



## Rekapitulace změn během výstavby

Název projektu: 841-VGFX - II/210 Napojení Podkrušnohorské výsypky

Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Karlovarského kraje, příspěvková organizace Zhotovitel: STRABAG a.s.

ZBV 1- Frézování asfaltu	376 014,05 Kč
ZBV 2 - Přetřídění odtěžované zeminy gabionové stěny	1 390 448,10 Kč
ZBV 3- Bourání betonové stěny	346 688,06 Kč
ZBV 4- Přípojky k uličních vpustí v km 0,60 a 0,110 větev B	47 795,28 Kč
ZBV 5- Provizorní přejezd přes kruhový objezd	489 533,00 Kč
ZBV 6- sanace SO102 od km 0,100	1 255 672,10 Kč
	<b>3 906 150,59 Kč</b>

## Evidenční list změny stavby ZBV 1. Frézování asfaltu

Název a číslo stavby II/210 Napojení Podkrušnohorské výsypky

číslo objektu/  
číslo změny objektu:

číslo změny:

Název objektu SO 101 - Okružní křižovatka silnice II. 210 a účelové komunikace

101/1

1

Obsah:  
Krycí list

Záznam o změně - počet stran A4

1

Grafické přílohy - počet stran A4

1

Další přílohy - počet stran A4

1

číslo  
paré příjemce

1	Dodavatel
2	Projektant
3	Stavební dozor

Iniciator změny / Zhotovitel

Popis a zdůvodnění změny

• Po zahájení frézování byla zjištěna tloušťka staré konstrukce vozovky větší než byla uvažována v projektu.  
Tloušťka a plocha byla zaměřena geodetem stavby.  
Původní souvrství mělo být odstraněno v tloušťce 150mm.  
Ve skutečnosti byla tloušťka průměrně průměrně 218mm.

Přílohy:

- Rozpočet změny
- Grafická dokumentace
- Protokol zaměření

Stavba celkem v Kč (bez DPH):

Cena stavby dle smlouvy o dílo (bez rezervy)	Cena stavby dle předchozí změny	Cena navrhované změny	Nová cena stavby celkem	Celková změna +/- %
60 947 385,74 Kč	60 947 385,74 Kč	376 014,05 Kč	61 323 399,79 Kč	0,6%

Zhotovitel	datum	podpis
Projektant (autorský dozor)	datum	podpis
TDI stavby	datum	podpis
Objednatel	datum	podpis
Změny během výstavby - krycí list		vyhotovení číslo

### ZBV 1- Frézování asfaltu

Název projektu: 841-VGFX - II/210 Napojení Podkrušnohorské výsypky

SO 101 - Okružní křižovatka silnice II\_210 a účelové komunikace

Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Karlovarského kraje, příspěvková organizace Zhotovitel: STRABAG a.s.

**STRABAG**

ČP	Kód položky	Název položky/popis	SOD				změna MĚNĚPRÁCE a VICEPRÁCE				provedené množství cena SOD- Meněpráce + vícepráce					
			MJ	Množství	JC [CZK]	CČ [CZK]	MJ	Množství	JC [CZK]	CČ [CZK]	MJ	Množství	JC [CZK]	CČ [CZK]		
SP: SP		II/210 Napojení Podkrušnohorské výsypky v k.ú. Horní Nivy														
1.		SO 000 000														
2.02.12	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH plochy zaměřeny geodetem a dopočítána kubatura celkem 1583m3 - 1028,979m3 (SOD) = 554,02m3 (ZBV1)	M3			845 614,94	M3		455 294,458	M3		0	1 300 909,398			
2.02.16	12373	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I rozdíl v neprovedené kubatuře odkopu na parapláň	M3			1 010 861,26	M3		-79 280,405	M3			931 580,857			
ZBV1	Celkem					1 856 476,20			376 014,053				2 232 490,255			

za investora:

Krajská správa a údržba silnic  
Karlovarského kraje  
příspěvková organizace  
Sokolov, Chelbiska 232, PSČ 356 01  
IČ: 49947023; DIČ: CZ49947023

zhotovitel:

**STRABAG**

STRABAG a.s.  
Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5  
IČ: 60838744  
(553)

