

Krycí list ZBV

Název a evidenční číslo Stavby:

VZ-467/17 III/2384 Kladno, oprava silnice

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

Komunikace

Číslo SO/PS /

/ číslo Změny SO/PS:

101/2

Číslo ZBV:

3

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

Zhotovitel: Společnost Kladno:

vedoucí společník

Silnice Topolany a.s. Skladová 2438/6, 326 00 Plzeň

IČ: 05758734

společník

Alpine Bau CZ a.s. Jiráskova 613/13, 757 01 Valašské Meziříčí

IČ: 02604795

Rekapitulace ZBV č. 3 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
3.1	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
3.2	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
3.3	-2 903 186,04	3 057 505,00	154 318,96

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
3.4	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
3.5	0,00	0,00	0,00

Suma ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
3	-2 903 186,04	3 057 505,00	154 318,96

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

ZBV - krycí list

Číslo paré:

000001

Změnový list

Název a evidenční číslo Stavby:

VZ-467/17 III/2384 Kladno, oprava silnice

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

Komunikace

Číslo SO/PS /

/ číslo Změny SO/PS

101/2

Číslo ZBV:

3

Strany smlouvy o dílo č. 1121/00066001/2018 na realizaci uvedené Stavby uzavřené dne 20.4.2018 (dále jen Smlouva):

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

Zhotovitel: Společnost Kladno: vedoucí společník Silnice Topolany a.s. Skladová 2438/6, 326 00 Plzeň, společník Alpine Bau CZ a.s. Jiráskova 613/13, 757 01 Valašské Meziříčí

Přiložky Změnového listu:

1. Krycí list	1	počet listů
2. Změnový list	2	počet listů
3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací	1	počet listů
4. Rozpis ocenění Změn položek	1	počet listů
5. Přehled zařazení změn do skupin	1	počet listů
6. Přehled dalších dokladů	1	počet listů
Další doklady	28	počet listů

Paré č.

Příjemce

1	Objednatel
2, 3	Zhotovitel
4	Projektant
5	Stavební dozor

Iniciátor změny: **Objednatel**

Popis a zdůvodnění Změny

1) Dle TP 259 (Asfaltové směsi pro obrusné vrstvy se sníženou hlučností) není směs SMA 8 NH pro tuto stavbu vhodná, jelikož efekt snižování hluku z pneumatik vyžaduje rychlost alespoň 40 km/h u osobních automobilů a 50 km/h u nákladních automobilů. V případě ulice Doberská se předpokládá průměrná rychlost kolem 35 km/h, v určitém úseku je dokonce stanovená nejvyšší dovolená rychlost 30 km/h. V takovém případě díky vyšší mezerovitosti směsi dochází ke zvyšování hluku z pneumatik jedoucích automobilů.

2) Zmiňovaná vyšší mezerovitost zapříčiňuje nižší odolnost proti mrazu a mechanickému opotřebení. Tato směs je podstatně náročnější na údržbu a zanášení mezer kalem při znečištění komunikace. Údržba takovéto komunikace je tak výrazně dražší.

Na základě těchto faktorů došlo k dohodě mezi zadavatelem a zhotovitelem stavby a se souhlasem projektanta a technického dozoru bylo rozhodnuto o provedení změny asfaltových směsí.

3) V úseku staničení 0,495 - 0,720 byla i přes provedené sanační práce zjištěna neúnosnost pláně. Po konzultaci s AD a se souhlasem investora byla stanovena v daném úseku s přihlédnutím k velkému množství síti obměna MZK za cementovou stabilizaci (KSC). Rozsah úpravy stanovil AD s ohledem na výsledky SZZ. Současně s tím byla v úseku 0,200-0,500 a 0,720-1,010 vzhledem k dostatečné únosnosti obměněna vrstva MZK za ŠD o stejné mocnosti, aby nedošlo k výraznému nárůstu ceny.

Pokládka vrstvy ŠD byla řádně sledována tak, aby bylo dosaženo stejných parametrů jako u vrstvy MZK (viz. zápis ze Stavebního deníku).

Jedná se o Změnu nepodstatnou, nepředvídanou, která je tak podle § 5 písm.C), resp podle § 10 Směrnice R-SM-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 29. 05. 2017) upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek zařazena do **Skupiny 3**. Zároveň se jedná o práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

Z hlediska Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. tato Změna nepředstavuje vznik podstatné změny závazku a dle § 222, odst. 6) se jedná o změnu nepředvídanou.

000002

Údaje v Kč bez DPH:

Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem	Součet absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných
-2 903 186,04	3 057 505,00	154 318,96	5 960 691,04

Podpis vyjadruje souhlas se Zmenou:

Zhotovitel (stavbyvedoucí)	jméno	Luděk Zeman	datum	podpis
Projektant (autorský dozor)	jméno	Ing. Jakub Pleiner	datum	podpis
Stavební dozor	jméno	Ing. Michal Pietsch	datum	podpis
Zástupce Objednatele	jméno	Karel Motal	datum	podpis

Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u tohoto SO/PS, který je součástí uvedené Stavby, budou provedeny Změny, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v dokumentaci této Změny. Smluvní strany shodně prohlašují, že Změny dle tohoto Změnového listu jsou provedeny a budou provedeny dle účelu a rozsahu, který je uveden v Změnovém listu. Změny dle tohoto Změnového listu představují dodatek Smlouvy. Smlouva se mění v Změnovém listu. V ostatním zůstávají práva a povinnosti Objednatele a Zhotovitele sjednané ve Smlouvě nedotčeny. Osoby oprávněné jednat jménem nebo v zastoupení Objednatele a Zhotovitele své podpisy.

Objednatel (Oprávněná osoba Objednatele)	jméno	Mgr. Zdeněk Dvořák, MPA	datum	podpis
Zhotovitel	jméno	Marek Volák	datum	podpis

Číslo paré:

000003

ZÁPIS

**o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS)
pro všechny skupiny - pro ZBV číslo: 3**

Název Stavby: III/2384 Kladno, oprava silnice	
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS: 101/2	
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Komunikace	

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat
15 234 717,04

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	-3 196,16	187 673,69	15 419 194,57	184 477,53

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	-2 903 186,04	3 057 505,00	3 245 178,69	21,30%

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	-2 906 382,20	15 573 513,53	338 796,49	2,22%

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

Zhotovitel (stavbyvedoucí):
Luděk Zeman

Projektant (autorský dozor):
Ing. Jakub Pleiner

Stavební dozor:
Ing. Michal Pietsch

Zástupce Objednatele:
Karel Motal

Zaměstnanec KSÚS SK
odpovědný za cenové
projednání Změny:
Petr Heinrich

000004

Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: 3													
Evidenční číslo a název stavby: VZ-467/17 III/2384 Kladno, oprava silnice								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: 101/2 Komunikace								č. 2					
Číslo a název rozpočtu: 101/2 Komunikace								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
		Celkem						3 631 100,04	-2 903 186,04	3 057 505,00	3 785 419,00	154 318,96	4,25%
30	564962111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (mlněrální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	7 946,240	1 614,000	-6 332,240	252,00	2 002 452,48	-1 595 724,48	0,00	406 728,00	-1 595 724,48	-79,69%
35	576133121R	Asfaltový koberec mastixový se sníženou hlučností SMA 8 LA(AKML) s rozprostřením a se zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 40 mm	m2	6 128,440	1 614,000	-4 514,440	199,00	1 219 559,56	-898 373,56	0,00	321 186,00	-898 373,56	-73,66%
36	576133221	Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) s rozprostřením a se zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 40 mm	m2	2 176,000	0,000	-2 176,000	188,00	409 088,00	-409 088,00	0,00	0,00	-409 088,00	-100,00%
		Nové položky											
76	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	0,000	4 607,000	4 607,000	151,00	0,00	0,00	695 657,00	695 657,00	695 657,00	100,00%
77	567132115	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl. 200 mm	m2	0,000	1 971,000	1 971,000	404,00	0,00	0,00	796 284,00	796 284,00	796 284,00	100,00%
78	577134121	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl. 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	0,000	6 578,000	6 578,000	238,00	0,00	0,00	1 565 564,00	1 565 564,00	1 565 564,00	100,00%
		Celkem						3 631 100,04	-2 903 186,04	3 057 505,00	3 785 419,00	154 318,96	4,25%

PŘEHLED ZAŘAZENÍ ZMĚN DO SKUPIN

Název a evidenční číslo Stavby: VZ-467/17 III/2384 Kladno, oprava silnice

	Přijátá smluvní částka bez rezervy a DPH	17 789 575,03
2=1+18+19	Aktuální smluvní částka (cena stavby)	18 295 161,52
2a=2*1.21	Aktuální smluvní částka (cena stavby) včetně DPH	22 137 145,44
3=(2/1)*100	Procento změny Přijáté smluvní částky	102,84%
4=(25/1)*100	Sledování vyhrazených změn (Skupina 1)	0,00%
5=(28/1)*100	Sledování změny položek (Skupina 2)	0,00%
40=(19/1)*100	Sledování limitu 15 % pro podstatnou změnu pro změny podle § 14, odst. 2, písm. b)	-15,34%

6=32+36	Suma Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 a Skupiny 4	505 586,45
7=100/100	Sledování limitů 30 % - součet Skupiny 3 a Skupiny 4	2,84%
8=1*0,3	Zákonný limit 30 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	5 336 872,51

9=(32A/11)*100	Sledování limitu 50 % Skupina 3	35,52%
10=(36A/11)*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	6 318 350,85
11=7B3	Zákonný limit 50 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	6 894 767,52

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

[illegible]

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

Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:	3
Název a evidenční číslo stavby:	VZ-467/17 III/2384 Kladno, oprava silnice
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	Komunikace
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	101/2

Doklad	Součást dokumentace ZBV	
	ANO (počet listů)	NE - Uloženo
07 Změnový soupis prací SO 101 po změně 2	4	
08 Zápisy ze stavebního deníku	5	
09 Fotodokumentace	2	
10 Výměra SC stanovená AD v km 0,495-0,720	1	
11 Geodetické zaměření SMA 8 NH - I.etapa	2	
12 Geodetické zaměření ACO 11S - II. a III.etapa	2	
13 Geodetické zaměření ACO 11S - IV.etapa	2	
14 Protokol o SZZ na ŠD km 0,495-0,720	6	
15 Žádost objednatele o změnu rozsahu díla	1	
16 Výpis z OR	3	
Počet listů celkem	28	

000007

ZMĚNOVÝ SOUPIS PRACÍ SO 101 po změně 2 (ZBV 3)

Výzva č. 467/17 III/2384 Kladno, oprava silnice

Objekt:
SO 101 Komunikace

Místo: Kladno

Stavovatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje
Objednatel:

PČ	Kód	Popis	MJ	Množství dle SoD	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK] dle SOD	Množství Změna	Cena Změna	Množství Celkem	Cena Celkem	Cenová soustava JC nových položek
	SO 101	SO 101 Komunikace				15 234 717,04		338 796,49		15 573 513,53	
1	113107224	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	m2	8 808,600	42,00	369 961,20	0,000	0,00	8 808,60	369 961,20	
2	113154124	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 100 mm	m2	359,500	52,00	18 694,00	0,000	0,00	359,50	18 694,00	
3	113154355	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 200 mm	m2	8 808,600	91,00	801 582,60	0,000	0,00	8 808,60	801 582,60	
4	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajiníků nebo obrubníků stojatých	m	396,300	38,00	15 059,40	0,000	0,00	396,30	15 059,40	
5	121101101	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládce se složením, na vzdálenost do 50 m	m3	173,250	20,00	3 465,00	0,000	0,00	173,25	3 465,00	
6	122101103	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	2 987,100	65,00	194 161,50	0,000	0,00	2 987,10	194 161,50	
7	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	3 354,000	90,00	301 860,00	8,090	728,10	3 362,09	302 588,10	
		<i>ZBV2 "odkopávky pro základové prahy" 0,4*0,1*202,25=8,090m3</i>									
8	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	33 540,000	0,30	10 062,00	80,910	24,27	33 620,91	10 086,27	
		<i>ZBV2 "odkopávky pro základové prahy, 20km" 8,091*10=80,91m3</i>									
9	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	366,900	28,00	10 273,20	0,000	0,00	366,90	10 273,20	
10	171101104	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním ztuhlých s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou ztuhnutí v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) přes 100 do 102 % PS	m3	880,100	36,00	31 683,60	0,000	0,00	880,10	31 683,60	
11	583312020	Štěrka dodávka	t	3 364,660	197,00	662 838,02	0,000	0,00	3 364,66	662 838,02	
12	171201211	Uložení sypaniny poplatky za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	5 376,780	60,00	322 606,80	14,560	873,60	5 391,34	323 480,40	
		<i>ZBV2 "odkopávky pro základové prahy 1,80/m3" 8,091*1,8=14,56t</i>									

500008

13	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m3	414,000	70,00	28 980,00	0,000	0,00	414,00	28 980,00	
14	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně užití parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	1 291,000	12,00	15 492,00	0,000	0,00	1 291,00	15 492,00	
15	005724100	osivo směs travní parková	kg	19,365	105,00	2 033,33	0,000	0,00	19,37	2 033,33	
16	181951101	Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 bez zhuštění	m2	1 298,000	6,00	7 788,00	0,000	0,00	1 298,00	7 788,00	
17	181951102	Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhuštěním	m2	8 449,800	9,00	76 048,20	0,000	0,00	8 449,80	76 048,20	
18	182301122	Rozprostření a urovňování ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	1 291,000	14,00	18 074,00	0,000	0,00	1 291,00	18 074,00	
19	103641810	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	348,570	300,00	104 571,00	0,000	0,00	348,57	104 571,00	
20	183403161	Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	1 291,000	0,50	645,50	0,000	0,00	1 291,00	645,50	
21	184802111	Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko	m2	1 291,000	3,00	3 873,00	0,000	0,00	1 291,00	3 873,00	
22	211561111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žebor nebo trativodů bez zhuštění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm	m3	389,700	805,00	313 708,50	0,000	0,00	389,70	313 708,50	
23	211971121	Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žebor nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění do 2,5 m	m2	3 915,000	14,00	54 810,00	43,483	608,76	3 958,48	55 418,76	
24	693111460	geotextilie netkaná PP 300 g/m2	m2	3 993,300	52,00	207 651,60	44,350	2 306,20	4 037,65	209 957,80	
		ZBV2 "opláštění potrubí geotextilií koef. 1,02" 43,483*1,02=44,353									
25	212572111	Lože pro trativody ze štěrku tříděného	m3	43,300	576,00	24 940,80	0,000	0,00	43,30	24 940,80	
26	212755216	Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm	m	1 566,000	115,00	180 090,00	0,000	0,00	1 566,00	180 090,00	
27	213141113	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky přes 6 do 8,5 m	m2	1 380,000	12,00	16 560,00	0,000	0,00	1 380,00	16 560,00	
28	693110040	geotextilie tkaná polypropylenová 280 g/m2	m2	1 587,000	44,00	69 828,00	0,000	0,00	1 587,00	69 828,00	
29	564871111	Podklad ze štěrku tř. ŠD s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 250 mm	m2	7 946,240	164,00	1 303 183,36	-18,321	-3 004,64	7 927,92	1 300 178,72	
		ZBV2 "tenčí konstrukce ze ŠD nad plynovody" -45,8*0,4=-18,321m2					0,000				
30	564962111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhuštění tl. 200 mm	m2	7 946,240	252,00	2 002 452,48	-6 333,000	-1 595 916,00	1 613,24	406 536,48	
		ZBV2 "tenčí konstrukce ze ŠD nad plynovody" -1,9*0,4=-0,76m2									
		ZBV3 dle geodetického zaměření I etape 1614m2									
31	565145121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhuštěním v pruhu šířky přes 3 m, po zhuštění tl. 60 mm	m2	7 946,240	250,00	1 986 560,00	0,000	0,00	7 946,24	1 986 560,00	
32	569851111	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění štěrku tř. tl. 150 mm	m2	268,000	89,00	23 852,00	0,000	0,00	268,00	23 852,00	
33	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2	m2	7 946,240	17,00	135 086,08	0,000	0,00	7 946,24	135 086,08	
34	573231108	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,50 kg/m2	m2	16 608,880	11,00	182 697,68	0,000	0,00	16 608,88	182 697,68	
35	576133121R	Asfaltový koberec mastixový se sníženou hlučností SMA 8 LA(AKMJ) s rozprostřením a se zhuštěním v pruhu šířky přes 3 m, po zhuštění tl. 40 mm	m2	6 128,440	199,00	1 219 559,56	-4 514,440	-898 373,56	1 614,00	321 186,00	
		ZBV3 dle geodetického zaměření I etape 1614m2									
36	576133221	Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) s rozprostřením a se zhuštěním v pruhu šířky přes 3 m, po zhuštění tl. 40 mm	m2	2 176,000	188,00	409 088,00	-2 176,000	-409 088,00	0,00	0,00	
		ZBV3 odpočet položky celkem 0									
37	577155142	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhuštěním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhuštění tl. 60 mm	m2	8 304,440	255,00	2 117 632,20	0,000	0,00	8 304,44	2 117 632,20	
38	89499001R	Odvodňovací žlab DN300 s mříží do bet. lože, dodávka a montáž	m	15,000	2 220,00	33 300,00	0,000	0,00	15,00	33 300,00	
39	89499002R	Žlabová vpust DN300, komplet dodávka a montáž	kus	1,000	3 120,00	3 120,00	0,000	0,00	1,00	3 120,00	

