

Krycí list ZBV

Název a evidenční číslo Stavby: III/0164 Řepov - průtah, kompletní rekonstrukce silnice Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Komunikace III/0164	Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS: 101 / 1	Číslo ZBV: 1
---	---	------------------------

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

Zhotovitel: **COLAS CZ, a.s.**
se sídlem: Ke Klíčovu 9, 190 00 Praha 9
IČ: 26177005

Rekapitulace ZBV č. 1 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
1.I	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
1.II	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
1.III	-492 747,58	1 777 656,59	1 284 909,01

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
1.IV	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
1.V	0,00		

Suma ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
1	-492 747,58	1 777 656,59	1 284 909,01

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/0164 Řepov - průtah, kompletní rekonstrukce silnice Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Komunikace III/0164	Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS: 101 / 1	Číslo ZBV: 1.3
---	---	--------------------------

Strany smlouvy o dílo č. 225/00066001/2017, na realizaci uvedené Stavby uzavřené dne 23.9.2017 (dále jen Smlouva):
Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, Zborovská 11, 150 00 Praha 5, Smíchov
Zhotovitel: COLAS CZ, a.s., Ke Klíčovu 9, 190 00 Praha 9

Přílohy Změnového listu:		Paré č.	
1. Krycí list	1 počet listů	1,2,3	Objednatel
2. Změnový list	2 počet listů	4	Zhotovitel
3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací	1 počet listů	5	Projektant
4. Rozpis ocenění Změn položek	1 počet listů	6	TDI
5. Přehled zařazení změn do skupin	1 počet listů		
6. Přehled dalších dokladů	1 počet listů		
7. Ostatní doklady dle přehledu dokladů	22 počet listů		

Iniciátor změny: Zhotovitel

Popis a zdůvodnění Změny:

Na základě nově zjištěných skutečností dochází ke změnám v dokumentaci RDS oproti PDPS:

a) Změna způsobu provedení sanace paraplaně v úseku km 0,800 – KÚ

V zadávací dokumentaci bylo uvažováno, že v AZ bude stávající nevhodná zemina vyměněna za vhodnou nakupovanou zeminu. Na základě provedených zatěžovacích zkoušek, po odtěžení stávající vozovky na úroveň paraplaně, byl navržen nový způsob sanace paraplaně tak, aby se splnil požadavek na minimální únosnost planě. Byla navržena sanační vrstva z kameniva obalená do separační geotextilie s vloženou podélnou drenáží
Položky soupisu prací č.: méněpráce 125738, 17130, vícepráce 212635, 21451, 28997

b) Zabezpečení prostoru mezi silniční obrubou a přilehlým chodníkem v úseku km 0,800 – KÚ

Na základě provedených zatěžovacích zkoušek po odtěžení stávající vozovky na úroveň paraplaně, bylo zjištěno neúnosné podloží, z tohoto důvodu došlo k nestabilitě také v prostoru v místě mezi opravovanou silniční obrubou a přilehlým chodníkem. Vzhledem k tomu, že niveleta chodníku je zhruba o 0,5 až 1,00 m níže než niveleta komunikace, bylo potřeba obrubu zajistit proti případnému vyvalení, z tohoto důvodu byla navržena šikmá opěra ze zatravnovacích tvárnic pol. 466922, v místě vjezdů mezi obrubami bylo nutné část stávajících vjezdů předláždít na výšku obruby - pol. 587205

c) Ochrana stávajícího plynovodu km 0,800 – KÚ

Po odstranění stávajících vozkových vrstev byl odkryt a vytyčen stávající plynovod, přičemž bylo zjištěno jeho nedostatečné krytí, z tohoto důvodu byla, po dohodě se správcem, navržena dodatečná ochrana plynovodu - betonová deska vyztužená KARI sítí. Položky soupisu prací č.: vícepráce 272324, 272366

d) Zpevnění rozhraní majetkové hranice v místě zatrubnění km 0,824 – km 0,864

Na základě provedených zatěžovacích zkoušek po odtěžení stávající vozovky na úroveň paraplaně, bylo zjištěno neúnosné podloží - viz odst.a), toto se týká i prostoru zatrubnění. Na základě těchto zjištění bylo nutné provést úpravu svařu v místě zatrubnění a stávající majetkové hranice. Úprava, zajišťující stabilitu daného místa, byla navržena jako zeď ze ztraceného bednění. Položky soupisu prací č.: vícepráce 31827, 451314

e) Upřesnění podoby lapače splavenin v km 0,864

Na základě provedených zatěžovacích zkoušek po odtěžení stávající vozovky na úroveň parapláně, bylo zjištěno neúnosné podloží - viz odst.a), na základě zjištěných poměrů v základové spáře došlo ke změně podoby lapače splavenin. Objekt z betonových dílců byl nahrazen železobetonovým sruženým objektem.

Položky soupisu prací č.: 896158, 918258

f) Změna konstrukce vozovky v km 0,000-0,180

Z důvodu výrazného nárůstu intenzity TNV v daném úseku oproti předpokladům zohledněných v dokumentaci PDPS je navrženo zesílení konstrukce výměnou jedné vrstvy šterkodrti za vrstvu stabilizace SC C8/10. V PDPS byl návrh vozovky proveden na, v tu dobu známé, intenzity provozu TNV.

V současné době došlo k neočekávanému nárůstu intenzit TNV v daném úseku. Navýšení výroby v provozech firem:

M. Preymesser Logistika, spol. s.r.o.; SCHEDL Automotive System Service; ITW PRONOVIA, s.r.o.; Wienerberger cihlářský průmysl, a.s. Nové firmy: TOPTRANS EU, a.s.; DUVENBECK LOGISTIK s.r.o.