**PROTOKOL č.****002/2019**

Název zakázky:

**Horní Nivy, napojení Podkrušnohorské výsypky**

Objednatel:

**Strabag a.s.**

Kačírkova 982, 15800 Praha

číslo zakázky:

**226/2019**

Dne:

**24. 9. 2019**

bylo provedeno:

**Zaměření plochy frézované komunikace****STRABAG**

Lokalita / KM:

**k.ú. Horní Nivy**

Souřadnicový / výškový systém:

**S-JTSK / Bpv**

Měřítko situace:

bez měřítka

Použité přístroje:

**Trimble R4/5800 výr. č. 5009417404**

Projekt.dokumentace:

Výpočetní práce:

**Groma v.11**

Použitý SW:

**Groma v.11, CAD systém Bentley Map PowerView V8i**

Způsob stabilizace vytyčených bodů: kolík s reflexní páskou

Počet vytyčených bodů:	---
Počet bodů kontrolního měření:	---
Počet výškových fixů:	---
Počet stanovisek:	---
Počet hodin:	<b>2</b>

**GS – geodetické služby s.r.o.**

JOZI

Měřil:

číslo ověření: 267/2018

Zpracoval:

**Náležitostmi a přesností odpovídá  
právním předpisům**

Převzal:

**Za Strabag a.s.**

Dne: 30.9.2019

E-mail



Společnost GS - geodetické služby je odborně způsobilá k zajištění kvality podle požadavků Metodického pokynu MD – Systém jakosti v oboru pozemních komunikací (SJ-PK) i.č.c. - 3009/095-16/SMJ, CZ-NACE 7.12, 7.12.2

Svatopluka Čecha 1001  
356 01 Sokolov  
mob.  
tel.:-  
sokolov@geodeticke-sluzby.czkancelář Karlovy Vary  
kontakt  
Na Rolavě .....  
360 05 Karlovy Vary  
.....  
kvaryi@geodeticke-sluzby.czka .....  
ko .....  
Faxe: 2520 96  
tel.: +420 354 00000  
cheb@geodeticke-sluzby.cz

Na základě požadavků stavby, bylo provedeno zaměření plochy frézované komunikace.

<b>plocha frézování:</b>	<b>kubatura frézování:</b>
<b>etapa 1- pravá strana 4542m<sup>2</sup></b>	<b>990m<sup>3</sup></b>
<b>zbývá odfrézovat:</b>	
<b>etapa 2- levá strana 2723m<sup>2</sup></b>	<b>593m<sup>3</sup></b>

**Poznámka:** pro výpočet kubatury byla zaměřená plocha vynásobená průměrnou tl.frézování v několika kontrolních místech.

## Evidenční list změny stavby ZBV 2. Změna těžitelnosti zeminy

Název a číslo stavby: II/210 Napojení Podkrušnohorské výsypky

číslo objektu/  
číslo změny objektu

číslo změny:

Název objektu: SO 202 - Úprava zábrubní zdi

202/1

2

Obsah Krycí list	
Záznam o změně počet stran A4	1
Grafické přílohy počet stran A4	6
Další přílohy počet stran A4	1

číslo paré	příjemce
1	Dodavatel
2	Projektant
3	Stavební dozor

Iniciátor změny: Zhotovitel

Popis a zdůvodnění změny:

Po zahájení zemních prací na SO 202 byl zjištěn výrazný rozdíl v těžitelnosti hornin proti předpokladu zadávací dokumentace. Těžitelnost byla posouzena autorizovaným geologem a celý objem vykopávek byl nově zatříděn a oceněn.

