvat, příjezda území v úseku km cca 1,350 - 2,106	2021	2021												
- Modernizace silnice R/322 Kojice - obchvat, záložní zemního tělesa v km cca 1,350 - km 2,106	2021	2021												
- Modernizace silnice R/322 Kojice - obchvat, dokončení stavby v úseku km cca 1,350 - 2,106	2022	2023												
Modernizace silnice R/322 Chvatovice - Kojice, kompletní provedení ve staničení km 2,106 - km 3,211	září/říjen 2021	2022												
- Modernizace silnice R/322 Chvatovice - Kojice - záložní zemního tělesa v km cca 2,106 - 2,250	2021	2021												
- Modernizace silnice R/322 Chvatovice - Kojice - dokončení stavby v úseku km cca 2,106 - 2,250	2021	2022												
- Modernizace silnice R/322 Chvatovice - Kojice, kompletní provedení v úseku km cca 2,250 - 3,211	2021	2022												

- stavební práce probíhající dle umělovního harmonogramu

- neoprobující stavební práce z důvodu neodpovídající investorem částí stavebníků zhotovitelů (neprovedení příčtyky (S))

- stavební práce prodávající o dobu nepřetržitosti stavebníků

- stavební práce prodávající o dobu provádění zemních prací v třídě R322 silnice III., kdy denní výkon bourání a odřezávání povrchových hmot v kategorii třídě R322 silnice III. byl stanoven průměrně na cca 60 m3. Tím 3006 m3/60 m3 - 50 dní. Dále byl odčten čas uvažovaný na provoz nakládku a odvoz v zemi v třídě R322 silnice III (denní výkon uvažován 600m3), tedy 5 dní. Výsledná doba, o kterou se tedy prodlouží doba pro dokončení celého čla je tedy 50-5+5=50 dní.

Etapa výstavby	Stavební sezóna													
			14.9.2021	1.10.2021	15.10.2021	29.10.2021	12.11.2021	26.11.2021	10.12.2021	24.12.2021	7.1.2022	21.1.2022	4.2.2022	18.2.2022
Modernizace silnice R/322 od KVR č. R/3224 po nový obchvat Kojic, kompletní provedení ve staničení km 0,255 - km 0,700 (práce mimo silniční úseky R/322 budou zahájeny v příštím roce 2021, v ohledem na příjezdové příčtyky (S))	září/říjen 2021	2022												
Modernizace silnice R/322 Kojice - obchvat, kompletní provedení ve staničení km 0,700 - km 2,106	září/říjen 2021	2023												
- Modernizace silnice R/322 Kojice - obchvat - kompletní provedení ve staničení km 0,700 - cca 1,350 (zahájen praci v roce 2021 bude probíhat mimo trase stavby vozovky R/322, tak aby byl naplaven příjezd do ulice Kojice od Kojice, ostatní práce budou zahájeny po vyřízení příjezdu do ulice od Chvatovic)	září/říjen 2021	2021												
- Modernizace silnice R/322 Kojice - obchvat, příjezda území v úseku km cca 1,350 - 2,106	2021	2021												
- Modernizace silnice R/322 Kojice - obchvat, záložní zemního tělesa v km cca 1,350 - km 2,106	2021	2021												
- Modernizace silnice R/322 Kojice - obchvat, dokončení stavby v úseku km cca 1,350 - 2,106	2022	2023												
Modernizace silnice R/322 Chvatovice - Kojice, kompletní provedení ve staničení km 2,106 - km 3,211	září/říjen 2021	2022												
- Modernizace silnice R/322 Chvatovice - Kojice - záložní zemního tělesa v km cca 2,106 - 2,250	2021	2021												
- Modernizace silnice R/322 Chvatovice - Kojice - dokončení stavby v úseku km cca 2,106 - 2,250	2021	2022												
- Modernizace silnice R/322 Chvatovice - Kojice, kompletní provedení v úseku km cca 2,250 - 3,211	2021	2022												

