

## Krycí list ZBV

Název a evidenční číslo Stavby: <b>III/0307 Lešetice průtah 0,000 – 0,674 km</b>	Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS:  <b>101 / 1</b>	Číslo ZBV:  <b>1</b>
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): <b>silnice č. III/0307 Lešetice průtah</b>		

Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace  
Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5 - Smíchov  
IČ: 000 66 001

Zhotovitel: M - SILNICE a.s.  
Husova 1697, 530 03 Pardubice  
IČ: 421 96 868

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

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
1.1	-123 700,50	0,00	-123 700,50

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
1.2	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
1.3	-87 274,00	97 698,23	10 424,23

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
1.4	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
1.5	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
1	-210 974,50	97 698,23	-113 276,27

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:

## Změnový list

Název a evidenční číslo Stavby: <b>III/0307 Lešetice průtah 0,000 – 0,674 km</b>	Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS: <b>101/01</b>	Číslo ZBV: <b>1.1.</b>
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): silnice č. III/0307 Lešetice průtah		

Strany smlouvy o dílo č. 1782/00066001/2018 na realizaci uvedené Stavby uzavřené dne 26. 6. 2018 (dále jen Smlouva):

Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace, Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5 - Smíchov

Zhotovitel: M - SILNICE a.s., Husova 1697, 530 03 Pardubice, IČO: 421 96 868

Přílohy Změnového listu:			Paré č.	Příjemce
1. Krycí list	1	počet listů	1	Objednatel
2. Změnový list	2	počet listů	2,3	Zhotovitel 2x
3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací	1	počet listů	4	TDI
4. Rozpis ocenění Změn položek	2	počet listů		
5. Přehled zařazení změn do skupin	1	počet listů		
6. Přehled dalších dokladů	1	počet listů		
7. Další doklady	15	počet listů		

Iniciátor změny: Objednatel

Popis a zdůvodnění Změny:

Dne 15.8.2018 na stavbě proběhlo měření skutečného stavu provedených prací.

Na základě zaměření byly některé práce provedeny v menším rozsahu než bylo uvažováno v rozpočtu ve SoD. Místo rozpočtového množství 5346 m<sup>2</sup> bylo odfrézováno 4905 m<sup>2</sup>, čištění voovky o ploše 4905 m<sup>2</sup> oproti původnímu plánu 5346 m<sup>2</sup>. Oproti původnímu plánu bylo položeno 5176 m<sup>2</sup> místo 5346 m<sup>2</sup> hutněné asfaltové směsi. Ve všech případech se jedná o doměrky, změny, které nepřekračují 10%.




Jedná se o Změnu nepodstatnou, tzv. vyhrazenou Změnu, která je tak podle § 7 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 1. 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 § 100 se jedná o vyhrazenou změnu závazku.



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
-123 700,50	0,00	-123 700,50	123 700,50

Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:

Zhotovitel (stavbyvedoucí)	jméno	<b>Ing. Tomáš Kučera</b> M - SILNICE a.s.	datum	<b>19 -10- 2018</b>	podpis	
Projektant (autorský dozor)	jméno	---	datum		podpis	
Stavební dozor	jméno	<b>Petr Vašek</b> provozní cestmistr	datum	<b>19 -10- 2018</b>	podpis	
Supervize (Regionální dotační kancelář)	jméno	---	datum		podpis	
Zástupce Objednatele:	jméno	<b>Jiří Šrankota</b> vedoucí oblasti	datum	<b>19 -10- 2018</b>	podpis	

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

Objednatel (Oprávněná osoba Objednatele)	jméno	<b>Bc. Zdeněk Dvořák,</b> ředitel KSÚS	datum	<b>19 -10- 2018</b>	podpis	
Zhotovitel	jméno	<b>Ing. Petr Novák</b> M - SILNICE a.s. ředitel oblastního závodu JIH	datum	<b>19 -10- 2018</b>	podpis	

Číslo paré:

## Změnový list

Název a evidenční číslo Stavby: <b>III/0307 Lešetice průtah 0,000 – 0,674 km</b>	Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS:  <b>101/01</b>	Číslo ZBV:  <b>01.3</b>
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): silnice č. III/0307 Lešetice průtah		

Strany smlouvy o dílo č. 1782/00066001/2018 na realizaci uvedené Stavby uzavřené dne 26. 6. 2018 (dále jen Smlouva):

Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace, Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5 - Smíchov

Zhotovitel: M - SILNICE a.s., Husova 1697, 530 03 Pardubice, IČO: 421 96 868

Přílohy Změnového listu:			Paré č.	Příjemce
1. Krycí list	1	počet listů	1	Objednatel
2. Změnový list	2	počet listů	2,3	Zhotovitel 2x
3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací	1	počet listů	4	TDI
4. Rozpis ocenění Změn položek	2	počet listů		
5. Přehled zařazení změn do skupin	1	počet listů		
6. Přehled dalších dokladů	1	počet listů		
7. Další doklady	15	počet listů		

Iniciátor změny: Objednatel

Popis a zdůvodnění Změny:

Po odfrézování živičného krytu vozovky bylo zjištěno, že při okraji vozovky se nenacházejí konstrukční vrstvy a případná pokládka nového povrchu by neměla dlouhou trvanlivost a proto se šířka vozovky musela v některých místech zúžit a nemusely se výškově vyrovnávat dvě vpusti. Též bylo zjištěno, že v některých místech současného vodovodního řadu nejsou konstrukční vrstvy, proto muselo dojít k odtěžení nevhodného materiálu a provést v třechto místech vyrovnávku, aby bylo podloží únosné. Dále obec Lešetice plánuje prodloužení vodovodního řadu k nové zástavbě a proto se délka opravy zkrátila. Pokládka nové živičné vrstvy probíhala za plné uzavírky bez středové spáry.




Předmětem zadání bylo dle smlouvy o dílo č. 1782/00066001 odfrézování 5346m<sup>2</sup> a provedeno 4905m<sup>2</sup>, čištění vozovky 5346m<sup>2</sup> a provedeno 4905m<sup>2</sup>, hutněná asfaltová vrstva-vyrovňávka 45t a provedeno 78,31t, hutněná asfaltová vrstva 5346m<sup>2</sup> a provedeno 4905m<sup>2</sup>, frézování spár 784m a provedeno 181bm, zalévání spár 784bm a provedeno 328bm, výškové vyrovnání ULV 9ks a provedeno 7ks.