Položky soupisu prací č.: vícepráce 56213, 56330,

Závěr:

Jedná se o Změnu nepodstatnou, nepředvídanou, která je tak podle § 5, odst. 1, písm.c) Směrnice R-SM-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 29.5.2017) upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek zařazena do Skupiny 3. Zároveň se jedná o práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

Z hlediska Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. se jedná o nepodstatnou změnu závazku a dle § 2 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
-492 747,58	1 777 656,59	1 284 909,01	2 270 404,17

Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:

Zhotovitel (stavbyvedoucí)	jméno	Milan Jiránek	datum	31.8.18	podpis
Projektant (autorský dozor)	jméno	Ing. Petr Pacák	datum	31.8.2018	podpis
Technický dozor investora	jméno	Ing. František Hlinovský	datum	31.8.18	podpis
Supervize	jméno	xxx	datum		podpis
Zástupce Objednatele:	jméno	Lenka Chmelová	datum	31.8.18	podpis

Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u tohoto SO/PS, který je součástí uvedené Stavby, budou provedeny Změny, jež jsou podrobně popsány a 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)	jméno	Bc. Zdeněk Dvořák	datum	10.09.2018	podpis
Zhotovitel	jméno	Ing. Pavel Keller	datum	31.8.2018	podpis
					Číslo paré:

ZÁPIS

**o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS)
pro všechny skupiny - pro ZBV číslo: 1**

Název Stavby: III/0164 Řepov - průtah, kompletní rekonstrukce silnice	
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS:	101 / 1
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Komunikace III/0164	

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat
24 619 373,60

Poznámka: Cenu všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS a cenu navrhovaných Změn záporných na SO/PS je nutno zadávat se znaménkem mínus (-).

Cena SO/PS v předchozích ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena všech Změn kladných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena SO/PS po všech předchozích Změnách	Rozdíl ceny SO/PS po všech předchozích Změnách a ve Smlouvě
2	3 - zadat	4 - zadat	5=1+3+4	6=5-1
stavební/montážní práce	0,00	0,00	24 619 373,60	0,00

Cena SO/PS v této ZBV a po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena navrhovaných Změn záporných na SO/PS	Cena navrhovaných Změn kladných na SO/PS	Cena všech Změn kladných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena všech Změn kladných na SO/PS k ceně SO/PS dle Smlouvy v %
7	8 - zadat	9 - zadat	10=4+9	11=10/1
stavební/montážní práce	-492 747,58	1 777 656,59	1 777 656,59	7,22%

Cena SO/PS po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena SO/PS po této Změně	Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy	Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy v %
12	13=3+8	14=1+13+10	15=14-1	16=15/1
stavební/montážní práce	-492 747,58	25 904 282,61	1 284 909,01	5,22%

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

31.8.18

Zhotovitel (stavbyvedoucí): Milan Jiránek

Projektant (autorský dozor): Ing. Petr Pačák

Stavební dozor: Ing. František Hlinovský

Zástupce Objednatele: Lenka Chmelová

Zaměstnanec KSÚS SK
odpovědný za cenové
projednání Změny:

Ludmila Poupětová

COLAS CZ, a.s.
oblast Sever, region Středočeský
Průmyslová 1028, 283 08 Kozmancev
DIČ: CZ26177006 (3)
Tel: **VPÚ**

VPÚ DECO PRAHA a.s. Podbabská 1014/
160 00 Praha 6, ČÚ: 2689681/039/
KČ: 60193280, DIČ: CZ60193280

Krajská správa a údržba silnic
Středočeského kraje,
příspěvková organizace
Zborovská 11, 150 21 Praha 5
ICO: 00086001, DIČ: CZ00066001



Rozpis ocenění změn položek - pro ZBV číslo: 1

Evidenční číslo a název stavby: III/0164 Řepov - průtah, kompletní rekonstrukce silnice

Číslo a název SO/PS: 101 - Komunikace III/0164

Číslo a název rozpočtu: 101 - Komunikace III/0164

Změna soupisu prací (SO/PS) č.1

Skupina Změn: 3

Poř. č.	Kód položky	Název položky	m.j.	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Poř. č.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílů	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 celkem v Kč	Rozdíl cen celkem v %
19	125738.	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	5 299,000	5 019,000	-280,000	338,00	1 791 062,00	-94 640,00	0,00	1 696 422,00	-94 640,00	-5,28
23	17130.	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM	M3	5 299,000	5 019,000	-280,000	131,00	694 169,00	-36 680,00	0,00	657 489,00	-36 680,00	-5,28
31	212635.	TRATIVODY KOMPL.Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TR I	M	960,000	1 760,000	800,000	404,00	387 840,00	0,00	323 200,00	711 040,00	323 200,00	83,33
32	21451.	SANAČNÍ VRSTVY Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	1 733,000	2 253,000	520,000	815,00	1 412 395,00	0,00	423 800,00	1 836 195,00	423 800,00	30,01
35	56330.	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	3 249,375	3 009,705	-239,670	1 274,00	4 139 703,75	-305 339,58	0,00	3 834 364,17	-305 339,58	-7,38
47	896158.	SPADIŠTĚ KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 600MM	KUS	1,000	0,000	-1,000	56 088,00	56 088,00	-56 088,00	0,00	0,00	-56 088,00	-100,00
Nové položky													
101	272324.	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30)	M3	0,000	32,000	32,000	3 560,00	0,00	0,00	113 920,00	113 920,00	113 920,00	100,00
102	272366.	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z KARI SÍTI	T	0,000	0,971	0,971	22 000,00	0,00	0,00	21 362,00	21 362,00	21 362,00	100,00
103	28997.	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN	M2	0,000	3 600,000	3 600,000	69,00	0,00	0,00	248 400,00	248 400,00	248 400,00	100,00
104	31827.	ZDI ODDĚLOVACÍ A OHRADNÍ Z CIHEL A TVÁRNIC NEPÁLENÝCH	M3	0,000	10,000	10,000	3 820,00	0,00	0,00	38 200,00	38 200,00	38 200,00	100,00
105	451314.	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTĚHO BETONU C25/30	M3	0,000	10,000	10,000	2 720,00	0,00	0,00	27 200,00	27 200,00	27 200,00	100,00
106	466922.	DLAŽBY VEGETAČNÍ Z BETONOVÝCH DLAŽDIC NA MC	M2	0,000	98,244	98,244	577,00	0,00	0,00	56 686,79	56 686,79	56 686,79	100,00
107	56213.	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TL DO 150MM	M2	0,000	1 597,800	1 597,800	276,00	0,00	0,00	440 992,80	440 992,80	440 992,80	100,00
108	587205.	PŘEDLAŽDĚNÍ KRYTŮ Z BETONOVÝCH DLAŽDIC	M2	0,000	177,500	177,500	338,00	0,00	0,00	59 995,00	59 995,00	59 995,00	100,00
109	918258.	VÝTOKOVÉ JÍMKY BETONOVÉ VČETNĚ DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM	KUS	0,000	1,000	1,000	23 900,00	0,00	0,00	23 900,00	23 900,00	23 900,00	100,00
Celkem								8 481 257,75	-492 747,58	1 777 656,59	9 766 166,76	1 284 909,01	15,15
Celkem ve změně								24 619 373,60	-492 747,58	1 777 656,59	25 904 282,61	1 284 909,01	5,22
Všechny změny celkem								24 619 373,60	-492 747,58	1 777 656,59	25 904 282,61	1 284 909,01	5,22



c

PŘEHLED ZAŘAZENÍ ZMĚN DO SKUPIN

Název a evidenční číslo Stavby: **III/0164 Řepov - průtah, kompletní rekonstrukce silnice**