O  
Přílohy:

Rozpočet změny  
Fotodokumentace  
Technická zpráva

Stavba celkem v Kč (bez DPH):

Cena stavby dle smlouvy o dílo (bez rezervy)	Cena stavby dle předchozí změny	Cena navrhované změny	Nová cena stavby celkem	Celková změna +/- %
60 947 385,74 Kč	61 323 399,79 Kč	1 390 448,10 Kč	62 713 847,89 Kč	2,9%

Zhotovitel	datum 11.9.20	podpis
Projektant (autorský dozor)	datum 13.8.20	podpis
TDI stavby	datum	podpis
Objednatel	datum 14.6.2020	podpis
Změny během výstavby - krycí list		vyhotovení číslo



## Zpráva o terénním posouzení odkryté stěny odřezu pro zárubní zeď

**Úkol:** II/210 Napojení Pokrušnohorské výsypky v k.ú. Horní Nivy  
SO 202 – Úprava zárubní zdi

**Objednavatel:** STRABAG a.s.,  
Prokopa Holého 13/114, 360 04 Karlovy Vary

**Zhotovitel:**  
Příčná 3, 360 17 Karlovy Vary

Dne 29.10.2019 a 5.11.2019 byla na žádost objednavatele provedena terénní prohlídka odkryté stěny odřezu pro zárubní zeď u silnice Dolní Nivy – Sokolov budované v rámci akce II/210 Napojení Pokrušnohorské výsypky v k.ú. Horní Nivy.

Cílem prohlídky bylo posouzení těžitelnosti ve smyslu aktuální ČSN 73 6133 i již neplatné ČSN 73 3050. Provedené zařazení do tříd těžitelnosti vychází z makroskopického posouzení právě odkryté části stěny odřezu pro zárubní zeď.

Dokumentovaný profil 1 (v části odřezu mimo betonové zábrany):

Popis	Mocnost [m]	Těžitelnost ČSN 73 6133	Těžitelnost ČSN 73 3050
humusová lesní půda	0,2	I	1-2
hlína silně písčitá až hlinitý písek (F3-S4)	0,3	I	2-3
svorové eluvium (R6)	0,5 – 2,0	I	3
svor zvětralý (R5-R4)	1,0 – 2,5	I-II	3-4
svor zvětralý až navětralý (R5)	2,0	II	5

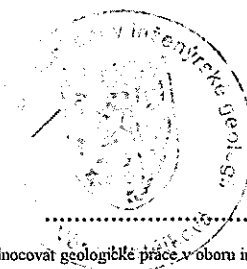
Dokumentovaný profil 2 (v části odřezu za betonovými zábranami):

Popis	Mocnost [m]	Těžitelnost ČSN 73 6133	Těžitelnost ČSN 73 3050
humusová lesní půda	0,2	I	1-2
hlína silně písčitá až hlinitý písek (F3-S4)	0,3	I	2-3
svorové eluvium (R6)	0,5	I	3
svor zvětralý (R4)	1,0	I-II	3-4
svor zvětralý až navětralý (R5)	4,0	II	5

V Karlových Varech dne: 5. 11. 2019

**Odpovědný řešitel:**

osvědčení o odborné způsobilosti projektovat, provádět a vyhodnocovat geologické práce v oboru inženýrská geologie (MŽP poř. č. 1794/2003)



## ZBV 2 - Přetřídění odtěžované zeminy gabionové stěny

Název projektu: 841-VGFX - II/210 Napojení Podkrušnohorské výsypky

SO 202 - Úprava zárubní zdi

Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Karlovarského kraje, příspěvková organizace Zhotovitel: STRABAG a.s.

**STRABAG**

ČP	Kód položky	Název položky/popis	MJ	SOD		
				Množství	JC [CZK]	CČ [CZK]
5.		SO 202 202				
5.02.02	12573.R	VYKOPÁVKY ZE ZEMNIKŮ A SKLÁDEK TR. I	M3			304 803,00
5.02.03	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I	M3			361 179,00
5.02.04	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3		20	37 573,20
5.02.05	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	2		139 515,00
NP1	13183	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. II				
NP2	13843	Dolamování hloubených vykopávek				
		výpočet rýhy pro založení gabionu 4,5*3,5*56 =882m3				
ZBV2	Celkem					843 070,20

změna MĚNĚPRÁCE a VÍCEPRÁCE			
MJ	Množství	JC [CZK]	CČ [CZK]
M3	223 000	0	-31 911,30
M3			-330 739,50
M3		1,20	-34 406,60
M3			-14 606,50
m3			461 472,00
m3	0		1 340 640,00
			1 390 448,10

provedené množství cena SOD- Meněpráce + vícepráce			
MJ	Množství	JC [CZK]	CČ [CZK]
m3		0	272 891,70
m3		0	30 439,50
m3		20	3 166,60
m3		0	124 908,50
m3		0	461 472,00
m3		0	1 340 640,00
			2 233 518,30

za investora:

TDI:

zhotovitel

Krajská správa a údržba silnic  
Karlovarského kraje  
příspěvková organizace  
Sokolov, Chebská 282, PSČ 356 01  
IČ: 60838744, DIČ: CZ18947023

**STRABAG**

STRABAG a.s.  
Kačírkova 882/4, 158 00 Praha 5  
IČ: 60838744  
(553)



## Evidenční list změny stavby ZBV 3. Bourání stávající stěny z betonu

Název a číslo stavby: II/216 Napojení Podkrusnohorské výsypky

číslo objektu/  
číslo změny objektu

číslo změny

Název objektu: SO 202 - Úprava zárubní zdi

202/2

3

Obsah:

Krycí list:

Záznam o změně - počet stran A4

1

Grafické přílohy - počet stran A4

3

Další přílohy - počet stran A4

0

číslo  
parč

příjemce

1

Dodavatel

2

Projektant

3

Stavební dozor

Indikator změny: Zhotovitel

Popis a zdůvodnění změny

Po zahájení bouracích prací na zárubním zdivu bylo zjištěno, že stěna není tvořena prefabrikovanými bloky spojenými k sobě. Opěrná stěna je monolitická, železobetonová a prefabrikované dílce byly použity pouze jako ztracené bednění. Rovněž bylo zjištěno, že hloubka založení je větší, než předpokládala zadávací dokumentace.

Číslo:

Přílohy:

Rozpočet změny  
Fotodokumentace

Stavba celkem v Kč (bez DPH):

Cena stavby dle smlouvy o dílo (bez rezervy)	Cena stavby dle předchozí změny	Cena navrhované změny	Nová cena stavby celkem	Celková změna +/- %
60 947 385,74 Kč	62 713 847,89 Kč	346 688,06 Kč	63 060 535,95 Kč	3,5%

Zhotovitel	datum 11.12.19	podpis
Projektant (autorský dozor)	datum 3.3.20	podpis
TDI stavby	datum	podpis
Objednatel	datum 14.2.2020	podpis
Změny během výstavby - krycí list		vyhotovení číslo

**ZBV 3- Bourání betonové stěny**

Název projektu: 841-VGFX - III/210 Napojení Podkrušnohorské výspyky

SO 202 - Úprava zárubní zdi

Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Karlovarského kraje, příspěvková organizace Zhotovitel: STRABAG a.s.



ČP	Kód položky	Název položky/popis	MJ	SOD		změna MĚNĚPRÁCE A VÍCEPRÁCE				provedené množství cena SOD- Meněpráce + vícepráce			
				Množství	JC [CZK]	CC [CZK]	MJ	Množství	JC [CZK]	CC [CZK]	MJ	Množství	JC [CZK]
5.06.06	96611	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	M3		0	66 823,38	M3		0	-66 823,38	M3		0,00
OTSKP	967167	VYBOURÁNÍ ČÁSTI KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 16KM					M3		0,00	407 156,60	M3		0,00
5.01.02	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T		70	12 394,23	T			6 354,84	T		18 749,07
ZBV3	Celkem					79 217,61				346 688,06			425 905,67

za invest

TDI:

zhotovitel:

Krajská správa a údržba silnic  
Karlovarského kraje  
příspěvková organizace  
Sokolov, Chebská 282, PSČ 356 01  
tel: 78947023; fax: 78947023



STRABAG a.s.  
Kačírkova 982/4, 150 00 Praha 5  
IC: 60838744  
(553)

**Evidenční list změny stavby**  
**ZBV 4- Přípojky k uličním vpustí v km 0,60 a 0,110 větev B**

Název a číslo stavby: II/210 Napojení Podkrušnohorské výsypky

číslo objektu/  
číslo změny objektu.

číslo změny.