Jedná se o změny, které vznikly až při provádění prací. Celkově se jedná o Změnu nepodstatnou, nepředvídanou, která je tak 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
<b>-87 274,00</b>	<b>97 698,23</b>	<b>10 424,23</b>	<b>184 972,23</b>

Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:

Zhotovitel (stavbyvedoucí)	jméno	<b>Ing. Tomáš Kučera</b> M - SILNICE a.s.	datum	<b>19 -10- 2018</b>	podpis	
Projektant (autorský dozor)	jméno	---	datum		podpis	
Stavební dozor	jméno	<b>Petr Vašek</b> provozní cestmistr	datum	<b>19 -10- 2018</b>	podpis	
Supervize (Regionální dotační kancelář)	jméno	---	datum		podpis	
Zástupce Objednatel:	jméno	<b>Jiří Šrankota</b> vedoucí oblasti	datum	<b>19 -10- 2018</b>	podpis	

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

Objednatel (Oprávněná osoba Objednatel)	jméno	<b>Bc. Zdeněk Dvořák,</b> ředitel KSÚS	datum	<b>19 -10- 2018</b>	podpis	
Zhotovitel	jméno	<b>Ing. Petr Novák</b> M - SILNICE a.s. ředitel oblastního závodu JIH	datum	<b>19 -10- 2018</b>	podpis	

Číslo paré:

**ZÁPIS**

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

Název Stavby: III/0307 Lešetice průtah 0,000 – 0,674 km	
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS:	101/01
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): silnice č. III/0307 Lešetice průtah	

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat
1 883 714,00

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

Cena SO/PS v předchozích ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena všech Změn kladných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena SO/PS po všech předchozích Změnách	Rozdíl ceny SO/PS po všech předchozích Změnách a ve Smlouvě
2	3 - zadat	4 - zadat	5=1+3+4	6=5-1
stavební/montážní práce	0,00	0,00	1 883 714,00	0,00

Cena SO/PS v této ZBV a po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH





	Cena navrhovaných Změn záporných na SO/PS	Cena navrhovaných Změn kladných na SO/PS	Cena všech Změn kladných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena všech Změn kladných na SO/PS k ceně SO/PS dle Smlouvy v %
7	8 - zadat	9 - zadat	10=4+9	11=10/1
stavební/montážní práce	-210 974,50	97 698,23	97 698,23	100,00%

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	-210 974,50	1 770 437,73	-113 276,27	100,00%

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

Zhotovitel (stavbyvedoucí):	souhlasím	datum	podpis
Ing. Tomáš Kučera		19 -10- 2018	
Stavební dozor: Petr Vašek		19 -10- 2018	
Zástupce Objednatele: Jiří Šrankota		19 -10- 2018	
Supervize: ---			
Zaměstnanec KSÚS SK odpovědný za cenové projednání Změny: Tomáš Račák		19 -10- 2018	

Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: 1													
ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)													
č. 1													
Skupina změn: 1													
Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1.	22615	Frézování ploch do hloubky 6cm	m2	2 673,00	2 452,50	-220,50	41,00	109 593,00	-9 040,50	0,00	100 552,50	-9 040,50	-8,25
2.	22613	Frézování ploch do hloubky 4cm	m2	2 673,00	2 452,50	-220,50	34,00	90 882,00	-7 497,00	0,00	83 385,00	-7 497,00	-8,25
7.	20111	čistění vozovek metením samozběrem	m2	5 346,00	4 905,00	-441,00	5,00	26 730,00	-2 205,00	0,00	24 525,00	-2 205,00	-8,25
10.	21820	Hutněná asf vrstva tl.5cm a spojovací postřik	m2	5 346,00	4 905,00	-441,00	238,00	1 272 348,00	-104 958,00	0,00	1 167 390,00	-104 958,00	-8,25
<b>1 499 553,00</b>									<b>-123 700,50</b>	<b>0,00</b>	<b>1 375 852,50</b>	<b>-123 700,50</b>	<b>-8,25</b>

Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: 1													
ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)													
č. 1													
Skupina změn: 3													
Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9.	21810	Hutněná asf vrstva - vyrovnávka	t	45,00	78,31	33,31	2 933,00	131 985,00	0,00	97 698,23	229 683,23	97 698,23	74,02
12.	22817	Frézování spár a prasklin	bm	784,00	181,00	-603,00	78,00	61 152,00	-47 034,00	0,00	14 118,00	-47 034,00	-76,91
13.	22831	Zalévání spár asf zálivkou	bm	784,00	328,00	-456,00	78,00	61 152,00	-35 568,00	0,00	25 584,00	-35 568,00	-58,16
14.	89923-1111	výškové vyrovnání ULV	ks	9,00	7,00	-2,00	2 336,00	21 024,00	-4 672,00	0,00	16 352,00	-4 672,00	-22,22
								<b>275 313,00</b>	<b>-87 274,00</b>	<b>97 698,23</b>	<b>285 737,23</b>	<b>10 424,23</b>	<b>3,79</b>

### PŘEHLED ZAŘAZENÍ ZMĚN DO SKUPIN

**Název a evidenční číslo Stavby:** III/0307 Lešetice průtah 0,000 – 0,674 km

1	Přijaté smluvní částka bez rezervy a DPH	1 883 714,00
2=1+18+19	Aktuální smluvní částka (cena stavby)	1 770 437,73
3=(2/1)*100	Procento změny Přijaté smluvní částky	93,99%
4=(25/1)*100	Sledování vyhrazených změn (Skupina 1)	0,00%
5=(28/1)*100	Sledování záměny položek (Skupina 2)	0,00%
40=(19/1)*100	Sledování limitu 15 % pro podstatnou změnu pro Změny záporné dle § 14, odst. (6), písm. b)	11,20%

