

# Dodatek č. 1

ke smlouvě o dílo ze dne 12. března 2020

## **Obec Lety**

se sídlem obecního úřadu Na Návsi 160, 252 29

IČO: 00241393

DIČ: CZ00241393

zastoupená Ing. Barborou Tesařovou

(dále též „objednatel 1“)

a

## **Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace,**

se sídlem Zborovská 11, 150 00 Praha 5 – Smíchov

IČO: 00066001

DIČ: CZ00066001

zastoupená Mgr. Zdeňkem Dvořákem, MPA, ředitelem

(dále též „objednatel 2“)

a

## **STRABAG a.s.**

se sídlem Kačírkova 982/4, Jinonice, 158 00 Praha 5

IČO: 60838744

DIČ: CZ60838744

zastoupená Eva Klufová, na základě plné moci ze dne 6.1.2020

Davidem Müllerem, na základě plné moci ze dne 6.1.2020

(dále též „zhotovitel“)

(společně dále též „smluvní strany“)

se dohodly na následujícím:

## **Článek I.**

### **Změna smlouvy**

1.1. Smlouva o dílo uzavřená mezi smluvními stranami dne 12. března 2020 (dále jen „smlouva o dílo“) se mění tak, že

a) cena bez DPH uvedená v článku 3 odst. 2 označená „Cena části nabídky (Příloha č. 3. zadávací dokumentace) – Objednatel 1“ činí namísto stávajících 2.076.222,33 Kč nově 2.223.568,88 Kč, v důsledku čehož se mění i tam uvedená DPH z 436.006,69 Kč na 466.949,46 Kč a tam uvedená cena celkem včetně DPH z 2.512.229,02 Kč na 2.690.518,34 Kč;

b) cena bez DPH uvedená v článku 3 odst. 2 označená „Cena části nabídky (Příloha č. 4. zadávací dokumentace) – Objednatel 2“ činí namísto stávajících 914.882,84 Kč nově

1.066.470,14 Kč, v důsledku čehož se mění i tam uvedená DPH z 192.125,40 Kč na 223.958,73 Kč a tam uvedená cena celkem včetně DPH z 1.107.008,24 Kč na 1.290.428,87 Kč;

c) v důsledku změny uvedené v písm. a) a b) cena celkem bez DPH uvedená v článku 3 odst. 2 označená „Výše nabídkové ceny celé nabídky – Kritérium č. 1 dle zadávací dokumentace.“ činí namísto stávajících 2.991.105,17 Kč nově 3.290.039,02 Kč, v důsledku čehož se mění i tam uvedená DPH z 628.132,09 Kč na 690.908,19 Kč a tam uvedená cena celkem včetně DPH z 3.619.237,26 Kč na 3.980.947,21 Kč.

1.2. Důvodem změn smlouvy o dílo je změna rozsahu provedeného díla.

1.3. Přílohou tohoto dodatku č. 1 je ZVB č. 1 – 3.

## **Článek II. Závěrečná ustanovení**

2.1. Tento dodatek č. 1 byl schválen zastupitelstvem obce Lety dne 29. 7. 2020 pod číslem usnesení 5/7/2020.

2.2. Tento dodatek č. 1 nabývá platnosti dnem podpisu a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.

V Letech dne

.....

Ing. Barbora Tesařová

objednatel 1

.....

Mgr. Zdeněk Dvořák, MPA

objednatel 2

.....

Eva Klufová

zhotovitel

.....

David Müller

zhotovitel

## Krycí list ZBV

Název a evidenční číslo Stavby:

Nová Mateřská škola a základní škola v Letech - Veřejné komunikace

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

Veřejné komunikace

Číslo SO/PS /

/ číslo Změny SO/PS:

SO 06 Lety / 1

Číslo ZBV:

1

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

Obec Lety  
Na Návsi 160; 252 29 Dobřichovice  
IČ: 00241393

Zhotovitel: STRABAG, a.s.  
Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5 – Jinonice  
IČ: 60838744

## 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	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
1.2	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	0,00	318 380,17	318 380,17

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	0,00	318 380,17	318 380,17

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

## Změnový list

Název a evidenční číslo Stavby: <b>Nová Mateřská škola a základní škola v Letech - Veřejné komunikace</b> Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): <b>Veřejné komunikace</b>		Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS: <b>SO 06 Lety / 1</b>	Číslo ZBV: <b>1.3</b>
Strany smlouvy o dílo č. S - 673/00066001/2020 KSÚS na realizaci uvedené Stavby uzavřené dne 12.3.2020 (dále jen Smlouva): Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace se sídlem Zborovská 81/11, 150 00 Praha 5, Smíchov a Obec Lety, Na Návsí 160, 252 29 Dobřichovice Zhotovitel: STRABAG, a.s., Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5 – Jinonice			
<u>Přílohy Změnového listu:</u>		Paré č.	Příjemce
1. Krycí list	1 počet listů	1,2	Objednatel
2. Změnový list	1 počet listů	3	Zhotovitel
3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací	1 počet listů	4	Projektant
4. Rozpis ocenění Změn položek	1 počet listů	5	TDI
5. Přehled zařazení změn do skupin	1 počet listů		
6. Přehled dalších dokladů	1 počet listů		
Další doklady	22 počet listů		
Iniciátor změny: Zhotovitel Popis a zdůvodnění Změny: <b>Změny na základě neznámých skutečností</b> Na základě kontrolní statické zatěžovací zkoušky únosnosti pláně, provedené dne 23.4.2020, bylo rozhodnuto o přizvání geotechnika ke stanovení dalšího postupu. Geotechnik dne 27.4.2020 stanovil další postup při úpravě zemní pláně, který je zapsán ve SD č. 1 na listu č. 1791656. Jedná se o výměnu zeminy v aktivní zóně za šterkodrť frakce 0-125 v tloušťce 300 mm.  Tato Změna vznikla na základě nových zjištění při provádění stavby. Jedná se o Změnu nepodstatnou, nepředvídanou, která je tak podle § 5, odst. 1, písm c), resp. podle § 10 Směrnice R-SM-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 29.5.2017) upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek zařazena do Skupiny 3. Zároveň se jedná o práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky. Z hlediska Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. 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	318 380,17	318 380,17	318 380,17
<b>Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:</b>			
Zhotovitel (stavbyvedoucí)	jméno	Bc. Michal Tolar	datum podpis
Projektant (autorský dozor)	jméno	Ing. arch. Ondřej Tuček	datum podpis
Technický dozor investora KSÚS	jméno	Karel Motal	datum podpis
Technický dozor investora obec Lety	jméno	Ing. Tomáš Kubát	datum podpis
Zástupce Objednatele:	jméno		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 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	Mgr. Zdeněk Dvořák, MPA	datum podpis
	jméno	Ing. Barbora Tesařová	datum podpis
Zhotovitel	jméno	Eva Klufová	datum podpis
	jméno	David Müller	datum 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:	Nová Mateřská škola a základní škola v Letech - Veřejné komunikace
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS:	SO 06 Lety / 1
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):	Veřejné komunikace

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat
1 922 943,00

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

**Cena SO/PS v předchozích ZBV:**

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena všech Změn kladných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena SO/PS po všech předchozích Změnách	Rozdíl ceny SO/PS po všech předchozích Změnách a ve Smlouvě
2	3 - zadat	4 - zadat	5=1+3+4	6=5-1
stavební/montážní práce	0,00	0,00	1 922 943,00	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	0,00	318 380,17	318 380,17	16,56%

**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	0,00	2 241 323,17	318 380,17	16,56%

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

Zhotovitel (stavbyvedoucí): Bc. Michal Tolar

Projektant (autorský dozor): Ing. arch. Ondřej Tuček

TDI KSÚS: Karel Motal

TDI obec Lety Ing. Tomáš Kubát

Zástupce Objednatele:

Zaměstnanec KSÚS SK  
odpovědný za cenové  
projednání Změny:

Petr Heinrich

## Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: 1

Evidenční číslo a název stavby: Nová Mateřská škola a základní škola v Letech - Veřejné komunikace								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: SO 06 Lety - Veřejné komunikace								06 Lety / 1					
Číslo a název rozpočtu: SO 06 Lety - Veřejné komunikace								Skupina změn: 3					
č.p.	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
36	122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v homině tř. 3	m3	31,250	225,275	194,025	176,55	5 517,19		34 255,11	39 772,30	34 255,11	620,88
37	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v homině tř. 3 za lepivost	m3	15,625	112,637	97,012	17,66	275,94		1 713,23	1 989,17	1 713,23	620,87
46	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z hominy tř. 1 až 4	m3	91,889	285,914	194,025	134,46	12 355,39		26 088,60	38 443,99	26 088,60	211,15
47	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z hominy tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	459,444	1 429,569	970,125	13,45	6 179,52		13 048,18	19 227,70	13 048,18	211,15
50	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	91,889	285,914	194,025	24,45	2 246,69		4 743,91	6 990,60	4 743,91	211,15
51	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	165,400	514,645	349,245	91,67	15 162,22		32 015,29	47 177,51	32 015,29	211,15
		<b>Nové položky</b>											
201	564871116	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl. 300 mm	m2	0,000	646,750	646,750	299,00	0,00		193 378,25	193 378,25	193 378,25	100,00
202	011114000	Inženýrsko - geologický průzkum	Kč	0,000	1,000	1,000	13 137,60	0,00		13 137,60	13 137,60	13 137,60	100,00
		<b>Celkem</b>						<b>41 736,95</b>	<b>0,00</b>	<b>318 380,17</b>	<b>360 117,12</b>	<b>318 380,17</b>	

Za Zhotovitele: Bc. Michal Tolar, stavbyvedoucí

Datum:

Podpis:

Za Objednatele: Karel Motal

Datum:

Podpis:

**PŘEHLED ZARÁŽENÍ ZMĚN DO SKUPIN**

Název a evidenční číslo Stavby: Nová Mateřská škola a základní škola v Letech - veřejné komunikace		
1	Přijaté smluvní částka bez rezervy a DPH	2 891 105,17
2=1+18+19	Aktuální smluvní částka (suma stavby)	3 309 485,34
	Aktuální smluvní částka (suma stavby) s DPH	4 404 477,26
3=(2/1)*100	Procento změny Přijaté smluvní částky	110,64%
4=(25/1)*100	Srovnání vykazovaných změn (Skupina 1)	0,00%
5=(28/1)*100	Srovnání záporných položek (Skupina 3)	0,00%
10=(10/1)*100	Srovnání hodnot 10 % výše záporných změn pro skupiny 3 a 4 k celkové sumě 100	0,00%

6=02+36	Suma Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 a Skupiny 4	318 380,17
6=07+03	Srovnání hodnot 38 % z hodnot Skupiny 3 a Skupiny 4	-10,24%
6=10,3	Základní limit 30 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	897 331,55

10=02+01+04	Hodnotení limitu 50 % Skupina 3	10,64%
10=05+01+06	Hodnotení limitu 50 % Skupina 4	0,00%
10A=02A+36A	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných pro Skupinu 3 a Skupinu 4	318 380,17
11=1*0,5	Základový limit 50 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	1 495 552,58

12=02+01+03	Hodnotení limitu 15 %	0,00%
12=07	Hodnotení limitu 137 268 000 Kč	0,00
14=137268000/37		137 268 000,00

- 1 -		- 2 -		- 3 -				- 4 -				- 5 -										
Vyhrazená změna (000 Kč)		Změna položek (záporná)		Nepřevýšenost				Nedostatek				Změny daňového										
SO	ZBV č.	Název SOPS / předmět Změny	Změny záporné (základová změna mínus)	Změny kladné	Hodnota ZBV	Změny záporné (základová změna mínus)	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (základová změna mínus)	Změny kladné	Procento vyřízení Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	Změny záporné (základová změna mínus)	Změny kladné	Procento vyřízení Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	Změny daňové (005 celou část 100 000 Kč)	Limit 95 %			
18	17	18	19=23+28+29+33	20=24+27+30+31+32+33	21=19+20	22	24	25=23+24	26	27	28=24+27	29	30	31=20/17*100	32=28+30	33=26+28+29+30	34	35=24+27+30	36=25+31+32+34	37	38=30/95*100	
		Nová Mateřská škola a základní škola v Letech - veřejné komunikace	0,00	318 380,17	318 380,17	0,00	0,00	0,00	-3,00	3,00	0,00	0,00	0,00	318 380,17	10,64%	318 380,17	318 380,17	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08	1	SO 08 Lety - veřejné komunikace / výměna podlaží	0,00	318 380,17	318 380,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%
			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%
			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%

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

## Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:	1
Název a evidenční číslo stavby:	Nová Mateřská škola a základní škola v Letech - Veřejné komunikace
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	SO 06 Lety - Veřejné komunikace
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	06 / 1

Doklad	Součást dokumentace ZBV	
	ANO (počet listů)	NE - Uloženo
07 Změnový soupis prací SO 06 Lety po změně 1	7	
08 Stavební deník 1 - list č. 1791654	1	
09 Stavební deník 1 - list č. 1791656 - stanovisko geotechnika	1	
10 Doložení výpočtu j. c. položky č. 202	1	
11 Zjišťovací protokol laboratorních prací č. 0211 a 099/20	2	
12 Protokoly zatěžovacích zkoušek	3	
13 Fotodokumentace	1	
14 Zápis z kontrolního dne č. 2	5	
15 Pokyn objednatele ke změně rozsahu díla	1	
Počet listů celkem	22	