Název objektu: SO 101 - Okružní křižovatka silnice II\_210 a účelové komunikace

**101/2**

**4**

Obsah:  
Krycí list:

Záznam o změně počet stran A4

**1**

Grafické přílohy počet stran A4

**2**

Další přílohy počet stran A4

**0**

číslo příjemce  
paré

1 Dodavatel  
2 Projektant  
3 Stavební dozor

Identifikační číslo Zhotovitel

Popis a zdůvodnění změny

Při odtěžování SO 101 na větví B bylo na úrovni paraplané nalezeno stávající potrubí odvádějící vodu z uličních vpustí. V DSP bylo napojení uvažováno do stávajícího vedení kanalizace, které mělo vést podél stěny. Tato kanalizace neexistuje a každá uliční vpust' je vyvedena kolmo na osu komunikace do lesa. Byly provedeny dva kolmé překopy. První ve staničení 0,60km větev B, druhý v 0,110km. Původně plánovaný překop v km 0,264 byl po dohodě zrušen.

Přílohy:

Rozpočet změny  
Grafická dokumentace

Stavba celkem v Kč (bez DPH):

Cena stavby dle smlouvy o dílo (bez rezervy)	Cena stavby dle předchozí změny	Cena navrhované změny	Nová cena stavby celkem	Celková změna +/- %
<b>60 947 385,74 Kč</b>	<b>63 060 535,95 Kč</b>	<b>47 795,28 Kč</b>	<b>63 108 331,23 Kč</b>	<b>3,5%</b>

Zhotovitel	datum 1.11.20	podpis
Projektant (autorský dozor)	datum 13.2.20	podpis
TDI stavby	datum	podpis
Objednatel	datum 14.2.2020	podpis
Změny během výstavby krycí list		vyhotovení číslo

**ZBV 4- Přípojky k uličním vpustí v km 0,60 a 0,110 větev B**

Název projektu: 841-VGFX - II/210 Napojení Podkrušnohorské výsypky

SO 101 - Okružní křižovatka silnice II\_210 a účelové komunikace

Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Karlovarského kraje, příspěvková organizace Zhotovitel: STRABAG a.s.



ČP	Kód položky	Název položky/popis	MJ	SOD			změna MĚNĚPRÁCE A VÍCEPRÁCE				provedené množství cena SOD- Meněpráce + vícepráce						
				Množství	JC [CZK]	CČ [CZK]	MJ	Množství	JC [CZK]	CČ [CZK]	MJ	Množství	JC [CZK]	CČ [CZK]			
SP: SP		II/210 Napojení Podkrušnohorské výsypky v k.ú. Horní Nivy															
1.		SO 000 000															
2.02.31	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I	M3			15 993,45	M3		9 082,70	M3		30					25 076,15
2.02.38	17411	ZASYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3			2 991,07	M3		1 443,55	M3		90					4 434,61
2.02.40	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3			11 096,03	M3		11 096,03	M3		6,40					22 192,05
<b>2.02.</b>	<b>Celkem</b>	<b>Zemní práce</b>				<b>30 080,55</b>			<b>21 622,28</b>								<b>51 702,81</b>
<b>2.09.</b>		<b>Potrubi</b>															
2.09.01	87434	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M			7 070,80	M		6 428,00	M		40					13 498,80
2.09.06	899642	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM	M			7 343,60	M		6 676,00	M		80					14 019,60
<b>2.09.</b>	<b>Celkem</b>	<b>Potrubi</b>				<b>14 414,40</b>			<b>13 104,00</b>								<b>27 518,40</b>
<b>2.10.</b>		<b>Ostatní konstrukce a práce</b>															
2.10.39	969234	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM KANALIZAČ	M	5		1 867,00	M		40	13 069,00	M		10				14 936,00
<b>2.10.</b>	<b>Celkem</b>	<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				<b>1 867,00</b>			<b>13 069,00</b>								<b>14 936,00</b>
<b>ZBV 4</b>	<b>Celkem</b>					<b>46 361,95</b>			<b>47 795,28</b>								<b>94 157,21</b>

za investora:

TDI:

zhotovitel:

Krajská správa a údržba silnic  
Karlovarského kraje  
příspěvková organizace  
Sokolov, Chebská 282, PSČ 356 01  
IČ: 70947023, DIČ: CZ70947023



**STRABAG a.s.**  
Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5  
IČ: 60838744  
(553)

### ZBV 5- Provizorní přejezd přes kruhový objezd

Název projektu: 841-VGFX - II/210 Napojení Podkrušňohorské výsypky  
SO 102 - Účelová komunikace

Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Karlovarského kraje, příspěvková organizace Zhotovitel: STRABAG a.s.