6=32+36	Suma Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 a Skupiny 4	10 424,23
7=(6/1)*100	Sledování limitu 30 % - součet Skupiny 3 a Skupiny 4	0,55%
8=1*0,3	Zákonný limit 30 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	565 114,20

9=(32A/1)*100	Sledování limitu 50 % Skupina 3	9,82%
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	184 972,23
11=1*0,5	Zákonný limit 50 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	941 857,00

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

SO	ZBV č.	Název SO/PS / předmět Změny	Změny záporné (žadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	Hodnota ZBV	- 1 - Vyhrazená změna (Doměrky)			- 2 - Záměna položek (Započítávání)			- 3 - Nepředvídanost			- 4 - Nezbytnost				- 5 - Změny de minimis		
						Změny záporné (žadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (žadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (žadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	Změny záporné (žadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	Změny de minimis (15% nebo limit 149 224 000 Kč)	limit 15 %
						23	24	25=23+24	26	27	28=26+27	29	30	32=29+30	32A=ABS(29)+30	33	34	36=33+34	36A=ABS(33)+34	37	38=(37/1)*100
		III/0307 Lešetice průtah 0,000 – 0,674 km	- 210 974,50	97 698,23	- 113 276,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 87 274,00	97 698,23	10 424,23	184 972,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
101/1	1	silnice č. III/0307 Lešetice průtah / oprava výměr konstrukčních vrstev na základě skutečně provedených prací	- 210 974,50	97 698,23	- 113 276,27	- 123 700,50	0,00	- 123 700,50				- 87 274,00	97 698,23	10 424,23	184 972,23						

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

## Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:	1
Název a evidenční číslo stavby:	<b>III/0307 Lešetice průtah 0,000 – 0,674 km</b>
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	silnice č. III/0307 Lešetice průtah
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	SO 101/01

Doklad	Součást dokumentace ZBV	
	ANO (počet listů)	NE - Uloženo
Soupis prací	2	
Protokol o zkoušce typu asfaltové směsi z 15.3.2018 - skutečná objemová hmotnost pro pol. č. 9 a 10 = 2471 kg/m <sup>3</sup>	8	
Protokol č. 216/2018- Zaměření nové živice	3	
Přehled výroby od 20.8. do 23.8.2018	1	
Žádost o změnu rozsahu Díla dle čl. 6.6. SoD	1	
Počet listů celkem	15	



## Soupis prací po všech Změnách

## ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)

č. 1

Ev. č. a název stavby III/0307 Lešetice průtah 0,000 – 0,674 km

Číslo a název SO/PS: silnice č. III/0307 Lešetice průtah

Číslo a název rozpoč silnice č. III/0307 Lešetice průtah

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
	<b>1</b>	<b>Zemní práce</b>											
1.	22615	Frézování ploch do hloubky 6cm	m2	2 673,000	2 452,500	-220,500	41,000	109 593,00	-9 040,50	0,00	100 552,50	-9 040,50	-8,25
		<i>plocha vozovky (674,0m*7,277m)/2</i>											
2.	22613	Frézování ploch do hloubky 4cm	m2	2 673,000	2 452,500	-220,500	34,000	90 882,00	-7 497,00	0,00	83 385,00	-7 497,00	-8,25
		<i>plocha vozovky (674,0m*7,277m)/2</i>											
3.	22811	Řezání asf krytu vozovky hloubky do 5cm	bm	110,000	110,000	0,000	156,000	17 160,00	0,00	0,00	17 160,00	0,00	0,00
4.	22712	Odstanění asf krytu tl.do 10cm	m2	64,000	64,000	0,000	117,000	7 488,00	0,00	0,00	7 488,00	0,00	0,00
5.	22910	Naložení na nákladní automobil a odvoz	t	8,000	8,000	0,000	132,000	1 056,00	0,00	0,00	1 056,00	0,00	0,00
6.	97909-9145	uložení vybouraných ker na skládku	t	8,000	8,000	0,000	389,000	3 112,00	0,00	0,00	3 112,00	0,00	0,00
7.	20111	čištění vozovek metením samozběrem	m2	5 346,000	4 905,000	-441,000	5,000	26 730,00	-2 205,00	0,00	24 525,00	-2 205,00	-8,25
		<i>plocha vozovky 674,0m*7,277m</i>											
8.	20198	Doprava a poplatek za skládkování	m3	8,000	8,000	0,000	701,000	5 608,00	0,00	0,00	5 608,00	0,00	0,00
9.	21810	Hutněná asf vrstva - vyrovnávka	t	45,000	78,310	33,310	2 933,000	131 985,00	0,00	97 698,23	229 683,23	97 698,23	74,02
		<i>jen na části vozovky 435,5m*7,277m*0,01m*2471kg/m3</i>											
10.	21820	Hutněná asf vrstva tl.5cm a spojovací postřik	m2	5 346,000	4 905,000	-441,000	238,000	1 272 348,00	-104 958,00	0,00	1 167 390,00	-104 958,00	-8,25
		<i>viz přehled výroby (680 640 - vyrovnávka 78 310 = 602 290 kg / 2471 kg / m3) / 0,0497m</i>											
11.		DIO	komp	1,000	1,000	0,000	62 280,000	62 280,00	0,00	0,00	62 280,00	0,00	0,00
12.	22817	Frézování spár a prasklin	bm	784,000	181,000	-603,000	78,000	61 152,00	-47 034,00	0,00	14 118,00	-47 034,00	-76,91
		<i>délka spár 181,0m</i>											
13.	22831	Zalévání spár asf závlivkou	bm	784,000	328,000	-456,000	78,000	61 152,00	-35 568,00	0,00	25 584,00	-35 568,00	-58,16



**Zpracovatel zkoušky typu (ZT) :**

Zkušební laboratoř PORR a.s.  
Dubečská 3238  
100 00 Praha 10

**PROTOKOL č. 01/B/18**  
o zkoušce typu asfaltové směsi

**Směs : Asfaltový beton pro obrusné vrstvy 0/11**  
**ACO 11+ 50/70**

**Související normy a předpisy : ČSN EN 13108-1**  
**(NA ČSN EN 13108-1)**

**PORR a.s.**

-66-

Dubečská 3238/36  
100 00 Praha 10, Strašnice  
IČO: 43005560

V Praze dne 15.3.2018

ZT zpracoval: Daniel Sova  
Ing. Miloš Rosenbaum

---

Zkušební laboratoř PORR a.s. je akreditována podle ČSN EN ISO/IEC 17025  
pod č. 1192 na zkoušky potřebné pro zpracování zkoušek typu asfaltových směsí