- stavební práce probíhající dle umělovního harmonogramu

- neoprobující stavební práce z důvodu nepřetržitosti investorem částí stavebníků zhotovitelů (neprovedení příčtyky (S))

- stavební práce prodávající o dobu nepřetržitosti stavebníků

- stavební práce prodávající o dobu provádění zemních prací v třídě R322 silnice III., kdy denní výkon bourání a odřezávání povrchových hmot v kategorii třídě R322 silnice III. byl stanoven průměrně na cca 60 m3. Tím 3006 m3/60 m3 - 50 dní. Dále byl odčten čas uvažovaný na provoz nakládku a odvoz v zemi v třídě R322 silnice III (denní výkon uvažován 600m3), tedy 5 dní. Výsledná doba, o kterou se tedy prodlouží doba pro dokončení celého čla je tedy 50-5+5=50 dní.

Etapa výstavby	Stavební sezóna													
			14.9.2021	1.10.2021	15.10.2021	29.10.2021	12.11.2021	26.11.2021	10.12.2021	24.12.2021	7.1.2022	21.1.2022	4.2.2022	18.2.2022
Modernizace silnice R/322 od KVR č. R/3224 po nový obchvat Kojic, kompletní provedení ve staničení km 0,255 - km 0,700 (práce mimo silniční úseky R/322 budou zahájeny v příštím roce 2021, v ohledem na příjezdové příčtyky (S))	září/říjen 2021	2022												
Modernizace silnice R/322 Kojice - obchvat, kompletní provedení ve staničení km 0,700 - km 2,106	září/říjen 2021	2023												
- Modernizace silnice R/322 Kojice - obchvat - kompletní provedení ve staničení km 0,700 - cca 1,350 (zahájen praci v roce 2021 bude probíhat mimo trase stavby vozovky R/322, tak aby byl naplaven příjezd do ulice Kojice od Kojice, ostatní práce budou zahájeny po vyřízení příjezdu do ulice od Chvatovic)	září/říjen 2021	2021												
- Modernizace silnice R/322 Kojice - obchvat, příjezda území v úseku km cca 1,350 - 2,106	2021	2021												
- Modernizace silnice R/322 Kojice - obchvat, záložní zemního tělesa v km cca 1,350 - km 2,106	2021	2021												
- Modernizace silnice R/322 Kojice - obchvat, dokončení stavby v úseku km cca 1,350 - 2,106	2022	2023												
Modernizace silnice R/322 Chvatovice - Kojice, kompletní provedení ve staničení km 2,106 - km 3,211	září/říjen 2021	2022												
- Modernizace silnice R/322 Chvatovice - Kojice - záložní zemního tělesa v km cca 2,106 - 2,250	2021	2021												
- Modernizace silnice R/322 Chvatovice - Kojice - dokončení stavby v úseku km cca 2,106 - 2,250	2021	2022												
- Modernizace silnice R/322 Chvatovice - Kojice, kompletní provedení v úseku km cca 2,250 - 3,211	2021	2022												

- stavební práce probíhající dle umělovního harmonogramu

- neoprobující stavební práce z důvodu nepřetržitosti investorem částí stavebníků zhotovitelů (neprovedení příčtyky (S))

- stavební práce prodávající o dobu nepřetržitosti stavebníků

- stavební práce prodávající o dobu provádění zemních prací v třídě R322 silnice III., kdy denní výkon bourání a odřezávání povrchových hmot v kategorii třídě R322 silnice III. byl stanoven průměrně na cca 60 m3. Tím 3006 m3/60 m3 - 50 dní. Dále byl odčten čas uvažovaný na provoz nakládku a odvoz v zemi v třídě R322 silnice III (denní výkon uvažován 600m3), tedy 5 dní. Výsledná doba, o kterou se tedy prodlouží doba pro dokončení celého čla je tedy 50-5+5=50 dní.