**STRABAG**

ČP	Kód položky	Název položky/popis	MJ	SOD			změna MĚNĚPRÁCE a VICEPRÁCE				provedené množství cena SOD- Meněpráce + vicepráce				
				Množství	JC [CZK]	CČ [CZK]	MJ	Množství	JC [CZK]	CČ [CZK]	MJ	Množství	JC [CZK]	CČ [CZK]	
SP: SP		II/210 Napojení Podkrušňohorské výsypky v k.ú. Horní Nivy													
2.05.	Celkem	Vodorovné konstrukce													
2.06.01	56310	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA	M3			2 035 935,72	M3		96 450,00	M3			2 132 385,72		
2.06.02	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3			2 065 803,68	M3		140 775,00	M3			2 206 578,68		
2.06.04	572121	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2	M2			142 622,75	M2	80	7 630,00	M2			150 252,75		
2.06.06	572213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2			111 692,07	M2	60	5 110,00	M2			116 802,07		
2.06.12	574C56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2			2 590 371,94	M2		118 510,00	M2			2 708 881,94		
2.06.13	574E46	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM	M2			1 725 211,89	M2		92 295,00	M2			1 817 506,89		
3.02.11	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	3		28 763,00	M3		28 763,00	M3	0		57 526,00		
ZBV5	Celkem					8 700 401,05			489 533,00				9 189 934,05		

za investora:

TDI:

zhotovitel:

Krajská správa a údržba silnic  
Karlovarského kraje  
příspěvková organizace  
Sokolov, Chebská 282, PSČ 356 01  
IČ: 7097025; DIČ: CZ7097025

**STRABAG**

STRABAG a.s.  
Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5  
IČ: 60838744  
(553)

**ZBV 6- sanace SO102 od km 0,100**

Název projektu: 841-VGFX - II/210 Napojení Podkrušnohorské výsypky

SO 102 - Účelová komunikace

Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Karlovarského kraje, příspěvková organizace

Zhotovitel: STRABAG a.s.

**STRABAG**

ČP	číslo položky	Název položky/popis	MJ	navišení	
				Množství	CČ [CZK]
SP: SP		II/210 Napojení Podkrušnohorské výsypky v k.ú. Horní			
3.03.		Základy			
3.03.01	21451	SANAČNÍ VRSTVY Z LOMOVÉHO KAMENE	M3		3 114 618,00
3.03.02	21457	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3		263 092,00
3.03.03	21461	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE	M2		68 383,90
ZBV6		<b>Celkem</b>			<b>3 446 093,90</b>

změna MĚNĚPRÁCE a VÍCEPRÁCE			
MJ	Množství	JC [CZK]	CČ [CZK]
M3			1 094 809,56
M3			92 478,64
M2			68 383,90
			<b>1 255 672,10</b>

provedené množství cena SOD- Meněpráce + vícepráce			
MJ	Množství	JC [CZK]	CČ [CZK]
M3			4 209 427,56
M3			355 570,64
M2	2		136 767,80
			<b>4 701 766,00</b>

za investora:

TDI:

zhotovitel:

Krajská správa a údržba silnic  
Karlovarského kraje  
příspěvková organizace  
Sokolov, Chebská 282, PSČ 356 01  
IČ: 70947033, DIČ: CZ70947033

**STRABAG**

STRABAG a.s.  
Kačírkova 982/4, 153 00 Praha 5  
IČ: 60833744  
(553)



## Evidenční list změny stavby

### ZBV 5- Provizorní přejezd přes kruhový objezd

Název a číslo stavby: II/210 Napojení Podkrašňohorské výsypky	číslo objektu/ číslo změny objektu: <b>102/1</b>	číslo změny: <b>5</b>
Název objektu: SO 102 - Účelová komunikace		