**1. Všeobecná část**

- a) Název a adresa výrobce :** **Obalovna Příbram s.r.o.**  
Dubečská 3238  
100 00 Praha 10
- b) Identifikace obalovny :** – Obalovna Příbram  
– Obalovací souprava MEA-160
- c) Přesné označení směsi :** **Asfaltový beton pro obrusné vrstvy  
ACO 11+ 50/70; ČSN EN 13108-1  
Asfaltový beton pro obrusné vrstvy  
vozovek s třídou dopravního zatížení  
II, III, IV**
- d) Užívané normy a metody  
k ověření směsi (ověření v  
laboratoři)** – ČSN EN 13108-20  
– ČSN EN 12697-30 (2x 50 úderů,  
počáteční teplota hutnění 150°C)  
– ČSN EN 12697-5 (metoda A, ve vodě)  
– ČSN EN 12697-6 (metoda B, nasycení  
a suchý povrch)  
– ČSN EN 12697-8  
– ČSN EN 12697-1, ČSN EN 12697-2  
– ČSN EN 12697-12 (teplota zkoušení  
+15°C)  
– ČSN EN 12697-22 (malé zařízení,  
metoda B, na vzduchu, teplota +50°C)

## 2. Složení a složky směsi

–	HDK Bytíz 8/11 .....	24,5	%
–	HDK Bytíz 4/8 .....	21,2	%
–	SDK Bytíz 0/4 .....	32,9	%
–	STK Kaznějov 0/4 .....	8,0	%
–	Vápenec Čertovy schody .....	7,5	%
–	Asfalt 50/70 (Záluží) <sup>1)</sup> .....	5,9	%
–	Celkem	100	%
1) Dávkované množství s Romontou			

## Vlastnosti složek směsi

- **Zrnitost kameniva** (ČSN EN 933-1) .... viz příloha A
- **Objemová hmotnost** (ČSN EN 1097-6) ... viz příloha A  
Geometrické vlastnosti kameniva odpovídají ČSN EN 13108-1 a ČSN EN 13043 pro navrhovanou směs.
- **Vlastnosti asfaltu 50/70 (Záluží)**
- penetrace (ČSN EN 1426) ... 62 0,1mm
- bod měknutí (ČSN EN 1427) ... 48,2 °C
- přilnavost asfaltu ke kamenivu Bytíz je podle ČSN 73 6161 – výborná  
Sledované vlastnosti asfaltu odpovídají ČSN EN 12591 pro asfalt 50/70
- **Vlastnosti R-materiálu**                      Nepoužívá se
- zrnitost ....
- obsah asfaltu ....
- penetrace po extrakci ....
- bod měknutí po extrakci ...
- obsah znečišťujících látek ...
- **Přísada**    Romonta Standard (0,7 % hmotn.do asfaltu)

Pozn.: Další údaje o použitých složkách směsi jsou přílohou nebo jsou přiloženy k tomuto protokolu.

## 3. Specifikace směsi, zkušební výsledky

a) Vstupní složení směsi (pro kontrolu dle ČSN EN 13108-21 a ČSN 73 6121)

Síto	Síta pro FPC	Zrnitost (propad sítem)	Požadavek ČSN EN pro zkoušku typu
32			
22			
16	16	100	100
11	11	97	90-100
8		76	70-90
4	4	53	42-68
2	2	38	24-49
1		27	
0,5		18	
0,250		12	
0,125	0,125	9	4-14
0,063	0,063	7,1	3-11
Obsah rozp. asfaltu	B (% hm.)	5,8	min. 5,5
	B <sub>vol</sub> (% obj.)	13,4	min. 13,0

b) Ověření vlastností směsi (směs vyrobena v laboratoři)

Vlastnost směsi	Zkušební norma	označení	jednotka	Výsledky zkoušky	Požadavek pro zkoušku typu
Max. objemová hmotnost	ČSN EN 12697-5	$\rho_{mv}$	Mg/m <sup>3</sup>	2,471	
Objemová hmotnost kamenné směsi	ČSN 736121	$\rho_a$	Mg/m <sup>3</sup>	2,706	
Objemová hmotnost zhutněné směsi	ČSN EN 12697-6	$\rho_{bssd}$	Mg/m <sup>3</sup>	2,383	
Mezerovitost	ČSN EN 12697-8	$V_{in}$	% obj.	3,6	2,5-4,5
Mezerovitost směsi kameniva	ČSN EN 12697-8	VMA	% obj.	17,0	NR
Stupeň vyplnění mezer	ČSN EN 12697-8	VFB	%	79,0	75-83 <sup>1)</sup>
Stabilita podle Marshalla	ČSN EN 12697-34	S	kN	6,7	NR
Přetvoření podle Marshalla	ČSN EN 12697-34	F	mm	3,3	NR
Citlivost vůči vodě	ČSN EN 12697-12	ITSR	%	96,1	min. 70
Max. poměrná hloubka koleje	ČSN EN 12697-22	PRD <sub>AIR</sub>	%	6,5	NR
Max. přírůstek hloubky koleje	ČSN EN 12697-22	WTS <sub>AIR</sub>	mm/10 <sup>3</sup> cyklů	0,197	NR
1) Jen informativní údaje					

#### 4. Výrobní teplota směsi na obalovně 150-180 °C

## Příloha A – Vlastnosti kameniva

a) základní vlastnosti pro zkoušku typu

Druh kameniva	Zrnitost – propad sítím v %											1)	2)	
	32	22	16	11	8	4	2	1	05	025	0125			0,063
HDK Bytíz 8/11			100	87,7	14,4	2,4	1,6	1,4	1,3	1,1	1,0	0,8	2,708	14
HDK Bytíz 4/8				100,0	92,2	10,8	1,8	1,3	1,1	1,0	0,9	0,8	2,711	21
SDK Bytíz 0/4					100,0	94,8	61,3	35,3	18,1	8,4	3,7	2,7	2,737	
STK Kaznějov 0/4					100,0	98,3	88,7	67,3	30,2	5,8	1,4	0,9	2,648	
vápenec Čertovy schody									100,0	99,6	92,7	71,1	2,738	