1	Přijaté smluvní částka bez rezervy a DPH	24 969 373,60
2=1+18+19	Aktuální smluvní částka (cena stavby)	26 254 282,61
	Aktuální smluvní částka (cena stavby) vč. DPH	31 767 681,96
3=(2/1)*100	Procento změny Přijaté smluvní částky	105,15%
4=(25/1)*100	Sledování vyhrazených změn (Skupina 1)	0,00%
5=(28/1)*100	Sledování záměny položek (Skupina 2)	0,00%
40=(19/1)*100	Sledování limitu 15 % pro podstatnou změnu pro Změny záporné dle § 14, odst. (5), písm. b)	1,97%

6=32+36	Suma Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 a Skupiny 4	1 284 909,01
7=(6/1)*100	Sledování limitu 30 % - součet Skupiny 3 a Skupiny 4	5,15%
8=1*0,3	Zákonný limit 30 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	7 490 812,08

9=(32A/1)*100	Sledování limitu 50 % Skupina 3	9,09%
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	2 270 404,17
11=1*0,5	Zákonný limit 50 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	12 484 686,80

12=(37/1)*100	Sledování limitu 15 %	0,00%
13=37	Sledování limitu 149 224 000 Kč	0,00
14=142688000-37		149 224 000,00

- 1 -		- 2 -			- 3 -					- 4 -					- 5 -				
Vyhrazené změny (Doměrky) dle §100 zákona č. 134/2016 Sb.)		Záměna položek (dle §222 odst. (7) zákona č. 134/2016 Sb.)			Změny nepředvídané (dle §222 odst. (6) zákona č. 134/2016 Sb.)					Změny nezbytné (dle §222 odst. (5) zákona č. 134/2016 Sb.)					Změny de minimis Změny nemění celkovou povahu veřejné zakázky (dle §222 odst. (4) zákona č. 134/2016 Sb.)				
SO	ZBV č.	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Hodnota ZBV	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Procentní vyjádření Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Procentní vyjádření Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	Změny de minimis (15% nebo limit 149 224 000 Kč)	limit 15 %

SO	ZBV č.	Název SO/PS / předmět Změny	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Hodnota ZBV	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Procentní vyjádření Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Procentní vyjádření Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	Změny de minimis (15% nebo limit 149 224 000 Kč)	limit 15 %	
16	17	18	19=23+26+29+33	20=24+27+30+34+37+39	21=19+20	23	24	25=23+24	26	27	28=26+27	29	30	31=(30/1)*100	32=29+30	33	34	35=(34/1)*100	36=33+34	37	38=(37/1)*100
		III/0164 Řepov - průtah, kompletní rekonstrukce silnice	- 492 747,58	1 777 656,59	1 284 909,01	0,00	0,00	0,00	- 492 747,58	1 777 656,59	7,12%	1 284 909,01	2 270 404,17	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
101	1	Komunikace III/0164 / změna způsobu sanace a konstrukce vozovky	- 492 747,58	1 777 656,59	1 284 909,01			0,00	- 492 747,58	1 777 656,59	7,12%	1 284 909,01	2 270 404,17			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
			0,00	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.



Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:	1
Název a evidenční číslo stavby:	III/0164 Řepov - průtah, kompletní rekonstrukce silnice
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	Komunikace III/0164
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	101 / 1

Doklad	Součást dokumentace ZBV	
	ANO (počet listů)	NE - Uloženo
Soupis prací se změnami s VV	14	
Stanovisko AD	2	
SD 17.10.18. list 28903+4 - zápis geotechnika	2	
SD 17.10.20 list 28905 - návrh řešení zlepšení únosnosti pláně	1	
SD 17.11.22 list 28912 návrh příčných řezů PD	1	
SD 18.03.14 - zápis TDI list 28919 statická zkouška	1	
Žádost o změnu rozsahu díla	1	
Počet listů celkem	22	



2

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Řepov III/0164 - ŘEPOV - PRŮTAH**Objekt:** SO 101 Komunikace III/0164**Rozpočet:** SO 101 Komunikace III/0164**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Základní cena:** 24 619 373,60 Kč**Cena celková:** 25 904 282,61 Kč**DPH:** 5 439 899,35 Kč**Cena s dani:** 31 344 181,96 Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 8 665,00**Náklad na měrnou jednotku:** 2 989,53 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 7.1.2000**Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Řepov III/0164 - ŘEPOV - PRŮTAH
 Objekt: SO 101 Komunikace III/0164
 Rozpočet: SO 101 Komunikace III/0164

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU vybouraný materiál ze spodních vrstev vozovky dle pol. 113338 2599,5=2 599,500 [A]	M3	2 599,500	175,00	454 912,50
2	014101a		POPLATKY ZA SKLÁDKU za uložení nevhodného výkopu dle pol. 123738 4432,5=4 432,500 [A]	M3	4 432,500	167,00	740 227,50
3	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatek za uložení vybouraných obrubníků dle pol. 113524 538*0,04*2,5=53,800 [A] délka x plocha (0,25*0,15=0,04) x koef.přepočtu na tuny	T	53,800	209,00	11 244,20
4	014102a		POPLATKY ZA SKLÁDKU odfrézovaný materiál dle pol. 113728 1259,25*2,2=2 770,350 [A] koef. přepočtu na tuny	T	2 770,350	99,00	274 264,65
5	02941	R	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ VYJÁDŘENÍ Aktualizace vyjádření státních orgánů a organizací a správců IS.	KČ	1,000	37 015,00	37 015,00
6	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KČ	1,000	195 000,00	195 000,00
7	02944		OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PŘEVEDENÍ V DIGIT FORMĚ DPS I=1,000 [A]	KČ	1,000	38 000,00	38 000,00
8	02945		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN	KČ	1,000	150 000,00	150 000,00
9	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR AD (Autorský dozor) I=1,000 [A]	KČ	1,000	0,00	0,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				1 900 663,85

POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Řepov III/0164 - ŘEPOV - PRŮTAH
 Objekt: SO 101 Komunikace III/0164
 Rozpočet: SO 101 Komunikace III/0164

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	10 112014	Zemní práce R	KÁČENÍ STROMŮ D KMEŇE DO 0,5M S ODSSTRANĚNÍM PÁŘEZŮ, ODVOZ DO 20KM vč.osekání větví,spálení nebo štěpkování větví,dopravy a uložení kmenů,vytřání či vykopání pářezů,dopravy pářezů a zásypu jam po pářezech. 13=13,000 [A]	KUS	13,000	3 484,00	45 292,00
11	11231		ŠTĚPKOVÁNÍ PÁŘEZŮ D DO 0,5M dle pol.112014 13=13,000 [A]	KUS	13,000	646,00	8 398,00
12	113338		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHOD S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM 8665*0,30=2 599,500 [A]	M3	2 599,500	230,00	597 885,00
13	113524		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM bourání stávajících obrub vč. odvozu a uložení na skládku 158+65+315=538,000 [A]	M	538,000	109,00	58 642,00
14	113721		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 1KM část odfrézovaného materiálu, která se využije na zpevnění krajnic, uloženo na stavbě. 405*0,1=40,500 [A]	M3	40,500	1 110,00	44 955,00
15	113728		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu dle zhotovitele, k recyklaci nebo na skládku. Frézování v tl. 0,15 m 8665*0,15=1 299,750 [A] A=40,5=1 259,250 [B] odečet dle pol. 113721	M3	1 259,250	1 250,00	1 574 062,50
16	121102		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 2KM odhumusování v km 0,800 - KŮ v tl.0,20m s uložením na MDP pro zpětné ohumusování	M3	198,000	169,00	33 462,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Řepov III/0164 - ŘEPOV - PRŮTAH
 Objekt: SO 101 Komunikace III/0164
 Rozpočet: SO 101 Komunikace III/0164

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	123731		990*0,20=198,000 [A] ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO IKM vč.odvozu a uložení na MDP pro zpětné využití 230=230,000 [A]	M3	230,000	161,00	37 030,00
18	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM výkop pro AZ vč. odvozu na skládku a výkop v případě zastižení nevhodných zemín v úrovni pláně a jejich výměny - bude čerpáno po odsouhlasení TDI. (866,5*0,50)+100=4 432,500 [A] vč.rezervy 866,5=866,500 [B] dle pol.21451 a dle v.č. C.4 Celkem: A+B=5 299,000 [C]	M3	5 299,000	245,00	1 298 255,00
19	125738		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 20KM nákup a dovoz materiálu do AZ 4432,5=4 432,500 [A] dle pol.123738 866,5=866,500 [B] dle pol.17130 Celkem: A+B=5 299,000 [C]	M3	5 299,000	338,00	1 791 062,00
ZBY:		I	RDS (-280)=- 280,000 [A] dle ZBV č.1 - pol. 17130		-280,000		-94 640,00
20	12980		ČIŠTĚNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ čištění zanesených UV při výškové úpravě 20=20,000 [A]	KUS	5 019,000	669,00	1 696 422,00
21	171102		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM NA 96% PS zasypání zatrubněného příkopu, bude využita zemina z MDP	M3	16,000	226,00	3 616,00

POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Řepov III/0164 - ŘEPOV - PRŮTAH
 Objekt: SO 101 Komunikace III/0164
 Rozpočet: SO 101 Komunikace III/0164

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			16=16,000 [A]				
22	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení nevhodného materiálu z výkopu pro AZ dle pol. 123738 na skládku 4432,5=4 432,500 [A]	M3	4 432,500	5,00	22 162,50
23	17130		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM výměna AZ a výměna nevhodných zemín v úrovni parapliáně - čerpáno po odsouhlasení TDI. 4332,5+100=4 432,500 [A] s rezervou 100m3 866,5=866,500 [B] dle pol.21451 Celkem: A+B=5 299,000 [C]	M3	5 299,000	131,00	694 169,00
ZBY:			RDS 5299=5 299,000 [B] 5299-280=5 019,000 [A] dle ZBV č.1 - odečet do AZ A-B=- 280,000 [C]		-280,000		-36 680,00
24	173103		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT DO 100% PS vč. vykopání a dovozu materiálu z MDP 82,5=82,500 [A]	M3	82,500	369,00	30 442,50
25	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M v tl. 0,15m, vč. vykopání na MDP a přemístění 1050=1 050,000 [A]	M2	1 050,000	44,00	46 200,00
26	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM vč. dodání travního semene 1050=1 050,000 [A]	M2	1 050,000	25,00	26 250,00
27	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	3 150,000	7,00	22 050,00
			aktuální množství		5 019,000		657 489,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Řepov III/0164 - ŘEPOV - PRŮTAH
 Objekt: SO 101 Komunikace III/0164
 Rozpočet: SO 101 Komunikace III/0164

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
28	183511		3x Zahnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením. 1050*3=3 150,000 [A] 1x CHEMICKÉ ODPLEVELENÍ CELOPLOŠNĚ 1050=1 050,000 [A]	M2	1 050,000	4,00	4 200,00
29	18600		ZALÉVÁNÍ VODOU 5 l/m2, 4x 1050*0,005*4=21,000 [A]	M3	21,000	435,00	9 135,00
30	18710		OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLADCE 1x na MDP 990*0,20=198,000 [A]	M3	198,000	31,00	6 138,00
1		Zemní práce					6 235 466,50
2	31	212635	Základy TRATIVODY KOMPL.Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I PVC DN 150mm, komplet vč. výkopu rýhy, podkladního lože, obsypu štěrkem 8/16, zasypání a ukončení trativodu. 2*480=960,000 [A]	M	960,000	404,00	387 840,00
	ZBY:				800,000		323 200,00
32	21451		SANAČNÍ VRSTVY Z LOMOVÉHO KAMENE aktuální množství	M3	1 760,000 1 733,000	815,00	711 040,00 1 412 395,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Řepov III/0164 - ŘEPOV - PRŮTAH
Objekt: SO 101 Komunikace III/0164
Rozpočet: SO 101 Komunikace III/0164