## Změnový soupis prací SO 06 Lety po změně 1

Evidenční číslo a název stavby: Nová Mateřská škola a základní škola v Letech - Veřejné komunikace								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: SO 06 Lety - Veřejné komunikace								06 Lety / 1					
Číslo a název rozpočtu: SO 06 Lety - Veřejné komunikace								Skupina změn: 3					
č.p.	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	112101114	Kácení stromů listnatých s odstraněním větví a kmene D do 500 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5	kus	4,000	4,000	0,000	2 846,31	11 385,24		0,00	11 385,24	0,00	0,00
2	112101115	Kácení stromů listnatých s odstraněním větví a kmene D do 600 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5	kus	3,000	3,000	0,000	3 557,89	10 673,67		0,00	10 673,67	0,00	0,00
3	112101117	Kácení stromů listnatých s odstraněním větví a kmene D do 800 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5	kus	2,000	2,000	0,000	4 743,86	9 487,72		0,00	9 487,72	0,00	0,00
4	112201114	Odstranění pařezů D do 0,5 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypaním jámy	kus	4,000	4,000	0,000	2 583,09	10 332,36		0,00	10 332,36	0,00	0,00
5	112201115	Odstranění pařezů D do 0,6 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypaním jámy	kus	3,000	3,000	0,000	3 228,86	9 686,58		0,00	9 686,58	0,00	0,00
6	112201117	Odstranění pařezů D do 0,8 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypaním jámy	kus	2,000	2,000	0,000	4 305,15	8 610,30		0,00	8 610,30	0,00	0,00
7	162301402	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 5 km D kmene do 500 mm	kus	4,000	4,000	0,000	611,16	2 444,64		0,00	2 444,64	0,00	0,00
8	162301403	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 5 km D kmene do 700 mm	kus	3,000	3,000	0,000	814,88	2 444,64		0,00	2 444,64	0,00	0,00
9	162301404	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 5 km D kmene do 900 mm	kus	2,000	2,000	0,000	1 222,32	2 444,64		0,00	2 444,64	0,00	0,00
10	162301412	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene do 500 mm	kus	4,000	4,000	0,000	611,16	2 444,64		0,00	2 444,64	0,00	0,00
11	162301413	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene do 700 mm	kus	3,000	3,000	0,000	814,88	2 444,64		0,00	2 444,64	0,00	0,00
12	162301414	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene do 900 mm	kus	2,000	2,000	0,000	1 222,32	2 444,64		0,00	2 444,64	0,00	0,00
13	162301422	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 500 mm	kus	4,000	4,000	0,000	611,16	2 444,64		0,00	2 444,64	0,00	0,00
14	162301423	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 700 mm	kus	3,000	3,000	0,000	814,88	2 444,64		0,00	2 444,64	0,00	0,00
15	162301424	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 900 mm	kus	2,000	2,000	0,000	1 222,32	2 444,64		0,00	2 444,64	0,00	0,00
16	162301902	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene do 500 mm ZKD 5 km	kus	12,000	12,000	0,000	40,74	488,88		0,00	488,88	0,00	0,00
17	162301903	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene do 700 mm ZKD 5 km	kus	9,000	9,000	0,000	54,33	488,97		0,00	488,97	0,00	0,00

18	162301904	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene do 900 mm ZKD 5 km	kus	6,000	6,000	0,000	81,49	488,94		0,00	488,94	0,00	0,00
19	162301912	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene do 500 mm ZKD 5 km	kus	12,000	12,000	0,000	40,74	488,88		0,00	488,88	0,00	0,00
20	162301913	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene do 700 mm ZKD 5 km	kus	9,000	9,000	0,000	54,33	488,97		0,00	488,97	0,00	0,00
21	162301914	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene do 900 mm ZKD 5 km	kus	6,000	6,000	0,000	81,49	488,94		0,00	488,94	0,00	0,00
22	162301922	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 500 mm ZKD 5 km	kus	12,000	12,000	0,000	40,74	488,88		0,00	488,88	0,00	0,00
23	162301923	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 700 mm ZKD 5 km	kus	9,000	9,000	0,000	54,33	488,97		0,00	488,97	0,00	0,00
24	162301924	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 900 mm ZKD 5 km	kus	6,000	6,000	0,000	81,49	488,94		0,00	488,94	0,00	0,00
25	180402111	Založení parkového trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5	m2	117,100	117,100	0,000	23,22	2 719,06		0,00	2 719,06	0,00	0,00
26	00572410	osivo směs travní parková	kg	2,342	2,342	0,000	146,68	343,52		0,00	343,52	0,00	0,00
27	181301102	Rozprostření omice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	117,100	117,100	0,000	42,74	5 004,85		0,00	5 004,85	0,00	0,00
28	181951102	Úprava pláně v homině tř. 1 až 4 se zhuštěním	m2	695,464	695,464	0,000	17,58	12 226,26		0,00	12 226,26	0,00	0,00
29	938909612	Odstranění nánosů na krajnicích tl do 200 mm	m2	190,500	190,500	0,000	104,57	19 920,59		0,00	19 920,59	0,00	0,00
30	X4	poplatek za likvidaci, stromů a pařezů	kpl	9,000	9,000	0,000	305,58	2 750,22		0,00	2 750,22	0,00	0,00
31	121101103	Sejmutí omice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	124,320	124,320	0,000	159,17	19 788,01		0,00	19 788,01	0,00	0,00
32	113152112	Odstranění podkladů zpevněných ploch z kameniva drceného	m3	19,710	19,710	0,000	302,66	5 965,43		0,00	5 965,43	0,00	0,00
33	113154223	Frézování živичného krytu tl 50 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	54,890	54,890	0,000	179,17	9 834,64		0,00	9 834,64	0,00	0,00
34	113154223.R1	Frézování živичného krytu tl 60 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	91,480	91,480	0,000	215,01	19 669,11		0,00	19 669,11	0,00	0,00
35	113154332	Frézování živичného krytu tl 40 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	402,950	402,950	0,000	123,18	49 635,38		0,00	49 635,38	0,00	0,00
36	122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v homině tř. 3	m3	31,250	225,275	194,025	176,55	5 517,19		34 255,11	39 772,30	34 255,11	620,88
		Výpočet: položka č. 73 (534,25 m2) + položka č. 82 (112,5 m2) = 646,75 m2 tloušťka 0,3 m; objem: 646,75 m2 * 0,3 m = 194,025 m3											
37	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v homině tř. 3 za lepitost	m3	15,625	112,637	97,012	17,66	275,94		1 713,23	1 989,17	1 713,23	620,87
		Výpočet: 50% z položky č. 36											
38	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v homině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	32,760	32,760	0,000	300,02	9 828,66		0,00	9 828,66	0,00	0,00

39	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v homině tř. 3	m3	16,380	16,380	0,000	30,00	491,40	0,00	491,40	0,00	0,00
40	132101201	Hloubení rýh š do 2000 mm v homině tř. 1 a 2 objemu do 100 m3	m3	17,192	17,192	0,000	233,35	4 011,75	0,00	4 011,75	0,00	0,00
41	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v homině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	68,767	68,767	0,000	262,51	18 052,03	0,00	18 052,03	0,00	0,00
42	130001101	Příplatek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	30,086	30,086	0,000	928,97	27 948,99	0,00	27 948,99	0,00	0,00
43	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v homině tř. 3	m3	34,364	34,384	0,000	30,00	1 031,52	0,00	1 031,52	0,00	0,00
44	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	154,880	154,880	0,000	124,39	19 265,52	0,00	19 265,52	0,00	0,00
45	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	154,880	154,880	0,000	42,37	6 562,27	0,00	6 562,27	0,00	0,00
46	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	91,889	285,914	194,025	134,46	12 355,39	26 088,60	38 444,00	26 088,60	211,15
		<i>Výpočet: položka č. 73 (534,25 m2) + položka č. 82 (112,5 m2) = 646,75 m2 tloušťka 0,3 m; objem: 646,75 m2 * 0,3 m = 194,025 m3</i>										
47	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	459,444	1 429,569	970,125	13,45	6 179,52	13 048,18	19 227,70	13 048,18	211,15
		<i>Výpočet: 5 km * 194,025 m3 = 970,125 m3*km</i>										
48	171101103	Uložení sypaniny z homin soudržných do násypů zhutněných do 100 % PS	m3	7,450	7,450	0,000	234,34	1 745,83	0,00	1 745,83	0,00	0,00
49	X1	materiál vhodný do zásypu - materiál min. podmínečně vhodný dle ČSN 73 6133	m3	7,450	7,450	0,000	501,15	3 733,57	0,00	3 733,57	0,00	0,00
50	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	91,889	285,914	194,025	24,45	2 246,69	4 743,91	6 990,60	4 743,91	211,15
		<i>Výpočet: položka č. 73 (534,25 m2) + položka č. 82 (112,5 m2) = 646,75 m2 tloušťka 0,3 m; objem: 646,75 m2 * 0,3 m = 194,025 m3</i>										
51	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	165,400	514,645	349,245	91,67	15 162,22	32 015,29	47 177,51	32 015,29	211,15
		<i>Výpočet: 194,025 m3 * 1,8 t/m3 = 349,245 t</i>										
52	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	159,119	159,119	0,000	297,76	47 379,27	0,00	47 379,27	0,00	0,00
53	X2	materiál vhodný do zásypu, nenamrzavý hutnitelný	m3	73,160	73,160	0,000	501,15	36 664,13	0,00	36 664,13	0,00	0,00
54	167101102	Nakládání výkopku z homin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	85,959	85,959	0,000	26,03	2 237,51	0,00	2 237,51	0,00	0,00
55	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	85,959	85,959	0,000	70,00	6 017,13	0,00	6 017,13	0,00	0,00
56	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	171,918	171,918	0,000	52,39	9 006,78	0,00	9 006,78	0,00	0,00
57	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození sítím, uloženou do 3 m	m3	22,016	22,016	0,000	425,37	9 364,95	0,00	9 364,95	0,00	0,00

58	58331351	kamenivo těžené drobné frakce 0-4	t	45,223	45,223	0,000	334,56	15 129,81		0,00	15 129,81	0,00	0,00
59	119003131	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu zřízení	m	82,240	82,240	0,000	7,21	592,95		0,00	592,95	0,00	0,00
60	119003132	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu odstranění	m	82,240	82,240	0,000	2,82	231,92		0,00	231,92	0,00	0,00
61	211531111.R1	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 32 mm	m3	10,250	10,250	0,000	1 195,91	12 258,08		0,00	12 258,08	0,00	0,00
62	211561111.R1	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů HDK 8/32	m3	12,030	12,030	0,000	1 195,91	14 386,80		0,00	14 386,80	0,00	0,00
63	211571111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů štěrkopískem tříděným	m3	7,170	7,170	0,000	986,03	7 069,84		0,00	7 069,84	0,00	0,00
64	211971110	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	m2	185,460	185,460	0,000	30,97	5 743,70		0,00	5 743,70	0,00	0,00
65	69311146	Textilie 300 g/m2	m2	204,006	204,006	0,000	39,11	7 978,67		0,00	7 978,67	0,00	0,00
66	212572111	Lože pro trativody ze štěrkopísku tříděného	m3	3,010	3,010	0,000	1 094,50	3 294,45		0,00	3 294,45	0,00	0,00
67	212752213.R1	Trativod DN160 HDPE, kruhová pevnost SN8, perforovaný s plným dnem D+M	m	100,250	100,250	0,000	538,74	54 008,69		0,00	54 008,69	0,00	0,00
68	212971110	Opláštění žeber geotextilií ve svahu do 1 : 2,5	m2	126,000	126,000	0,000	30,97	3 902,22		0,00	3 902,22	0,00	0,00
69	69311146	Textilie 300 g/m2	m2	138,600	138,600	0,000	39,11	5 420,65		0,00	5 420,65	0,00	0,00
70	285991114.R1	D+M PP geomříž (pevnost v tahu podélném i příčném směru 22 kN/m), š. 2 m.	m2	360,000	360,000	0,000	147,57	53 125,20		0,00	53 125,20	0,00	0,00
71	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	4,647	4,647	0,000	1 094,50	5 086,14		0,00	5 086,14	0,00	0,00
72	564851111.R1	Podklad ze štěrkodrtě ŠDA tl 150 mm	m2	524,250	524,250	0,000	133,20	69 830,10		0,00	69 830,10	0,00	0,00
73	564851113.R1	Podklad ze štěrkodrtě ŠDA tl 170 mm	m2	534,250	534,250	0,000	150,96	80 650,38		0,00	80 650,38	0,00	0,00
74	565135111.R1	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 + (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m2	585,130	585,130	0,000	249,97	146 264,95		0,00	146 264,95	0,00	0,00
75	569951133	Zpevnění krajnic asfaltovým recykátem tl 150 mm	m2	30,850	30,850	0,000	188,17	5 805,04		0,00	5 805,04	0,00	0,00
76	573111112	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	585,130	585,130	0,000	27,33	15 991,60		0,00	15 991,60	0,00	0,00
77	573211108	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,40 kg/m2	m2	685,130	685,130	0,000	13,44	9 208,15		0,00	9 208,15	0,00	0,00
78	573211108	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,40 kg/m2	m2	534,250	534,250	0,000	13,44	7 180,32		0,00	7 180,32	0,00	0,00
79	577144111.R1	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 + (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	534,250	534,250	0,000	275,52	147 196,56		0,00	147 196,56	0,00	0,00
80	577155112.R1	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 + (ABH) tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	685,130	685,130	0,000	304,13	208 368,59		0,00	208 368,59	0,00	0,00