Poznámky: 1) Objemová hmotnost  $\rho_a$  (ČSN EN 1097-6) v  $\text{Mg/m}^3$

2) Tvarový index (%)

b) doplňující vlastnosti a požadavky na kamenivo ke zkoušce typu (použity údaje výrobce)

Druh kameniva	Geometrické vlastnosti											F <sub>x</sub>	ΔR&B	CC
	G <sub>x</sub>	G <sub>x/v</sub> <sup>1)</sup>	f <sub>x</sub>	MB <sub>F</sub>	SI <sub>Lx</sub>	LA	PSV	WA <sub>24</sub>						
HDK Bytíz 8/11	G <sub>C</sub>	100/0	2	-	25	25	53 <sup>3)</sup>	1(0,5)	1(2)	-	-	-	CC	
HDK Bytíz 4/8	G <sub>C</sub>	100/0	2	-	25	25	53 <sup>3)</sup>	1(0,5)	1(2)	-	-	-	-	
SDK Bytíz 0/4	G <sub>A</sub>	100/0	3	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
STK Kaznějov 0/4	G <sub>A</sub>	100/0	3	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
vápenec Čertovy schody	Viz tab. 24 ČSN EN 13043	-	-	(10)	-	-	-	-	-	-	-	8/16	CC <sub>90</sub> , (CC <sub>80</sub> , CC <sub>70</sub> )	

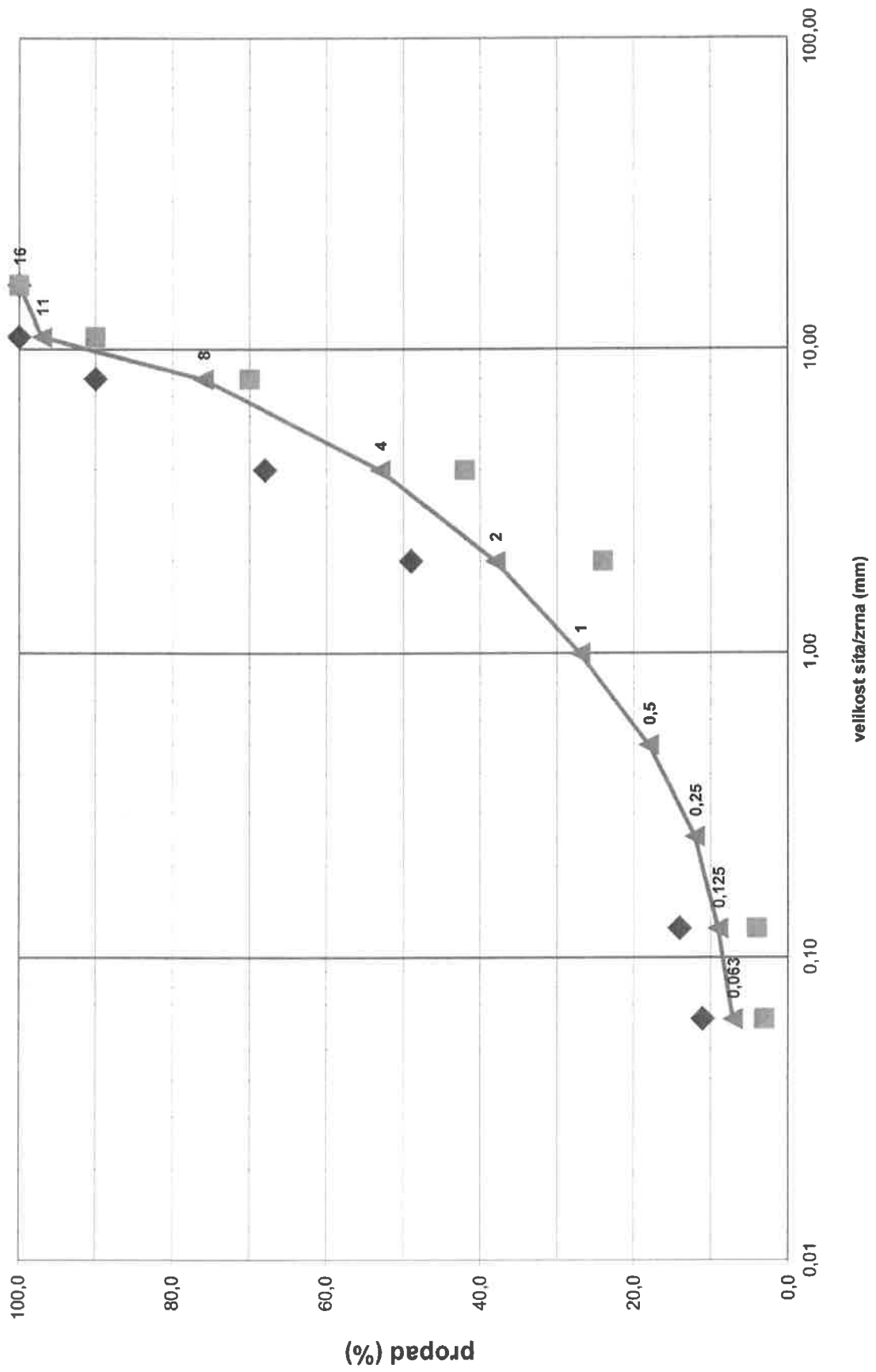
1) Jen informativní údaje

2) V závorce jsou uvedeny další přípustné kategorie

3) Deklarovaná hodnota



**Obr.1 : Požadované hodnoty a čára zrnitosti kamenné směsi  
pro zkušku typu č.01/B/18**



## Příloha B zkoušky typu

Optimalizace složení směsi ACO 11+ 50/70 – fyzikálně-mechanické vlastnosti  
v závislosti na obsahu asfaltu