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBY:	I	RDS (0,5+0,8)*400=520,000 [A] dle ZBV č.1 - výtah geotextilie ŠD ř.16/32		520,000		423 800,00
101	272324		sanace podloží - zavácování lomového kameniva tř.16/32 vč.nakoupení a dovozu materiálu V případě potřeby bude položka čerpána po odsouhlasení TDI. 8665*0,2=1 733,000 [A] celková plocha úpravy x tl.0,2m	aktuální množství	2 253,000	3 560,00	1 836 195,00
	ZBY:	I	RDS 0,1*0,8*400=32,000 [A] dle ZBV č.1 - Změna sanace	M3	0,000		0,00
102	272366		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30) Betónová deska	aktuální množství	32,000	22 000,00	113 920,00
	ZBY:	I	RDS 320*3,033*0,001=0,971 [A] dle ZBV č.1	T	0,000		0,00
103	28997		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z KARI SÍTI plocha beton. desky dle pol. 272324	aktuální množství	0,971	69,00	21 362,00
	ZBY:	I	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXILIE A GEOMŘÍŽOVIN	aktuální množství	0,000		0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Řepov III/0164 - ŘEPOV - PRŮTAH
 Objekt: SO 101 Komunikace III/0164
 Rozpočet: SO 101 Komunikace III/0164

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
34	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC odlážďení čel a koryta u propustku vč.lože z cementové malty, podklad pod dlažbu dle pol. 451312 $((3*2*0,2)+(3*0,2))*2=6,000$ [A]	M3	10,000	8 575,00	27 200,00
			aktuální množství		6,000		51 450,00
106	466922		DLAŽBY VEGETAČNÍ Z BETONOVÝCH DLAŽDIC NA MC Zatrávňovací tvárnice tl. 0,08 m (0,4 x 0,6 m) do betonu tl. 0,1 m, včetně všech zemních prací	M2	0,000	577,00	0,00
	ZBY:	1	RDS $0,6*(45,8+15+6,5+15,9+57+11,54+12)=98,244$ [A] dle ZBV č.1		98,244		56 686,79
4			Vodorovné konstrukce		aktuální množství		56 686,79
					98,244		148 338,79
5			Komunikace				
107	56213		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TL DO 150MM	M2	0,000	276,00	0,00
	ZBY:	1	RDS Změna konstrukce v km 0,000 - 0,180 $1331,5*1,2=1 597,800$ [A] dle ZBV č.1		1 597,800		440 992,80
35	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI 2 vrstvy s tl.150 mm	M3	1 597,800	1 274,00	440 992,80
			aktuální množství		3 249,375		4 139 703,75

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Řepov III/0164 - ŘEPOV - PRŮTAH
 Objekt: SO 101 Komunikace III/0164
 Rozpočet: SO 101 Komunikace III/0164

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	/	RDS Změna konstrukce v km 0,000 - 0,180 -(1331,5*1,2*0,15)+- 239,670 [A] dle ZBV č.1		-239,670		-305 339,58
36	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM využije se odřízovaný materiál 250+155=405,000 [A]	M2	3 009,705	58,00	3 834 364,17
37	572121		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2 0,7 kg/m2 na vrchní vrstvě ŠD 8665*1,20=10 398,000 [A]	M2	10 398,000	23,00	239 154,00
38	572212		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2 0,2 kg/m2 8665=8 665,000 [A] na vrstvě ACL 16+ 8665*1,10=9 531,500 [B] na vrstvě ACP 16+ A+B=18 196,500 [C]	M2	18 196,500	18,00	327 537,00
39	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM 8665=8 665,000 [A]	M2	8 665,000	271,00	2 348 215,00
40	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM 8665=8 665,000 [A]	M2	8 665,000	364,00	3 154 060,00
41	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM	M2	9 531,500	295,00	2 811 792,50

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Řepov III/0164 - ŘEPOV - PRŮTAH
 Objekt: SO 101 Komunikace III/0164
 Rozpočet: SO 101 Komunikace III/0164

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem	
42	58262A		8665*1,10=9 531,500 [A] KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z MC reliéfní dlažba u přechodů 12=12,000 [A]	M2	12,000	958,00	11 496,00	
108	587205		PŘEDLAŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC Kompletní provedení včetně všech souvisejících prací	M2	0,000	338,00	0,00	
ZBV:	I		RDS (158*0,5)+(65*0,5)+(70*0,5)+(62*0,5)=177,500 [A] dle ZBV č. 1		177,500		59 995,00	
43	58910		VÝPLŇ SPAR ASFALTEM Zálivka spár dle pol. 919112 240=240,000 [A]	M	240,000	112,00	26 880,00	
5	Komunikace						13 277 976,47	
7	44	741817	Přidružená stavební výroba R PŘELOŽ SLOUPŮ VZDUŠ VEDENÍ OCEL TRUBKOVÝCH demonitáž a znovuosazení sloupů V.O. 4=4,000 [A]	KUS	4,000	24 672,00	98 688,00	
7	Přidružená stavební výroba						98 688,00	
8	45	82460	Potrubi POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 800MM	M	40,000	5 056,00	202 240,00	

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Řepov III/0164 - ŘEPOV - PRŮTAH
 Objekt: SO 101 Komunikace III/0164
 Rozpočet: SO 101 Komunikace III/0164