81	564851111.R1	Podklad ze šterkodrtě ŠDA tl 150 mm	m2	112,500	112,500	0,000	133,20	14 985,00	0,00	14 985,00	0,00	0,00
82	564851113.R1	Podklad ze šterkodrtě ŠDA tl 170 mm	m2	112,500	112,500	0,000	150,96	16 983,00	0,00	16 983,00	0,00	0,00
83	565135111.R1	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 + (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m2	112,500	112,500	0,000	249,97	28 121,63	0,00	28 121,63	0,00	0,00
84	573111112	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	112,500	112,500	0,000	27,33	3 074,63	0,00	3 074,63	0,00	0,00
85	573211108	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,40 kg/m2	m2	112,500	112,500	0,000	13,44	1 512,00	0,00	1 512,00	0,00	0,00
86	577144111.R1	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 + (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	112,500	112,500	0,000	275,52	30 996,00	0,00	30 996,00	0,00	0,00
87	564861112.R1	Podklad ze šterkodrtě ŠDB tl 210 mm	m2	44,100	44,100	0,000	213,36	9 409,18	0,00	9 409,18	0,00	0,00
88	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	44,100	44,100	0,000	308,05	13 585,01	0,00	13 585,01	0,00	0,00
89	X11	zámková dlažba 60/100/200 (barva přírodní)	m2	42,436	42,436	0,000	308,03	13 071,56	0,00	13 071,56	0,00	0,00
90	X12	zámková dlažba 60/100/200 (barva červená reliéfní)	m2	2,987	2,987	0,000	585,49	1 748,86	0,00	1 748,86	0,00	0,00
91	871353121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 200	m	38,720	38,720	0,000	284,32	11 008,87	0,00	11 008,87	0,00	0,00
92	28611107	trubka kanalizační PVC-U 200x6,9x6000 mm SN 12	m	38,720	38,720	0,000	542,50	21 005,60	0,00	21 005,60	0,00	0,00
93	877355211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 200	kus	16,000	16,000	0,000	116,12	1 857,92	0,00	1 857,92	0,00	0,00
94	28611364	koleno kanalizace PVC KG 200x15°	kus	6,000	6,000	0,000	265,24	1 591,44	0,00	1 591,44	0,00	0,00
95	28611365	koleno kanalizace PVC KG 200x30°	kus	7,000	7,000	0,000	288,47	2 019,29	0,00	2 019,29	0,00	0,00
96	28611366	koleno kanalizační PVC 200x45°	kus	3,000	3,000	0,000	306,80	920,40	0,00	920,40	0,00	0,00
97	877375211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 300	kus	6,000	6,000	0,000	154,83	928,98	0,00	928,98	0,00	0,00
98	28611373	koleno kanalizace PVC KG 300x15°	kus	3,000	3,000	0,000	1 068,31	3 204,93	0,00	3 204,93	0,00	0,00
99	28611374	koleno kanalizace PVC KG 300x30°	kus	3,000	3,000	0,000	1 089,09	3 267,27	0,00	3 267,27	0,00	0,00
100	892352121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 200 těsnicím vakem ucpávkovým	úsek	10,000	10,000	0,000	3 666,97	36 669,70	0,00	36 669,70	0,00	0,00
101	894412059R	Šachta kanalizační celopřerabňovaná na potrubí DN200, průměrná výška 151-200cm vč. dodávky prefa dílců a poklopu	kpl	1,000	1,000	0,000	26 372,75	26 372,75	0,00	26 372,75	0,00	0,00
102	895478587R	Tlaková zkouška šachet	kus	5,000	5,000	0,000	7 333,94	36 669,70	0,00	36 669,70	0,00	0,00
103	895941311	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50	kus	7,000	7,000	0,000	3 439,20	24 074,40	0,00	24 074,40	0,00	0,00

104	592238640	prstavec betonový pro uliční vpust vyrovnávací TBV-Q 390/60/10a, 39x6x13 cm	kus	7,000	7,000	0,000	310,47	2 173,29	0,00	2 173,29	0,00	0,00
105	592238500	dno betonové pro uliční vpust s výtokovým otvorem TBV-Q 450/330/1a 45x33x5 cm	kus	7,000	7,000	0,000	768,84	5 381,88	0,00	5 381,88	0,00	0,00
106	592238620	skruž betonová pro uliční vpust středová TBV-Q 450/295/6a 45x29,5x5 cm	kus	7,000	7,000	0,000	486,48	3 405,36	0,00	3 405,36	0,00	0,00
107	592238570	skruž betonová pro uliční vpust horní TBV-Q 450/295/5b, 45x29,5x5 cm	kus	7,000	7,000	0,000	486,48	3 405,36	0,00	3 405,36	0,00	0,00
108	592238740	koš pozink. C3 DIN 4052, vysoký, pro rám 500/300	kus	7,000	7,000	0,000	820,18	5 741,26	0,00	5 741,26	0,00	0,00
109	592238760	rám zabetonovaný DIN 19583-9 500/500 mm	kus	7,000	7,000	0,000	1 485,73	10 400,11	0,00	10 400,11	0,00	0,00
110	592238780	mříž M1 D400 DIN 19583-13, 500/500 mm	kus	7,000	7,000	0,000	1 485,73	10 400,11	0,00	10 400,11	0,00	0,00
111	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	38,720	38,720	0,000	8,21	317,89	0,00	317,89	0,00	0,00
112	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	159,050	159,050	0,000	393,51	62 587,77	0,00	62 587,77	0,00	0,00
113	X5	betonová silniční obruba nájezdová (150/150/1000)	kus	18,180	18,180	0,000	130,79	2 377,76	0,00	2 377,76	0,00	0,00
114	X6	betonová obruba silniční (120-150/250/1000)	kus	144,228	144,228	0,000	169,90	24 504,34	0,00	24 504,34	0,00	0,00
115	916241213	Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	24,170	24,170	0,000	586,82	14 183,44	0,00	14 183,44	0,00	0,00
116	X9	Kamenná obruba OP6 (150/250/500-1500)	kus	24,895	24,895	0,000	1 332,33	33 168,36	0,00	33 168,36	0,00	0,00
117	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	7,800	7,800	0,000	384,10	2 995,98	0,00	2 995,98	0,00	0,00
118	X10	Obruba sadová (50/250/1000)	kus	8,034	8,034	0,000	79,45	638,30	0,00	638,30	0,00	0,00
119	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	11,149	11,149	0,000	2 071,07	23 090,36	0,00	23 090,36	0,00	0,00
120	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	4,038	4,038	0,000	146,68	592,29	0,00	592,29	0,00	0,00
121	997321611	Nakládání nebo překládání suti a vybouraných hmot	t	89,080	89,080	0,000	34,72	3 092,86	0,00	3 092,86	0,00	0,00
122	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	89,080	89,080	0,000	36,67	3 266,56	0,00	3 266,56	0,00	0,00
123	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	1 692,520	1 692,520	0,000	6,72	11 373,73	0,00	11 373,73	0,00	0,00
124	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	62,980	62,980	0,000	134,46	8 468,29	0,00	8 468,29	0,00	0,00
125	997223855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	26,090	26,090	0,000	103,90	2 710,75	0,00	2 710,75	0,00	0,00
126	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živiným	t	372,930	372,930	0,000	73,34	27 350,69	0,00	27 350,69	0,00	0,00

		Nové položky													
201	564871116	Podklad ze štěrkodrté ŠD tl. 300 mm (j.c. dle ÚRS 2020/1)	m <sup>2</sup>	0,000	646,750	646,750	299,00	0,00		193 378,25	193 378,25	193 378,25	100,00		
		<i>Výpočet: položka č. 73 (534,25 m<sup>2</sup>) + položka č. 82 (112,5 m<sup>2</sup>) = 646,75 m<sup>2</sup></i>													
202	011114000	Inženýrsko - geologický průzkum (výpočet j. c. - viz. doklad č. 10)	Kč	0,000	1,000	1,000	13 137,60	0,00		13 137,60	13 137,60	13 137,60	100,00		
		<b>Celkem</b>								<b>1 922 943,00</b>	<b>0,00</b>	<b>318 380,17</b>	<b>2 241 323,17</b>	<b>318 380,17</b>	<b>16,56%</b>

Za Zhotovitele: Bc. Michal Tolar, stavbyvedoucí

Za Objednatele: Karel Motal

Datum:

Datum:

Podpis:

Podpis:

Datum: 23. 4. 20 Den týdne: čt

Nákladové středisko: SKT Název akce: Nova HS a JS lety

Počasí: jasno + 4°C + 21°C

Pracovní doba: 6<sup>30</sup> - 16<sup>00</sup>hPracovní přestávka: 11<sup>00</sup> - 11<sup>30</sup>hPracovníci (jména a příjmení): Antonín Poulíček; Tomáš Poulíček; Daniel  
Hanzlík; Pavel Horňák; Zdeněk Šima; Karel Skuhrař;  
Josef Frouček

Mechanismy: Liebherr 912; JCB; L92; kulturní deska a pedál;

Materiál: potrubí 200 SW 200 SW 2; 200 UV; písek 0/4; beton  
C3/16

Zkoušky: statická zatěžovací zkouška plně

Provedené práce: - stroj/mišr výkop pro přípravu UV3, UV4  
v. zřízení dna výkopu  
- příprava potrubí UV3, UV4 v. pískového  
lůže a obsypu  
- osazení dna UV3, UV4 do betonového lože  
- kulturní zásep přípojky UV1, UV2  
- navázání stanicemi odbočnicí

## ZÁPIŠ TDC:

- ZA PRÍTOMNOSTI ZÁKAZNÍKEM BYLA PROVEDENA KONTROLNÍ  
STATICKÁ ZKOUŠKA VNOSNOSTI PLNĚ.
- UČELENÍM ZKOUŠKY MALÝ, ŽE JEL NEHĚTĚTELNÝ
- NA ZÁKLADĚ TOTO BUDE PŘEKVÁN GEOTECHNIK KE STANOVENÍ  
DALŠÍHO POSTUPU.

KSVB SK - MURAL

Podpis zástupce investora (TDI):

Podpis stavbyvedoucího:



Datum: 27. 1. 20 Den týdne: PO

Nákladové středisko: SVET Název akce: Nova HS a ZS Lely

Počasí:

Pracovní přestávka:

Pracovní doba:

Pracovníci (jména a příjmení):

Mechanismy:

Materiál:

Zkoušky:

Provedené práce:

Zápis geotechnického zhotovitele:

Dnes bylo provedeno geotechnické posouzení ačkoliv jsou (zemní plát) v místě rozstavu silnice II/116. Zemní plát je tvořen převážně zeminami třídy S4 (lehčí pís.) místy SF4 (pískovité jíl), zeminy vykazují tlakem až poměrně vysokou. De (CSN 73 00) ZS 12f. Vzhledem k zeminám klasifikovat jako podmíněně vhodné do podlosti vzhledem do ačkoliv jsou však pouze za předpokladu jejich úpravy či výměny. Dále je vysoká uvrstvenost zemin, jejich výškový rozdíl a to v neposlední řadě uvrstvenost a uvrstvenost. Je třeba měřena střední znečistěná deska. Pro dosažení požadovaných hodnot z hlediska Edele a pro splnění požadavků na uvrstvenost A2, doporučuji přerušit uvrstvenou zeminu A2. Za vzhledem střední znečistěná deska sypavá uvrstvená v mocnosti min. 0,3 m od zemní pláče. Edele sypaviny doporučuji volit s ohledem na pozici uvrstvenou sedující 100g 0-125 mm. Navržený zemin doporučení: buvit na znečistěném poli, což bude dle výsledků zkoušek vzhledem k případně možnému. Společně (doporučení) zemní plát buvit na min. 60 MPa tak, aby bylo následně možné dosáhnout Edele 100 MPa s úpravou II. EV (pod AC uvrstvení). Vzhledem k znečistěnému A2 formou podle mě třeba je nutné uvrstvení pod úroveň znečistěná ačkoliv jsou.

Podpis zástupce investora (TDI):

**Doložení výpočtu j.c. - pro ZBV číslo: 1 / položka č. 202**

Evidenční číslo a název stavby: Nová Mateřská škola a základní škola v Letech - Veřejné komunikace

Číslo a název SO/PS: SO 06 - Veřejné komunikace

Číslo a název rozpočtu: SO 06 - Veřejné komunikace

	MJ	množství	j.c.	cena celkem
<b>1. návštěva geotechnika na stavbě</b>				
Zjišťovací protokol laboratorních prací č. 099/20 (dokladová část - doklad č. 15)	ks	1	2 489,6	2 489,60 Kč
<b>2. návštěva geotechnika na stavbě</b>				
Zjišťovací protokol laboratorních prací č. 0211 (dokladová část - doklad č. 11)	kpl	1	4 192,0	4 192,00 Kč
<b>3. návštěva geotechnika na stavbě</b>				
Zatěžovací zkouška statickou deskou (j.c. ceník TPA - 20%); zk č. 03165, 03167	ks	2	1 760,0	3 520,00 Kč
Geolog / geotechnik / specialista (j.c. ceník TPA - 20%)	hod	1	492,8	492,80 Kč
Auto laboratorní 1 km jízdy (j.c. ceník TPA - 20%)	km	76	9,6	729,60 Kč
<b>Celkem přímé náklady</b>				<b>11 424,00 Kč</b>
<b>Provozní, správní režie a zisk (15 %)</b>				<b>1 713,60 Kč</b>
<b>Cena celkem</b>				<b>13 137,60 Kč</b>



**ZJIŠŤOVACÍ PROTOKOL LABORATORNÍCH PRACÍ**

Středisko 880/4011

Odběratel : **STRABAG a.s., PJ Beroun, Lidická 802, 266 01 Beroun**

Období : **04/2020**

Protokol : **0211**

č. obj./n.s.o. : **841/DCKT** Lety u Prahy - škola, komunikace

Č. projektu: **CZEE2020160001**

pol. č.	popis položky	j. c. Kč	počet	celkem Kč
911	Geolog/ geotechnik/ specialista (hodinová sazba)	616,00	5	3 080,00
921	Auto osobní 1km jízdy	12,00	180	2 160,00

Součet položek	Kč	5 240,00
Sleva	20%	-1 048,00
Základ daně	Kč	4 192,00
DPH	21%	880,32
<b>Celkem k fakturaci</b>	<b>Kč</b>	<b>5 072,00</b>

Seznam čísel protokolů účtovaných zkoušek  
GT činnost ze dne 27.4.2020

Kód protokolů : **CB/2020/**



**ZJIŠŤOVACÍ PROTOKOL LABORATORNÍCH PRACÍ**

Středisko 880/2011

Odběratel: Strabag a.s., PJ Beroun, Lidická 802, 266 01 Beroun

Období: 04/20

Protokol: 099/20

číslo projektu: CZEE2020160001

č. obj./n.a.o.: 841/DCKT MŠ a ZŠ Lety

pol. č.	popis položky	j. c. Kč	počet	celkem Kč
722	Zkouška lehkou dynamickou deskou	400,00		
5311	Měření rovinatosti - 1 položení	7,00		
5212	Zkoušky zhutnění radiosondou (1bod)	233,00		
321	Převzetí vzorku	59,00		
322	Příprava vzorku	204,00		
311	Kontr. zk. asfaltové směsi-zrnitost, obsah asfaltu, mezerovitost	3 654,00		
921	Auto laboratorní 1 km jízdy	12,00	76	912,00
721	Zatěžovací zkouška statickou deskou	2 200,00	1	2 200,00
1355	Vlhkost	139,00		
121	Převzetí a příprava vzorku ke zkoušce	324,00		
711	Zkouška zhutnění přímou metodou - jamky	585,00		

Součet položek	Kč	3 112,00
Stejn.	20%	-622,40
Základ daně	Kč	2 489,60
DPH	21%	522,82
<b>Celkem k fakturaci</b>	<b>Kč</b>	<b>3 012,00</b>

Seznam čísel protokolů účtovaných zkoušek  
02732

Kód protokolů: PR/2020/

Zpracoval: Ing. Miloš Rouda

Dne: 30.04.20

370 06 České Budějovice

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Českých Budějovicích, spisová značka C 17759, IČ 25122835, DIČ CZ 25122835, www.tpaqi.com.