Etapa výstavby	Stavební sezóna													
			14.9.2021	1.10.2021	15.10.2021	29.10.2021	12.11.2021	26.11.2021	10.12.2021	24.12.2021	7.1.2022	21.1.2022	4.2.2022	18.2.2022
Modernizace silnice R/322 od KVR č. R/3224 po nový obchvat Kojic, kompletní provedení ve staničení km 0,255 - km 0,700 (práce mimo silniční úseky R/322 budou zahájeny v příštím roce 2021, v ohledem na příjezdové příčtyky (S))	září/říjen 2021	2022												
Modernizace silnice R/322 Kojice - obchvat, kompletní provedení ve staničení km 0,700 - km 2,106	září/říjen 2021	2023												
- Modernizace silnice R/322 Kojice - obchvat - kompletní provedení ve staničení km 0,700 - cca 1,350 (zahájen praci v roce 2021 bude probíhat mimo trase stavby vozovky R/322, tak aby byl naplaven příjezd do ulice Kojice od Kojice, ostatní práce budou zahájeny po vyřízení příjezdu do ulice od Chvatovic)	září/říjen 2021	2021												
- Modernizace silnice R/322 Kojice - obchvat, příjezda území v úseku km cca 1,350 - 2,106	2021	2021												
- Modernizace silnice R/322 Kojice - obchvat, záložní zemního tělesa v km cca 1,350 - km 2,106	2021	2021												
- Modernizace silnice R/322 Kojice - obchvat, dokončení stavby v úseku km cca 1,350 - 2,106	2022	2023												
Modernizace silnice R/322 Chvatovice - Kojice, kompletní provedení ve staničení km 2,106 - km 3,211	září/říjen 2021	2022												
- Modernizace silnice R/322 Chvatovice - Kojice - záložní zemního tělesa v km cca 2,106 - 2,250	2021	2021												
- Modernizace silnice R/322 Chvatovice - Kojice - dokončení stavby v úseku km cca 2,106 - 2,250	2021	2022												
- Modernizace silnice R/322 Chvatovice - Kojice, kompletní provedení v úseku km cca 2,250 - 3,211	2021	2022												

- stavební práce probíhající dle umělovního harmonogramu

- neoprobující stavební práce z důvodu nepřetržitosti investorem částí stavebníků zhotovitelů (neprovedení příčtyky (S))

- stavební práce prodávající o dobu nepřetržitosti stavebníků

- stavební práce probíhají dle smluvního harmonogramu	
- neprobíhající stavební práce z důvodu nepřeházení investorem částí staveniště zhotovitelé (neprovedení přelůžky 5)	
- stavební práce prodávající o dobu nepřeházení staveniště	

[illegible]

- stavební práce probíhající dle umluveného harmonogramu	
- neprobíhající stavební práce z důvodu nepřeháně investorem částí stavebního rozpočtu (neprovedení přelůžky 5)	
- stavební práce prodávající o dobu nepřeháně stavebního rozpočtu	

[illegible]

- stavební práce probíhající dle umluveného harmonogramu	
- neprobíhající stavební práce z důvodu nepřeháně investorem (části staveniště zhotovitel) (neprovedení přelohy 5)	
- stavební práce prodloužení o dobu nepřeháně staveniště	

zastavuje práci provádění o dobu provádění zemních prací v třídě 180třehostní III., kdy denní výkon broušení a odštěpování jemných hornin v kategorie třetí 180třehostní II. byl stanoven předpisem práce č. 60 m3 na 800 Kč/m3 (m3 – 30 dnů). Dále byl dohodnut čas uvážování na pracoviště nakládkou a sčítací v zemi v třídě 180třehostní II (denní výkon uvážování 800m3/s), tedy 5 dnů. Výsledná data, a kterými se tedy provádění celého díla je tedy 50-54-5 dnů.