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
46	874343		Zatrubnění stáv. příkopu v km 0,820 - 0,860 vpravo, napojeno na stáv. odvodňovač. 40=40,000 [A]	M	60,000	3 610,00	216 600,00
47	896158		POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 200MM BEZVÝKOP TECHNOLOGIÍ Přípojky UV do stávaj. kanalizace 20*3=60,000 [A] počet vpustí dle 89921 x odhad délky přípojky	KUS	1,000	56 088,00	56 088,00
			SPADIŠTĚ KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 600MM LAPAČ SPLAVENIN 1=1,000 [A]				
	ZBY:	I	RDS -1=1,000 [A] dle ZBV č.1		-1,000	-56 088,00	
48	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ výměna staré UV za novou v km 0,730 1=1,000 [A]	KUS	1,000	13 720,00	13 720,00
49	899122		MŘÍŽE LITINOVÉ SAMOSTATNÉ na lapač splavenin 1=1,000 [A]	KUS	1,000	8 792,00	8 792,00
50	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ 20=20,000 [A]	KUS	20,000	2 504,00	50 080,00
51	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ 75=75,000 [A]	KUS	75,000	1 420,00	106 500,00
			aktuální množství		0,000		0,00

POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Řepov III/0164 - ŘEPOV - PRŮTAH
 Objekt: SO 101 Komunikace III/0164
 Rozpočet: SO 101 Komunikace III/0164

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8		Potrubi					597 932,00
9							
52	91228		Ostatní konstrukce a práce SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU 26=26,000 [A]	KUS	26,000	347,00	9 022,00
53	914134	R	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TR 2 - DOD, MONT, DEMONT VÝMĚNA SVISLÉHO DZ - OPRAVA A NOVÉ UMÍSTĚNÍ l=1,000 [A]	KPL	1,000	4 583,00	4 583,00
54	915211a		VODOROVNĚ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA V 4 - š. 0,125m vč.předznačení 380=380,000 [A]	M2	380,000	545,00	207 100,00
55	915211b		VODOROVNĚ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA V 7 - š. 0,5m, vč.předznačení, v km 0,709 obnovení přechodu š.4,0m (6*4)/2=12,000 [A]	M2	12,000	545,00	6 540,00
56	915211c		VODOROVNĚ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA V 9a - směrové šipky vč.předznačení 20=20,000 [A]	M2	20,000	545,00	10 900,00
57	91722		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ nové silniční obruby vč. bet. lože 538+20=558,000 [A]	M	558,000	491,00	273 978,00
109	918258		VÝTOKOVÉ JÍMKY BETONOVÉ VČETNĚ DLÁŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM	KUS	0,000	23 900,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Řepov III/0164 - ŘEPOV - PRŮTAH
 Objekt: SO 101 Komunikace III/0164
 Rozpočet: SO 101 Komunikace III/0164

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	I	RDS Sloučený objekt dle RDS - lapací splavenin DN800 + výtokový objekt propustku DN 600 I=1,000 [A] dle ZBV č.1		1,000		23 900,00
			aktuální množství		1,000		23 900,00
58	918358		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM pod obnoveným hospodářským sjezdem, se šikmými čely (odláždění dle pol. 465512), komplet vč. zemních prací, lože, obsypu,atd.... 7=7,000 [A]	M	7,000	9 766,00	68 362,00
59	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL. DO 100MM Řezání spár v AB krytu, záilvka dle pol. 58910. 240=240,000 [A]	M	240,000	105,00	25 200,00
60	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL. 100MM přikopová tvárnice do lože z betonu tl. 100mm 67,5=67,500 [A]	M	67,500	656,00	44 280,00
61	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSŤÍ KOMPLETNÍCH přesun uliční vpusti - stará se zbourá a osadí se nová I=1,000 [A]	KUS	1,000	2 235,00	2 235,00
9			Ostatní konstrukce a práce				676 100,00
Celkem:							25 904 282,61

COLAS CZ a.s.
Ke Klíčovu 9 , 190 00 Praha 9

Číslo zakázky: 1-0265-00/30

Název akce: III/0164 Řepov - průtah

Vyřizuje:
Petr Pacák, Ing.
601 390 378
pacak@vpupraha.cz

V Praze dne 20.4.2018

Věc: Sdělení AD ke změnám provedeným v RDS
Sdělení č. 1

VPÚ DECO PRAHA a.s. jako zpracovatel PD ve stupni PDPS a vykonávající funkci AD předmětného stavebního objektu sděluje následující:

Změny dokumentace RDS oproti PDPS

• **Změna způsobu provedení sanace paraplaně v úseku km 0,800 – KÚ**

Na základě provedených zatěžovacích zkoušek po odtěžení stávající vozovky na úroveň paraplaně byl navržen nový způsob sanace paraplaně tak, aby se splnil požadavek na minimální únosnost planě.
Položky soupisu prací č.: 125738, 17130, 212635, 21451, 28997

• **Ochrana stávajícího plynovodu km 0,800 – KÚ**

Během vytyčení stávajícího plynovodu v místě bylo zjištěno jeho nedostatečné krytí, z tohoto důvodu bylo navrženo po dohodě se správcem navržena dodatečná ochrana plynovodu.
Položky soupisu prací č.: 272324, 272366,

• **Zpevnění rozhraní majetkové hranice v místě zatrubnění km 0,824 – km 0,864**

Na základě provedených zatěžovacích zkoušek po odtěžení stávající vozovky na úroveň paraplaně, bylo zjištěno neúnosné podloží, týká se to i prostoru zatrubnění. Na základě těchto zjištění bylo nutné provést úpravu svahu v místě zatrubnění a stávající majetkové hranice. Je nutné provést úpravu zajišťující stabilitu daného místa.
Položky soupisu prací č.: 31827, 451314,

• **Zabezpečení prostoru mezi silniční obrubou a přilehlým chodníkem v úseku km 0,800 – KÚ**

Zápis v Obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, spisová zn. B 2368

Na základě provedených zatěžovacích zkoušek po odtěžení stávající vozovky na úroveň paraplaně, bylo zjištěno neúnosné podloží, z tohoto důvodu došlo k nestabilitě také v prostoru v místě mezi opravovanou silniční obrubou a přilehlým chodníkem. Vzhledem k tomu, že niveleta chodníku je zhruba o 0,5 až 1,00 m níže než niveleta komunikace, bylo potřeba obrubu zajistit proti případnému vyvalení, z tohoto důvodu byla navržena šikmá opěra ze zatrávňovacích tvárníc pol. 466922, v místě vjezdů mezi obrubami bylo nutné část stávajících vjezdů předláždít na výšku obruby - pol. 587205

• **Upřesnění podoby lapače splavenin v km 0,864**

Na základě provedených zatěžovacích zkoušek po odtěžení stávající vozovky na úroveň paraplaně, bylo zjištěno neúnosné podloží, z tohoto důvodu došlo ke změně podoby lapače splavenin. Monolitický objekt byl nahrazen železobetonovým sdruženým objektem. Náhrada byla provedena na základě poměru v základové spáře.
Položky soupisu prací č.: 896158, 918258R

• **Změna konstrukce vozovky v km 0,000-0,180**

Z důvodu výrazného nárůstu intenzity TNV v daném úseku oproti předpokladům zohledněných v dokumentaci PDPS je navrženo zesílení konstrukce výměnou jedné vrstvy štěrku za vrstvu SC c.