Vlastnost		Záměs			Požadavek
		I	II	III	
Složení kamenné směsi					
		HDK 8/11 Bytíz .....	26,0 %		
		HDK 4/8 Bytíz .....	21,0 %		
		SDK 0/4 Bytíz .....	34,0 %		
		STK 0/4 Kaznějov .....	8,5 %		
		Vápenec Čertovy schody ..	8,0 %		
Asfalt 50/70 <sup>1)</sup> v kg/100kg (%)		5,93 (5,60)	6,27 (5,90)	6,61 (6,20)	
Obsah rozp. asf. ve směsi	B (%hm.)	5,45	5,75	6,05	min. 5,5
	B <sub>vol</sub> (% obj.)	12,65	13,43	14,15	min. 13,0
Obj.hmotnost (Mg.m <sup>-3</sup> )	ρ <sub>mv</sub>	2,479	2,471	2,451	-
	ρ <sub>bssd</sub>	2,368	2,383	2,386	-
Mezerovitost V <sub>m</sub> (% obj.)		4,48	3,56	2,65	2,5-4,5
Mezerovitost V <sub>MA</sub> (% obj.)		17,13	17,00	16,81	NR
Stupeň vyplnění V <sub>FB</sub> (%)		73,9	79,0	84,2	75-83 <sup>2)</sup>
Stabilita podle Marsh. S (kN)		6,5	6,7	6,6	NR
Přetvoření F (mm)		3,2	3,3	3,3	NR
1) Asfalt včetně Romonty					
2) Jen informativní údaje					

# Protokol č.

# 1

zakázkové číslo: 216/2018

Akce:	<b>Lešetice - zaměření nové živice</b>				
Objekt:	-				
Dne:	27.8.2018	bylo zaměřeno:	hrany nově položené živice. Ze zaměření byla určena celková plocha živice		
Způsob stabilizace:	-				
Vytyčeno podle:	-				
který vyhotovil:	-				
zakázkové č.:	-	stupeň:	-	č. soupravy:	-
číslo výkresu	M1, C.1.1	část dokum.	-	datum:	-
Souřadnicový systém:	<b>JTSK</b>		Výškový systém:	<b>Bpv</b>	

Plocha nové živice: **4905 m<sup>2</sup>**



**Přílohy: seznam souřadnic zaměřených bodů  
situace zaměření**

Náležitosti a přesnosti odpovídá právním předpisům  
a podmínkám písemně dohodnutým s objednatelem

Převzal dne:

Zpracoval: Ing. Ondřej Motyčka

Jméno:

Předal dne: **4.9.2018** č.j.:280/2018

Podpis:

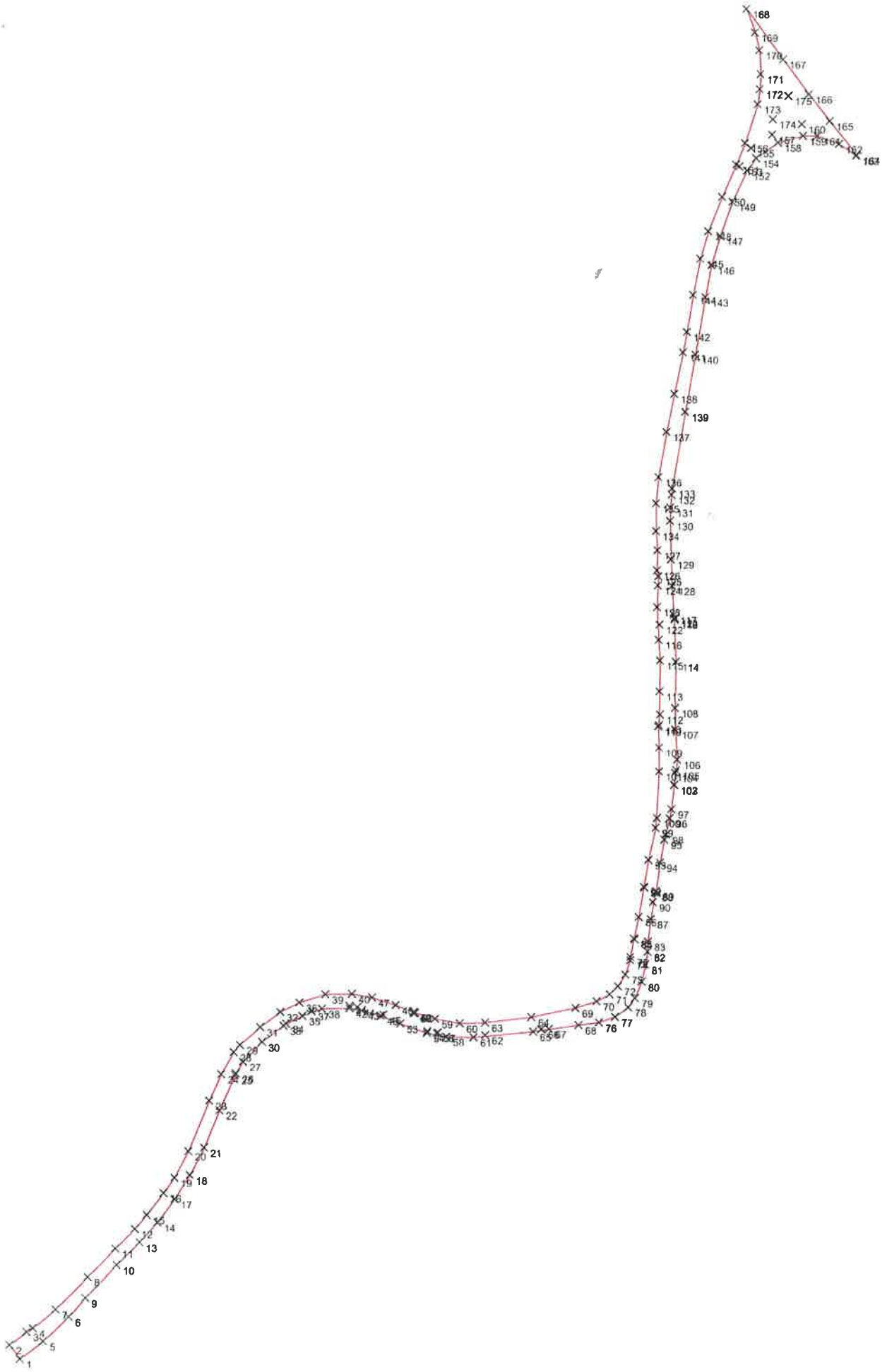
Jméno: **Ing. Lukáš Weiss**

Podpis:

Bod	Y	X
1	778357.18	1087523.98
2	778358.17	1087517.24
3	778349.90	1087515.73
4	778347.09	1087515.61
5	778345.96	1087522.06
6	778332.65	1087518.03
7	778335.91	1087513.14
8	778319.05	1087507.58
9	778323.58	1087514.46
10	778306.84	1087508.63
11	778304.29	1087502.73
12	778294.14	1087499.19
13	778294.93	1087504.72
14	778285.26	1087501.00
15	778287.61	1087496.44
16	778277.85	1087491.75
17	778275.22	1087495.80
18	778265.55	1087490.12
19	778271.42	1087488.35
20	778261.85	1087481.59
21	778255.71	1087483.18
22	778243.71	1087472.86
23	778245.65	1087467.64
24	778236.78	1087460.60
25	778232.14	1087463.38
26	778231.54	1087463.01
27	778226.92	1087460.24
28	778228.50	1087455.17
29	778225.03	1087453.83
30	778216.94	1087456.69
31	778214.86	1087451.22
32	778205.31	1087449.52
33	778206.57	1087454.91
34	778205.32	1087454.68
35	778198.35	1087454.88
36	778196.98	1087449.70
37	778194.36	1087454.89
38	778190.31	1087455.85
39	778186.60	1087451.49
40	778177.34	1087456.04
41	778180.23	1087459.71
42	778180.67	1087460.53
43	778176.88	1087463.47
44	778177.80	1087461.60
45	778170.00	1087468.86
46	778171.19	1087468.70
47	778170.99	1087460.80
48	778164.01	1087467.69
49	778159.10	1087473.36
50	778159.15	1087473.78
51	778158.54	1087473.95
52	778158.76	1087473.54
53	778165.69	1087474.96
54	778158.04	1087483.07
55	778157.50	1087482.44
56	778154.70	1087484.82
57	778154.11	1087484.81
58	778151.95	1087487.82
59	778152.68	1087479.54

Bod	Y	X
60	778144.93	1087485.60
61	778142.64	1087492.88
62	778138.26	1087494.26
63	778136.11	1087489.85
64	778119.16	1087496.21
65	778121.12	1087501.63
66	778117.87	1087502.26
67	778115.30	1087503.46
68	778104.31	1087507.46
69	778102.29	1087500.96
70	778093.80	1087502.39
71	778088.03	1087502.38
72	778083.70	1087500.97
73	778079.07	1087498.26
74	778074.78	1087494.21
75	778074.22	1087493.09
76	778096.72	1087510.18
77	778090.15	1087511.18
78	778083.84	1087510.16
79	778079.93	1087508.18
80	778074.69	1087503.67
81	778070.51	1087498.32
82	778067.29	1087494.33
83	778065.52	1087490.84
84	778069.52	1087487.80
85	778069.67	1087487.33
86	778064.23	1087480.72
87	778060.48	1087483.63
88	778054.10	1087474.96
89	778053.61	1087474.78
90	778056.73	1087478.03
91	778057.04	1087471.55
92	778057.11	1087471.06
93	778050.76	1087462.62
94	778047.20	1087465.56
95	778041.60	1087458.36
96	778035.98	1087451.86
97	778033.78	1087448.96
98	778040.18	1087456.91
99	778042.56	1087452.63
100	778040.33	1087449.54
101	778031.36	1087433.68
102	778028.37	1087441.07
103	778028.55	1087441.09
104	778026.02	1087436.98
105	778025.14	1087436.35
106	778022.96	1087432.83
107	778018.25	1087422.01
108	778014.51	1087414.48
109	778027.14	1087425.39
110	778023.64	1087417.91
111	778023.11	1087417.52
112	778020.89	1087414.02
113	778016.90	1087405.84
114	778006.01	1087398.42
115	778011.21	1087395.15
116	778008.04	1087387.79
117	777998.41	1087381.66
118	777998.98	1087383.48

Bod	Y	X
119	777998.85	1087383.51
120	777998.74	1087383.29
121	777998.49	1087382.98
122	778005.11	1087382.58
123	778002.82	1087376.02
124	777998.64	1087368.66
125	777996.89	1087365.56
126	777996.36	1087363.33
127	777992.66	1087356.36
128	777993.85	1087371.38
129	777989.61	1087361.99
130	777983.07	1087348.36
131	777980.62	1087343.80
132	777977.85	1087339.58
133	777976.59	1087337.51
134	777989.68	1087349.38
135	777984.84	1087339.80
136	777979.29	1087331.16
137	777968.53	1087316.87
138	777959.13	1087305.08
139	777958.41	1087313.26
140	777944.88	1087295.22
141	777948.74	1087292.28
142	777943.75	1087285.87
143	777931.25	1087277.19
144	777935.14	1087274.29
145	777926.19	1087263.00
146	777923.39	1087267.15
147	777915.26	1087258.61
148	777918.57	1087254.87
149	777904.87	1087249.04
150	777907.67	1087245.49
151	777897.08	1087236.89
152	777894.37	1087240.90
153	777896.23	1087238.09
154	777888.92	1087238.32
155	777888.87	1087233.86
156	777890.20	1087231.06
157	777879.20	1087233.01
158	777878.47	1087236.84
159	777868.66	1087239.12
160	777867.05	1087234.82
161	777863.80	1087241.68
162	777857.74	1087248.28
163	777853.98	1087255.34
164	777853.59	1087255.35
165	777856.90	1087238.68
166	777859.32	1087225.66
167	777862.08	1087208.86
168	777865.93	1087184.61
169	777867.19	1087194.37
170	777868.75	1087201.34
171	777872.47	1087209.88
172	777875.48	1087214.97
173	777878.89	1087219.84
174	777876.20	1087227.81
175	777866.60	1087222.51