40	89499003R	Přesun uliční vpusti	kus	2,000	4 280,00	8 560,00	0,000	0,00	2,00	8 560,00	
41	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	31,000	1 100,00	34 100,00	0,000	0,00	31,00	34 100,00	
42	59223H	Vpust betonová uliční, kompletní sestava: dno, zárubež, přítence, kalový koš - dodávka	kus	31,000	6 250,00	193 750,00	0,000	0,00	31,00	193 750,00	
43	895998001R	Kompletní vybourání uliční vpusti	kus	22,000	1 000,00	22 000,00	0,000	0,00	22,00	22 000,00	
44	899202111	Osazení mříží litinových včetně rámů a košů na bahno hmotnosti jednotlivé přes 50 do 100 kg	kus	31,000	750,00	23 250,00	0,000	0,00	31,00	23 250,00	
45	286619380	mříž litinová 600/40T, 420x620 D400	kus	31,000	3 810,00	118 110,00	0,000	0,00	31,00	118 110,00	
46	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	25,000	1 100,00	27 500,00	0,000	0,00	25,00	27 500,00	
47	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur	kus	87,000	650,00	56 550,00	0,000	0,00	87,00	56 550,00	
48	912211111	Montáž směrového sloupku plastového s odrazkou prostým uložením bez betonového základu silničního	kus	12,000	240,00	2 880,00	0,000	0,00	12,00	2 880,00	
49	404451500	sloupek silniční plastový s retroreflexní fólií směrový 1200 mm	kus	12,000	650,00	7 800,00	0,000	0,00	12,00	7 800,00	
50	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky	m	1 063,000	250,00	265 750,00	0,000	0,00	1 063,00	265 750,00	
51	592174650	obrubník betonový silniční vibracísovany 100x15x25 cm	kus	631,000	110,00	69 410,00	0,000	0,00	631,00	69 410,00	
52	592174680	obrubník betonový silniční najezdový vibracísovany 100x15x15 cm	kus	398,000	115,00	45 770,00	0,000	0,00	398,00	45 770,00	
53	592174690R	obrubník betonový zastávkový 100x40x33 cm	kus	34,000	2 315,00	78 710,00	0,000	0,00	34,00	78 710,00	
54	919112233	Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky 20 mm, hloubky 40 mm	m	118,000	55,00	6 490,00	0,000	0,00	118,00	6 490,00	
55	919122132	Utěsnění dilatačních spár zálivkou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnicím profilem pod zálivkou, pro komůrky šířky 20 mm, hloubky 40 mm	m	118,000	50,00	5 900,00	0,000	0,00	118,00	5 900,00	
56	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm	m	118,000	80,00	9 440,00	0,000	0,00	118,00	9 440,00	
57	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	9 847,265	35,00	344 654,28	0,000	0,00	9 847,27	344 654,28	
58	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	187 098,035	0,90	168 388,23	0,000	0,00	187 098,04	168 388,23	
59	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) betonového	t	136 242	120,00	16 349,04	0,000	0,00	136,24	16 349,04	
60	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z asfaltových povrchů	t	4 602,035	50,00	230 101,75	0,000	0,00	4 602,04	230 101,75	
61	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z kameniva	t	5 108,988	40,00	204 359,52	0,000	0,00	5 108,99	204 359,52	
62	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	367,387	30,00	11 021,61	0,000	0,00	367,39	11 021,61	
		Nové položky									
63 (N)	131233101	Hloubení zapažených i nezapažených jam při překozech inženýrských sítí ručně objemu do 10 m3 s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudržných ZBV2 "odkopávky pro základové prahy" 0,4*0,1*202,25=8,091	m3	0,000	942,00	0,00	8,091	7 621,72	8,09	7 621,72	CS ÚRS 2019 01
64 (N)	131233109	Hloubení zapažených i nezapažených jam při překozech inženýrských sítí ručně objemu do 10 m3 s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlo horniny tř. 3 ZBV2 "odkopávky pro základové prahy" 0,4*0,1*202,25=8,091	m3	0,000	138,00	0,00	8,091	1 116,56	8,09	1 116,56	CS ÚRS 2019 01
65 (N)	162201201	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny nošením s vyprázdněním nádoby na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny tř. 1 až 4 ZBV2 "odkopávky pro základové prahy" 0,4*0,1*202,25= 8,091	m3	0,000	204,00	0,00	8,091	1 650,56	8,09	1 650,56	CS ÚRS 2019 01
66 (N)	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4, bez prohození sypaniny	m3	0,000	367,00	0,00	0,974	357,46	0,97	357,46	CS ÚRS 2019 01

		ZBV2 "obsyp potrubí šterkopískem" 24,35*0,2*0,2=0,974									
67 (N)	58331200	šterkopísk netříděný zásypaný materiál	t	0	200,00	0,00	1,948	389,60	1,95	389,60	CS ÚRS 2019 01
		ZBV2 "koeficient množství" 2*0,974=1,948									
68 (N)	273351121	Bednění základů, desek, zřízení	m2	0,000	350,00	0,00	50,000	17 500,00	50,00	17 500,00	CS ÚRS 2019 01
		ZBV2 "bednění ochranné desky a přechodových klínů" 25+25=50									
69 (N)	274313811	Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 25/30	m3	0,000	2 820,00	0,00	4,970	14 015,40	4,97	14 015,40	CS ÚRS 2019 01
		ZBV2 "základové prahy" 4,97									
70 (N)	631311224	Mazanina z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 25/30	m3	0,000	3 510,00	0,00	23,794	83 516,94	23,79	83 516,94	CS ÚRS 2019 01
		ZBV2 "ochranná deska a přechodové klíny" 6,212+17,582=23,794									
71 (N)	631319011	Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 50 do 80 mm	m3	0,000	814,00	0,00	17,582	14 311,75	17,58	14 311,75	CS ÚRS 2019 01
		ZBV2 "přechodové klíny" 17,582									
72 (N)	631319012	Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 80 do 120 mm	m3	0,000	407,00	0,00	6,212	2 528,28	6,21	2 528,28	CS ÚRS 2019 01
		ZBV2 "ochranná deska" 6,212									
73 (N)	631319173	Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 80 do 120 mm	m3	0,000	124,00	0,00	6,212	770,29	6,21	770,29	CS ÚRS 2019 01
		ZBV2 "ochranná deska" 6,212									
74 (N)	631362021	Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,000	31 400,00	0,00	0,493	15 480,20	0,49	15 480,20	CS ÚRS 2019 01
		ZBV2 "KARI síť ochranné desky 8/150" 0,493									
75 (N)	919111111	Řezání dilatačních spár v čerstvém cementobetonovém krytu příčných nebo podélných, šířky 4 mm, hloubky do 60 mm	m	0,000	86,50	0,00	276,000	23 874,00	276,00	23 874,00	CS ÚRS 2019 01
		ZBV2 "řezání pracovních spár" 276 m									
76 (N)	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	0,000	151,00	0,00	4 607,000	695 657,00	4 607,00	695 657,00	CS ÚRS 2019 02
		ZBV3 dle GZ pod ACO mimo SC 6578-1971=4607m2									
77 (N)	567132115	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 200 mm	m2	0,000	404,00	0,00	1 971,000	796 284,00	1 971,00	796 284,00	CS ÚRS 2019 02
		ZBV3 dle zápisu AD km 0,495-0,720 plocha 1971m2									
78 (N)	577134121	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	0,000	238,00	0,00	6 578,000	1 565 564,00	6 578,00	1 565 564,00	CS ÚRS 2019 02
		ZBV3 dle geodet.zaměření II.-III.etapa + IV.etapa 4756+1822=6578m2									

č.p. v namíčení. Vrstva dle ná-
pisu vodu zachytí, měla však
zajistit dostatečné zhuštění konstruk-
čních vrstev v tomto místě. Odko-
mi řádům o porušení úniku vody
správně vodovodní sítí.

Zápis zhotovitele:

18.6.19
úř.

Jméno dle se zhotovitel - Litnice Teplo-
ar a Radaratel - KSÚS - SK dohodli
na provedení změny v PP:

1) Konstrukční vrstva H2K může být
v případě potřeby nahrazena
vrstvou SP 0/32 A.0. Pokud tato bude
spracovávána stejným postupem,
jako H2K - tedy složenou polštářem
se elastičností a kukuřičným zácladem
dostatečnými předloženými vlastnostmi konstruk-
ční vrstvy.

2) Asfaltové mírní uvedení v PP bude
s ohledem na předložen. návrhy
komunikace a potřeby správy komun-
kace nahrazeny se souhlasem
projektanta stavby takto:

podkladní vrstva - ACP 16 S - 60 mm
50/40

ložná vrstva - ACL 16 S - 60 mm
50/40

obrušná vrstva - ACO 11 S - 40 mm
50/40

Tato kniha se křídla slyšela s clap
v celých dílech.

za KSUS SK

za Projektanta stavby

za TDS : TĚLA V KOMPLETEMNÍ ODBĚRATĚ

za Eholonika

ZÁPIS Z KO STAVBY

18.6. 19.

1. PRÁCE PROJEKTOVÉ ZA ODDĚLÍ DD. 7.6. - 18.6.

IV. ETAPA - DOKONČENÍ KANALIZAČNÍ ŽIVY

II. ETAPA - ODTAHOVÁNÍ VRSTVY

- REVIZE DŘEVNÍ A VV.

2. PRÁCE PŘI PROKLÁDÁNÍ NA OBRAZ 18.6. - 2.7. 19.

IV. ETAPA - DOKONČENÍ PRÁK.

- DŘEVNÍ

- ZPĚVĚNÍ SVODU

II, III ETAPA - REVIZE DŘEVNÍ A VV.

- DOKONČENÍ PRÁK.

- SD.

3. KANALIZAČNÍ IV ETAPA 28.7. 30.7. DOKONČEN.

ZÁPIS

Převážení páteř rozcíná a křivkami PD v úseku 0550 - 0600, Převážena P12 na holově PD - nevyhovuje

Zahájen zářez a křivkami pláň v 4. etapě

(at.)

Zápis zhotovitele P2. etape v úseku 0550 - 0600 bylo provedeno 10 samců pláň o celkové výměře 950 m² (cca). Tato byla usazena v místech zde provedl hlubší rybníček neúrodnou pláň zhotovitel dospel k názoru, že v tomto úseku není samce pláň prováděna dle PD dostatečným vytvářením z zářezu ni úrodnou pláň

Zhotovitel žádá AD a křivkami o provedení a stanovení řezů dle PD dle 10.9.

Počasí: polejano 19°C

4.9.19

Zaměstnanci: Janoušek, Čuár, Burinský, Fuda

St.

Kocub, Kolaří, Pejchal, Kouba

Mechanikace: 2x Bage, 4x NA, Válec

Převážení páteř: Kávoz ochranné

vstupy PD ve 4 etapě

Počasí: Polejano 24°C

5.9.19

Zaměstnanci: Janoušek, Kouba, Pejchal, Čuár,

Burinský

Mechanikace: 1x Bage, 1x NA, Válec, deska

Převážení páteř: Pořádá ochranné v úseku 4 etapy.

Родни облако 18°C

6.9 19

Remarques :aucun, route, terrain, eau.

Ta'

Barnard's

Mechanische	Bayer AG, Na 14, Kolln Hausen 10
14. 12. 20	

1561 cuta

Prova di un'ora : collezione di vari
vizi e stadi . una prova , metri-

uila 4 elany. 'mura g'ora, kusti-

- Ponton: DMS 12°C

9.9.19

- Pro chci se na novou cestu
po internetu dát

P.

no interm. di 2^a

4.9 19

64

2015 Feb

1. PROCESSIONAL DANCE - 10.9.2022

28-10-9 2015

THE RT. - SAME AS ABOVE.

- Break up FD.

U.B.T. - Under Beneath The Sun

— 072092

2. Price of output (value added) is 100,000, 105, - 24.9 2013

105. - 24.9 2013

IV. IV. ETAP - POCLOVA 5B!

- Zapróbowałem polędwinę z 1/2 140524

3. Варианты решения постав. задачи на уроке

AT. 2K. NA 4856 J.

✓ Volume III. 67 / 1 po MONTAGNY (4 str. 11-14) MONTAGNY

Pro: Government should provide a regular income to elderly citizens.

MASTERS VEST 126 2A COM. 1000 VEST. BLUE PATTEN

Formen der Drogenarten (siehe in Form des H/)

4. Principles of the Law of the Sea

9. 10. 19 VIZ BAH 7. 1. 19

Počasí: Plojamo 16°C
Zaměstnanci: Janoušek, Kouba, Pejůšek, Burinský,
Čuár

16.9.19

Po

Mechanizace: Bagr 6t, VA 8t, 1.kb. deska
Proradění práce: Zámp a kuteční práce
kraj komunikace v úseku 0720 - 0800

Počasí: Plojamo 16°C
Zaměstnanci: Janoušek, Kouba, Pejůšek,
Burinský, Čuár

17.9.19

Út.

Mechanizace: Bagr 6t, VA 8t, 1.kb. deska
Proradění práce: Zámp (hrubováni)
D) 0/12 v úseku 0720 - 1010

Zápis zhotovitele:

Pro zápisu z KD č. 20 bod 1. pohyb -
ne v termínu 19. a 20.9. 2019 platila
KSC na místo MZK v úseku 0,495 -
0,720 v koutě 0,2 m a celkové
výměře 1971 m². Zhotovitel záda
a udičím loublasu o poladkou
KSC (~~10/10~~ 11/10)

Počasí: Plojamo: 12°C
Zápis TSC:

18.9.19

St.

Podpis zhotovitele v listu CS.

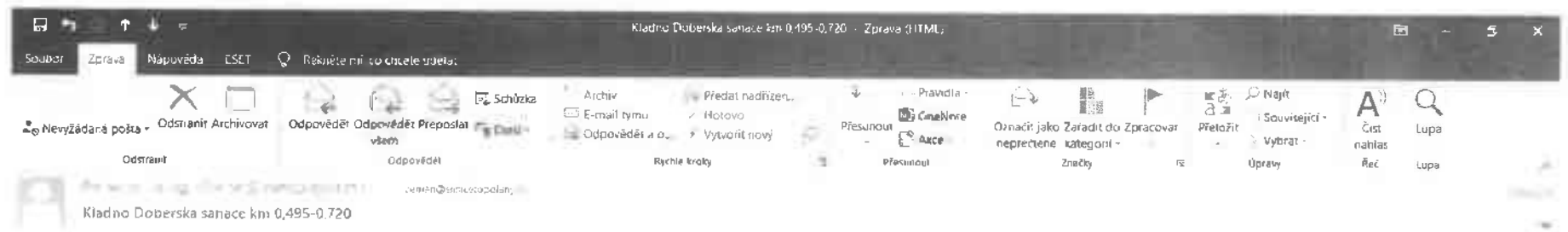
Zaměstnanci: Zeman R, Janoušek, Coll, Polný
Mareš, Orlík, Vychytil, Vojta, Janoušek, Kouba,
Pejůšek, Čuár, Burinský



000017



000018



Dobrý den,

Zemní plán mezi km 0,495 – 0,720 bude sanována vrstvou SC v tloušťce 0,2m v celkové ploše 1971m².