Projekt PDPS byl zpracován v roce 2012. Návrh vozovek byl proveden na v tu dobu známé intenzity provozu TNV, projektant provedl vlastní sčítání.

V současné době došlo k neočekávanému nárůstu intenzit TNV v daném úseku dle provedeného sčítání investorem .

Navýšení výroby v provozech firem:

M. Preymesser Logistika, spol. s.r.o.
SCHEDL Automotive System Service
ITW PRONOVIA, s.r.o..
Wienerberger cihlářský průmysl, a.s.

Nové firmy:

TOPTRANS EU, a.s.,
DUVENBECK LOGISTIK s.r.o.

Položky soupisu prací č.: 56213, 56330,

Autorský dozor souhlasí s uvedenými změnami způsobených nově zjiště dopracováním a zpřesněním PD do stupně RDS a velkým časovým odstupem od zpracování dokumentace PDPS

S pozdravem

Ing. Petr Pacák

ředitel ateliéru dopravních staveb

Rozdělovník 1 – Colas CZ a.s.


VPÚ DECO PRAHA a.s. Podbabská 1014/20
160 00 Praha 6
IČ: 60193280, DIČ: CZ60193280
CÚ: 2689681/0300

III/0164 Řepov - průtah úseku k.ú. 900 - k.ú.

Zápis laboratorní:

Bylo provedeno měření únosnosti zeminy
na úrovni ZP - 2x SZD, 5x LDD. (I. etapa)

Únosnost zeminy plně je v průměru

11-16 MPa, okolo stěnicemi 0,9 cca 3-4 MPa.

na parapletu.

Sestř.

18. 10. 17

středa

Zápis TDI:

Při jednání na KD č. 1 dne 17. 10. 17 a

18. 10. 2017

středa

byly chystány 7 stavby po provedení
odfirzování proužky strany komuni kare
všechna staničení 0,800 - k.ú. na povolení
projektové komunikace bylo konstatováno,
že není jistota v kvalitě chvátu kletu
stávající plně a možná kolize s vedením
STL plynu vodu, ktení PD v dané úseku
nepostihuje. Na základě těchto skutečností
byla svolána druhá schůzka za
účasti vedoucí stavby zhotovitele, zástupce
geotechnické laboratoře a TDI.

Byly provedeny statické a dynamické
zkoušky v počtu dle výše provedeního
zápisu s předběžnými výsledky, které
potvrdily původní předpoklad a neuzho-
vujících hodnot únosnosti ~~plně~~ s
požadovanými hodnotami PD. Proto bylo
uzhodnuto, že ziskové podklady dle
zaměření a následuj protokol budou
předloženy autorovi PD včetně pověření
fot. dokumentace k úpravě návrhu na vlnu
úprav ~~plně~~, za účelem dosažení požado-
vaných hodnot. TDI zajišťuje účast

Zápis pro projektanta na KD č. 2 dne 23. 10. 17

zahledění při práci předběžný návrh řešení

a s tímto bude seznámen zástupce zhotovitele.

III/0164 Půtka - Řepov, úsek 0,800 x 0,800 SDC-1

18.10.201

Středa

klauzurní společně SDCI = sloubené vzhledně
odělsích poslu-
V současně době bude zhotovitel
převést sloubení práce na zatlouknutí
přikopovího žlebu odvodnění a
propustku vyznačené 0,850. Zhotovitel
provede takové úpravy, aby v možnosti
dabování prouku kání vody do odhalení
pláče ^{pauzování} než hodných klamutichých
podmínkách.

Zpracováno
18.10.201

Archeologický dohled na výkop související v
detekční síti Řepov - cihelna. Přehled
je negativní.

19.10.201

Čtvrtek

PRAC. DOBA 6³⁰ - 15⁰⁰ POCASÍ: 19°C, jasno
PRACOVNÍCI: BILÝ, FEJFAR, KUTER, DEBŠ, HERMAN, ŠTARŠ,
LACEK
MECHANIZACE: ZAGR CAT 516, KALL AUTO SK, KRATER 750, ZEM
LALEC
PROV. PRÁCE: - ODKOP PŘÍKOPU PRO POKOŽENÍ ŽEBROV
V K₁ 0,800 - 0,850
- PŘI PRÁZE PODKOŽÍ PRO POKOŽENÍ TROUB
- UKLID A ZABEZPEČENÍ STAVBY ŠTĚ

PRAC. DOBA 0³⁰-15⁰⁰

POČASÍ 15°C, OBČASNĚ

20.10.2017

PRACOVNÍCI FELFAR, SCOTOS, HERMANN, VALTE

PÁTEK

MECHANIZACE KROMER

PRAC. PRÁCE - ZABEZPEČENÍ A ÚKLID STAVELIŠTĚ

- PRÁCE ZASTAVENÝ DO 23.10.2017 KDE

NA SCHŮZCE KD PROJEKTAN NAVRHNĚ ŘEŠENÍ

KUCHOVNĚHO PODLAŽÍ

23.10.2017

UPROZORNĚNÍ COLAS CZ

PONĚLÍ

- FIRMA UPOZORNŮJE NA VÝSEK SCOPY #02,

AKTUÁLNÍ STAV SCOPŮ OHROŽUJE SVĚM MOŽNÝM

VYVRÁCENÍM MÍSTNÍ OBYVATELE A STAUBU. SCOPY JSOU

VIZUÁLNĚ ZNATELNĚ ZVÁČENÉ VIZ. PASSPORT PŘED

ZAHÁJENÍM STAUBY. PŘI REKONSTRUKCI 2 ETAPY

KOMUNIKACE DOJDE V NĚKTERÝCH MÍSTECH K ODEBRÁNÍ

KONSTRUKCE STAVNICE KOMUNIKACE AŽ O 1M DLE KÁVĚHU

AD. JE DOST PRAUDEPODOBNE ŽE BY MOHLO DOJIT

K UPLNĚMU VYVRÁCENÍ SCOPŮ OČ A POŠKOZENÍ

MAJETKU MÍSTNÍCH OBYVATEL.