TPA ČR, s.r.o., ZL TPA ČR, Vrbovská 1821/31, 370 06 České Budějovice  
pracoviště č. 6 Praha

Ústřední 62 tel.  
102 00 Praha 10 fax



### Protokol o zkoušce statická zatěžovací zkouška dle ČSN 72 1006, příloha A — 300

objednatel:	Strabag a.s. PJ Beroun / 841.DCKT Lidická 802 CZ 266 01 Beroun	č. protokolu:	PR/2020/02732
		č. kontraktu:	PR/2020/02785
stavba:	MŠ a ZŠ Lety	objekt:	rozšíření komunikace
druh materiálu:	původní materiál	teplota:	jasno 19 °C
staničení:	PF 13		
výrobna:	zkouška in situ	datum zkoušky:	23.04.2020
Ø desky [mm]:	300	vlhkost [% hm.]:	
konstrukční celek:	zemní pláň	poměr ramen:	1:1

$\sigma_c$	$\epsilon$
MPa	mm

neakreditované ozn. kurzivou

#### hodnocení / komentář:

Naměřené hodnoty:  
MPa -mm  
0,06 -1,62  
0,12 -2,68  
0,18 -3,72  
0,25 -5,35  
0,33 -9,32

#### poznámka:

Zkouška byla předčasně ukončena z důvodu překročení rozsahu měřicího zařízení.  
Údaje o stavbě a zkoušeném materiálu byly poskytnuty objednatelem.

rozdělovník:  
2x objednatel  
1x TPA

000118 1/1

Tento protokol nemá být bez souhlasu laboratoře kopírován jinak než celý. Výsledky zkoušek se týkají jen předmětu zkoušky a protokol nenahrazuje jiné dokumenty. Společnost je zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Českých Budějovicích, spisová značka C 17789, IČ 25122835, OIČ CZ25122835 [www.tpacl.com](http://www.tpacl.com).

TPA ČR, s.r.o., ZL TPA ČR, Vrbenská 1821/31, 370 06 České Budějovice  
pracoviště č. 6 Praha

Ústřední 62 tel.  
102 00 Praha 10 fax



### Protokol o zkoušce statická zatěžovací zkouška dle ČSN 72 1006, příloha A — 300

objednatel:	<b>Strabag a.s.</b> <b>PJ Beroun / 841.DCKT</b> <b>Lidická 802</b> <b>CZ 266 01 Beroun</b>	č. protokolu:	<b>PR/2020/03165</b>
		č. kontraktu:	<b>PR/2020/02785</b>
stavba:	<b>MŠ a ZŠ Lety</b>	objekt:	<b>komunikace</b>
druh materiálu:	<b>stávající materiál</b>	teplota:	<b>zataženo 6°C</b>
staničení:	<b>km 0,138, 1,5m od hrany vozovky</b>	datum zkoušky:	<b>05.05.2020</b>
výrobna:	<b>zkouška in situ</b>	vlhkost [% hm.]:	
Ø desky [mm]:	<b>300</b>	poměr ramen:	<b>1:1</b>
konstrukční celek:	<b>pláň</b>		

$\sigma_0$ MPa	s mm
-------------------	---------

*neakreditované ozn. kurzívou*

#### hodnocení / komentář:

Překročen rozsah měřicího zařízení:  
0,06 MPa = 2,54 mm, 0,12 MPa = 5,18  
mm, 0,18 MPa = 8,62 mm, 0,25 MPa = 11,34  
mm, 0,33 MPa = 14,72 mm, 0,41 MPa =  
17,92mm, 0,50MPa = 18,25 mm

#### rozdělovník:

2x objednatel  
1x TPA

#### poznámka:

Údaje o stavbě a zkoušeném  
materiálu byly dodány objednatелем.  
Zkouška je prováděna na stavbě  
mimo laboratorní prostory. Zkouška  
byla předčasně ukončena z důvodu  
překročení rozsahu zařízení.

#### zkoušel:

s:

Tento protokol nesmí být bez souhlasu laboratoře kopírován jinak než celý. Výsledky zkoušek se týkají jen předmětu zkoušky a protokol nenahrazuje jiné dokumenty. Společnost je zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Českých Budějovicích, spisová značka C 17769, IČ 25122835, DIČ CZ25122835, www.tpacr.com.

TPA ČR, s.r.o., ZL TPA ČR, Vrbenská 1821/31, 370 06 České Budějovice  
pracoviště č. 6 Praha

Ústřední 62 tel.  
102 00 Praha 10 fax



### Protokol o zkoušce statická zatěžovací zkouška dle ČSN 72 1006, příloha A — 300

objednatel:	<b>Strabag a.s.</b> <b>PJ Beroun / 841.DCKT</b> <b>Lidická 802</b> <b>CZ 266 01 Beroun</b>	č. protokolu:	<b>PR/2020/03167</b>
		č. kontraktu:	<b>PR/2020/02785</b>
stavba:	<b>MŠ a ZŠ Lety</b>	objekt:	<b>Komunikace</b>
druh materiálu:	<b>stávající materiál</b>	teplota:	<b>zataženo 6°C</b>
staničení:	<b>km 0,180, 1,5m od hrany vozovky</b>		
výrobna:	<b>zkouška in situ</b>	datum zkoušky:	<b>05.05.2020</b>
Ø desky [mm]:	<b>300</b>	vlhkost [% hm.]:	
konstrukční celek:	<b>pláň</b>	poměr ramen:	<b>1:1</b>

$\sigma_0$ MPa	s mm
-------------------	---------

neakreditované ozn. kurzívou

#### hodnocení / komentář:

Překročen rozsah měřicího zařízení:  
0,06 MPa = 2,18 mm, 0,12 MPa = 5,75 mm,  
0,18 MPa = 9,18 mm, 0,25 MPa = 12,63 mm,  
0,33 MPa = 15,54 mm,  
0,41 MPa = 18,27 mm, 0,50 MPa = 20,03 mm

#### rozdělovník:

2x objednatel  
1x TPA

#### poznámka:

Údaje o stavbě a zkoušeném materiálu byly dodány objednatelům. Zkouška je prováděna na stavbě mimo laboratorní prostory. Zkouška byla předčasně ukončena z důvodu překročení rozsahu zařízení.

#### zkoušel:

schvě

Inč

Tento protokol nesmí být bez souhlasu laboratoře kopírován jinak než celý. Výsledky zkoušek se týkají jen předmětu zkoušky a protokol nenahrazuje jiné dokumenty. Společnost je zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Českých Budějovicích, episová značka C 17769, IČ 25122835, DIČ CZ25122835, www.tpaqi.com.





## KONTROLNÍ DEN č. 2

**Stavba:** „Nová Mateřská škola a základní škola v Letech – Veřejné komunikace“

**Datum:** 04.05.2019

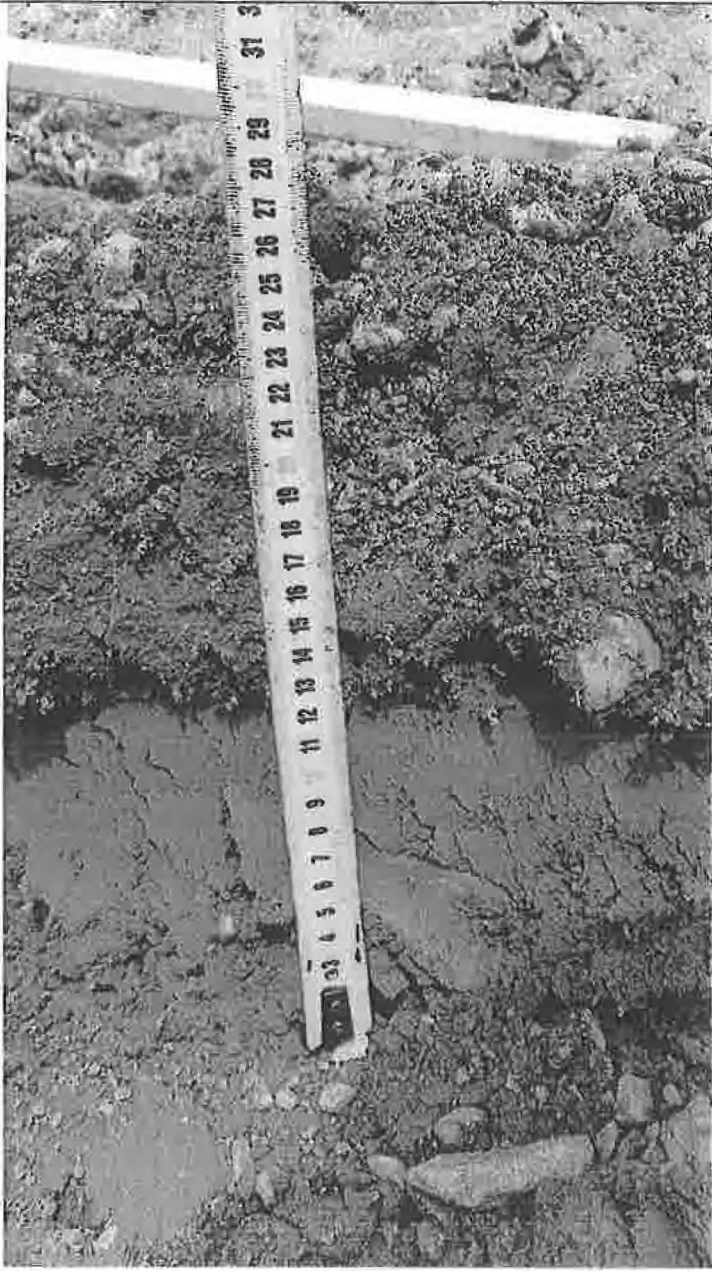
**Místo konání:** staveniště

<i>Příjmení jméno / podpis</i>	<i>Přítomen</i>	<i>Společnost</i>	<i>Funkce</i>	<i>MOB/Email</i>
Ing. Barbora Tesařová	Ano	Obec Lety	starostka	
Jiří Hudeček, DiS.	Ne	Obec Lety	místostarosta	
Ing. Richard Romolini	Ano	STRABAG a.s.	vedoucí provozu	
Bc. Michal Tolar	Ano	STRABAG a.s.	stavbyvedoucí	
Ing. Tomáš Kubát	Ano	TDS BOZP s.r.o.	TDS Kordinátor BOZP	
Karel Motal	Ano	KSÚS Středočeského kraje, p.o.	Vedoucí technického úseku	
Ing. arch. Ondřej Tuček	Ne	ARCHITEKT Ondřej Tuček	projektant	

<i>Bod č.</i>	<i>Popis</i>	<i>Zodpoví</i>	<i>Datum</i>	<i>Splněno</i>
<b>1.0</b>	<b>STAVBA – aktuální body včetně termínu plnění</b>			
1.1	<p>V průběhu KD se realizovala kontrolní statická zkouška ohledně dosažení předepsané únosnosti pláně. Únosnost pláně byla tak malá, že nebyla měřitelná.</p> <p>Na základě toho byl 27.4 přizván geolog za účelem stanovení dalšího postupu.</p> <p>Zápisem do SD bylo stanoveno, že se odtěží dalších 30 cm a tato vrstva bude nahrazena kamenivem frakce 0-125. Následně se provede další kontrolní měření dosažené únosnosti, požadavek doporučená hodnota je 60 MPa.</p> <p>Stanovený postup se shoduje s poznámkou v projektovou dokumentaci v případě neúnosnosti pláně.</p> <p>Zhotovitel zaslal cenovou nabídku na stanovený rozsah prací 28.4, viz. příloha k zápisu.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cenová nabídka byla TDS zkontrolována bez připomínek.</li> </ul> <p>Na základě výzvy investora zahájil zhotovitel plnění dle výše uvedeného doporučení geologa.</p> <p>5.5.2020 bude realizována kontrolní zkouška únosnosti na vrstvě štěrku 0-125.</p>	zhotovitel	5.5.2020	trvá
1.2	Zástupce KSÚS zašle vzor dokumentu Změna během výstavby - ZBV.	KSÚS / zhotovitel	co nejdříve	trvá

	V případě požadavku investora, budou doplněny i další podklady pro uzavření případného dodatku ke smlouvě. Všechny požadované podklady budou zaslány ideálně do 17.5.2020.			
1.3	V rámci dalšího KD bude stanoven postup v rámci podání žádosti o závěrečnou kolaudační prohlídku. ( Termín kolaudace dle SOD je nejdéle do 30.6.2020 )	TDS / investor		trvá
<i>Zhotovitel v rámci KD předloží stavební deník ke kontrole.</i>				
<b>2.0</b>	<b>STAVBA – body platné do doby provedení</b>			
<b>3.0</b>	<b>STAVBA – body platné po celou dobu provádění</b>			
3.1	Stavenišťem prochází stávající vedení CETIN, které nebylo v dokumentaci provozovatele zakresleno. Se zástupci provozovatele bylo domluveno, že kabel bude ponechán v komunikaci. Zhotovitel byl požádán o provádění prací tak, aby nedošlo k poškození vedení. V případě poškození je nutné poruchu nahlásit a zástupci CETIN zajistí opravu. Vedení je určeno pro napojení horní části Let a jiné napojení tam není možné.	zhotovitel		trvá
3.2	Zhotovitel zajistí takové opatření, aby se eliminovalo znečišťování veřejných komunikací. V případě znečištění komunikace, bude zhotovitelem zajištěn úklid bez zbytečného odkladu.	zhotovitel		trvá
<b>3.0</b>	<b>HARMONOGRAM</b>			
3.1	<u>Závazné termíny dle SOD:</u> 17.03.2020 – zahájení prací 23.06.2020 – ukončení výstavby 30.06.2020 - kolaudace	zhotovitel		trvá
<b>4.0</b>	<b>BOZP</b>			
4.1	Všechny osoby musí být před vstupem na staveniště proškoleny a seznámeny s možnými riziky.	zhotovitel		trvá
4.2	Pracovníci nesmí vstupovat do nezajištěných výkopů proti sesunutí zeminy hlubších než 1,5 m.	zhotovitel		trvá
4.3	Pracovníci musí používat předepsané osobní ochranné pracovní pomůcky.	zhotovitel		trvá
4.4	Výkopy musí být při přerušení prací zabezpečeny – ohraničeny pevnými zábrany.	zhotovitel		trvá
<b>5.0</b>	<b>ZMĚNOVÉ LISTY</b>			
<b>6.0</b>	<b>OSTATNÍ – aktuální fotodokumentace</b>			