S pozdravem

Ing. Jakub Pleiner
šlédisko dopravních staveb

Obsah výše uvedené zprávy má pouze informativní a nezávazný charakter. Společnost METROPROJEKT Praha a s. r. o. tímto výslovně stanoví, a to bez ohledu na obsah výše uvedené zprávy, že tato zpráva není závazným právním jednáním vedoucím k vzniku, zániku či změně jakéhokoli smluvního vztahu se společností METROPROJEKT Praha a s. r. o. ani potvrzením předešlých nabídek z její strany. Obsahu této zprávy nelze rovněž přisuzovat právní závaznost jakéhokoli právního jednání pro společnost METROPROJEKT Praha a s. r. o. ze kterého by bylo možné usuzovat na právní jednání ve smyslu ustanovení § 1728 a § 1729 zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění. Předchozí věta naplňuje jen v případech jednání předsedy a místopředsedy představenstva za podmínky, že výslovně v obsahu zprávy uvádí, že se jedná o závazující charakter obsahu této zprávy. Pro vznik změny či zánik smluvního vztahu pak platí, že změna či odmítnutí nabídky je obligatorní písemná šifinná podoba podepsaná oprávněnými zástupci společnosti METROPROJEKT Praha a s. r. o. Disclaimér ID: MFD SB01XHL



000019

Technická zpráva

Název akce : **III/2384 Kladno, oprava silnice**

Souřadnicový systém: **S-JTSK**

Výškový systém: **Bpv**

Předmět : **konstrukční vrstva SMA8 NH-zaměření a výpočet plochy I.etapa**

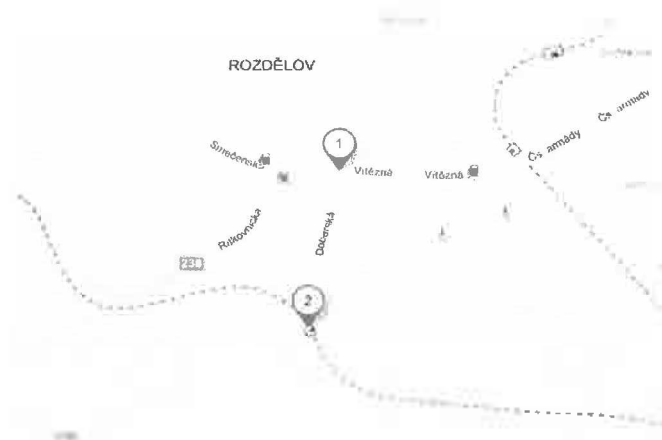
Použité podklady : (e-mail 5.6.18 –KKP, e-mail 7.6.18,28.6.18, 28.6.2019 Metroprojekt)

Použité bod. pole : mikrosít' stavby

Datum zaměření: **červenec-říjen 2019**

Zaměřil: Ing.Košťál

Přílohy:



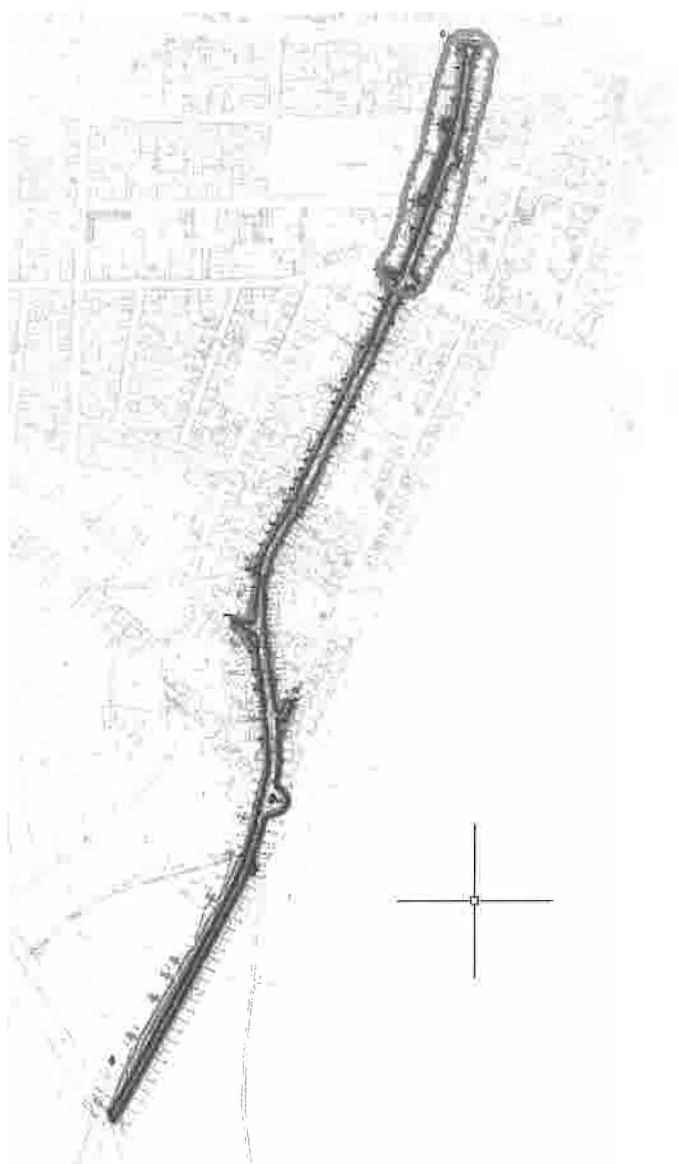
Vypracoval: **Ing.Košťál, 1.12. 2019**

Č.ověř. 19-10-031

Ověřil: **Ing.Homolka**

Byl proveden výpočet plochy na provedení vrstvy SMA v rozsahu I. etapy.

Výsledná plocha je **1614 m²**



Technická zpráva

Název akce : **III/2384 Kladno, oprava silnice**

Souřadnicový systém: **S-JTSK**
Výškový systém: **Bpv**

Předmět : konstrukční vrstva ACO11 S-zaměření a výpočet plochy II. a III.etapa

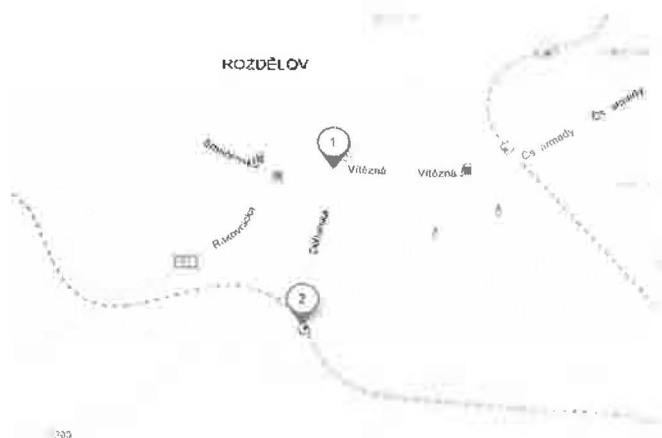
Použité podklady : (e-mail 5.6.18 –KKP, e-mail 7.6.18,28.6.18, 28.6.2019 Metroprojekt)

Použité bod. pole : mikrosieť stavby

Datum zaměření: říjen-listopad 2019

Zaměřil: Ing.Košťál

Přílohy:

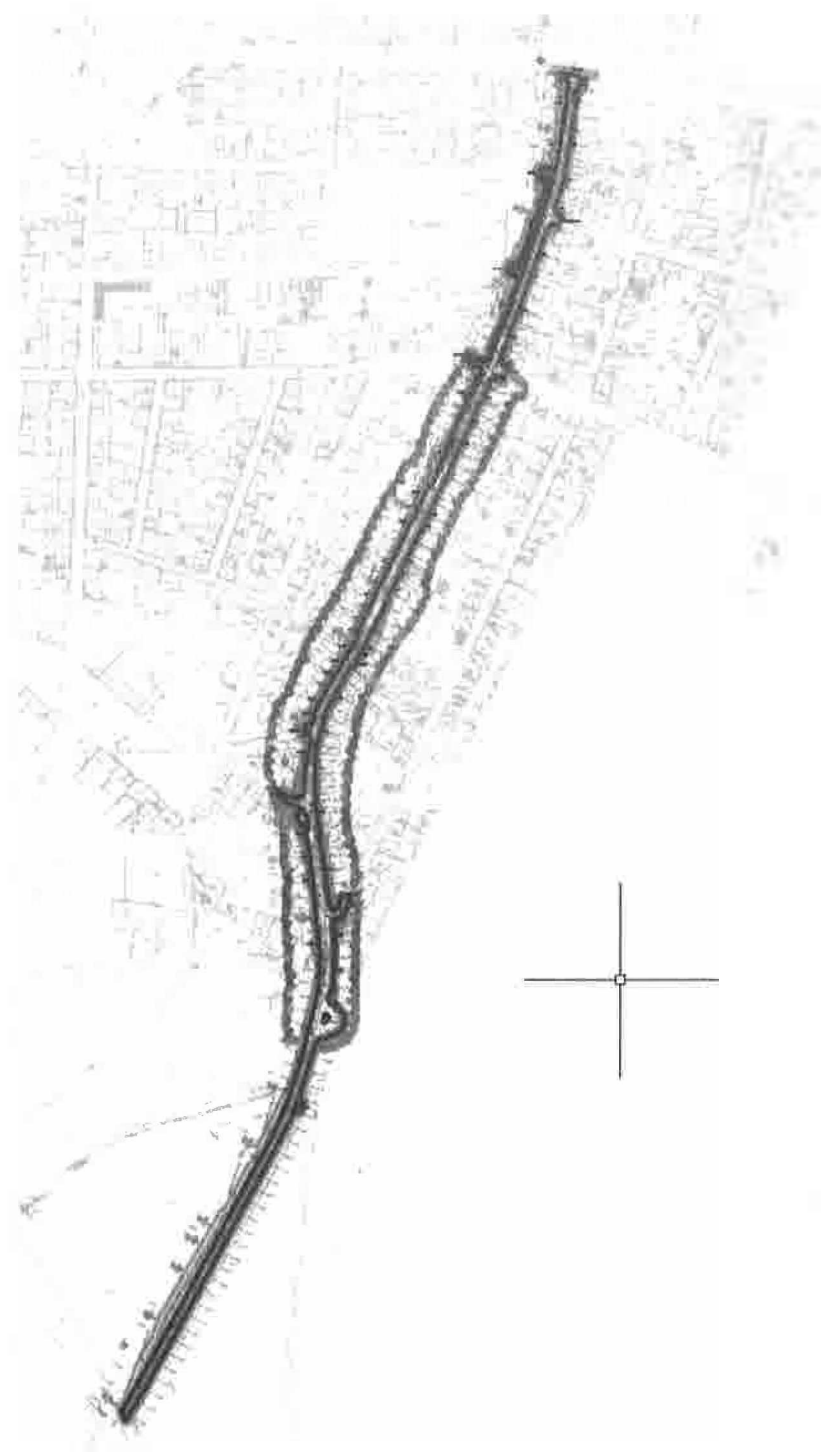


Vypracoval: Ing.Košťál, 1.12. 2019
Č.ověř. 19-10-032

Overlil: Ing.Homolka

Byl proveden výpočet plochy na provedení vrstvy ACO11 S v rozsahu II. a III. etapy

Výsledná plocha je **4756 m²**



Technická zpráva

Název akce : **III/2384 Kladno, oprava silnice**

Souřadnicový systém: **S-JTSK**

Výškový systém: **Bpv**

Předmět : **konstrukční vrstva ACO11 S-zaměření a výpočet plochy IV.etapa**

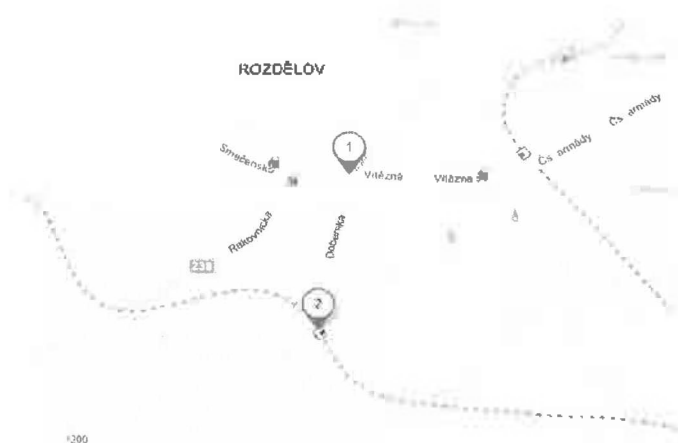
Použité podklady : (e-mail 5.6.18 –KKP, e-mail 7.6.18,28.6.18, 28.6.2019 Metroprojekt)

Použité bod. pole : mikrosít' stavby

Datum zaměření: **říjen-listopad 2019**

Zaměřil: Ing.Košťál

Přílohy:



Vypracoval: Ing.Košťál, 1.12. 2019

Č.ověř. 19-10-033

Ověřil: Ing.Homolka

Byl proveden výpočet plochy na provedení vrstvy ACO11 S v rozsahu IV. etapy

Výsledná plocha je **1822 m²**



Zákazník:

Sílnice Topolany a.s.
Skladová 2438/6
326 00 Plzeň

PROTOKOL O ZKOUŠCE

č.: 1-19-35-001

Stavba: Kladno
Objekt: Doberská ulice

Kontrola zhutnění zemin a sypanin

Druh zkoušky:

1. Statická zatěžovací zkouška konstrukčních vrstev

ČSN 72 1006, příloha A

Zkušební laboratoř SILAB prohlašuje:

Výsledky zkoušek se týkají jen zkoušených položek ve stavu, v jakém byly dodány do laboratoře nebo odebraných vzorků nebo místa zkoušení.

Protokol neznamená schválení výrobku orgánem udělujícím akreditaci, ani žádným jiným orgánem.

Protokol může být reprodukován jedině celý, jinak s písemným souhlasem zkušební laboratoře.

Tento protokol obsahuje 3 strany a 0 příloh, všechny psané textovým editorem na PC.

Je vypracován ve 3 vyhotoveních:

výtisk č. 1 a 2 obdrží zákazník
výtisk č. 3 - SILAB

Výtisk č.:

1

2

3

V Dubí dne: 26.08.2019

Schválí:

Ing. Ladislav Vořechovský
vedoucí zkušební laboratoře

000026

1. Statická zatěžovací zkouška konstrukčních vrstev

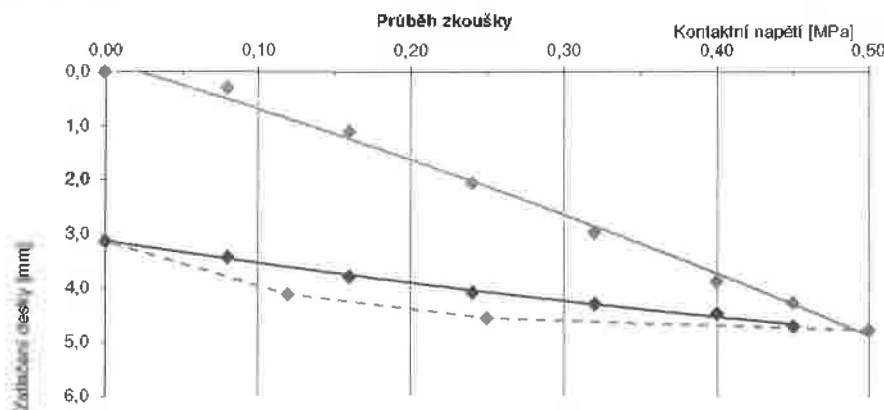
Objednatel: Silnice Topolany a s.
Stavba: Kladno
Objekt: Doberská ulice
Místo zkoušky: v křižovatce s ulicí Na zvonečku, PJP směrem k přejezdu
Konstrukční vrstva: 40cm pod úrovní nivelety chodníku
Druh materiálu: DK 0/63

Číslo protokolu: 1-19-35-001
Protokol vystaven dne: 26.08.2019
Klimatické podmínky: jasno
Teplota: 22 °C
Datum zkoušky: 26.08.2019
Čas zkoušky: 8:15:00

Zkouška	Naměřená hodnota [MPa]	Požadavek [MPa] ¹⁾ min. max.	Výrok o shodě ²⁾	Zkoušeno dle	Rozšířená nejistota U ³⁾
Modul přetvárnosti $E_{def,1}$	20,5	-	-	ČSN 72 1006, příl. A	-
Modul přetvárnosti $E_{def,2}$	66,4	-	-		-
Poměr $E_{def,2} / E_{def,1}$	3,24	-	-		-

Průběh zkoušky

Kontaktní napětí	Zatlačení desky	Kontaktní napětí	Zatlačení desky	Kontaktní napětí	Zatlačení desky
I. zatěžovací větev [MPa]	Průměrná hodnota [mm]	Odlehčení [MPa]	Průměrná hodnota [mm]	II. zatěžovací větev [MPa]	Průměrná hodnota [mm]
0,00	0,00	0,25	4,54	0,08	3,42
0,08	0,30	0,12	4,10	0,16	3,78
0,16	1,10	0,00	3,14	0,24	4,06
0,24	2,06			0,32	4,28
0,32	2,96			0,40	4,46
0,40	3,86			0,45	4,70
0,45	4,26				
0,50	4,76				



¹⁾ Požadavek není stanoven.

²⁾ Při uvádění výroku o shodě je bráno v potaz rozhodovací pravidlo, které zahrnuje uvedenou nejistotu měření.

³⁾ Zákazník nepožaduje uvádění nejistoty měření.