ZHOTOVITEL POŽADUJE KÁVĚH ŘEŠENÍ ZABEZPEČENÍ

SCOPŮ PŘÍPADNĚ PŘELOŽENÍ MAJITELEM SÍTĚ DO

CHODNÍKU. Souhlasí za TDI:

PROBĚHL KD, VIZ. ZÁPIS Z KD

- PROJEKTANT PŘEDLOŽIL KÁVĚH ŘEŠENÍ ZLEPŠENÍ ÚNOSNOSTI

PLÁŇ

- JENUTNĚ DOŘEŠIT A KAUZHOUT OCHRANU SÍTĚ IMOGY

- ZMĚNOU KONSTRUKCE AKTIVNÍ ZÓNY VZNIKNOU NOVÉ PRÁCE

- ZHOTOVITEL POŽADUJE:

- FINÁLNÍ KÁVĚH ŘEŠENÍ OCHRANY PLYKLU, SÁMACE PODLAŽÍ,

VLOŽENÍ ŽB TROUBY DN 800 - ŘEZ, VÝKRES KALISTĚ,

VÝKAZ VÝMĚR KÁKTERÝ BUDE SOUČÁSTÍ PORČADU

PRO NOVÉ ZBU.

DOKUD AD NEPŘEDA FINÁLNÍ KÁVĚH ZLEPŠENÍ PLÁŇ NEHŮŽE

ZHOTOVITEL POKRČOVAT VE STAVEBNÍCH PRÁČKŮ



3

Zápis TDI

22. 11. 2017

č. 11/2017

Druháho dne byla provedena kontrola pohledky vstupu ACL po pravé straně koncové kory ve staničení km 0,800 - 1,250. Dokončení konstrukce dle vizuální pohledky bez záved. Senerálů? fotovitel doloží zápisem do SD teploty naměřené při pohledce směsí ACL, které byly předloženy v hodnotě 1590C naměřené v místě pro finišerou. Dále generální? fotovitel nechá provést kontrolní graditické měření, aby bylo možno ověřit soulad hodnot výšek, příčné a podélného chlonu s odsečenou PD.

Druháho dne TDI předal ~~trá~~ návrh příčných vlož PD pro úpravu sahací podloží a opěrných zděk, ~~zaj~~ pro zajištění stability a stability ~~zaj~~ a obsy pu a zášpa betonového potrubí DN 800 v dl. 40 m v souřetku s podordivkou oplocení pozemku po pravé straně v úseku staničení km 0,820 - 0,860.

Tento návrh bude projednán se zástupcem obydlníků na G. KD starby dne 28. 11. 2017. kde bude rozhodnuto o dalším postupu.





Denní záznamy stavby:

III/0164 Řepov - příloh

List č. 28919

Datum:

13.3.2018 - úterý

ZÁPIS TEUK COLAS

Dnešního dne byla provedena zkouška únosnosti
na zemní ploše v km 0,820 s výsledkem $F_{ax} = 144 \text{ kN}$
Podloží komunikace vykazuje podobné parametry
jako v dříve zprovozněném úseku \Rightarrow nutné samostat!

Svrtek *gr*

PRAC BODA

POŘADÍ GC, DEŠT

PRÁČE Z DŮVODU NEVÝKONNOSTI KČH PODHIBEK

USOU ZAS-TRAVEL

13.3.2018

gr

Stavba

gr

Zápis TDI z konference stavby:

Na základě provedené studie ke zatečování
zhotovily dne 13.3.18 úterý, jejich
výsledkem souhlasí výhledem km 0,800-
0,850 TDI na základě SpZS ke kterým
dnešního dne s provedením systému
savací teh, jak byla domluvena pro
pravou stranu (i provedeno) v
doubu ústupu. Zhotovitel musí udělat
zkoušky R-metricku z hlediska
vhodnosti použití do dané úpravy
podhledních konstrukcí. Pokud
sanečních ústev je shodná dle
zápisu z 2. KD a v souladu
předložena a odsouhlasena PD ve
okupci RDS, pro levou stranu komunikace.
Z hlediska skladby podloží bude zhotovitel
otevrat levou stranu po částech, aby
se zabránilo zbytečnému zatečování
odkopání ploše v daných hloubkách
podhledních. Pokud dojde ke změně
charakteru ploše bude provedeno v souladu.

13.3.18

gr

Stavba



COLAS CZ, a.s.
Ke Klíčovu 9
190 00 Praha 9

Vás dopis značky / ze dne Naše značka Vyřizuje/telefon Praha
16.11.2017 4510/18/KSUS/MHT/CHME Chmelová/736 623 720

Věc : „III/0164 Řepov – průtah (kompletní rekonstrukce silnice)“
- žádost o změnu rozsahu díla (ZBV)

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje jako správce a zároveň zástupce Středočeského kraje jako vlastníka nemovitostí, tj. předmětné komunikace č. III/0164 v Řepově Vás tímto žádá o změnu rozsahu díla dle smlouvy o dílo č. 225/00066001/2017 (článek 6.6), zajištění technického řešení a pokračování výše zmíněné akce i zpracování změn během výstavby na stavebním objektu:

SO 101 Komunikace III/0164

- na základě oznámení zhotovitele o nároku ze dne 16.11.2017

Rozsah změn během výstavby bude stanoven na základě skutečného zaměření stavby nebo správcem schválené realizační dokumentace.

Cenově musí změnu posoudit cenové oddělení objednatele.

S pozdravem

Krajská správa a údržba silnic
Středočeského kraje
příspěvková organizace
Zborovská 11 150 21 Praha 5
IČ: 00066001 DIČ: CZ00066001


Lenka Chmelová
vedoucí TSÚ – oblast Mnichovo Hradiště