**Poznámka:**

*Všichni účastníci KD jsou žádáni o kontrolu tohoto zápisu. V případě připomínek ke stávajícímu obsahu je povinen účastník zaslat připomínky nejdéle v termínu 2 pracovních dnů od rozeslání zápisu. Po této době se zápis stává závazným.*

**Nové zápisy jsou zvýrazněny tučným písmem.**

Zapsal: Ing. Tomáš Kubát dne **04. 05. 2019**

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

---

**Strabag a.s.  
Lidická 802  
266 01 - Beroun**

Vyřizuje/telefon  
Motal,

Praha  
7.5.2020

**Věc: Nová mateřská škola v Letech – Veřejná komunikace, pokyn k realizaci  
stavebních prací**

Dle oznámení o zjištění skutečnosti při realizaci stavby „Nová mateřská škola v Letech – Veřejná komunikace“, na základě statické zatěžovací zkoušky únosnosti pláně provedené dne 23.4.2020 a dne 7.5.2020 byla zjištěna neúnosná zemní pláň v opravovaném úseku komunikace. Na základě této zjištěné skutečnosti byl zhotovitelem stavby, společností Strabag a.s. předložen návrh řešení úpravy nevyhovující zemní pláně.

Dále z důvodu rozdílů mezi KOO situací stavby a vzorovými příčnými řezy v místě ostrůvku byla upřesněna konečná úprava ostrůvku, který bude realizován v žulové dlažbě.

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje jako správce a zároveň zástupce Středočeského kraje jako vlastníka nemovitostí, tj. dotčené silnice II/116 tímto vydává pokyn k realizaci dle navrženého řešení a zároveň žádá zhotovitele ke zpracování ZBV k těmto změnám stavby, v souladu s platnými směrnicemi KSÚS SK.

**Přílohy : bez příloh**

**Karel Motal  
vedoucí TSÚ, oblast Kladno**

## Krycí list ZBV

Název a evidenční číslo Stavby: <b>Nová Mateřská škola a základní škola v Letech - Veřejné komunikace</b> Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): <b>Veřejné komunikace</b>	Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS: <b>SO 06 KSÚS / 1</b>	Číslo ZBV: <b>2</b>
---	--	------------------------

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

Obec Lety  
Na Návsí 160; Dobřichovice 252 29  
IČ: 00241393

Zhotovitel: STRABAG, a.s.  
Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5 – Jinonice  
IČ: 60838744

## Rekapitulace ZBV č. 2 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
2.1	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
2.2	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
2.3	0,00	202 854,31	202 854,31

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
2.4	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
2.5	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
2	0,00	202 854,31	202 854,31

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

## Změnový list

Název a evidenční číslo Stavby: <b>Nová Mateřská škola a základní škola v Letech - Veřejné komunikace</b> Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): <b>Veřejné komunikace</b>		Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS: <b>SO 06 KSÚS / 1</b>	Číslo ZBV: <b>2</b>
Strany smlouvy o dílo č. S - 673/00066001/2020 na realizaci uvedené Stavby uzavřené dne 12.3.2020 (dále jen Smlouva): Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace se sídlem Zborovská 81/11, 150 00 Praha 5, Smíchov a Obec Lety, Na Návsí 160, Dobřichovice 252 29 Zhotovitel: STRABAG, a.s., Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5 – Jinonice			
Přílohy Změnového listu:		Paré č.	Příjemce
1. Krycí list	1 počet listů	1,2	Objednatel
2. Změnový list	1 počet listů	3	Zhotovitel
3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací	1 počet listů	4	Projektant
4. Rozpis ocenění Změn položek	1 počet listů	5	TDI
5. Přehled zařazení změn do skupin	1 počet listů		
6. Přehled dalších dokladů	1 počet listů		
Další doklady	10 počet listů		
Iniciátor změny: Zhotovitel			
Popis a zdůvodnění Změny:			
<b>Změny na základě neznámých skutečností</b> Na základě kontrolní statické zatěžovací zkoušky únosnosti pláně, provedené dne 7.5.2020, bylo rozhodnuto o dalším postupu, dle zápisu ve SD č. 1 na listu č. 1791656 ze dne 27.4.2020. Jedná se o výměnu zeminy v aktivní zóně za štěrkodrt' frakce 0-125 v tloušťce 300 mm a pokládku geomříže (viz. zápis ze dne 7.5.2020).  Tato Změna vznikla na základě nových zjištění při provádění stavby. Jedná se o Změnu nepodstatnou, nepředvídanou, která je tak podle § 5, odst. 1, písm.c), resp. podle § 10 Směrnice R-SM-38 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 29.5.2017) upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek zařazena do Skupiny 3. Zároveň se jedná o práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky. Z hlediska Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. 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>0,00</b>	<b>202 854,31</b>	<b>202 854,31</b>	<b>202 854,31</b>
<b>Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:</b>			
Zhotovitel (stavbyvedoucí)	jméno	Bc. Michal Tolar	datum
Projektant (autorský dozor)	jméno	Ing. arch. Ondřej Tuček	datum
Technický dozor investora KSÚS	jméno	Karel Motal	datum
Technický dozor investora obec Lety	jméno	Ing. Tomáš Kubát	datum
Zástupce Objednatel:	jméno		datum
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	Mgr. Zdeněk Dvořák, MPA	datum
	jméno	Ing. Barbora Tesařová	datum
Zhotovitel	jméno	Eva Klufová	datum
	jméno	David Müller	datum
			Číslo pag.



**ZÁPIS**

o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS)  
pro všechny skupiny - pro ZBV číslo: 2

Název Stavby:	Nová Mateřská škola a základní škola v Letech - Veřejné komunikace
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS:	SO 06 KSÚS / 1
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):	Veřejné komunikace

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat
849 855,26

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

**Cena SO/PS v předchozích ZBV:**

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena všech Změn kladných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena SO/PS po všech předchozích Změnách	Rozdíl ceny SO/PS po všech předchozích Změnách a ve Smlouvě
2	3 - zadat	4 - zadat	5=1+3+4	6=5-1
stavební/montážní práce	0,00	0,00	849 855,26	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	0,00	202 854,31	202 854,31	23,87%

**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	0,00	1 052 709,57	202 854,31	23,87%

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

Zhotovitel (stavbyvedoucí): Bc. Michal Tolar

Projektant (autorský dozor): Ing. arch. Ondřej T

TDI KSÚS Karel Motal

TDI obec Lety Ing. Tomáš Kubát

Zástupce Objednatele:

Zaměstnanec KSÚS SK  
odpovědný za cenové  
projednání Změny:

Petr Heinrich

## Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: 2

## ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)

## 06 KSÚS / 1

## Skupina změn: 3

Evidenční číslo a název stavby: Nová Mateřská škola a základní škola v Letech - Veřejné komunikace

Číslo a název SO/PS: SO 06 KSÚS - Veřejné komunikace

Číslo a název rozpočtu: SO 06 KSÚS - Veřejné komunikace

č.p.	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>Nové položky</b>											
101	122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m <sup>3</sup> v hornině tř. 3	m <sup>3</sup>	0,000	91,004	91,004	176,55	0,00		16 066,76	16 066,76	16 066,76	100,00
102	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepidlost	m <sup>3</sup>	0,000	45,502	45,502	17,66	0,00		803,57	803,57	803,57	100,00
103	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m <sup>3</sup>	0,000	91,004	91,004	134,46	0,00		12 236,40	12 236,40	12 236,40	100,00
104	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m <sup>3</sup>	0,000	455,020	455,020	13,45	0,00		6 120,02	6 120,02	6 120,02	100,00
105	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m <sup>3</sup>	0,000	91,004	91,004	24,45	0,00		2 225,05	2 225,05	2 225,05	100,00
106	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	0,000	163,807	163,807	91,67	0,00		15 016,19	15 016,19	15 016,19	100,00
107	564871116	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl. 300 mm	m <sup>2</sup>	0,000	303,345	303,345	299,00	0,00		90 700,16	90 700,16	90 700,16	100,00
108	285991114.R1	D+M PP geomříž (pevnost v tahu podélném i příčném směru 22 kN/m), š. 2 m	m <sup>2</sup>	0,000	404,460	404,460	147,57	0,00		59 686,16	59 686,16	59 686,16	100,00
		<b>Celkem</b>						0,00	0,00	202 854,31	202 854,31	202 854,31	

Za Zhotovitele: Bc. Michal Tolar, stavbyvedoucí

Za Objednatele: Karel Motal

Datum:

Datum:

Podpis:

Podpis:

PREHLED ZARAZENÍ ZMĚN DO SKUPIN

Název a evidenční číslo Stavby: Nová Mateřská škola a základní škola v Letech - Veřejné komunikace

1	Přijaté smluvní částka bez rezervy a DPH	2 991 105,17
2=1+18+19	Aktuální smluvní částka (cena stavby)	3 512 339,65
	Aktuální smluvní částka (cena stavby) s DPH	4 249 930,98
3=(2/1)*100	Procento změny Přijaté smluvní částky	117,43%
4=(25/1)*100	Středování vyhrazených změn (Skupina 1)	0,00%
5=(28/1)*100	Středování záporných položek (Skupina 2)	0,00%
40=(19/1)*100	Základní limit 15 % pro podřazené změn (Skupina 3)	0,00%

6=42/19	Suma Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 a Skupiny 4	521 234,48
7=(6/1)*100	Středovací limit 30 % - součet Skupiny 3 a Skupiny 4	17,43%
8=11/10	Základní limit 30 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	887 331,53

9=(32A/1)*100	Středovací limit 50 % Skupiny 3	17,43%
10=(36A/1)*100	Středovací limit 50 % Skupiny 4	0,00%
10A=(32A+36A)	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných pro Skupinu 3 a Skupinu 4	521 234,48
11=11/10	Základní limit 50 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	1 495 552,58

12=(37/1)*100	Středovací limit 15 %	0,00%
13=37	Středovací limit 132 368 000 Kč	0,00
14=13/368000		137 368 000,00

BC	ZBV č.	Název SOPS / předmět Změny	Změny záporné (zadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	Hodnota ZBV	- 1 -		- 2 -		- 3 -		- 4 -		- 5 -										
						Změny záporné (zadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (zadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	Procento výměny Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	Změny záporné (zadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	Procento výměny Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	Změny do výše limitu (15% nebo limit 132 368 000 Kč)	Limit 15 %				
10	18	08	10=23+26+29+33	29=27+30+34+35+38	81=19+36	23	74	25=23+24	26	27	29=26+27	29	38	23=23+26	32=28+38	32A=AB8(29)+38	43	34	35=34/1*100	38=33+34	36A=AB8(31)+34	38	39=(37/1)*100	
		Nová Mateřská škola a základní škola v Letech - Veřejné komunikace	0,00	521 234,48	521 234,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	17,43%	521 234,48	521 234,48	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
08	18	08-01 Lete - Veřejné komunikace / výměna podlaží	0,00	418 380,17	418 380,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	418 380,17	418 380,17	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
08	18	08-02 Lete-02 - Veřejné komunikace / výměna podlaží + podlaží	0,00	202 854,31	202 854,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	202 854,31	202 854,31	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%

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

## Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:	2
Název a evidenční číslo stavby:	<b>Nová Mateřská škola a základní škola v Letech - Veřejné komunikace</b>
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	<b>Veřejné komunikace</b>
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	<b>06 KSÚS / 1</b>

Doklad	Součást dokumentace ZBV	
	ANO (počet listů)	NE - Uloženo
07 Změnový soupis prací SO 06 KSÚS po změně 1	4	
08 Stavební deník 1 - list č. 1791660	1	
09 Stavební deník 1 - list č. 1791656 stanovisko geotechnika	1	
10 Protokoly ze zatěžovacích zkoušek	2	
11 Fotodokumentace	1	
12 Pokyn objednatele ke změně rozsahu díla	1	
Počet listů celkem	10	

## Změnový soupis prací SO 06 KSÚS 20 změně 1 - ZBV 2

## ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)

## 06 KSÚS / 1

## Skupina změn: 3

Evidenční číslo a název stavby: Nová Mateřská škola a základní škola v Letech - Veřejné komunikace