Podmínky zkoušek	Zkoušel
Průměr desky : 30 cm Místo zkoušky bylo určeno zhotovitelem stavby	Ing. Ladislav Vořechovský
Poznámka / Data poskytnutá zákazníkem	

1. Statická zatěžovací zkouška konstrukčních vrstev

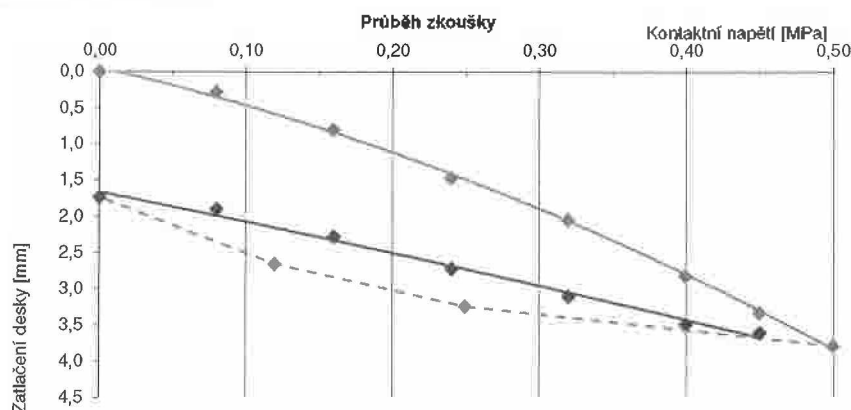
Objednatel: Silnice Topolany a.s.
Stavba: Kladno
Objekt: Doberská ulice
Místo zkoušky: v křižovatce s ulicí Na zvonečku, LJP směrem k přejezdu
Konstrukční vrstva: 50cm pod úrovní nivelety chodníku
Druh materiálu: DK 0/63

Číslo protokolu: 1-19-35-001
Protokol vystaven dne: 26.08.2019
Klimatické podmínky: jasno
Teplota: 22 °C
Datum zkoušky: 26.08.2019
Čas zkoušky: 8:45:00

Zkouška	Naměřená hodnota [MPa]	Požadavek [MPa] ¹⁾ min. max.	Výrok o shodě ²⁾	Zkoušeno dle	Rozšířená nejistota U ₃₎
Modul přetvárnosti $E_{del,1}$	28,1	-	-	ČSN 72 1006, příl. A	-
Modul přetvárnosti $E_{del,2}$	50,6	-	-		-
Poměr $E_{del,2} / E_{del,1}$	1,80	-	-		-

Průběh zkoušky

Kontaktní napětí	Zatlačení desky	Kontaktní napětí	Zatlačení desky	Kontaktní napětí	Zatlačení desky
I. zatěžovací větev [MPa]	Průměrná hodnota [mm]	Odlehčení [MPa]	Průměrná hodnota [mm]	II. zatěžovací větev [MPa]	Průměrná hodnota [mm]
0,00	0,00	0,25	3,24	0,08	1,90
0,08	0,28	0,12	2,66	0,16	2,28
0,16	0,80	0,00	1,74	0,24	2,72
0,24	1,46			0,32	3,10
0,32	2,04			0,40	3,48
0,40	2,82			0,45	3,60
0,45	3,32				
0,50	3,78				



¹⁾ Požadavek není stanoven

²⁾ Při uvádění výroku o shodě je bráno v potaz rozhodovací pravidlo, které zahrnuje uvedenou nejistotu měření

³⁾ Zákazník nepožaduje uvádění nejistot měření

Podmínky zkoušek	Zkoušel
Průměr desky : 30 cm Místo zkoušky bylo určeno zhotovitelem stavby.	Ing. Ladislav Vořechovský
Poznámka / Data poskytnutá zákazníkem	

Konec protokolu

Strana 3 / 3

000028

Zákazník:

Sílnice Topolany a.s.
Skladová 2438/6
326 00 Plzeň

PROTOKOL O ZKOUŠCE č.: 1-19-36-002

Stavba: Kladno
Objekt: Doberská ulice

Kontrola zhutnění zemin a sypanin

Druh zkoušky:

1. Statická zatěžovací zkouška konstrukčních vrstev

ČSN 72 1006, příloha A

Zkušební laboratoř SILAB prohlašuje:

Výsledky zkoušek se týkají jen zkoušených položek ve stavu, v jakém byly dodány do laboratoře nebo odebraných vzorků nebo místa zkoušení.

Protokol neznamena schválení výrobku orgánem udělujícím akreditaci, ani žádným jiným orgánem.

Protokol může být reprodukován jedině celý, jinak s písemným souhlasem zkušební laboratoře.

Tento protokol obsahuje 3 strany a 0 příloh, všechny psané textovým editorem na PC.

Je vypracován ve 3 vyhotoveních:

výtisk č. 1 a 2 obdrží zákazník
výtisk č. 3 - SILAB

Výtisk č.:

1

2

3

V Dubí dne: 03.09.2019

Schválil:

Ing. Ladislav Vořechovský
vedoucí zkušební laboratoře

000029

1. Statická zatěžovací zkouška konstrukčních vrstev

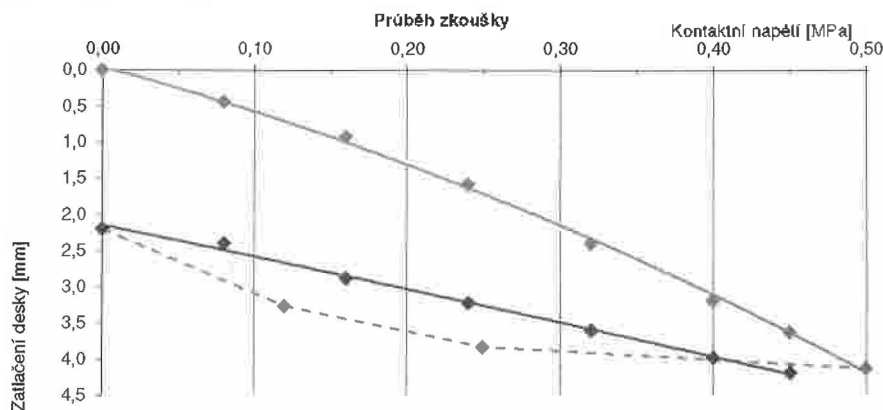
Objednatel: Silnice Topolany a.s.
Stavba: Kladno
Objekt: Doberská ulice
Místo zkoušky: před č.p. 72/68
Konstrukční vrstva: cca 50cm pod niveletou chodníku
Druh materiálu: DK

Číslo protokolu: 1-19-36-002
Protokol vystaven dne: 03.09.2019
Klimatické podmínky: zataženo
Teplota: 20 °C
Datum zkoušky: 02.09.2019
Čas zkoušky: 12:20:00

Zkouška	Naměřená hodnota [MPa]	Požadavek [MPa] ¹⁾ min. max.	Výrok o shodě ²⁾	Zkoušeno dle	Rozšířená nejistota U ³⁾
Modul přetvárnosti $E_{del,1}$	26,1	-	-	ČSN 72 1006, příl. A	-
Modul přetvárnosti $E_{del,2}$	49,3	-	-		-
Poměr $E_{del,2} / E_{del,1}$	1,89	-	-		-

Průběh zkoušky

Kontaktní napětí	Zatlačení desky	Kontaktní napětí	Zatlačení desky	Kontaktní napětí	Zatlačení desky
I. zatěžovací větev	Průměrná hodnota [mm]	Odlehčení [MPa]	Průměrná hodnota [mm]	II. zatěžovací větev	Průměrná hodnota [mm]
0,00	0,00	0,25	3,82	0,08	2,40
0,08	0,44	0,12	3,26	0,16	2,88
0,16	0,92	0,00	2,20	0,24	3,22
0,24	1,58			0,32	3,60
0,32	2,40			0,40	3,98
0,40	3,18			0,45	4,18
0,45	3,62				
0,50	4,12				



¹⁾ Požadavek není stanoven.

²⁾ Při uvádění výroku o shodě je bráno v potaz rozhodovací pravidlo, které zahrnuje uvedenou nejistotu měření.

³⁾ Zákazník nepožaduje uvádění nejistoty měření.

Podmínky zkoušek	Zkoušel
Průměr desky : 30 cm Místo zkoušky bylo určeno zhotovitelem stavby.	Ing. Ladislav Vořechovský
Poznámka / Data poskytnutá zákazníkem	

1. Statická zatěžovací zkouška konstrukčních vrstev

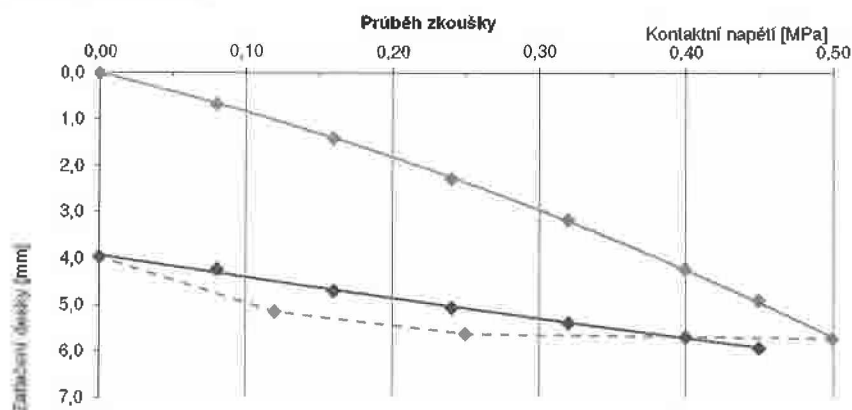
Objednatel: Silnice Topolany a.s.
Stavba: Kladno
Objekt: Doberská
Místo zkoušky: km 0,660
Konstrukční vrstva: cca 50cm pod niveletou chodníku
Druh materiálu: DK

Číslo protokolu: 1-19-36-002
Protokol vystaven dne: 03.09.2019
Klimatické podmínky: zataženo
Teplota: 20 °C
Datum zkoušky: 02.09.2019
Čas zkoušky: 12:55:00

Zkouška	Naměřená hodnota [MPa]	Požadavek [MPa] ¹⁾ min. max.	Výrok o shodě ²⁾	Zkoušeno dle	Rozšířená nejistota U ₉₅
Modul přetvárnosti E _{def,1}	20,1	-	-	ČSN 72 1006, příl. A	-
Modul přetvárnosti E _{def,2}	51,5	-	-		-
Poměr E _{def,2} / E _{def,1}	2,56	-	-		-

Průběh zkoušky

Kontaktní napětí	Zatlačení desky	Kontaktní napětí	Zatlačení desky	Kontaktní napětí	Zatlačení desky
I. zatěžovací větev [MPa]	Průměrná hodnota [mm]	Odehnutí [MPa]	Průměrná hodnota [mm]	II. zatěžovací větev [MPa]	Průměrná hodnota [mm]
0,00	0,00	0,25	5,62	0,08	4,24
0,08	0,68	0,12	5,14	0,16	4,70
0,16	1,42	0,00	3,98	0,24	5,06
0,24	2,28			0,32	5,38
0,32	3,16			0,40	5,68
0,40	4,22			0,45	5,92
0,45	4,90				
0,50	5,72				



¹⁾ Požadavek není stanoven

²⁾ Při uvádění výroku o shodě je bráno v potaz rozhodovací pravidlo, které zahrnuje uvedenou nejistotu měření

³⁾ Zákazník nepožaduje uvádění nejistot měření

Podmínky zkoušek	Zkoušel
Průměr desky : 30 cm Místo zkoušky bylo určeno zhotovitelem stavby	Ing. Ladislav Vořechovský
Poznámka / Data poskytnutá zákazníkem	

Konec protokolu

Strana 3 / 3

000031

*Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace
150 21 PRAHA 5, Zborovská 11*

**Silnice Topolany a.s.
Skladová 2438/6
326 00 Plzeň**

*Vyřizuje/telefon
Motal*

*Praha
16.9.2019*

Věc: III/2384 Kladno, oprava silnice – změna asfaltové směsi pro obrusné vrstvy a změna konstrukčních vrstev

Na základě oznámení o zjištění skutečnosti ze dne 11.9.2019 při realizaci stavby „III/2384 Kladno, oprava silnice“ se jedná o změnu asfaltové směsi pro obrusné vrstvy ve II., III. a IV. etapě a o změnu konstrukčních vrstev.

Na základě těchto skutečností byl zhotovitelem stavby předložen návrh řešení.

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje jako správce a zároveň zástupce Středočeského kraje jako vlastníka nemovitostí, tj. předmětné silnice III/2384 v obci Kladno, tímto vydává pokyn k realizaci díla, tj. k realizaci navrženého řešení, a zároveň žádá zhotovitele ke zpracování ZBV k této změně stavby v souladu s příslušnou směrnicí KSÚS SK.

Přílohy: bez příloh

000032

Výpis

z obchodního rejstříku, vedeného
Krajským soudem v Plzni
oddíl B, vložka 1969

Datum vzniku a zápisu:	30. ledna 2017
Spisová značka:	B 1969 vedená u Krajského soudu v Plzni
Obchodní firma:	Silnice Topolany a.s.
Sídlo:	Skladová 2438/6, Východní Předměstí, 326 00 Plzeň
Identifikační číslo:	057 58 734
Právní forma:	Akciová společnost
Předmět podnikání:	Provádění staveb, jejich změn a odstraňování Projektová činnost ve výstavbě Výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona Výkon zeměměřičských činností Pronájem nebo propachtování nemovitých věcí a prostor
Statutární orgán - představenstvo:	
předseda	
představenstva:	MAREK VOLÁK,
Počet členů:	1
Způsob jednání:	Společnost zastupuje předseda představenstva samostatně.
Dozorčí rada:	
předseda dozorčí	
rady:	PETR KASPER,
člen dozorčí rady:	
	Ing. RADEK JÁRA,
Počet členů:	2
Akcie:	25 ks kmenové akcie na jméno v zaknihované podobě ve jmenovité hodnotě 100 000,- Kč
Základní kapitál:	2 500 000,- Kč Splaceno: 2 500 000,- Kč
Ostatní skutečnosti:	Akcie společnosti jsou omezeně převoditelné - převod akcií na jméno je podmíněn souhlasem valné hromady společnosti. Valná hromada společnosti je povinna odmítnout udělení souhlasu k převodu akcií na jméno s omezenou převoditelností v případech, kdy nepůjde o převod mezi stávajícími akcionáři, kteří jsou vlastníky akcií na jméno s omezenou převoditelností.

Doložka konverze do dokumentu obsaženého v datové zprávě

Tento dokument, který vznikl převedením vstupu v listinné podobě do podoby elektronické pod
pořadovým číslem **404128_003336**, skládající se z **2** listů, se doslovně shoduje s obsahem vstupu.

Vstup bez viditelného prvku.

Jméno a příjmení osoby, která konverzi provedla: **MILOSLAVA PARDUBSKÁ**

Vystavil: **Česká pošta, s.p.**

Pracoviště: **Kadaň 1**

Česká pošta, s.p. dne **26.11.2019**



124335187-18000-191126154615

000035

Krycí list ZBV

Název a evidenční číslo Stavby:

VZ-467/17 III/2384 Kladno, oprava silnice

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

Komunikace

Číslo SO/PS /

/ číslo Změny SO/PS:

101/3

Číslo ZBV:

4

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

Zhotovitel: Společnost Kladno:

vedoucí společník

Silnice Topolany a.s. Skladová 2438/6, 326 00 Plzeň

IČ: 05758734

společník

Alpine Bau CZ a.s. Jiráskova 613/13, 757 01 Valašské Meziříčí

IČ: 02604795

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

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

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

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
4.3	0,00	238 109,57	238 109,57

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

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

Suma ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
4	0,00	238 109,57	238 109,57

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

ZBV - krycí list

Číslo paré:

000001

Změnový list

Název a evidenční číslo Stavby: VZ-467/17 III/2384 Kladno, oprava silnice Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Komunikace	Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS 101/3	Číslo ZBV: 4																															
Strany smlouvy o dílo č. 1121/00066001/2018 na realizaci uvedené Stavby uzavřené dne 20.4.2018 (dále jen Smlouva): Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace se sídlem Zborovská 81/11, 150 00 Praha 5, Smíchov Zhotovitel: Společnost Kladno: vedoucí společník Silnice Topolany a.s. Skladová 2438/6, 326 00 Plzeň, společník Alpine Bau CZ a.s. Jiráskova 613/13, 757 01 Valašské Meziříčí																																	
Přílohy Změnového listu:																																	
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 40%;">1. Krycí list</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 50%;">počet listů</td> </tr> <tr> <td>2. Změnový list</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>počet listů</td> </tr> <tr> <td>3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>počet listů</td> </tr> <tr> <td>4. Rozpis ocenění Změn položek</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>počet listů</td> </tr> <tr> <td>5. Přehled zařazení změn do skupin</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>počet listů</td> </tr> <tr> <td>6. Přehled dalších dokladů</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>počet listů</td> </tr> <tr> <td> Další doklady</td> <td style="text-align: center;">11</td> <td>počet listů</td> </tr> </table>	1. Krycí list	1	počet listů	2. Změnový list	1	počet listů	3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací	1	počet listů	4. Rozpis ocenění Změn položek	1	počet listů	5. Přehled zařazení změn do skupin	1	počet listů	6. Přehled dalších dokladů	1	počet listů	Další doklady	11	počet listů	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%; text-align: center;">Paré č.</td> <td style="width: 80%; text-align: center;">Příjemce</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">Objednatel</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2, 3</td> <td style="text-align: center;">Zhotovitel</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">4</td> <td style="text-align: center;">Projektant</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">5</td> <td style="text-align: center;">Stavební dozor</td> </tr> </table>		Paré č.	Příjemce	1	Objednatel	2, 3	Zhotovitel	4	Projektant	5	Stavební dozor
1. Krycí list	1	počet listů																															
2. Změnový list	1	počet listů																															
3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací	1	počet listů																															
4. Rozpis ocenění Změn položek	1	počet listů																															
5. Přehled zařazení změn do skupin	1	počet listů																															
6. Přehled dalších dokladů	1	počet listů																															
Další doklady	11	počet listů																															
Paré č.	Příjemce																																
1	Objednatel																																
2, 3	Zhotovitel																																
4	Projektant																																
5	Stavební dozor																																
Iniciátor změny: Objednatel																																	
Popis a zdůvodnění Změny:																																	
V úseku 3. a 4. etapy bylo po odfrézování zjištěno betonové podloží na místo šterkového. Před zahájením výkopů pro pokládku dešťové kanalizace bylo nutné provést vyřezání betonu a jeho následné vytěžení, odvoz a uložení na řízené skládce. Jedná se o Změnu nepodstatnou, nepředvídanou, která je tak podle § 5 písm. C), resp. podle § 10 Směrnice R-SM-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 29. 05. 2017) upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek zařazena do Skupiny 3. Zároveň se jedná o práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky. Z hlediska Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. tato Změna nepředstavuje vznik podstatné změny závazku a dle § 222, odst. 6) se jedná o změnu nepředvídanou.																																	
Údaje v Kč bez DPH:																																	
Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem	Součet absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných																														
0,00	238 109,57	238 109,57	238 109,57																														
Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:																																	
Zhotovitel (stavbyvedoucí)	jméno	Luděk Zeman	datum																														
			podpis																														
Projektant (autorský dozor)	jméno	Ing. Jakub Pleiner	datum																														
			podpis																														
Stavební dozor	jméno	Ing. Michal Pietsch	datum																														
			podpis																														
Zástupce Objednatel:	jméno	Karel Motal	datum																														
			podpis																														
Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u tohoto SO/PS, který je součástí uvedené Stavby, budou provedeny Změny, jež jsou podrobně popsány zdůvodněny, dokladovány a oceněny v dokumentaci této Změny. Smluvní strany shodně prohlašují, že Změny dle tohoto Změnového listu nejsou zlepšením dle čl. 13.2 Smluvních podmínek. Tento Změnový list představuje dodatek Smlouvy. Smlouva se mění v rozsahu Změnového listu. V ostatním zůstávají práva a povinnosti Objednatel a Zhotovitel sjednané ve Smlouvě nedotčeny. Na osobu oprávněnou jednat jménem nebo v zastoupení Objednatel a Zhotovitel své podpisy.																																	
Objednatel (Oprávněná osoba Objednatel)	jméno	Mgr. Zdeněk Dvořák, MPA	datum																														
			podpis																														
Zhotovitel	jméno	Marek Volák	datum																														
			podpis																														
			Číslo paré																														