Číslo dodacího listu	Materiál		SPZ	Tara	Množství (t)	
	Číslo	Název			Netto	Brutto
E340	M-SILNICE a.s./P2560					
	M-SILNIC (LEŠETICE)					
2080	6021	ACL 16S 50/70	3SV7929	15,42	8,24	23,66
<b>Celkem</b>					<b>8,24</b>	
2092	6203	ACO 11+ 50/70 *)	6S02047	14,78	17,56	32,34
2093	6203	ACO 11+ 50/70 *)	1SE6034	15,10	17,54	32,64
2094	6203	ACO 11+ 50/70 *)	3S28081	14,48	17,66	32,14
2096	6203	ACO 11+ 50/70 *)	3SH2749	15,26	19,42	34,68
2098	6203	ACO 11+ 50/70 *)	6S02047	14,78	19,04	33,82
2099	6203	ACO 11+ 50/70 *)	1SE6034	15,10	20,20	35,30
2100	6203	ACO 11+ 50/70 *)	3S28081	14,48	17,98	32,46
2101	6203	ACO 11+ 50/70 *)	3SH2749	15,26	20,26	35,52
2118	6203	ACO 11+ 50/70 *)	1SE6034	15,10	21,14	36,24
2119	6203	ACO 11+ 50/70 *)	3SV7929	15,42	22,64	38,06
2120	6203	ACO 11+ 50/70 *)	3SH2749	15,26	20,04	35,30
2121	6203	ACO 11+ 50/70 *)	3S28081	14,48	20,00	34,48
2123	6203	ACO 11+ 50/70 *)	3SH2749	15,26	19,45	34,71
2124	6203	ACO 11+ 50/70 *)	6S02047	14,78	19,22	34,00
2126	6203	ACO 11+ 50/70 *)	1SE6034	15,10	20,15	35,25
2128	6203	ACO 11+ 50/70 *)	4SC2581	14,74	17,56	32,30
2129	6203	ACO 11+ 50/70 *)	6S02047	14,78	17,68	32,46
2130	6203	ACO 11+ 50/70 *)	1SE6034	15,10	17,92	33,02
2131	6203	ACO 11+ 50/70 *)	3SV7929	15,42	17,70	33,12
2132	6203	ACO 11+ 50/70 *)	2SL7006	15,44	18,12	33,56
2133	6203	ACO 11+ 50/70 *)	5J75914	14,90	17,38	32,28
2135	6203	ACO 11+ 50/70 *)	5J48401	14,86	18,22	33,08
2137	6203	ACO 11+ 50/70 *)	3SV8254	16,52	17,60	34,12
2139	6203	ACO 11+ 50/70 *)	1SE6034	15,10	21,12	36,22
2140	6203	ACO 11+ 50/70 *)	3SV7929	15,42	22,56	37,98
2142	6203	ACO 11+ 50/70 *)	6E00923	13,64	11,38	25,02
2146	6203	ACO 11+ 50/70 *)	5J75914	14,90	17,06	31,96
2148	6203	ACO 11+ 50/70 *)	5J48401	14,86	17,24	32,10
2105	6203	ACO 11+ 50/70 *)	6S02047	14,78	18,22	33,00
2107	6203	ACO 11+ 50/70 *)	6E00923	13,64	17,04	30,68
2108	6203	ACO 11+ 50/70 *)	1SE6034	15,10	20,90	36,00
2109	6203	ACO 11+ 50/70 *)	3S28081	14,48	18,26	32,74
2112	6203	ACO 11+ 50/70 *)	3SH2749	15,26	18,46	33,72
2113	6203	ACO 11+ 50/70 *)	6S02047	14,78	17,68	32,46
2114	6203	ACO 11+ 50/70 *)	6E00923	13,64	15,12	28,76
2116	6203	ACO 11+ 50/70 *)	2SL7006	15,44	22,88	38,32
<b>Celkem</b>		<b>6203 ACO 11+ 50/70 *)</b>			<b>672,40</b>	
<b>Celkem</b>		<b>M-SILNIC (LEŠETICE)</b>			<b>680,64</b>	

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

---

**M – SILNICE a.s.**  
Husova 1697  
530 03 Pardubice

**Věc: Žádost o změnu rozsahu Díla – stavba: „III/0307 Lešetice“, Národní zdroje 2018**


S odvoláním na Smlouvu o dílo č.1782/00066001/2018, článek 6, odst. 6.6., kdy Objednatel může požadovat změnu rozsahu Díla či schválit změnu rozsahu Díla navrženou Zhotovitelem, a to při respektování povinnosti Objednatele dle Zákona o ZVZ a interních předpisů Objednatele, zejména pak Směrnice ředitele Objednatele ke změnám staveb, která tvoří přílohu č. 4 Smlouvy o Dílo. Zhotovitel je povinen vyhovět požadavku Objednatele a (i) snížit rozsah Díla nebo (ii) bez zbytečného odkladu podat nabídku na zvýšení rozsahu Díla o plnění stejného charakteru jako Dílo sjednané ve Smlouvě s tím, že:


- a) při snížení rozsahu se Cena Díla odpovídajícím způsobem sníží,
- b) při zvýšení rozsahu bude Cena Díla v nabídce Zhotovitele stanovena na základě cen uvedených v Nabídce v Oceněném soupisu prací.

Žádáme o změnu rozsahu Díla v souladu s návrhem – neprovedení pokládky asfaltových vrstev v plánované ploše 5346 m<sup>2</sup>, neprovedení frézování ploch v plánované ploše 5346m<sup>2</sup>, neprovedení očištění vozovky v plánované ploše 5346m<sup>2</sup>, neprovedení frézování a zalití spár v plánovaném objemu 784 bm. neprovedení výškového vyrovnání uličních vpustí v plánovaném počtu 9ks a provedení většího rozsahu vyrovnávky v objemu 78,3 lt oproti 45t.

Současně žádáme Zhotovitele o vypracování a předložení Změny během výstavby (ZBV).

V Benešově dne 24.9.2018

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



Jiří Šrankota  
vedoucí provozu oblasti Benešov