Číslo a název SO/PS: SO 06 KSÚS - Veřejné komunikace

Číslo a název rozpočtu: SO 06 KSÚS - Veřejné komunikace

č.p.	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	113154223	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	99,990	99,990	0,000	179,17	17 915,21		0,00	17 915,21	0,00	0,00
2	113154223.R1	Frézování živičného krytu tl 60 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	166,672	166,672	0,000	215,01	35 836,15		0,00	35 836,15	0,00	0,00
3	113154332	Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	734,050	734,050	0,000	123,18	90 420,28		0,00	90 420,28	0,00	0,00
4	569951133	Zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem tl 150 mm	m2	90,000	90,000	0,000	188,17	16 935,30		0,00	16 935,30	0,00	0,00
5	573211108	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,40 kg/m2	m2	973,230	973,230	0,000	13,44	13 080,21		0,00	13 080,21	0,00	0,00
6	577144111.R1	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 + (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	973,230	973,230	0,000	275,52	268 144,33		0,00	268 144,33	0,00	0,00
7	183101114	Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,125 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	145,000	145,000	0,000	77,18	11 191,10		0,00	11 191,10	0,00	0,00
8	184102111	Výsadba dřeviny s balem D do 0,2 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	145,000	145,000	0,000	119,46	17 321,70		0,00	17 321,70	0,00	0,00
9	02650R1	Levandule lékařská	kus	145,000	145,000	0,000	165,01	23 926,45		0,00	23 926,45	0,00	0,00
10	184911151	Mulčování záhonů kačirkem tl. vrstvy do 0,05 m v rovině a svahu do 1:5	m2	18,100	18,100	0,000	127,24	2 303,04		0,00	2 303,04	0,00	0,00
11	58337401	kamenivo dekorativní (kačirek) frakce 8/16	t	2,263	2,263	0,000	1 124,54	2 544,83		0,00	2 544,83	0,00	0,00
12	181301101	Rozprostření omnice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	18,100	18,100	0,000	110,01	1 991,18		0,00	1 991,18	0,00	0,00
13	919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měmá hmotnost do 500 g/m2	m2	18,100	18,100	0,000	67,23	1 216,86		0,00	1 216,86	0,00	0,00
14	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	15,050	15,050	0,000	297,76	4 481,29		0,00	4 481,29	0,00	0,00
15	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z hominy tř. 1 až 4	m3	16,860	16,860	0,000	52,39	883,30		0,00	883,30	0,00	0,00
16	167101101	Nakládání výkopku z hominy tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	16,860	16,860	0,000	26,03	438,87		0,00	438,87	0,00	0,00
17	915111112	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílá barva	m	615,800	615,800	0,000	11,00	6 773,80		0,00	6 773,80	0,00	0,00
18	915111122	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry přerušované š 125 mm retroreflexní bílá barva	m	25,100	25,100	0,000	11,00	276,10		0,00	276,10	0,00	0,00

19	915121112	Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm retroreflexní bílá barva	m	6,000	6,000	0,000	22,00	132,00	0,00	132,00	0,00	0,00
20	915121122	Vodorovné dopravní značení vodící čáry přerušované š 250 mm retroreflexní bílá barva	m	75,200	75,200	0,000	22,00	1 654,40	0,00	1 654,40	0,00	0,00
21	915131112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílá barva	m2	53,000	53,000	0,000	99,01	5 247,53	0,00	5 247,53	0,00	0,00
22	915211112	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílý plast	m	615,800	615,800	0,000	40,95	25 217,01	0,00	25 217,01	0,00	0,00
23	915211122	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry přerušované š 125 mm retroreflexní bílý plast	m	25,100	25,100	0,000	40,95	1 027,85	0,00	1 027,85	0,00	0,00
24	915221112	Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm retroreflexní bílý plast	m	6,000	6,000	0,000	111,84	671,04	0,00	671,04	0,00	0,00
25	915221122	Vodorovné dopravní značení vodící čáry přerušované š 250 mm retroreflexní bílý plast	m	75,200	75,200	0,000	83,12	6 250,62	0,00	6 250,62	0,00	0,00
26	915231112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílý plast	m2	53,000	53,000	0,000	475,48	25 200,44	0,00	25 200,44	0,00	0,00
27	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	722,100	722,100	0,000	2,44	1 761,92	0,00	1 761,92	0,00	0,00
28	X27	Směrový sloupek Z11a bílý, výška 0.8 m, flexibilní. Včetně patky a montáže	kus	11,000	11,000	0,000	792,07	8 712,77	0,00	8 712,77	0,00	0,00
29	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	53,000	53,000	0,000	4,89	259,17	0,00	259,17	0,00	0,00
30	916131113	Osazení silničního obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	48,600	48,600	0,000	393,51	19 124,59	0,00	19 124,59	0,00	0,00
31	X7	betonová obruba silniční sklopená 195/300/600 (obrubník k okružním křižovatkám)	kus	69,010	69,010	0,000	391,14	26 992,57	0,00	26 992,57	0,00	0,00
32	X8	betonová obruba silniční sklopená vnější oblouk R0.5 m	kus	14,420	14,420	0,000	232,24	3 348,90	0,00	3 348,90	0,00	0,00
33	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	2,916	2,916	0,000	2 071,07	6 039,24	0,00	6 039,24	0,00	0,00
34	919121122.R1	ošetření spar (zalití zálivkou)	m	455,640	455,640	0,000	80,89	36 856,72	0,00	36 856,72	0,00	0,00
35	919735111	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 50 mm	m	497,140	497,140	0,000	52,58	26 139,62	0,00	26 139,62	0,00	0,00
36	X3	Odstranění směrových sloupků včetně likvidace	kus	12,000	12,000	0,000	119,79	1 437,48	0,00	1 437,48	0,00	0,00
37	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	5,000	5,000	0,000	646,61	3 233,05	0,00	3 233,05	0,00	0,00
38	X21	SDZ IP 19	kus	1,000	1,000	0,000	4 449,26	4 449,26	0,00	4 449,26	0,00	0,00
39	X22	SDZ IS10c	kus	1,000	1,000	0,000	4 449,26	4 449,26	0,00	4 449,26	0,00	0,00
40	X23	SDZ C4a	kus	1,000	1,000	0,000	1 339,67	1 339,67	0,00	1 339,67	0,00	0,00
41	X24	SDZ P2	kus	1,000	1,000	0,000	1 082,98	1 082,98	0,00	1 082,98	0,00	0,00
42	X25	SDZ P4	kus	1,000	1,000	0,000	1 326,22	1 326,22	0,00	1 326,22	0,00	0,00



107	564871116	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl. 300 mm (j.c. dle ÚRS 2020/1)	m2	0,000	303,345	303,345	299,00	0,00		90 700,16	90 700,16	90 700,16	100,00
		Výpočet: délka = 202,23m; šířka = 1,5m; plocha = 202,23*1,5 = 303,345m2											
108	285991114.R1	D+M PP geometrič (pevnost v tahu podélném i příčném směru 22 kN/m), š. 2 m (j.c. dle SoD SO 06 Lety pol. 70)	m2	0,000	404,460	404,460	147,57	0,00		59 686,16	59 686,16	59 686,16	100,00
		Výpočet: délka = 202,23m; šířka = 2,0m; plocha = 202,23*2,0 = 404,46m2											
<b>Celkem</b>								<b>849 855,26</b>	<b>0,00</b>	<b>202 854,31</b>	<b>1 052 709,57</b>	<b>202 854,31</b>	<b>23,87%</b>

Za Zhotovitele: Bc. Michal Tolar, stavbyvedoucí

Datum:

Podpis:

Za Objednatele: Karel Motal

Datum:

Podpis:



Nákladové středisko: SOXT      Název akce: Nová MS a ZS Lehy      Datum: 7. 5. 2020      Den týdne: čt  
Počasí: \_\_\_\_\_  
Pracovní doba: \_\_\_\_\_      Pracovní přestávka: \_\_\_\_\_  
Pracovníci (jména a příjmení): \_\_\_\_\_

Mechanismy: \_\_\_\_\_

Materiál: \_\_\_\_\_

Zkoušky: \_\_\_\_\_

Provedené práce:

ZÁPIS V RÁMCI KOORDINAČNÍ SEZDĚKY:

ZA ÚČASTI ZÁJEMCŮ INVESTORA A AUTOREMENO DOZORY, BYLO S  
OHLEDEM NA NEÚSPĚŠNOST PLÁNE, VIZ. PROTOKOLY O PROVEDENÝCH  
ZKOUŠKÁCH NUTNĚNÍ, ODSOUKÁSENO NAŠETROVÁNÍ TECHNICKÉ  
ŘEŠENÍ:

- OD ÚČY STAVBAČNÍHO KŘEVENÍ CĚTA 0,5 M ŠMĚREM  
DO STAVBAČNÍ KAMUNIKACE BUDE PROVEDENA SANACE  
FASLOŽÍ SLE DĚLÍVE ODSOUKÁSENEHO POSTUPU. PLUS  
BUDE MEZI SĚ VYTVÁŘENÍ POLOŽENA GEOMETRIČNÁ  
ZMĚNOVITEL NACENÍ SOUVISEJÍCÍ VÍCE PRÁCE. ZÁJEMEN BYL  
VYTVÁŘEN K DO NEJRYCHLEJŠÍMU OBNOVENÍ STAVBAČNÍ ČINNOSTI.

Datum: 27. 4. 20 Den týdne: PO

Nákladové středisko: DKCT Název akce: Nová MS a ZS Lely

Počasí:

Pracovní doba:

Pracovní přestávka:

Pracovníci (jména a příjmení):

Mechanizmy:

Material:

Zkoušky:

Provedená práce:

Zápis geodetického zhotovitele:  
 Dnes bylo provedeno geodetické potměm ačerní sňmy (zemní práce) v místě rozšíření silnice II/116. Zemní práce je tvořena převážně zemními třídami S4 (lehké písč.) a S4 (písč. s íly). Zemní práce je pouze až polovinu. De (cena 7800) ZS Lely (zemní práce) klasifikovat jako podmáčené vhodné do podloží vzhledem do ačerní sňmy i když pouze za předpokladu jejího odplytí či vyčištění. Důvodem je výška nadmořská zemní práce (102 m) a 0 v podstatě řadě ucelené práce úroveň která byla měřena stanicí Geodetická deska. Pro odhadem požadovaný počet z úběžku Edelz a pro splnění požadavků na uvažovanost A Z doporučení přivést u měřené zemní A Z. Za vzhledem, stěžíto. Za novitou sypáním, v množství min. 0,3 m od zemní práce. Fiktivní sypání u dopomůcky volit s ohledem na poziciu uvažovanou (jednotlivě 100) 0-125 mm. Navržený počet dopomůcky ověřit na zkušebním poli Edy bude dle výsledku zkušebního případně modifikovaný. Současně (dopomůcky) zemní práce zahrnutí na min. 60 kPa tak, aby bylo následně reálné do sázení Edelz 100 kPa a čísel II. ZV (pod AC usávkami). Nově zemní odvodnění A Z formou podélné drenáže je nutné umístít pod úroveň sanovaná ačerní sňmy.

Podpis zástupce investora (TDI):

TPA ČR, s.r.o., ZL TPA ČR, Vrbenská 1821/31, 370 06 České Budějovice  
pracoviště č. 6 Praha

Ústřední 62 tel.  
102 00 Praha 10 fax



**Protokol o zkoušce statická zatěžovací zkouška dle ČSN 72 1006, příloha A — 300**

objednatel:	<b>Strabag a.s.</b> <b>PJ Beroun / 841.DCKT</b> <b>Lidická 802</b> <b>CZ 266 01 Beroun</b>	č. protokolu:	<b>PR/2020/03165</b>
		č. kontraktu:	<b>PR/2020/02785</b>
stavba:	<b>MŠ a ZŠ Lety</b>	objekt:	<b>komunikace</b>
druh materiálu:	<b>stávající materiál</b>	teplota:	<b>zataženo 6°C</b>
staničení:	<b>km 0,138, 1,5m od hrany vozovky</b>	datum zkoušky:	<b>05.05.2020</b>
výrobna:	<b>zkouška in situ</b>	vlhkost [% hm.]:	
Ø desky [mm]:	<b>300</b>	poměr ramen:	<b>1:1</b>
konstrukční celek:	<b>pláň</b>		

$\sigma_0$ MPa	s mm
-------------------	---------

*neakreditované ozn. kurzívou*

**hodnocení / komentář:**

Překročen rozsah měřičho zařízení:  
0,06 MPa = 2,54 mm, 0,12 MPa = 5,18  
mm, 0,18 MPa = 8,62 mm, 0,25 MPa = 11,34  
mm, 0,33 MPa = 14,72 mm, 0,41 MPa =  
17,92mm, 0,60MPa = 19,25 mm

**rozdělovník:**

2x objednatel  
1x TPA

**poznámka:**

Údaje o stavbě a zkoušeném  
materiálu byly dodány objednatel.  
Zkouška je prováděna na stavbě  
mimo laboratorní prostory. Zkouška  
byla předčasně ukončena z důvodu  
překročení rozsahu zařízení.

**zkoušel:**

schv

lr

Tento protokol nesmí být bez souhlasu laboratoře kopírován jinak než celý. Výsledky zkoušek se týkají jen předmětu zkoušky a protokol nenahrazuje jiné dokumenty. Společnost je zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Českých Budějovicích, spisová značka C 17769, IČ 25122835, DIČ CZ25122835, www.tpaqi.com.

TPA ČR, s.r.o., ZL TPA ČR, Vrbenská 1821/31, 370 06 České Budějovice  
pracoviště č. 6 Praha

Ústřední 62 tel.  
102 00 Praha 10 fax



### Protokol o zkoušce statická zatěžovací zkouška dle ČSN 72 1006, příloha A — 300

objednatel:	<b>Strabag a.s. PJ Beroun / 841.DCKT Lidická 802 CZ 266 01 Beroun</b>	č. protokolu:	<b>PR/2020/03167</b>
		č. kontraktu:	<b>PR/2020/02785</b>
stavba:	<b>MŠ a ZŠ Lety</b>	objekt:	<b>komunikace</b>
druh materiálu:	<b>stávající materiál</b>	teplota:	<b>zataženo 6°C</b>
staničení:	<b>km 0,180, 1,5m od hrany vozovky</b>	datum zkoušky:	<b>05.05.2020</b>
výrobna:	<b>zkouška in situ</b>	vlhkost [% hm.]:	
Ø desky [mm]:	<b>300</b>	poměr ramen:	<b>1:1</b>
konstrukční celek:	<b>pláň</b>		

$\sigma_0$ MPa	s mm
-------------------	---------

neakreditované ozn. kurzívou

#### hodnocení / komentář:

Překročen rozsah měřicího zařízení:  
0,08 MPa = 2,18 mm, 0,12 MPa = 5,75 mm,  
0,18 MPa = 9,18 mm, 0,25 MPa = 12,63 mm,  
0,33 MPa = 15,54 mm,  
0,41 MPa = 18,27 mm, 0,50 MPa = 20,03 mm

rozdělovník:  
2x objednatel  
1x TPA

#### poznámka:

Údaje o stavbě a zkoušeném materiálu byly dodány objednatelem. Zkouška je prováděna na stavbě mimo laboratorní prostory. Zkouška byla předčasně ukončena z důvodu překročení rozsahu zařízení.