000002

ZÁPIS

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

Název Stavby: VZ-467/17 III/2384 Kladno, oprava silnice	
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS: 101/3	
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Komunikace	

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat
15 234 717,04

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	-2 906 382,20	3 245 178,69	15 573 513,53	338 796,49

Cena SO/PS v této ZBV a po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena navrhovaných Změn záporných na SO/PS	Cena navrhovaných Změn kladných na SO/PS	Cena všech Změn kladných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena všech Změn kladných na SO/PS k ceně SO/PS dle Smlouvy v %
7	8 - zadat	9 - zadat	10=4+9	11=10/1
stavební/montážní práce	0,00	238 109,57	3 483 288,26	22,86%

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	-2 906 382,20	15 811 623,10	576 906,06	3,79%

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

Zhotovitel (stavbyvedoucí):
Luděk Zeman

Projektant (autorský dozor):
Ing. Jakub Pleiner

Stavební dozor:
Ing. Michal Pietsch

Zástupce Objednatele:
Karel Motal

Zaměstnanec KSÚS SK
odpovědný za cenové
projednání Změny:
Petr Heinrich

000003

Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: 4													
Evidenční číslo a název stavby: VZ-467/17 III/2384 Kladno, oprava silnice								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: 101/3 Komunikace								č. 3					
Číslo a název rozpočtu: 101/3 Komunikace								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
		Celkem						16 349,04	0,00	238 109,57	254 458,61	238 109,57	
59	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového	t	136,242	329,202	192,96	120,00	16 349,04	0,00	23 155,20	39 504,24	23 155,20	141,63%
		Nové položky											
79	919735122	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 100 mm	m	0,000	446,400	446,400	175,00	0,00	0,00	78 120,00	78 120,00	78 120,00	100,00%
80	113107230	Odstranění podkladu pl nad 200 m2 z betonu prostého tl 100 mm	m2	0,000	804,000	804,000	99,20	0,00	0,00	79 756,80	79 756,80	79 756,80	100,00%
81	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	0,000	192,960	192,960	48,80	0,00	0,00	9 416,45	9 416,45	9 416,45	100,00%
82	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	0,000	3 666,240	3 666,240	13,00	0,00	0,00	47 661,12	47 661,12	47 661,12	100,00%
		Celkem						16 349,04	0,00	238 109,57	254 458,61	238 109,57	

000004

PŘEHLED ZAŘAZENÍ ZMĚN DO SKUPIN

Název a evidenční číslo Stavby: VZ-467/17 III/2384 Kladno, oprava silnice

	Přijaté smluvní částka bez rezervy a DPH	17 789 576,03
2=1+18+19	Aktuální smluvní částka (cena stavby)	18 533 271,08
	Aktuální smluvní částka (cena stavby) včetně DPH	22 425 268,02
3=(2/1)*100	Procento změny Přijaté smluvní částky	104,18%
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 1% pro zastavení práce pro zastavení stavby dle § 18, odst. 2, písm. b)	16,34%

6=32+36	Suma Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 a Skupiny 4	743 696,06
7=1011/100	Sledování limitu 30 % - součet Skupiny 3 a Skupiny 4	4,13%
8=1*0,3	Zákonný limit 30 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	5 336 872,51

$9=(32A/1)*100$	Sledování limitu 50 % Skupina 3	36,86%
$10=(36A/1)*100$	Sledování limitu 50 % Skupina 4	0,00%
$10A=32A+36A$	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných pro Skupinu 3 a Skupinu 4	6 556 460,46
$11=1*25$	Zákonný limit 50 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	8 894 787,52

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

[illegible]

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

Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:	4
Název a evidenční číslo stavby:	VZ-467/17 III/2384 Kladno, oprava silnice
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	Komunikace
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	101/3

Doklad	Součást dokumentace ZBV	
	ANO (počet listů)	NE - Uloženo
07 Změnový soupis prací SO 101 po změně 3	5	
08 Zápis ze stavebního deníku	2	
09 Žádost objednatele o změnu rozsahu díla	1	
10 Výpis z OR	3	
Počet listů celkem	11	

000006

ZMĚNOVÝ SOUPIS PRACÍ SO 101 PO změně 3 (ZBV 4)

Stavba:

V2-467/17 III/2384 Kladno, oprava silnice

Objekt:

SO 101 Komunikace

Místo:

Kladno

Zadavatel:

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje

Uchazeč:

PČ	Kód	Popis	MJ	Množství dle SoD	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK] dle SOD	Množství Změna	Cena Změna	Množství Celkem	Cena Celkem	Cenová soustava JC nových položek
	SO 101	SO 101 Komunikace				15 234 717,04		576 906,06		15 811 623,10	
1	113107224	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	m2	8 808,600	42,00	369 961,20	0,000	0,00	8 808,600	369 961,20	
2	113154124	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 100 mm	m2	359,500	52,00	18 694,00	0,000	0,00	359,500	18 694,00	
3	113154355	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 200 mm	m2	8 808,600	91,00	801 582,60	0,000	0,00	8 808,600	801 582,60	
4	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	396,300	38,00	15 059,40	0,000	0,00	396,300	15 059,40	
5	121101101	Sejmutí omítky nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládce se složením, na vzdálenost do 50 m	m3	173,250	20,00	3 465,00	0,000	0,00	173,250	3 465,00	
6	122101103	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	2 987,100	65,00	194 161,50	0,000	0,00	2 987,100	194 161,50	
7	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhmnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	3 354,000	90,00	301 860,00	8,090	728,10	3 362,090	302 588,10	
		ZBV2 "odkopávky pro základové prahy" 0,4*0,1*202,25=8,091									
8	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhmnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	33 540,000	0,30	10 062,00	80,910	24,27	33 620,910	10 086,27	
		ZBV2 "odkopávky pro základové prahy, 20km" 8,091*10=80,91									
9	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	366,900	28,00	10 273,20	0,000	0,00	366,900	10 273,20	
10	171101104	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhuštěných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhuštění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) přes 100 do 102 % PS	m3	880,100	36,00	31 683,60	0,000	0,00	880,100	31 683,60	

000007

11	583312020	šterkodrt dodávka	t	3 364,660	197,00	662 838,02	0,000	0,00	3 364,660	662 838,02	
12	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	5 376,780	60,00	322 606,80	14,560	873,60	5 391,340	323 480,40	
		ZBV2 "odkopávky pro základové prahy 1,8t/m3" 8,091*1,8=14,56									
13	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m3	414,000	70,00	28 980,00	0,000	0,00	414,000	28 980,00	
14	181411131	Založení travníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsivem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	1 291,000	12,00	15 492,00	0,000	0,00	1 291,000	15 492,00	
15	005724100	osivo směs travní parková	kg	19,365	105,00	2 033,33	0,000	0,00	19,365	2 033,33	
16	181951101	Úprava pláňe vyrovnaním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 bez zhuťnění	m2	1 298,000	6,00	7 788,00	0,000	0,00	1 298,000	7 788,00	
17	181951102	Úprava pláňe vyrovnaním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhuťněním	m2	8 449,800	9,00	76 048,20	0,000	0,00	8 449,800	76 048,20	
18	182301122	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	1 291,000	14,00	18 074,00	0,000	0,00	1 291,000	18 074,00	
19	103641010	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	348,570	300,00	104 571,00	0,000	0,00	348,570	104 571,00	
20	183403161	Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	1 291,000	0,50	645,50	0,000	0,00	1 291,000	645,50	
21	184802111	Chemické odplevelení půdy před založením kultury, travníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivé přes 20 m2 v rovině nebo na svahu do 1.5 postřikem na široko	m2	1 291,000	3,00	3 873,00	0,000	0,00	1 291,000	3 873,00	
22	211561111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žebírek nebo tratí vodů bez zhuťnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým frakce 4 až 16 mm	m3	389,700	805,00	313 708,50	0,000	0,00	389,700	313 708,50	
23	211971121	Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žebírek nebo tratí vodů v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění do 2,5 m	m2	3 915,000	14,00	54 810,00	43,483	608,76	3 958,483	55 418,76	
		ZBV2 "opláštění potrubí geotextilií" 0,5*86,96=43,483									
24	693111460	geotextilie netkaná PP 300 g/m2	m2	3 993,300	52,00	207 651,60	44,350	2 306,20	4 037,650	209 957,80	
		ZBV2 opláštění potrubí geotextilií koef. 1,02" 43,483*1,02=44,353									
25	212572111	Lože pro tratě vodů ze šterkopisku tříděného	m3	43,300	576,00	24 940,80	0,000	0,00	43,300	24 940,80	
26	212755216	Tratě vodů bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm	m	1 566,000	115,00	180 090,00	0,000	0,00	1 566,000	180 090,00	
27	213141113	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky přes 6 do 8,5 m	m2	1 380,000	12,00	16 560,00	0,000	0,00	1 380,000	16 560,00	
28	693110040	geotextilie tkaná polypropylenová 280 g/m2	m2	1 587,000	44,00	69 828,00	0,000	0,00	1 587,000	69 828,00	
29	564871111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhuťněním, po zhuťnění tl. 250 mm	m2	7 946,240	164,00	1 303 183,36	-18,321	-3 004,64	7 927,919	1 300 178,72	
		ZBV2 "tenčí konstrukce ze ŠD nad plynovody" -45,8*0,4=-18,321					0,000				
30	564962111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a zhuťněním, po zhuťnění tl. 200 mm	m2	7 946,240	252,00	2 002 452,48	-6 333,000	-1 595 916,00	1 613,240	406 536,48	
		ZBV2 "tenčí konstrukce ze ŠD nad plynovody" -1,9*0,4=-0,76									
		ZBV3 dle geodetického zaměření 1 etapa 1614m2									
31	565145121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhuťněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhuťnění tl. 60 mm	m2	7 946,240	250,00	1 986 560,00	0,000	0,00	7 946,240	1 986 560,00	
32	569851111	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhuťněním, po zhuťnění šterkodrti tl. 150 mm	m2	268,000	89,00	23 852,00	0,000	0,00	268,000	23 852,00	
33	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2	m2	7 946,240	17,00	135 086,08	0,000	0,00	7 946,240	135 086,08	
34	573231108	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,50 kg/m2	m2	16 608,880	11,00	182 697,68	0,000	0,00	16 608,880	182 697,68	
35	576133121R	Asfaltový koberec mastixový se sníženou hluchostí SMA 8 LA(AKMJ) s rozprostřením a se zhuťněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhuťnění tl. 40 mm	m2	6 128,440	199,00	1 219 559,56	-4 514,440	-898 373,56	1 614,000	321 186,00	
		ZBV3 dle geodetického zaměření 1 etapa 1614m2									

36	576133221	Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) s rozprostřením a se zhuštěním v pruhu šířky přes 3 m, po zhuštění tl. 40 mm	m2	2 176,000	188,00	409 088,00	-2 176,000	-409 088,00	0,000	0,00	
		ZBV3 odpočet položky celkem 0									
37	577155142	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhuštěním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhuštění tl. 50 mm	m2	8 304,440	255,00	2 117 632,20	0,000	0,00	8 304,440	2 117 632,20	
38	89499001R	Odvodňovací žlab DN300 s mříží do bet. lože, dodávka a montáž	m	15,000	2 220,00	33 300,00	0,000	0,00	15,000	33 300,00	
39	89499002R	Žlabová vpust DN300, komplet dodávka a montáž	kus	1,000	3 120,00	3 120,00	0,000	0,00	1,000	3 120,00	
40	89499003R	Přesun uliční vpusti	kus	2,000	4 280,00	8 560,00	0,000	0,00	2,000	8 560,00	
41	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	31,000	1 100,00	34 100,00	0,000	0,00	31,000	34 100,00	
42	59223H	Vpust betonová uliční, kompletní sestava: dno, skruže, prstence, kalový koš - dodávka	kus	31,000	6 250,00	193 750,00	0,000	0,00	31,000	193 750,00	
43	895998001R	Kompletní vybourání uliční vpusti	kus	22,000	1 000,00	22 000,00	0,000	0,00	22,000	22 000,00	
44	899202111	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 kg	kus	31,000	750,00	23 250,00	0,000	0,00	31,000	23 250,00	
45	286619380	mříž litinová 600/40T, 420x620 D400	kus	31,000	3 810,00	118 110,00	0,000	0,00	31,000	118 110,00	
46	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	25,000	1 100,00	27 500,00	0,000	0,00	25,000	27 500,00	
47	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hmce, šoupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur	kus	87,000	650,00	56 550,00	0,000	0,00	87,000	56 550,00	
48	912211111	Montáž směrového sloupku plastového s odrazkou prostým uložením bez betonového základu silničního	kus	12,000	240,00	2 880,00	0,000	0,00	12,000	2 880,00	
49	404451500	sloupek silniční plastový s retrorreflexní folií směrový 1200 mm	kus	12,000	650,00	7 800,00	0,000	0,00	12,000	7 800,00	
50	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky	m	1 063,000	250,00	265 750,00	0,000	0,00	1 063,000	265 750,00	
51	592174650	obrubník betonový silniční vibrolisovaný 100x15x25 cm	kus	631,000	110,00	69 410,00	0,000	0,00	631,000	69 410,00	
52	592174680	obrubník betonový silniční nájezdový vibrolisovaný 100x15x15 cm	kus	398,000	115,00	45 770,00	0,000	0,00	398,000	45 770,00	
53	592174690R	obrubník betonový zastávkový 100x40x33 cm	kus	34,000	2 315,00	78 710,00	0,000	0,00	34,000	78 710,00	
54	919112233	Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky 20 mm, hloubky 40 mm	m	118,000	55,00	6 490,00	0,000	0,00	118,000	6 490,00	
55	919122132	Utěsnění dilatačních spár zálivkou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnícím profilem pod zálivkou, pro komůrky šířky 20 mm, hloubky 40 mm	m	118,000	50,00	5 900,00	0,000	0,00	118,000	5 900,00	
56	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm	m	118,000	80,00	9 440,00	0,000	0,00	118,000	9 440,00	
57	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	9 847,265	35,00	344 654,28	0,000	0,00	9 847,265	344 654,28	
58	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	187 098,035	0,90	168 388,23	0,000	0,00	187 098,035	168 388,23	
59	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového	t	136,242	120,00	16 349,04	192,960	23 155,20	329,202	39 504,24	
		ZBV4 Betonová sut' 804*0,1*2,4=192,96t									
60	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů	t	4 602,035	50,00	230 101,75	0,000	0,00	4 602,035	230 101,75	
61	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva	t	5 108,988	40,00	204 359,52	0,000	0,00	5 108,988	204 359,52	
62	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	367,387	30,00	11 021,61	0,000	0,00	367,387	11 021,61	
		Nové položky									
63 (N)	131233101	Hloubení zapažených i nezapažených jam při překopech inženýrských sítí ručně objemu do 10 m3 s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudržných	m3	0,000	942,00	0,00	8,091	7 621,72	8,091	7 621,72	CS ÚRS 2019 01