<p>Obsah: Krycí list:</p> <p style="text-align: right;">Zaznam o změně počet stran A4 <span style="border: 1px solid black; padding: 2px 10px;">1</span></p> <p style="text-align: right;">Grafické přílohy počet stran A4 <span style="border: 1px solid black; padding: 2px 10px;">1</span></p> <p style="text-align: right;">Další přílohy počet stran A4 <span style="border: 1px solid black; padding: 2px 10px;">0</span></p>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">číslo paré</th> <th style="text-align: center;">příjemce</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td>Dodavatel</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2</td> <td>Projektant</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">3</td> <td>Stavební dozor</td> </tr> </tbody> </table>	číslo paré	příjemce	1	Dodavatel	2	Projektant	3	Stavební dozor
číslo paré	příjemce								
1	Dodavatel								
2	Projektant								
3	Stavební dozor								

Initiátor změny: Zhotovitel

Popis a zdůvodnění změny:

Z důvodu nutnosti zachování plynulého provozu je nutno zajistit průjezd veřejné dopravy skrze staveniště. Bylo proto nutné vybudovat provizorní komunikaci místo budoucího kruhového objezdu, která propojuje obě větve rekonstruované komunikace II/210 na dobu zimního přerušení stavby. Konstrukce této komunikace je provedena v kvalitě a skladbě, která zajistí její funkci po celou dobu zimní přestávky.

0

Přílohy:

Rozpočet změny  
Grafická dokumentace

Stavba celkem v Kč (bez DPH):

Cena stavby dle smlouvy o dílo (bez rezervy)	Cena stavby dle předchozí změny	Cena navrhované změny	Nová cena stavby celkem	Celková změna +/- %
<b>60 947 385,74 Kč</b>	<b>63 108 331,23 Kč</b>	<b>489 533,00 Kč</b>	<b>63 597 864,23 Kč</b>	<b>4,3%</b>

Zhotovitel	datum 11.12.20	podpis
Projektant (autorský dozor)	datum 13.2.20	podpis
TDI stavby	datum	podpis
Objednatel	datum 14.2.2020	podpis
Změny během výstavby - krycí list		vyhotovení číslo 1

**Geodrilling, s.r.o.**

Radlická 103  
150 00 Praha 5

Tel:

IČ: 275 11 120

DIČ: CZ27511120

Bankovní

Č. účtu: 4 120 102770100

Společnost je zapsána v OR vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 189643

Strabag a.s.  
Sedlecká 777/27  
360 10 Karlovy Vary 4

Váš dopis značky / ze dne:

Naše značka:

Vyřizuje:

Praze

36/19/TP

Mmr T T

26.4.2019

**VĚC: Posouzení podloží násypu v napojení na podkrušnohorskou výsypku v úseku 0,084 – 0,120****Akce: „Napojení Podkrušnohorské výsypky na silnici II/210“**

V průběhu realizace zemních prací v úseku napojení budovaného násypového tělesa na stávající podkrušnohorskou výsypku – za migračním objektem SO201 (km 0,084 až 0,120) bylo provedeno odtěžení svrchních vrstev pro následné založení násypového tělesa. V nejnižší úrovni se jedná o násyp výšky až 13,0 m, v km 0,100 o výšku 9,3 m a v km 0,120 o výšku 2,2 m.

Po realizace odtěžení svrchních humózních vrstev bylo zjištěno že v podloží násypu o výšce až 13,0 m se nachází těleso výsypky tvořené materiálem charakteru měkkých nehomogenních jílovitých sedimentů s úlomky různorodých kamenů. Dle ČSN 73 611 / ČSN P 73 1005 lze zařadit tyto sedimenty jako F7 MH – hlína s vysokou plasticitou. Vzhledem k charakteru této zeminy není splněn požadavek na ponechání zeminy v podloží násypu bez úpravy (IBI <5). Zemina je plastická a bude vykazovat vysoké přetvoření a sedání. Pro založení násypových vrstev je nutné provedení sanační vrstvy.