#### zkoušel:

sc



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

---

**Strabag a.s.  
Lidická 802  
266 01 - Beroun**

Vyřizuje/telefon  
Motal /

Praha  
7.5.2020

**Věc: Nová mateřská škola v Letech – Veřejná komunikace, pokyn k realizaci  
stavebních prací**

Dle oznámení o zjištění skutečnosti při realizaci stavby „Nová mateřská škola v Letech – Veřejná komunikace“, na základě statické zatěžovací zkoušky únosnosti pláně provedené dne 23.4.2020 a dne 7.5.2020 byla zjištěna neúnosná zemní pláně v opravovaném úseku komunikace. Na základě této zjištěné skutečnosti byl zhotovitelem stavby, společností Strabag a.s. předložen návrh řešení úpravy nevyhovující zemní pláně.

Dále z důvodu rozdílů mezi KOO situací stavby a vzorovými příčnými řezy v místě ostrůvku byla upřesněna konečná úprava ostrůvku, který bude realizován v žulové dlažbě.

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje jako správce a zároveň zástupce Středočeského kraje jako vlastníka nemovitostí, tj. dotčené silnice II/116 tímto vydává pokyn k realizaci dle navrženého řešení a zároveň žádá zhotovitele ke zpracování ZBV k těmto změnám stavby, v souladu s platnými směrnici KSÚS SK.

**Přílohy : bez příloh**

**Karel Motal  
vedoucí TSÚ, oblast Kladno**

## Krycí list ZBV

Název a evidenční číslo Stavby: <b>Nová Mateřská škola a základní škola v Letech - Veřejné komunikace</b> Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): <b>Veřejné komunikace</b>	Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS: <b>SO 06 KSÚS / 2</b>	Číslo ZBV: <b>3</b>
Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace Zborovská 81/11, 150 00 Praha 5, Smíchov IČ: 00066001  Obec Lety Na Návsí 160; Dobřichovice 252 29 IČ: 00241393		

Zhotovitel: STRABAG, a.s.  
Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5 – Jinonice  
IČ: 60838744

## 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	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
3.4	-66 298,62	36 362,90	-29 935,72

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	-66 298,62	36 362,90	-29 935,72

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

## Změnový list

Název a evidenční číslo Stavby: <b>Nová Mateřská škola a základní škola v Letech - Veřejné komunikace</b> Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): <b>SO 06 - Veřejné komunikace</b>		Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS: <b>SO 06 KSÚS / 2</b>	Číslo ZBV: <b>3.4</b>								
Strany smlouvy o dílo č. S - 873/00066001/2020 na realizaci uvedené Stavby uzavřené dne 12.3.2020 (dále jen Smlouva). Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace se sídlem Zborovská 81/11, 150 00 Praha 5, Smíchov a Obec Lety, Na Návsi 160, Dobřichovice 252 29 Zhotovitel: STRABAG, a.s., Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5 – Jinonice											
<b>Přílohy Změnového listu:</b> 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 7 počet listů		Paré č. Příjemce 1,2 Objednatel 3 Zhotovitel 4 Projektant 5 TDI									
Iniciátor změny: Zhotovitel Popis a zdůvodnění Změny: <b>Změny na základě neznámých skutečností</b> Na základě rozdílu mezi koordinační situací a vzorovými příčnými řezy v místě "ostrůvku" (květinový záhon vs. žulová dlažba), bylo po projednání s Objednatelům zvoleno řešení "žulová dlažba". Vybrané řešení je výhodnější pro následnou údržbu a provoz. Požadavek je zapsán ve SD na listu č. 1791665.  Jedná se o Změnu nezbytnou pro dokončení stavby, podle § 5, odst. 1 písm. d), resp. podle § 11 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 4. Zároveň se jedná o práce, které vznikají v průběhu realizace zakázky, u nichž zadání jinému dodavateli není možné z technických či ekonomických důvodů. Z hlediska Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. tato Změna nepředstavuje vznik podstatné změny závazku a dle § 222, odst. 5) se jedná o změnu nezbytnou k dokončení stavby.											
Údaje v Kč bez DPH:											
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Cena navrhovaných Změn záporných</th> <th>Cena navrhovaných Změn kladných</th> <th>Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem</th> <th>Součet absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>-66 298,62</td> <td>36 362,90</td> <td>-29 935,72</td> <td>102 661,52</td> </tr> </tbody> </table>	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem	Součet absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	-66 298,62	36 362,90	-29 935,72	102 661,52			
Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem	Součet absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných								
-66 298,62	36 362,90	-29 935,72	102 661,52								
<b>Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:</b>											
Zhotovitel (stavbyvedoucí)	jméno	Bc. Michal Tolar	datum	podpis							
Projektant (autorský dozor)	jméno	Ing. arch. Ondřej Tuček	datum	podpis							
Technický dozor investora KSÚS	jméno	Karel Motal	datum	podpis							
Technický dozor investora obec Lety	jméno	Ing. Tomáš Kubát	datum	podpis							
Zástupce Objednatel:	jméno		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 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	Mgr. Zdeněk Dvořák, MPA	datum	podpis							
	jméno	Ing. Barbora Tesařová	datum	podpis							
Zhotovitel	jméno	Eva Klufová	datum	podpis							
	jméno	David Müller	datum	podpis							
				Číslo paré:							



**ZÁPIS**

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

Název Stavby:	Nová Mateřská škola a základní škola v Letech - Veřejné komunikace
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS:	SO 06 KSÚS / 2
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):	SO 06 Veřejné komunikace

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat
849 855,26

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

**Cena SO/PS v předchozích ZBV:**

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena všech Změn kladných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena SO/PS po všech předchozích Změnách	Rozdíl ceny SO/PS po všech předchozích Změnách a ve Smlouvě
2	3 - zadat	4 - zadat	5=1+3+4	6=5-1
stavební/montážní práce	0,00	202 854,31	1 052 709,57	202 854,31

**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	-66 298,62	36 362,90	239 217,21	28,15%

**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	-66 298,62	1 022 773,85	172 918,59	20,35%

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

Zhotovitel (stavbyvedoucí): Bc. Michal Tolar

Projektant (autorský dozor): Ing. arch. Ondřej Tuček

TDI KSÚS: Karel Motal

TDI obec Lety Ing. Tomáš Kubát

Zástupce Objednatele:

Zaměstnanec KSÚS SK  
odpovědný za cenové  
projednání Změny:

Petr Heinrich

## Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: 3

Evidenční číslo a název stavby: Nová Mateřská škola a základní škola v Letech - Veřejné komunikace								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: SO 06 KSÚS/2 - Veřejné komunikace								06 KSÚS/2					
Číslo a název rozpočtu: SO 06 KSÚS/2 - Veřejné komunikace								Skupina změn: 4					
č.p.	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
7	183101114	Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,125 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	145,000	0,000	-145,000	77,18	11 191,10	-11 191,10		0,00	-11 191,10	-100,00
8	184102111	Výsadba dřeviny s balem D do 0,2 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	145,000	0,000	-145,000	119,46	17 321,70	-17 321,70		0,00	-17 321,70	-100,00
9	02650R1	Levandule lékařská	kus	145,000	0,000	-145,000	165,01	23 926,45	-23 926,45		0,00	-23 926,45	-100,00
10	184911151	Mulčování záhonů kačirkem tl. vrstvy do 0,05 m v rovině a svahu do 1:5	m2	18,100	0,000	-18,100	127,24	2 303,04	-2 303,04		0,00	-2 303,04	-100,00
11	58337401	kamenivo dekorální (kačírek) frakce 8/16	t	2,263	0,000	-2,263	1 124,54	2 544,83	-2 544,83		0,00	-2 544,83	-100,00
12	181301101	Rozprostření omice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	18,100	0,000	-18,100	110,01	1 991,18	-1 991,18		0,00	-1 991,18	-100,00
13	919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měřá hmotnost do 500 g/m2	m2	18,100	0,000	-18,100	67,23	1 216,86	-1 216,86		0,00	-1 216,86	-100,00
14	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	15,050	0,000	-15,050	297,76	4 481,29	-4 481,29		0,00	-4 481,29	-100,00
15	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z hominy tř. 1 až 4	m3	16,860	0,000	-16,860	52,39	883,30	-883,30		0,00	-883,30	-100,00
16	167101101	Nakládání výkopku z homin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	16,860	0,000	-16,860	26,03	438,87	-438,87		0,00	-438,87	-100,00
		<b>Nové položky</b>											
109	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	0,000	18,100	18,100	248,00	0,00		4 488,80	4 488,80	4 488,80	100,00
110	597661121	Rigol dlážděný z dlažebních kostek drobných do lože ze štěrkopisku tl 100 mm	m2	0,000	18,100	18,100	1 140,00	0,00		20 634,00	20 634,00	20 634,00	100,00
111	58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10	m2	0,000	18,100	18,100	621,00	0,00		11 240,10	11 240,10	11 240,10	100,00
		<b>Celkem</b>							<b>-66 298,62</b>	<b>36 362,90</b>		<b>-29 935,72</b>	

Za Zhotovitele: Bc. Michal Tolar, stavbyvedoucí

Za Objednatel: Karel Motal

Datum:

Datum:

Podpis:

Podpis:

PREHLAD ZARAZENI ZMEN DO SKUPIN

Název a evidenčné číslo Stavby: Nová Matejská škola a základná škola v Letech - Verejná komunikácia		9=30+36		10=30+36		10A=32A+36A		11=1*0,5		
1=1+10+10	Príjaty smluvní částka bez rezervy a DPH	2 991 105,17	Suma Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 a Skupiny 4	491 288,76	3=20A+1E*100	Sledovací limit 50 % Skupina 3	17,43%	10=30+36	Sledovací limit 50 % Skupina 4	5,62%
2=1+10+10	Smluvní částka (cena stavby)	9 482 403,00	Sledovací limit 30 % - součet Skupiny 3 a Skupiny 4	16,43%	10A=32A+36A	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných pro Skupinu 3 a Skupinu 4	623 896,00	11=1*0,5	Zákonný limit 50 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	1 495 552,59
	Nákladní smluvní částka (cena stavby) s DPH	4 213 708,76	Zákonný limit 30 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	897 331,65						
3=(21)*100	Procento změny Přijaté smluvní částky	116,43%								
4=(25F)*100	Sledovací vyřizovací zbytek (Skupina 1)	0,00%								
5=(2B)*1*100	Sledovací záporný početek (Skupina 2)	0,00%								
6D=(10F)*100	Sledovací limit 50 % - součet Skupiny 3 a Skupiny 4	16,43%								

- 1 -		- 2 -		- 3 -		- 4 -		- 5 -																
Vytváření změny (Domky)		Změna smlouvy (Zapomenutí)		Nepřiměřenost		Nastavení		Změny do tabulky																
RO	ZBV č.	Název SOUPS / předměti Změny	Změny záporné (zadávat se zmenšitkem mínus)	Změny kladné	Hodnota ZBV	Změny záporné (zadávat se zmenšitkem mínus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (zadávat se zmenšitkem mínus)	Změny kladné	Procento vyřizování Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	Změny záporné (zadávat se zmenšitkem mínus)	Změny kladné	Procento vyřizování Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	Změny do tabulky (100, nebo 0,00)	Boží 10 %				
00	01	00	19=23+26+29+32	20=24+27+30+34+37+38	21=19+20	22	24	20+23+24	25	27	28+29+32	29	31	33+36+37+38	37+38+39	30A=30B+31+30	31	34	35=31+1*100	36=33+34	36A=35+33+34	37	38=37+1*100	
		Nová Matejská škola a základná škola v Letech - veřejná komunikácia	- 80 288,62	697 987,38	491 288,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	971 234,42	17,43%	121 234,42	421 234,42	- 80 288,62	36 362,80	1,22%	-29 026,72	102 601,62	0,00	0,00%		
19	Lev	1 SO 06 Levý - Verejná komunikácia / výstavba podlaží	0,00	318 360,17	318 360,17			0,00	0,00	0,00	0,00	318 360,17	10,64%	318 360,17	318 360,17			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%		
00	01	00 01 01.35 - veřejná komunikácia / výstavba podlaží = stavba	0,00	202 854,31	202 854,31			0,00	0,00	0,00	0,00	202 854,31	6,70%	202 854,31	202 854,31			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%		
00	01	00 01 01.35C - verejná komunikácia / výstavba / podlažných priestorov	- 80 288,62	36 362,80	- 29 855,72			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00			0,00%	- 80 288,62	36 362,80	1,22%	-29 026,72	102 601,62	0,00%

Poznámka: Formát má informatívny charakter a zobrazuje stav k dňu predloženia Zmlnového listu.

## Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:	3
Název a evidenční číslo stavby:	<b>Nová Mateřská škola a základní škola v Letech - Veřejné komunikace</b>
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	<b>Veřejné komunikace</b>
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	<b>06 KSÚS / 2</b>

Doklad	Součást dokumentace ZBV	
	ANO (počet listů)	NE - Uloženo
07 Změnový soupis prací SO 06 KSÚS po změně 2	4	
08 Stavební deník 1 - list č. 1791665	1	
09 Fotodokumentace	1	
10 Pokyn objednatele ke změně rozsahu díla	1	
Počet listů celkem	7	

## Změnový soupis prací SO 6 KSÚS po změně 2 - ZBV 3

Evidenční číslo a název stavby: Nová Mateřská škola a základní škola v Letech - Veřejné komunikace

Číslo a název SO/PS: SO 06 KSÚS / 2 - Veřejné komunikace

Číslo a název rozpočtu: SO 06 KSÚS / 2 - Veřejné komunikace

## ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)

06 KSÚS / 2

Skupina změn: 3, 4

č.p.	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	113154223	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	99,990	99,990	0,000	179,17	17 915,21		0,00	17 915,21	0,00	0,00
2	113154223.R1	Frézování živičného krytu tl 60 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	166,672	166,672	0,000	215,01	35 836,15		0,00	35 836,15	0,00	0,00
3	113154332	Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	734,050	734,050	0,000	123,18	90 420,28		0,00	90 420,28	0,00	0,00
4	569951133	Zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem tl 150 mm	m2	90,000	90,000	0,000	188,17	16 935,30		0,00	16 935,30	0,00	0,00
5	573211108	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,40 kg/m2	m2	973,230	973,230	0,000	13,44	13 080,21		0,00	13 080,21	0,00	0,00
6	577144111.R1	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 + (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	973,230	973,230	0,000	275,52	268 144,33		0,00	268 144,33	0,00	0,00
7	183101114	Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,125 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	145,000	0,000	-145,000	77,18	11 191,10	-11 191,10		0,00	-11 191,10	-100,00
8	184102111	Výsadba dřeviny s balem D do 0,2 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	145,000	0,000	-145,000	119,46	17 321,70	-17 321,70		0,00	-17 321,70	-100,00
9	02650R1	Levandule lékařská	kus	145,000	0,000	-145,000	165,01	23 926,45	-23 926,45		0,00	-23 926,45	-100,00
10	184911151	Mulčování záhonů kačirkem tl. vrstvy do 0,05 m v rovině a svahu do 1:5	m2	18,100	0,000	-18,100	127,24	2 303,04	-2 303,04		0,00	-2 303,04	-100,00
11	58337401	kamenivo dekorální (kačírek) frakce 8/16	t	2,263	0,000	-2,263	1 124,54	2 544,83	-2 544,83		0,00	-2 544,83	-100,00
12	181301101	Rozprostření omice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	18,100	0,000	-18,100	110,01	1 991,18	-1 991,18		0,00	-1 991,18	-100,00
13	919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2	m2	18,100	0,000	-18,100	67,23	1 216,86	-1 216,86		0,00	-1 216,86	-100,00
14	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	15,050	0,000	-15,050	297,76	4 481,29	-4 481,29		0,00	-4 481,29	-100,00
15	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z hominy tř. 1 až 4	m3	16,860	0,000	-16,860	52,39	883,30	-883,30		0,00	-883,30	-100,00
16	167101101	Nakládání výkopku z hominy tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	16,860	0,000	-16,860	28,03	438,87	-438,87		0,00	-438,87	-100,00
17	915111112	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílá barva	m	615,800	615,800	0,000	11,00	6 773,80		0,00	6 773,80	0,00	0,00

18	915111122	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry přerušované š 125 mm retroreflexní bílá barva	m	25,100	25,100	0,000	11,00	276,10	0,00	276,10	0,00	0,00
19	915121112	Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm retroreflexní bílá barva	m	6,000	6,000	0,000	22,00	132,00	0,00	132,00	0,00	0,00
20	915121122	Vodorovné dopravní značení vodící čáry přerušované š 250 mm retroreflexní bílá barva	m	75,200	75,200	0,000	22,00	1 654,40	0,00	1 654,40	0,00	0,00
21	915131112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílá barva	m2	53,000	53,000	0,000	99,01	5 247,53	0,00	5 247,53	0,00	0,00
22	915211112	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílý plast	m	615,800	615,800	0,000	40,95	25 217,01	0,00	25 217,01	0,00	0,00
23	915211122	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry přerušované š 125 mm retroreflexní bílý plast	m	25,100	25,100	0,000	40,95	1 027,85	0,00	1 027,85	0,00	0,00
24	915221112	Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm retroreflexní bílý plast	m	6,000	6,000	0,000	111,84	671,04	0,00	671,04	0,00	0,00
25	915221122	Vodorovné dopravní značení vodící čáry přerušované š 250 mm retroreflexní bílý plast	m	75,200	75,200	0,000	83,12	6 250,62	0,00	6 250,62	0,00	0,00
26	915231112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílý plast	m2	53,000	53,000	0,000	475,48	25 200,44	0,00	25 200,44	0,00	0,00
27	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	722,100	722,100	0,000	2,44	1 761,92	0,00	1 761,92	0,00	0,00
28	X27	Směrový sloupek Z11a bílý, výška 0.8 m, flexibilní. Včetně patky a montáže	kus	11,000	11,000	0,000	792,07	8 712,77	0,00	8 712,77	0,00	0,00
29	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	53,000	53,000	0,000	4,89	259,17	0,00	259,17	0,00	0,00
30	916131113	Osazení silničního obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	48,600	48,600	0,000	393,51	19 124,59	0,00	19 124,59	0,00	0,00
31	X7	betonová obruba silniční sklopená 195/300/600 (obrubník k okružním křižovatkám)	kus	69,010	69,010	0,000	391,14	26 992,57	0,00	26 992,57	0,00	0,00
32	X8	betonová obruba silniční sklopená vnější oblouk R0.5 m	kus	14,420	14,420	0,000	232,24	3 348,90	0,00	3 348,90	0,00	0,00
33	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	2,916	2,916	0,000	2 071,07	6 039,24	0,00	6 039,24	0,00	0,00
34	919121122.R1	ošetření spar (zalití zálivkou)	m	455,640	455,640	0,000	80,89	36 856,72	0,00	36 856,72	0,00	0,00
35	919735111	Řezání stávajícího živíčního krytu hl do 50 mm	m	497,140	497,140	0,000	52,58	26 139,62	0,00	26 139,62	0,00	0,00
36	X3	Odstranění směrových sloupků včetně likvidace	kus	12,000	12,000	0,000	119,79	1 437,48	0,00	1 437,48	0,00	0,00
37	914111111	Montáž svíslé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	5,000	5,000	0,000	646,61	3 233,05	0,00	3 233,05	0,00	0,00
38	X21	SDZ IP 19	kus	1,000	1,000	0,000	4 449,26	4 449,26	0,00	4 449,26	0,00	0,00
39	X22	SDZ IS10c	kus	1,000	1,000	0,000	4 449,26	4 449,26	0,00	4 449,26	0,00	0,00
40	X23	SDZ C4a	kus	1,000	1,000	0,000	1 339,67	1 339,67	0,00	1 339,67	0,00	0,00

41	X24	SDZ P2	kus	1,000	1,000	0,000	1 082,98	1 082,98	0,00	1 082,98	0,00	0,00
42	X25	SDZ P4	kus	1,000	1,000	0,000	1 326,22	1 326,22	0,00	1 326,22	0,00	0,00
43	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	5,000	5,000	0,000	1 057,31	5 286,55	0,00	5 286,55	0,00	0,00
44	X26	SDZ sloupek dopravní včetně příslušenství	kus	5,000	5,000	0,000	831,18	4 155,90	0,00	4 155,90	0,00	0,00
45	X18	Přesun SDZ - stávající sloupek i značka, pouze změna polohy	kpl	6,000	6,000	0,000	1 503,46	9 020,76	0,00	9 020,76	0,00	0,00
46	X19	Přesun SDZ - ze sloupku na betonový sloup	kpl	1,000	1,000	0,000	878,85	878,85	0,00	878,85	0,00	0,00
47	X20	Odstranění SDZ - značka vč. sloupku	kpl	1,000	1,000	0,000	385,03	385,03	0,00	385,03	0,00	0,00
48	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	162,270	162,270	0,000	36,67	5 950,44	0,00	5 950,44	0,00	0,00
49	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	3 083,160	3 083,160	0,000	6,72	20 718,84	0,00	20 718,84	0,00	0,00
50	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	114,740	114,740	0,000	134,46	15 427,94	0,00	15 427,94	0,00	0,00
51	997223855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	47,530	47,530	0,000	103,90	4 938,37	0,00	4 938,37	0,00	0,00
52	997321611	Nakládání nebo překládání suti a vybouraných hmot	t	162,270	162,270	0,000	34,72	5 634,01	0,00	5 634,01	0,00	0,00
53	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	679,360	679,360	0,000	73,34	49 824,26	0,00	49 824,26	0,00	0,00
		<b>Nové položky</b>										
101	122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3 (j.c. dle SoD)	m3	0,000	91,004	91,004	176,55	0,00	16 066,76	16 066,76	16 066,76	100,00
		Výpočet: délka = 202,23m; šířka = 1,5m; hloubka = 0,3m; objem = 202,23*1,5*0,3 = 91,004m3										
102	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost (j.c. dle SoD)	m3	0,000	45,502	45,502	17,66	0,00	803,57	803,57	803,57	100,00
		Výpočet: 50% z 91,004m3										
103	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 (j.c. dle SoD)	m3	0,000	91,004	91,004	134,46	0,00	12 236,40	12 236,40	12 236,40	100,00
		Výpočet: délka = 202,23m; šířka = 1,5m; hloubka = 0,3m; objem = 202,23*1,5*0,3 = 91,004m3										
104	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m (j.c. dle SoD)	m3	0,000	455,020	455,020	13,45	0,00	6 120,02	6 120,02	6 120,02	100,00
		Výpočet: 5km * 91,004m3 = 455,02 m3*km										
105	171201201	Uložení sypaniny na skládky (j.c. dle SoD)	m3	0,000	91,004	91,004	24,45	0,00	2 225,05	2 225,05	2 225,05	100,00

		Výpočet: délka = 202,23m; šířka = 1,5m; hloubka = 0,3m; objem = 202,23*1,5*0,3 = 91,004m <sup>3</sup>												
106	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce (j.c. dle SoD)	t	0,000	163,807	163,807	91,67	0,00		15 016,19	15 016,19	15 016,19	100,00	
		Výpočet: 1,8t/m <sup>3</sup> * 91,004m <sup>3</sup> = 163,807t												
107	564871116	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl. 300 mm (j.c. dle ÚRS 2020/1)	m <sup>2</sup>	0,000	303,345	303,345	299,00	0,00		90 700,16	90 700,16	90 700,16	100,00	
		Výpočet: délka = 202,23m; šířka = 1,5m; plocha = 202,23*1,5 = 303,345m <sup>2</sup>												
108	285991114.R1	D+M PP geomříž (pevnost v tahu podélném i příčném směru 22 kN/m), š. 2 m (j.c. dle SoD)	m <sup>2</sup>	0,000	404,460	404,460	147,57	0,00		59 686,16	59 686,16	59 686,16	100,00	
		Výpočet: délka = 202,23m; šířka = 2,0m; plocha = 202,23*2,0 = 404,46m <sup>2</sup>												
109	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm (JC podle ÚRS 2020/1)	m <sup>2</sup>	0,000	18,100	18,100	248,00	0,00		4 488,80	4 488,80	4 488,80	100,00	
		Výpočet: výměra převzata z položky č. 10												
110	597661121	Rigol dlážděný z dlažebních kostek drobných do lože ze štěrkopisku tl 100 mm (JC podle ÚRS 2020/1)	m <sup>2</sup>	0,000	18,100	18,100	1 140,00	0,00		20 634,00	20 634,00	20 634,00	100,00	
		Výpočet: výměra převzata z položky č. 10												
111	58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10 (JC podle ÚRS 2020/1)	m <sup>2</sup>	0,000	18,100	18,100	621,00	0,00		11 240,10	11 240,10	11 240,10	100,00	
		Výpočet: výměra převzata z položky č. 10												
		<b>Celkem</b>								<b>849 855,26</b>	<b>-66 298,62</b>	<b>239 217,21</b>	<b>1 022 773,85</b>	<b>172 918,59</b>

Za Zhotovitele: Bc. Michal Tolar, stavbyvedoucí

Za Objednatele: Karel Motal

Datum:

Datum:

Podpis:

Podpis:



Datum: 15. 5. 20 Den týdne: pátek  
 Účel střežení: DCET Název akce: Nová MS a ES Lety  
 Poločas: + 4°C + 17°C  
 Pracovní přestávka: 11:00 - 11:30

(jména a příjmení): Antonín Pančič, Tomáš Pačič,  
 Daniel Hanzlík, Jaroslav Juriga, Bronislav Šim,  
 Pavel Turbant, Josef Frouček, Karel Šlechta

Liebherr 912; Liebh; Zimm valve; kutvic dle  
 Bobcat; MAH B&B; Lyskijn; Z. v. d. v. S. Chlapčák;  
 B x T B x B Z. v. d. v. S.

SD 0/12; 0/12; CB/10; domovník 10;  
 geometrie

- Práce:
- Zimm práci na silnici podloží dle zázpisů z 2. 5. 20 a 15. 20 u prahon proflo 10/14 na střežení SD 0/12
  - střežení napojené kominace na rozšíření SD 0/12 na letnici
  - střežení od domovník při kominac. u ústí profilu 12-16 u. kutvic
  - pokračování od domovník středního ostruhy do bet. lože
  - náložnice a odlož výkopu na střežení

Zápis zlobovů: na západě přidání instalace z důvodu následně vložky a práce středního ostruhy je pokračována změna křivky ostruhy osazen ostruhy za střežení dle 10/10 do SD lože.



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

---

**Strabag a.s.  
Lidická 802  
266 01 - Beroun**

Vyřizuje/telefon  
Motal / 723500384

.Praha  
7.5.2020


**Věc: Nová mateřská škola v Letech – Veřejná komunikace, pokyn k realizaci  
stavebních prací**

Dle oznámení o zjištění skutečnosti při realizaci stavby „Nová mateřská škola v Letech – Veřejná komunikace“, na základě statické zatěžovací zkoušky únosnosti pláně provedené dne 23.4.2020 a dne 7.5.2020 byla zjištěna neúnosná zemní pláně v opravovaném úseku komunikace. Na základě této zjištěné skutečnosti byl zhotovitelem stavby, společností Strabag a.s. předložen návrh řešení úpravy nevyhovující zemní pláně.

Dále z důvodu rozdílů mezi KOO situací stavby a vzorovými příčnými řezy v místě ostrůvku byla upřesněna konečná úprava ostrůvku, který bude realizován v žulové dlažbě.

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje jako správce a zároveň zástupce Středočeského kraje jako vlastníka nemovitostí, tj. dotčené silnice II/116 tímto vydává pokyn k realizaci dle navrženého řešení a zároveň žádá zhotovitele ke zpracování ZBV k těmto změnám stavby, v souladu s platnými směrnici KSÚS SK.

**Přílohy : bez příloh**

Krajská správa a údržba silnic  
Středočeského kraje,   
příspěvková organizace  
Zborovská 11 150 21 Praha 5  
IČO: 00066001 DIČ: CZ0066001

**Karel Motal**  
vedoucí TSÚ-oblast Kladno