000000

		ZBV2 "odkopávky pro základové prahy" 0,4*0,1*202,25=8,091									
64 (N)	131233109	Hloubení zapažených i nezapažených jam při překopech inženýrských sítí ručně objemu do 10 m3 s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlo horniny tř. 3	m3	0,000	138,00	0,00	8,091	1 116,56	8,091	1 116,56	CS ÚRS 2019 01
		ZBV2 "odkopávky pro základové prahy" 0,4*0,1*202,25=8,091									
65 (N)	162201201	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny nošením s vyprázdněním nádoby na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny tř. 1 až 4	m3	0,000	204,00	0,00	8,091	1 650,56	8,091	1 650,56	CS ÚRS 2019 01
		ZBV2 "odkopávky pro základové prahy" 0,4*0,1*202,25=8,091									
66 (N)	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4, bez prohození sypaniny	m3	0,000	367,00	0,00	0,974	357,46	0,974	357,46	CS ÚRS 2019 01
		ZBV2 "obsyp potrubí štěrkoštěrkem" 24,35*0,2*0,2=0,974									
67 (N)	58331200	Štěrkopřesek netříděný zásypový materiál	t	0,000	200,00	0,00	1,948	389,60	1,948	389,60	CS ÚRS 2019 01
		ZBV2 "koeficient množství" 2*0,974=1,948									
68 (N)	273351121	Bednění základů, desek, zřízení	m2	0,000	350,00	0,00	50,000	17 500,00	50,000	17 500,00	CS ÚRS 2019 01
		ZBV2 "bednění ochranné desky a přechodových klínů" 25+25=50									
69 (N)	274313811	Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 25/30	m3	0,000	2 820,00	0,00	4,970	14 015,40	4,970	14 015,40	CS ÚRS 2019 01
		ZBV2 "základové prahy" 4,97									
70 (N)	631311224	Mazanina z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 25/30	m3	0,000	3 510,00	0,00	23,794	83 516,94	23,794	83 516,94	CS ÚRS 2019 01
		ZBV2 "ochranná deska a přechodové klíny" 6,212+17,582=23,794									
71 (N)	631319011	Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 50 do 80 mm	m3	0,000	814,00	0,00	17,582	14 311,75	17,582	14 311,75	CS ÚRS 2019 01
		ZBV2 "přechodové klíny" 17,582									
72 (N)	631319012	Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 80 do 120 mm	m3	0,000	407,00	0,00	6,212	2 528,28	6,212	2 528,28	CS ÚRS 2019 01
		ZBV2 "ochranná deska" 6,212									
73 (N)	631319173	Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložení vyztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 80 do 120 mm	m3	0,000	124,00	0,00	6,212	770,29	6,212	770,29	CS ÚRS 2019 01
		ZBV2 "ochranná deska" 6,212									
74 (N)	631362021	Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,000	31 400,00	0,00	0,493	15 480,20	0,493	15 480,20	CS ÚRS 2019 01
		ZBV2 "KARI síť ochranné desky 8/150" 0,493									
75 (N)	919111111	Řezání dilatačních spár v čerstvém cementobetonovém krytu příčných nebo podélných, šířky 4 mm, hloubky do 60 mm	m	0,000	86,50	0,00	276,000	23 874,00	276,000	23 874,00	CS ÚRS 2019 01
		ZBV2 "řezání pracovních spár" 276 m									
76 (N)	564861111	Podklad ze štěrkořdi ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	0,000	151,00	0,00	4 607,000	695 657,00	4 607,000	695 657,00	CS ÚRS 2019 02
		ZBV3 dle GZ pod ACO mimo SC 6578-1971=4607m2									
77 (N)	567132115	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC II) tl 200 mm	m2	0,000	404,00	0,00	1 971,000	796 284,00	1 971,000	796 284,00	CS ÚRS 2019 02
		ZBV3 dle zápisu AD km 0,495-0,720 plocha 1971m2									
78 (N)	577134121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	0,000	238,00	0,00	6 578,000	1 565 564,00	6 578,000	1 565 564,00	CS ÚRS 2019 02
		ZBV3 dle geodet.zaměření II.-III.etapa + IV.etapa 4756+1822=6578m2									
79 (N)	919735122	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 100 mm	m	0,000	175,00	0,00	446,400	78 120,00	446,400	78 120,00	CS ÚRS 2019 01

		ZBV4 4. etapa délka 216*2+2*1,2=434,4m; výřez pro šachty 6*2=12m Celkem 446,4m									
80 (N)	113107230	Odstranění podkladu pi nad 200 m2 z betonu prostého tl 100 mm	m2	0,000	99,20	0,00	804,000	79 756,80	804,000	79 756,80	CS ÚRS 2019 01
		ZBV4 3. etapa 70*3=210m2; 4. etapa 220*2,7=594m2; Celkem 804m2									
81 (N)	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	0,000	48,80	0,00	192,960	9 416,45	192,960	9 416,45	CS ÚRS 2019 01
		ZBV4 Betonová suť 804*0,1*2,4=192,96t									
82 (N)	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	0,000	13,00	0,00	3 666,240	47 661,12	3 666,240	47 661,12	CS ÚRS 2019 01
		ZBV4 zkd 19*192,96=3666,24t									

07-05-2020

000011

УЧЕТ РАБОТЫ:

15.5.2019

в соответствии с проектом работ
по устройству канализации.

было выполнено следующее:

1. было выполнено следующее:

1) канализационная канализация была
проложена под домом.

2) канализация была проложена
на глубину 1,5 м при
глубине траншеи 2,0 м.

3) канализация была проложена
было выполнено, было выполнено
выполнено.

РАБОТЫ ПО УСТРОЙСТВУ КАН.

ЗА ПОДПИСАНЫМ РАБОТА

УСТАНОВКА:

ЗА КРАС.

РАБОТЫ: УСТАНОВКА 8° - 14°

15.5.2019

СТАН: 1 ТИП + 5 ДИМ.

СТАНОВ + РАБОТЫ: РАБОТЫ НА АСПАЛТУ

РАБОТЫ: 4 м - 16 м

РАБОТЫ:

- УСТАНОВКА КАН.

- РАБОТЫ НА АСПАЛТУ В ВОЗДУХЕ РАБОТЫ
КАНАЛИЗАЦИЯ

- РАБОТЫ НА КАН.

000012

POČASÍ: ZVÝŠENO, PŘÍMĚRNĚ 8° - 14°

16.5.2019

STAV: ZEMAN, STÁLÝ, TOTO, STOFOK,
BODLA, SIVÁKSTROJE + ZARÍZENÍ: NAKLADAC, PASOVÁČKA,
TRIS, DOLNÍ KLADIVOPRAC. DOBA: 7^h - 16^h

POPIS PRACÍ:

- DOBROUDŮVÍ SLOŽENÍ KOTVAČÍ MATICE
- PŘÍSTAV ŠACHTY Z TOSU
- BOUDŮVÍ DOBROUDŮVÍ A ASFALTOVÉHO
POVRCHU NA STOKU KANALIZACE
- NAKLADAC A ODVOD KANALIZAČNÍ
A ASFALTU

POČASÍ: JASNO 11° - 18°

17.5.2019

STAV: ZEMAN, STÁLÝ, TOTO, STOFOK, BODLA,
SIVÁK

STROJE + ZARÍZENÍ: NAKLADAC, PASOVÁČKA, TRIS

PRAC. DOBA: 7^h - 16^h

POPIS PRACÍ:

- KOPÁNÍ RÝH OD NAKLADACI ŠACHTY
- MTZ PŘÍSTAV

POČASÍ: ZATÍŽENO DĚŽ, 8° - 15°

20.5.2019

STAV: ZEMAN, STÁLÝ, TOTO, BODLA, SIVÁK

STROJE + ZARÍZENÍ: TRIS, NAKLADAC, PASOVÁČKA

PRAC. DOBA: 7^h - 11^h

- BOUDŮVÍ PŘÍSTAV DO STÁVAJÍCÍ ŠACHTY
- RÝH ODVODNĚNÍ

ZÁMĚR ZHOTOVITEL:

Z DŮVODU PŘÍVALOVÝCH PLOVO TRVÁNÍ ŠACHTY
BYL PRÁČE PŘERUŠEN.

**Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace
150 21 PRAHA 5, Zborovská 11**

**Silnice Topolany a.s.
Skladová 2438/6
326 00 Plzeň**

*Vyřizuje/telefon
Motal/*

*Praha
16.5.2019*

Věc: III/2384 Kladno, oprava silnice – změny během výstavby

Na základě oznámení o zjištění skutečností ze dne 13.5.2019 při realizaci stavby „III/2384 Kladno, oprava silnice“ se jedná o změnu v konstrukční vrstvě silnice v úseku III. a IV. etapy, dále o použití provizorní vrstvy štěrkodrti v úseku II. etapy, nepřetržité zachování DIO během celé stavby a o opravy a úpravy nenormově uložených IS v úseku stavby.

Na základě těchto skutečností byl zhotovitelem stavby předložen návrh řešení.

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje jako správce a zároveň zástupce Středočeského kraje jako vlastníka nemovitostí, tj. předmětné silnice III/2384 v obci Kladno, tímto vydává pokyn k realizaci díla, tj. k realizaci navrženého řešení, a zároveň žádá zhotovitele ke zpracování ZBV k této změně stavby v souladu s příslušnou směrnicí KSÚS SK.

Přílohy: bez příloh

Výpis

z obchodního rejstříku, vedeného
Krajským soudem v Plzni
oddíl B, vložka 1969

Datum vzniku a zápisu:	30. ledna 2017
Spisová značka:	B 1969 vedená u Krajského soudu v Plzni
Obchodní firma:	Silnice Topolany a.s.
Sídlo:	Skladová 2438/6, Východní Předměstí, 326 00 Plzeň
Identifikační číslo:	057 58 734
Právní forma:	Akciová společnost
Předmět podnikání:	Provádění staveb, jejich změn a odstraňování Projektová činnost ve výstavbě Výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona Výkon zeměměřičských činností Pronájem nebo propachtování nemovitých věcí a prostor

Statutární orgán - představenstvo:

předseda

představenstva:

MAREK VOLÁK,

Počet členů: 1

Způsob jednání: Společnost zastupuje předseda představenstva samostatně.

Dozorčí rada:

předseda dozorčí

rady:

PETR KASPER,

člen dozorčí rady:

Ing. RADEK JÁRA,

Počet členů: 2

Akcie:

25 ks kmenové akcie na jméno v zaknihované podobě ve jmenovité hodnotě 100 000,- Kč

Základní kapitál: 2 500 000,- Kč

Splaceno: 2 500 000,- Kč

Ostatní skutečnosti:

Akcie společnosti jsou omezeně převoditelné - převod akcií na jméno je podmíněn souhlasem valné hromady společnosti. Valná hromada společnosti je povinna odmítnout udělení souhlasu k převodu akcií na jméno s omezenou převoditelností v případech, kdy nepůjde o převod mezi stávajícími akcionáři, kteří jsou vlastníky akcií na jméno s omezenou převoditelností.

Doložka konverze do dokumentu obsaženého v datové zprávě

Tento dokument, který vznikl převedením vstupu v listinné podobě do podoby elektronické pod pořadovým číslem **404128_003336**, skládající se z **2** listů, se doslovně shoduje s obsahem vstupu.

Vstup bez viditelného prvku.

Jméno a příjmení osoby, která konverzi provedla: **MILOSLAVA PARDUBSKÁ**

Vystavil: **Česká pošta, s.p.**

Pracoviště: **Kadaň 1**

Česká pošta, s.p. dne **26.11.2019**



124335187-18000-191126154615

000017

**Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace
150 21 PRAHA 5, Zborovská 11**

**Silnice Topolany a.s.
Skladová 2438/6
326 00 Plzeň**

*Vyřizuje/telefon
Motal/.*

*Praha
21.8.2019*

**Věc: III/2384 Kladno, oprava silnice – změny v úseku IV. etapy a změna ve
výškovém uložení obrub v úseku II. a III. etapy**

Na základě oznámení o zjištění skutečností ze dne 19.8.2019 při realizaci stavby „III/2384 Kladno, oprava silnice“ se jedná o změny v úseku IV. etapy – odstranění stávající betonová patky obrub chodníku, vylepšení zemní pláně, úprava stávajících podpěr NN a dále o změny ve výškovém uložení obrub v úseku II. a III. etapy.

Na základě těchto skutečností byl zhotovitelem stavby předložen návrh řešení.

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje jako správce a zároveň zástupce Středočeského kraje jako vlastníka nemovitostí, tj. předmětné silnice III/2384 v obci Kladno, tímto vydává pokyn k realizaci díla, tj. k realizaci navrženého řešení, a zároveň žádá zhotovitele ke zpracování ZBV k této změně stavby v souladu s příslušnou směrnicí KSÚS SK.

Přílohy: bez příloh

Výpis

z obchodního rejstříku, vedeného
Krajským soudem v Plzni
oddíl B, vložka 1969

Datum vzniku a zápisu:	30. ledna 2017
Spisová značka:	B 1969 vedená u Krajského soudu v Plzni
Obchodní firma:	Sílnice Topolany a.s.
Sídlo:	Skladová 2438/6, Východní Předměstí, 326 00 Plzeň
Identifikační číslo:	057 58 734
Právní forma:	Akciová společnost
Předmět podnikání:	Provádění staveb, jejich změn a odstraňování Projektová činnost ve výstavbě Výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona Výkon zeměměřičských činností Pronájem nebo propachtování nemovitých věcí a prostor

Statutární orgán - představenstvo:

předseda

představenstva:

MAREK VOLÁK,

Počet členů: 1

Způsob jednání: Společnost zastupuje předseda představenstva samostatně.

Dozorčí rada:

předseda dozorčí

rady:

PETR KASPER,

člen dozorčí rady:

Ing. RADEK JÁRA,

Počet členů: 2

Akcie:

25 ks kmenové akcie na jméno v zaknihované podobě ve jmenovité hodnotě 100 000,- Kč

Základní kapitál: 2 500 000,- Kč

Splaceno: 2 500 000,- Kč

Ostatní skutečnosti:

Akcie společnosti jsou omezeně převoditelné - převod akcií na jméno je podmíněn souhlasem valné hromady společnosti. Valná hromada společnosti je povinna odmítnout udělení souhlasu k převodu akcií na jméno s omezenou převoditelností v případech, kdy nepůjde o převod mezi stávajícími akcionáři, kteří jsou vlastníky akcií na jméno s omezenou převoditelností.

Doložka konverze do dokumentu obsaženého v datové zprávě

Tento dokument, který vznikl převedením vstupu v listinné podobě do podoby elektronické pod
pořadovým číslem **404128_003336**, skládající se z **2** listů, se doslovně shoduje s obsahem vstupu.

Vstup bez viditelného prvku.

Jméno a příjmení osoby, která konverzi provedla: **MILOSLAVA PARDUBSKÁ**

Vystavil: **Česká pošta, s.p.**

Pracoviště: **Kadaň 1**

Česká pošta, s.p. dne **26.11.2019**



124335187-18000-191126154615

Krycí list ZBV

Název a evidenční číslo Stavby:

VZ-467/17 III/2384 Kladno, oprava silnice

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

Komunikace

Číslo SO/PS /

/ číslo Změny SO/PS:

101/4

Číslo ZBV:

5

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

Zhotovitel: Společnost Kladno:

vedoucí společník

Silnice Topolany a.s. Skladová 2438/6, 326 00 Plzeň

IČ: 05758734

společník

Alpine Bau CZ a.s. Jiráskova 613/13, 757 01 Valašské Meziříčí

IČ: 02604795

Rekapitulace ZBV č. 5 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
5.1	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
5.2	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
5.3	0,00	270 022,20	270 022,20

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
5.4	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
5.5	0,00	0,00	0,00

Suma ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
5	0,00	270 022,20	270 022,20

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

ZBV - krycí list

Číslo paré:

000001

Změnový list

Název a evidenční číslo Stavby: VZ-467/17 III/2384 Kladno, oprava silnice Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Komunikace	Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS: 101/4	Číslo ZBV: 5
--	---	------------------------

Strany smlouvy o dílo č. 1121/00066001/2018 na realizaci uvedené Stavby uzavřené dne 20.4.2018 (dále jen Smlouva):

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

Zhotovitel: Společnost Kladno: vedoucí společník Silnice Topolany a.s. Skladová 2438/6, 326 00 Plzeň, společník Alpine Bau CZ a.s. Jiráskova 613/13, 757 01 Valašské Meziříčí

Přílohy Změnového listu:			Paré č.	Příjemce
1. Krycí list	1	počet listů	1	Objednatel
2. Změnový list	1	počet listů	2, 3	Zhotovitel
3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací	1	počet listů	4	Projektant
4. Rozpis ocenění Změn položek	1	počet listů	5	Stavební dozor
5. Přehled zařazení změn do skupin	1	počet listů		
6. Přehled dalších dokladů	1	počet listů		
Další doklady	20	počet listů		

Iniciátor změny: Objednatel

Popis a zdůvodnění Změny:

Z důvodu časové prodlevy vzniklé při provádění ochrany plynových přípojek v úseku 2 etapy od ul. Štefánikovy (km 0,220) po ulici Kofenského (km 0,630), bylo nutné provést ochranu a zpřístupnění tohoto úseku navedením provizorní vrstvy šterkodrtě. Ta byla následně při opětovném zahájení prací odtěžena a uložena k dalšímu využití při pokládce konstrukčních vrstev.

Jedná se o Změnu nepodstatnou, nepředvídanou, která je tak podle § 5 písm. C) resp. podle § 10 Směrnice R-SM-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 29. 05. 2017) upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek zařazena do **Skupiny 3**. Zároveň se jedná o práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

Z hlediska Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. tato Změna nepředstavuje vznik podstatné změny závazku a dle § 222, odst. 6) se jedná o změnu nepředvídanou.