Bude provedeno odtěžení humózní vrstvy a provedení zazubení stávajícího svahu. Následně zhutnění stávajícího terénu a provedení sanační vrstvy z lomového kamene fr. 0/250 mm. Následně vyrovnání vrstvou šterkopísku fr. 0/32 mm a následně rozprostření separační geotextílie s filtrační schopností min. 500 g/m<sup>2</sup>. Další násypové vrstvy budou realizovány z vhodného materiálu do násypu dle ČSN 73 6133. Dle provedené receptury (návrh úpravy zemin zpráva č. CB/071/2019 – TPA ČR, s.r.o.) je možno provést násyp z materiálu výsypky upraveného 2% pojiva Proviacal LB50. Násyp bude také vyztužen geosyntetiky. Bez provedení sanační vrstvy v místě napojení na výsypku (km 0,084 – 0,120) by mohlo dojít k nerovnoměrnému sedání, rozdílné konsolidaci či vysokému přetvoření.

Tato vrstva zajistí homogenizaci podložních vrstev a minimalizuje deformace podloží a urychlí konsolidaci násypového tělesa. Doporučujeme provedení sanační



vrstvy na původní povrch terénu a následně realizace vyztuženého násypového tělesa z upravené zeminy dle průkazných zkoušek.

Při realizace zemních prací a úpravě zeminy je nutno dodržet příslušné technologické postupy a klimatická omezení (ČSN 73 6133, TP94) a zajistit dostatečné promísení zeminy s pojivem.

S pozdravem

**GEDDRILLING, S.R.O.**  
  
RADLICKÁ 103  
150 00 PRAHA 5  
DIČ: CZ27511120  
IČ: 27511120



*Odpovědný řešitel*

## Evidenční list změny stavby ZBV 6- sanace SO102 od km 0,100

Název a číslo stavby: II/210 Napojení Podkrušnohorské výsypky

číslo objektu/  
číslo změny objektu:

číslo změny:

Název objektu: SO 102 - Účelová komunikace

102/2

6

Obsah:  
Krycí list:

Záznam o změně - počet stran A4

1

Grafické přílohy - počet stran A4

2

Další přílohy - počet stran A4

1

číslo  
paré

příjemce

1

Dodavatel

2

Projektant

3

Stavební dozor

Iniciátor změny: Zhotovitel

Popis a zdůvodnění změny:

Projektová dokumentace pro provádění stavby předpokládá zřízení sanačních vrstev

především pod tělesem komunikace s vysokým násypem. Napojení násypu

na stávající svah u II/210 a svah výsypky je navrženo pouze zazubením bez zřízení sanace podloží.

Dle zjištěného aktuálního stavu na stavbě, je nutné provedení sanačních vrstev ve svahu výsypky. Tato skutečnost je potvrzena geotechnikem stavby (Posouzení podloží násypu ze dne 2.12.2019 - viz. příloha). Vlivem výše uvedených skutečností dochází k navýšení výměry sanací lomovým kamenem proti původnímu zadání.

Generální projektant v rámci autorského dozoru upřesnil plochy (výměry) nově doplněných sanací.

Sanace podloží v etážích zazubení násypu do svahu výsypky bude provedena totožným způsobem jako v části vysokého násypu (1,0 polštář + 0,3m zatačení do podloží).

O

Přílohy:

Rozpočet změny

Grafická dokumentace

Protokol

Stavba celkem v Kč (bez DPH):

Cena stavby dle smlouvy o dílo (bez rezervy)	Cena stavby dle předchozí změny	Cena navrhované změny	Nová cena stavby celkem	Celková změna +/- %
60 947 385,74 Kč	63 597 864,23 Kč	1 255 672,10 Kč	64 853 536,33 Kč	6,4%

Zhotovitel	<i>[Signature]</i>	datum 11.12.2019	podpis
Projektant (autorský dozor)	<i>[Signature]</i>	datum 13.2.20	podpis
TDI stavby	<i>[Signature]</i>	datum 12.1.20	podpis
Objednatel	<i>[Signature]</i>	datum 14.2.2020	podpis
Změny během výstavby - krycí list			vyhotoveno <i>[Signature]</i>