Údaje v Kč bez DPH:

Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem	Součet absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných
0,00	270 022,20	270 022,20	270 022,20

Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:

Zhotovitel (stavbyvedoucí)	jméno	Luděk Zeman	datum	podpis
Projektant (autorský dozor)	jméno	Ing. Jakub Pleiner	datum	podpis
Stavební dozor	jméno	Ing. Michal Pietsch	datum	podpis
Zástupce Objednatel:	jméno	Karel Motal	datum	podpis

Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u tohoto SO/PS, který je součástí uvedené Stavby, budou provedeny Změny, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v dokumentaci této Změny. Smluvní strany shodně prohlašují, že Změny dle tohoto Změnového listu nejsou zlepšením dle čl. 13.2 Smluvních podmínek. Tento Změnový list představuje dodatek Smlouvy. Smlouva se mění v rozsahu Změnového listu. V ostatním zůstávají práva a povinnosti Objednatel a Zhotovitele sjednané ve Smlouvě nedotčeny. Osoby oprávněné jednat jménem nebo v zastoupení Objednatel a Zhotovitel své podpisy.

Objednatel (Oprávněná osoba Objednatel)	jméno	Mgr. Zdeněk Dvořák MPA	datum	podpis
Zhotovitel	jméno	Marek Volák	datum	podpis
				Číslo p

000002

ZÁPIS

o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS)
pro všechny skupiny - pro ZBV číslo: 5

Název Stavby: VZ-467/17 III/2384 Kladno, oprava silnice	
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS: 101/4	
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Komunikace	

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat
15 234 717,04

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	-2 906 382,20	3 483 288,26	15 811 623,10	576 906,06

Cena SO/PS v této ZBV a po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena navrhovaných Změn záporných na SO/PS	Cena navrhovaných Změn kladných na SO/PS	Cena všech Změn kladných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena všech Změn kladných na SO/PS k ceně SO/PS dle Smlouvy v %
7	8 - zadat	9 - zadat	10=4+9	11=10/1
stavební/montážní práce	0,00	270 022,20	3 753 310,46	24,64%

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	-2 906 382,20	16 081 645,30	846 928,26	5,56%

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

Zhotovitel (stavbyvedoucí):
Luděk Zeman

Projektant (autorský dozor):
Ing. Jakub Pleiner

Stavební dozor:
Ing. Michal Pietsch

Zástupce Objednatele:
Karel Motal

Zaměstnanec KSÚS SK
odpovědný za cenové
projednání Změny:
Petr Heinrich

Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: 5													
Evidenční číslo a název stavby: VZ-467/17 III/2384 Kladno, oprava silnice								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: 101/4 Komunikace								č. 4					
Číslo a název rozpočtu:								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
		Celkem						344 654,28	0,00	270 022,20	614 676,48	270 022,20	78,35%
57	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	9 847,265	11 118,745	1 271,480	35,00	344 654,28	0,00	44 501,80	389 156,08	44 501,80	12,91%
		Nové položky											
83	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm - bez materiálu	m2	0,000	3 346,000	3 346,000	29,06	0,00	0,00	97 234,76	97 234,76	97 234,76	100,00%
84	113107222	Odsíranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	0,000	3 346,000	3 346,000	34,90	0,00	0,00	116 775,40	116 775,40	116 775,40	100,00%
85	171201201	Uložení sypaniny na deponii	m3	0,000	669,200	669,200	17,20	0,00	0,00	11 510,24	11 510,24	11 510,24	100,00%
		Celkem						344 654,28	0,00	270 022,20	614 676,48	270 022,20	78,35%

000004

ZMĚNOVÝ SOUPIS PRACÍ SO 101 PO změně 4 (ZBV 5)

stavba:

VZ-467/1714/2384 Kladno, oprava silnice

Objekt:

SO 101 Komunikace

Místo:

Kladno

Zadavatel:

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje

Účel/zúčt:

PČ	Kód	Popis	MJ	Množství dle SdD	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK] dle SdD	Množství Změna	Cena Změna	Množství Celkem	Cena Celkem	Cenová soustava JC nových položek
	SO 101	SO 101 Komunikace				15 234 717,04		846 928,26		16 081 645,30	
1	113107224	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	m2	8 808,600	42,00	369 961,20	0,000	0,00	8 808,600	369 961,20	
2	113154124	Frézování živice podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 100 mm	m2	359,500	52,00	18 694,00	0,000	0,00	359,500	18 694,00	
3	113154355	Frézování živice podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 200 mm	m2	8 808,600	91,00	801 582,60	0,000	0,00	8 808,600	801 582,60	
4	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	396,300	38,00	15 059,40	0,000	0,00	396,300	15 059,40	
5	121101101	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládce se složením, na vzdálenost do 50 m	m3	173,250	20,00	3 465,00	0,000	0,00	173,250	3 465,00	
6	122101103	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	2 987,100	65,00	194 161,50	0,000	0,00	2 987,100	194 161,50	
7	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m ZBV2 "odkopávky pro základové prahy" 0,4*0,1*202,25=8,091	m3	3 354,000	90,00	301 860,00	8,090	728,10	3 362,090	302 588,10	
8	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m ZBV2 "odkopávky pro základové prahy, 20km" 8,091*10=80,91	m3	33 540,000	0,30	10 062,00	80,910	24,27	33 620,910	10 086,27	
9	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	366,900	28,00	10 273,20	0,000	0,00	366,900	10 273,20	
10	171101104	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhuštěných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhuštění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) přes 100 do 102 % PS	m3	880,100	36,00	31 683,60	0,000	0,00	880,100	31 683,60	

000007

11	583312020	Štěrka drt dodávka	t	364,660	197,00	662 838,02	0,000	0,00	3 364,660	662 838,02	
12	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	5 376,780	60,00	322 606,80	14,560	873,60	5 391,340	323 480,40	
		ZBV2 "odkopávky pro základové prahy 1,8t/m3" 8.091*1,8=14,56									
13	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv hominy s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m3	414,000	70,00	28 980,00	0,000	0,00	414,000	28 980,00	
14	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně uložení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	1 291,000	12,00	15 492,00	0,000	0,00	1 291,000	15 492,00	
15	005724100	osivo směs travní parková	kg	19,365	105,00	2 033,33	0,000	0,00	19,365	2 033,33	
16	181951101	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů v homině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	1 298,000	6,00	7 788,00	0,000	0,00	1 298,000	7 788,00	
17	181951102	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů v homině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	8 449,800	9,00	76 048,20	0,000	0,00	8 449,800	76 048,20	
18	182301122	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, 1 vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	1 291,000	14,00	18 074,00	0,000	0,00	1 291,000	18 074,00	
19	103641010	zemina pro terénní úpravy ornice	t	348,570	300,00	104 571,00	0,000	0,00	348,570	104 571,00	
20	183403161	Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	1 291,000	0,50	645,50	0,000	0,00	1 291,000	645,50	
21	184802111	Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivé přes 20 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na šířku	m2	1 291,000	3,00	3 873,00	0,000	0,00	1 291,000	3 873,00	
22	211561111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žebor nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm	m3	389,700	805,00	313 708,50	0,000	0,00	389,700	313 708,50	
23	211971121	Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žebor nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění do 2,5 m	m2	3 915,000	14,00	54 810,00	43,483	608,76	3 958,483	55 418,76	
		ZBV2 "opláštění potrubí geotextilií" 0,5*86,96=43,483									
24	693111460	geotextilie netsand PP 300 g/m2	m2	3 493,300	58,00	202 611,40	44,350	2 306,20	4 037,650	209 957,80	
		ZBV2 "opláštění potrubí geotextilií koef. 1,02" 43,483*1,02=44,353									
25	212572111	Lože pro trativody ze štěrku tříděného	m3	43,300	576,00	24 940,80	0,000	0,00	43,300	24 940,80	
26	212755216	Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm	m	1 566,000	115,00	180 090,00	0,000	0,00	1 566,000	180 090,00	
27	213141113	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky přes 6 do 8,5 m	m2	1 380,000	12,00	16 560,00	0,000	0,00	1 380,000	16 560,00	
28	693110040	geotextilie tkaná polypropylenová 280 g/m2	m2	1 587,000	44,00	69 828,00	0,000	0,00	1 587,000	69 828,00	
29	564671111	Podklad ze štěrku drtí ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm	m2	7 946,240	164,00	1 303 183,36	-18,321	-3 004,64	7 927,919	1 300 178,72	
		ZBV2 "tenčí konstrukce ze ŠD nad plynovody" -45,8*0,4=-18,321					0,000				
30	564962111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	7 946,240	252,00	2 002 452,48	-6 333,000	-1 595 916,00	1 613,240	406 536,48	
		ZBV2 "tenčí konstrukce ze ŠD nad plynovody" -1,9*0,4=-0,76									
		ZBV3 dle geodetického zaměření 1 etapa 1614m2									
31	565145121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 60 mm	m2	7 946,240	250,00	1 986 560,00	0,000	0,00	7 946,240	1 986 560,00	
32	569851111	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění štěrku drtí tl. 150 mm	m2	268,000	89,00	23 852,00	0,000	0,00	268,000	23 852,00	
33	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2	m2	7 946,240	17,00	135 086,08	0,000	0,00	7 946,240	135 086,08	
34	573231108	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,50 kg/m2	m2	16 608,880	11,00	182 697,68	0,000	0,00	16 608,880	182 697,68	
35	576133121R	Asfaltový koberec mastixový se sníženou hlučností SMA 8 LA(AKMJ) s rozprostřením a se zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 40 mm	m2	6 128,440	199,00	1 219 559,56	-4 514,440	-898 373,56	1 614,000	321 186,00	

		ZBV3 dle geometrického zaměření 1 etapa 1614m2									
36	576133221	Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) s rozprostřením a se zhuštěním v pruhu šířky přes 3 m, po zhuštění tl. 40 mm	m2	2 176,000	188,00	409 088,00	-2 176,000	-409 088,00	0,000	0,00	
		ZBV3 odpočet položky celkem 0									
37	577155142	Asfaltový beton vrstva ložní AČL 16 (ABH) s rozprostřením a zhuštěním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhuštění tl. 60 mm	m2	8 304,440	255,00	2 117 632,20	0,000	0,00	8 304,440	2 117 632,20	
38	89499001R	Odvodňovací žlab DN300 s mříží do bet. lože, dodávka a montáž	m	15,000	2 220,00	33 300,00	0,000	0,00	15,000	33 300,00	
39	89499002R	Žabová vpust DN300, komplet dodávka a montáž	kus	1,000	3 120,00	3 120,00	0,000	0,00	1,000	3 120,00	
40	89499003R	Přesun uliční vpusti	kus	2,000	4 280,00	8 560,00	0,000	0,00	2,000	8 560,00	
41	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	31,000	1 100,00	34 100,00	0,000	0,00	31,000	34 100,00	
42	59223H	Vpust betonova uliční, kompletní sestava: dna, skruže, prstenec, žabový koš - dodávka	kus	31,000	250,00	7 750,00	0,000	0,00	31,000	7 750,00	
43	895998001R	Kompletní vypouštění uliční vpusti	kus	22,000	1 000,00	22 000,00	0,000	0,00	22,000	22 000,00	
44	899202111	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotnosti jednotlivé přes 60 do 100 kg	kus	31,000	750,00	23 250,00	0,000	0,00	31,000	23 250,00	
45	286619380	Mříž litinová 600/40T, 420x620 D400	kus	31,000	3 810,00	118 110,00	0,000	0,00	31,000	118 110,00	
46	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	25,000	1 100,00	27 500,00	0,000	0,00	25,000	27 500,00	
47	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce šoupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur	kus	87,000	650,00	56 550,00	0,000	0,00	87,000	56 550,00	
48	912211111	Montáž směrového sloupku plastového s odrazkou prostým uložením bez betonového základu silničního	kus	12,000	240,00	2 880,00	0,000	0,00	12,000	2 880,00	
49	404451500	Sloupček silniční plastový s retroreflexní fólií směrový 1200 mm	kus	12,000	650,00	7 800,00	0,000	0,00	12,000	7 800,00	
50	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční operou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky	m	1 063,000	250,00	265 750,00	0,000	0,00	1 063,000	265 750,00	
51	592174650	Obrubník betonový silniční vibrolisovaný 100x15x25 cm	kus	31,000	110,00	69 410,00	0,000	0,00	31,000	69 410,00	
52	592174680	Obrubník betonový silniční nájezdový vibrolisovaný 100x15x15 cm	kus	398,000	115,00	45 770,00	0,000	0,00	398,000	45 770,00	
53	592174690R	Obrubník betonový zastávkový 100x40x33 cm	kus	34,000	315,00	78 710,00	0,000	0,00	34,000	78 710,00	
54	919112233	Řezání dilatačních spár v živiněm krytu vytvoření komůrky pro těsnici závluku šířky 20 mm, hloubky 40 mm	m	118,000	55,00	6 490,00	0,000	0,00	118,000	6 490,00	
55	919122132	Utěsnění dilatačních spár závlukou za tepla v cementobetonovém nebo živiněm krytu včetně adhezního nátěru s těsnicím profilem pod závlukou, pro komůrky šířky 20 mm, hloubky 40 mm	m	118,000	50,00	5 900,00	0,000	0,00	118,000	5 900,00	
56	919735113	Řezání stávajícího živiněho krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm	m	118,000	80,00	9 440,00	0,000	0,00	118,000	9 440,00	
57	997221551	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	9 847,265	35,00	344 654,28	1 271,480	44 501,80	11 118,75	389 156,08	
		ZBV5 669,20*1,9=1271,48 t									
58	997221559	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	187 098,035	0,90	168 388,23	0,000	0,00	187 098,04	168 388,23	
59	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového	t	136,242	120,00	16 349,04	192,960	23 155,20	329,202	39 504,24	
		ZBV4 Betonová sut' 804*0,1*2,4=192,96t									
60	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů	t	4 602,035	50,00	230 101,75	0,000	0,00	4 602,035	230 101,75	
61	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva	t	5 108,988	40,00	204 359,52	0,000	0,00	5 108,988	204 359,52	
62	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytém z kameniva, monolitickým betonovým nebo živiněm dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	367,387	30,00	11 021,61	0,000	0,00	367,387	11 021,61	
		Nové položky									

63 (N)	131233101	Hloubení zapažených i nezapažených jam při překozech inženýrských sítí ručně objemu do 10 m ³ s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudržných ZBV2 "odkopávky pro základové prahy" 0,4*0,1*202,25=8,091	m3	0,000	942,00	0,00	8,091	7 621,72	8,091	7 621,72	CS ÚRS 2019 01
64 (N)	131233109	Hloubení zapažených i nezapažených jam při překozech inženýrských sítí ručně objemu do 10 m ³ s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3. Příplatek k cenám za lepidlo horniny tř. 3 ZBV2 "odkopávky pro základové prahy" 0,4*0,1*202,25=8,091	m3	0,000	138,00	0,00	8,091	1 116,56	8,091	1 116,56	CS ÚRS 2019 01
65 (N)	162201201	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny nošením s vyprázdněním nádoby na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny tř. 1 až 4 ZBV2 "odkopávky pro základové prahy" 0,4*0,1*202,25= 8,091	m3	0,000	204,00	0,00	8,091	1 650,56	8,091	1 650,56	CS ÚRS 2019 01
66 (N)	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4, bez prohození sypaniny ZBV2 "obsyp potrubí šterkopískem" 24,35*0,2*0,2=0,974	m3	0,000	367,00	0,00	0,974	357,46	0,974	357,46	CS ÚRS 2019 01
67 (N)	58331200	Šterkopísek netříděný zásypový materiál ZBV2 "koeficient množství" 2*0,974=1,948		0,000	200,00	0,00	1,948	389,60	1,948	389,60	CS ÚRS 2019 01
68 (N)	273351121	Bednění základů, desek, zařízení ZBV2 "bednění ochranné desky a přechodových klínů" 25+25=50	m2	0,000	350,00	0,00	50,000	17 500,00	50,000	17 500,00	CS ÚRS 2019 01
69 (N)	274313811	Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 25/30 ZBV2 "základové prahy" 4,97	m3	0,000	2 820,00	0,00	4,970	14 015,40	4,970	14 015,40	CS ÚRS 2019 01
70 (N)	631311224	Mazanina z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 25/30 ZBV2 "ochranná deska a přechodové klíny" 6,212+17,582=23,794	m3	0,000	3 510,00	0,00	23,794	83 516,94	23,794	83 516,94	CS ÚRS 2019 01
71 (N)	631319011	Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 50 do 80 mm ZBV2 "přechodové klíny" 17,582	m3	0,000	814,00	0,00	17,582	14 311,75	17,582	14 311,75	CS ÚRS 2019 01
72 (N)	631319012	Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 80 do 120 mm ZBV2 "ochranná deska" 6,212	m3	0,000	407,00	0,00	6,212	2 528,28	6,212	2 528,28	CS ÚRS 2019 01
73 (N)	631319173	Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 80 do 120 mm ZBV2 "ochranná deska" 6,212	m3	0,000	124,00	0,00	6,212	770,29	6,212	770,29	CS ÚRS 2019 01
74 (N)	631362021	Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI ZBV2 "KARI síť ochranné desky 8/150" 0,493	t	0,000	31 400,00	0,00	0,493	15 480,20	0,493	15 480,20	CS ÚRS 2019 01
75 (N)	919111111	Řezání dilatačních spár v čerstvém cementobetonovém krytu příčných nebo podélných, šířky 4 mm, hloubky do 60 mm ZBV2 "řezání pracovních spár" 276 m	m	0,000	86,50	0,00	276,000	23 874,00	276,000	23 874,00	CS ÚRS 2019 01
76 (N)	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm ZBV3 dle GZ pod ACO mimo SC 6578-1971=4607m2	m2	0,000	151,00	0,00	4 607,000	695 657,00	4 607,000	695 657,00	CS ÚRS 2019 02
77 (N)	567132115	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC II) tl 200 mm ZBV3 dle zápisu AD km 0,495-0,720 plocha 1971m2	m2	0,000	404,00	0,00	1 971,000	796 284,00	1 971,000	796 284,00	CS ÚRS 2019 02
78 (N)	577134121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	0,000	238,00	0,00	6 578,000	1 565 564,00	6 578,000	1 565 564,00	CS ÚRS 2019 02

		ZBV3 dle geodet.zaměření II.-III.etapa + IV.etapa 4756+1822=6578m2									
79 (N)	919735122	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 100 mm	m	0,000	175,00	0,00	446,400	78 120,00	446,400	78 120,00	CS ÚRS 2019 01
		ZBV4 4.etapa délka 216*2+2*1,2=434,4m; výřez pro šachty 6*2=12m Celkem 446,4m									
80 (N)	113107230	Odstranění podkladu pl nad 200 m2 z betonu prostého tl 100 mm	m2	0,000	99,20	0,00	804,000	79 756,80	804,000	79 756,80	CS ÚRS 2019 01
		ZBV4 3. etapa 70*3=210m2; 4. etapa 220*2,7=594m2; Celkem 804m2									
81 (N)	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km	t	0,000	48,80	0,00	192,960	9 416,45	192,960	9 416,45	CS ÚRS 2019 01
		ZBV4 Betonová sut 804*0,1*2,4=192,96t									
82 (N)	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí z kusových materiálů	r	0,000	13,00	0,00	3 666,240	47 661,12	3 666,240	47 661,12	CS ÚRS 2019 01
		ZBV4 zkd 19*192,96=3666,24t									
83 (N)	564881111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm - bez materiálu	m2	0,000	29,06	0,00	3 346,000	97 234,76	3 346,000	97 234,76	CS ÚRS 2019 01
		ZBV5 Dle geodetického zaměření 3346m2									
84 (N)	113107222	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	0,000	34,90	0,00	3 346,000	116 775,40	3 346,000	116 775,40	CS ÚRS 2019 01
		ZBV5 Dle geodetického zaměření 3346m2									
85 (N)	171201201	Uložení sypaniny na depozit	m3	0,000	17,20	0,00	669,200	11 510,24	669,200	11 510,24	CS ÚRS 2019 01
		ZBV5 3346*0,2=669,2m3									

POČASÍ: JASNO + 22°C

7.6.201

STAV: EHRLE, ŠTEFKA, GODLA R., SIVÁK, GODLA M.

STROJE + ZARÍZENÍ: TRAKT, BAGR PÁSOVÝ, NAKLADACÍ

KUTNÝ: DESKA PEČI,

POPIS PRACÍ:

- VÝKOP PRO KANALIZACI
- ODVOZ VÝKOPU NA DEPONII
- ZÁSTĚNA VRSTVY, KONSTR. VRSTEV
- ZAPÍSKOVÁNÍ KANALIZAČNÍ TRUBKY
- ZABESPEČENÍ STAVBY

POČASÍ: POZDNÍ JASNO + 30°C

10.6.201

STAV: EHRLE, ZEMAN, TOTI, BORECKÝ, GODLA R., SIVÁK,

STROJE + ZARÍZENÍ: TRAKT, BAGR PÁSOVÝ, NAKLADACÍ PEČI

POPIS PRACÍ:

- ODVOZ VÝKOPU
- KUTNÝ PO VRSTVÁCH KONSTR. VRSTEV
- ZÁSTĚNA VÝKOPU
- ŽKOUŠKY KUTNÝ, ODBĚRY LABORATORNÍ

Zahájení stavebních prací na etapě č. 2

10.6.201

Po

zaměstnanci: Veselý, Čížek, Jonaš, Truhlář, Zeman L

Mechanizace: Baga Volvo 6t + odvluka
Odvoz materiálu: Na 14t, Na 17t, Na 1t.Provedené práce: Odhrozdění a odvoz
ochranné vlny PP v úseku
0435 - 0150 v úseku komunikace

práci na 2. etapě - sňímání ochranné
vrstvy št v úseku 0350 - 0360

12. 6. 19

SK

Převážně opravy neukotvené uložení
krycích písků a št 11, 19, 41

Obrazina kanalizační přípojka se špatnou
kvalitou a št 31 - čísla se na místě prací
a št 31 a práce přípojky. Byl proveden
akt. plán.

13. 6. 19

CT

Počasí: Počasí 12°C

STAV: ZEMAN, EHLER, TOŤA, VESKÝ, ČEČEK, VOJÁŠ
TRUHLÁŘ, KODRŠ, BOCKA R, BOCKA H, ŠKAR, DUDÁ
FENCE, BĀDY

STRANÉ + ZÁŘÍČÍ: 2x PASOVY ŽABE, KAKADOK, TST
MERCEDES R 8 2x, IVACO KONTEJNER,
VIBROČÍ DESKA, PČM

PRAC. DOBA: 700 - 1700

POPIS PRACÍ: ZÁSTUP MEZI ŠACHTOU Č. 3 - Č. 4

MONTÁŽ VSTAV POD STĚNU

VÝKOP DÝMY POD KANALIZACI

DOVOZ STĚNY

ODVOZ VÝKOPŮ

DVOZ BETONU POD ŠACHTU Č. 5

USAZENÍ ŠACHTY Č. 5

ZAPÍŠKOVÁNÍ POD KANALIZACI MEZI Č. 4 - Č. 5

POLOŽENÍ KANALIZ. TRUBKY MEZI Č. 4 - Č. 5

ZAPÍŠKOVÁNÍ KANALIZACIČNÍ TRUBKY

ZÁVĚR ZHOTOVITELŮ:

ŠACHTA Č. 5 O KONTROLU POLOŽENÍHO VSTAVU

A POVLČENÍ K ZHOTOVU MOCÍ Č. 4 - Č. 5

ZÁVĚR TBS POLOŽENÍHO VSTAVU

000013

Práce prováděny na II. etapě:

15.6.19

sestavení odrazové stěny šp. a úklon 0250
0,00

14.

Počítání objemu uložených plynů, přípojky a
úklonů sítě/odrazu.

- Pořadí objemu kanálů, přípojky a šp.
- pokřída

- Pořadí množství úklonů vodorovně, sítě a šp.
- celkový plynový přírůstek vodor. sítě, 14.6.2019

POČASÍ: JASNO + 29°C

STAV: ZEMAN, EHRIG, TOTH, VESELY, ČIŽEK,
JONÁŠ, TRUHLÁŘ, KODEŠ,

STROJE + ZAŘÍZENÍ:

2x TRAKTOR PÁSOVÝ, KAPALNAC, TRIS, MERCEDES 8x8-2x
VIBRAČNÍ, DESEN, PEČI,

PRAC. DOBA: 4⁰⁰ - 22⁰⁰

POPIS PRACÍ:

- ODVOZ VÝKOPU A DOVOZ ŠTĚRKY
NA KONSTRUKCI VRSTVU SILNICE DO
RÝHTY PO VÝKOPU KANALIZACE
- VRSTVENÍ A ZASYP MZL ŠC.4 - ŠC.5
- KOPÁNÍ RÝHTY PRO KANALIZACI
Š5 - Š6 + MZL PÁŘENÍ
- PŘEKRYTÍM DLA VÝKOPU
- PODPÍROVÁNÍ POTRUBÍ
- POKRYTÍM POTRUBÍ + ZAHŘÍKOVÁNÍ
- PODPÍROVÁNÍ Š6
- POKRYTÍM - OPAZENÍ Š6
- ZAHŘÍKOVÁNÍ POTRUBÍ.

ZÁMĚR ZHOTOVITELI:

ZAHŘÍT Š71 O KONTROLU POLOŽENÍ
POTRUBÍ A POLOŽENÍ K ZAHŘÍT Š5 - Š6.

ZÁMĚR PŘI PRÁZDNĚNÍ

Dnes byla provedena kontrola po ukončení první
etapy na pískovém obzvu a na vlně polkov
z materiál. hmotnosti ke kontrolu obzvu. Hmot. 30.
převážně na úrovni cca 160m

WG KOPERNIKUS 08.08

14.6.19.

2. etapa: doložení slyšitelné ochranné vrstvy
na 10. de křivotatce 0 200. Zabalena instala-
lace drenáže a el. 45m od UV 13 PS.
Změli soustavně piktografii vodi měze
dloženi 4.

POČASÍ: VASCO - 25°C

17.6.2019

STAV: ZEMAN, TÓTH, KODER, VESELI, ČIŽEK, JAROS
TROHLAČ, GODLA R.

STRANA + VÝSTAVY: T815, MERCEDES 818 21

PASOVI RAGR 2V, NIKODAC

VIBRAČNÍ DESKA

PRAC. OBRA: 40 - 1600

POPIS PRACÍ:

- DOVOL STĚŽKU NA KONSTRUKČNÍ VÝSTAVY
- ZASYP DŮMŮ PRO KANALIZACI
- KUTNĚLI PO VRSTVÁCH 5.05 - 5.06
- GDUOZ PŘEBYTČENHO MATERIÁLU Z VÝKOPU
DŮMŮ NA KANALIZACI

17.6.19.

2. etapa.

Po

Zabaleni odlopu na úrovni plátně
a úroveň 0 350 - 0 400 od PP.

- Rhotovitel pořádku vychlémí orany
kanal. přípojky u č. 14
- Rhotovitel upozornuje na stále přít-
ržení vody podél dým. přípojku u

cím: Chládko 242.

30. 7. 47.

uměnovací: Veselý, Lbíl, Luman, Lincák, Berman
 Mlý, Fiedl, Kotek, Kovář, Ladařák, Janoušek
 + 2.

rekonstrukce: 2x Bažant 14.6.1, 4x Na,
 centrála, vč. oken.

rekonstrukce: Luman, Janoušek, Bell,

Kolář, 17. 10. 47. Vychytal

dražba: Fiedl, Fiedl, Fiedl, Fiedl, Fiedl,
 vč. oken.

rekonstrukce: pater.

odbor na pláni: rekonstrukce 05.00 - 06.00,

rekonstrukce oken: 2. 11. 26, vyhledá
 11. 26.

vyhledá: Luman na 1. etape po 122.

rekonstrukce: 50 cpe a vč. 05.00 - 02.20
 (Luman)

rekonstrukce: rekonstrukce Luman, Janoušek, Bell,
 rekonstrukce oken: 2. 11. 26, vyhledá
 11. 26.

cím: Polgár, 242.

11. 7. 47.

uměnovací: Veselý, Lbíl, Luman, Lincák, Berman
 Mlý, Fiedl, Kotek, Kovář, Ladařák, Janoušek
 + 2.

cím: Luman, Janoušek, Bell, Kolář, 17.
 10. 47. Vychytal

rekonstrukce: 2x Bažant, 4x Na, Ladařák, centrála,
 La, pater.

rekonstrukce: 2x Bažant, 4x Na, Ladařák, centrála,
 4x Na 17. 10. 47.







000010



Technická zpráva

Název akce : III/2384 Kladno, oprava silnice

Souřadnicový systém: **S-JTSK**

Výškový systém: **Bpv**

Předmět : **“ochranná“ vrstva ŠD-zaměření a výpočet plochy**
Úsek ul.Štefánikova-ul.Kořenského

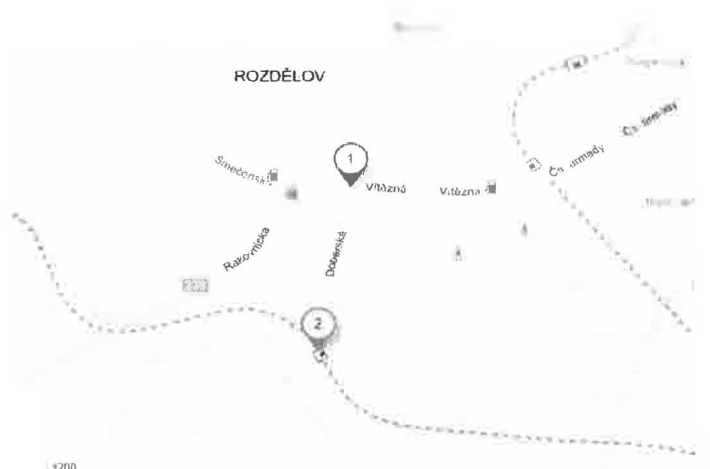
Použité podklady : (e-mail 5.6.18 –KKP, e-mail 7.6.18,28.6.18, 28.6.2019 Metroprojekt)

Použité bod. pole : mikrosít' stavby

Datum zaměření: **listopad-prosinec 2018**

Zaměřil: Ing.Košťál

Přílohy:



Vypracoval: Ing.Košťál, 10.12. 2018

Č.ověř. 18-10-034

Ověřil: Ing.Homolka

Byl proveden výpočet plochy na provedení „ochranné“ vrstvy ŠD v úseku ul. Štefánikova (km 0,220) – ul. Kořenského (km 0,630).

Výsledná plocha je **3346 m²**



Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace
150 21 PRAHA 5, Zborovská 11

Silnice Topolany a.s.
Skladová 2438/6
326 00 Plzeň

Vyřizuje/telefon
Motal/

Praha
16.5.2019

Věc: III/2384 Kladno, oprava silnice – změny během výstavby

Na základě oznámení o zjištění skutečností ze dne 13.5.2019 při realizaci stavby „III/2384 Kladno, oprava silnice“ se jedná o změnu v konstrukční vrstvě silnice v úseku III. a IV. etapy, dále o použití provizorní vrstvy šterkodrtí v úseku II. etapy, nepřetržité zachování DIO během celé stavby a o opravy a úpravy nenormově uložených IS v úseku stavby.

Na základě těchto skutečností byl zhotovitelem stavby předložen návrh řešení.

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje jako správce a zároveň zástupce Středočeského kraje jako vlastníka nemovitostí, tj. předmětné silnice III/2384 v obci Kladno, tímto vydává pokyn k realizaci díla, tj. k realizaci navrženého řešení, a zároveň žádá zhotovitele ke zpracování ZBV k této změně stavby v souladu s příslušnou směrnicí KSÚS SK.

Přílohy: bez příloh

Výpis

z obchodního rejstříku, vedeného
Krajským soudem v Plzni
oddíl B, vložka 1969

Datum vzniku a zápisu:	30. ledna 2017
Spisová značka:	B 1969 vedená u Krajského soudu v Plzni
Obchodní firma:	Silnice Topolany a.s.
Sídlo:	Skladová 2438/6, Východní Předměstí, 326 00 Pízeň
Identifikační číslo:	057 58 734
Právní forma:	Akciová společnost
Předmět podnikání:	Provádění staveb, jejich změn a odstraňování Projektová činnost ve výstavbě Výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona Výkon zeměměřičských činností Pronájem nebo propachtování nemovitých věcí a prostor

Statutární orgán - představenstvo:

předseda

představenstva:

MAREK VOLÁK, dat. nar. 16. dubna 1975

Počet členů:	1
Způsob jednání:	Společnost zastupuje předseda představenstva samostatně.

Dozorčí rada:

předseda dozorčí

rady:

PETR KASPER, dat. nar.

člen dozorčí rady:

Ing. RADEK JÁRA,

Počet členů:	2
Akcie:	25 ks kmenové akcie na jméno v zaknihované podobě ve jmenovité hodnotě 100 000,- Kč
Základní kapitál:	2 500 000,- Kč Splaceno: 2 500 000,- Kč

Ostatní skutečnosti:

Akcie společnosti jsou omezeně převoditelné - převod akcií na jméno je podmíněn souhlasem valné hromady společnosti. Valná hromada společnosti je povinna odmítnout udělení souhlasu k převodu akcií na jméno s omezenou převoditelností v případech, kdy nepůjde o převod mezi stávajícími akcionáři, kteří jsou vlastníky akcií na jméno s omezenou převoditelností.

Doložka konverze do dokumentu obsaženého v datové zprávě

Tento dokument, který vznikl převedením vstupu v listinné podobě do podoby elektronické pod pořadovým číslem **404128_003336**, skládající se z **2** listů, se doslovně shoduje s obsahem vstupu.

Vstup bez viditelného prvku.

Jméno a příjmení osoby, která konverzi provedla: **MILOSLAVA PARDUBSKÁ**

Vystavil: **Česká pošta, s.p.**

Pracoviště: **Kadaň 1**

Česká pošta, s.p. dne **26.11.2019**



124335187-18000-191126154615