

Krycí list ZBV

Název a evidenční číslo Stavby: Provedení neodkl. opatření k zajištění bezp.provozu-22 mostů Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Most ev.č. 244-001 přes trať Praha-Všetaty v obci Měšice	Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS: 220 / 1	Číslo ZBV: 3
---	---	------------------------

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

Zhotovitel: STRABAG a.s.
Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5
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
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	-205 997,59	0,00	-205 997,59

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

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

Suma ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
3	-205 997,59	0,00	-205 997,59

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

ZBV - krycí list

Číslo paré: **1**

Změnový list

Název a evidenční číslo Stavby: Provedení neodkl. opatření k zajištění bezp.provozu-22 mostů Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Most ev.č. 244-001 přes trať Praha-Všetaty v obci Měšice	Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS: 220/1	Číslo ZBV: 3
---	---	------------------------

Strany smlouvy o dílo číslo: 1680/00066001/2018 na realizaci uvedené Stavby uzavřené dne 19.6.2018 (dále jen Smlouva):

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

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

Přílohy Změnového listu:	Paré č.	Příjemce
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 <i>ZNAHOC PRÁCE</i>	39 1	počet listů
	1, 2	Objednatel
	3	Zhotovitel
	4	Projektant
	5	Stavební dozor

Iniciátor změny: Objednatel

Popis a zdůvodnění Změny:

Zastavení prací ze strany objednatel

Objednatel požaduje zastavit práce na objektu SO 220 Most ev.č. 244-001 přes trať Praha-Všetaty v obci Měšice (doklad č.09).

Zadavatel při vypsání veřejné soutěže a následném uzavření smlouvy o dílo s vybraným uchazečem vycházel z mimořádné mostní prohlídky z 18.8.2017 (zpracovatel Ing.Martin Kudrnáč, PONTEX spol. s r.o.). Následně, na základě provedené hlavní mostní prohlídky (15.12.2018) (doklad č.8), uvádějící významné opotřebení některých částí mostů, bylo rozhodnuto o bezodkladném uzavření mostu pro veškerý provoz a urychlení přípravy komplexní rekonstrukce mostu. Na základě těchto skutečností objednatel vyjádřil svůj požadavek zastavit probíhající práce na dílech opravách mostu.

Uvedená změna byla nepředvídatelná, zjištěná na základě skutečného stavu konstrukce v době realizace prací. Změna je podle § 5, odst. 1, písmeno c) resp. § 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 zařazený 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 je nepředvídatelná.

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
-205 997,59	0,00	-205 997,59	205 997,59


Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:

Přemysl Paulonka

Zhotovitel (stavbyvedoucí): STRABAG a.s.	jméno	Ing. Karel Frankota	datum	25. 11. 2019	podpis
Projektant (autorský dozor): Pontex s.r.o.	jméno	Ing. Martin Havlík	datum	20. 11. 2019	podpis
Stavební dozor:	jméno	Bc. Tomáš Kubík	datum	26. 11. 2019	podpis
Supervize	jméno	xxx	datum		podpis
Zástupce Objednatel: KSÚS SK vedoucí mostních techniků	jméno	Miroslav Dostál	datum		podpis
mostní technik	jméno	Jan Boček	datum	24. 11. 2019	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

Zhotovitel  jméno Ing. Karel Frankota - Ing. Irena Sedmíková datum 25. 11. 2019 podpis

STRABAG a.s.

Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5
IČ: 60838744
(242)

Ing. Tomáš Piňáček

Číslo par

ZÁPIS

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

Název Stavby: Provedení neodkl. opatření k zajištění bezp.provozu-22 mostů	
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS:	220/1
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Most ev.č. 244-001 přes trať Praha-Všetaty v obci Měšice	

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat
998 979,97

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	998 979,97	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	-205 997,59	0,00	0,00	0,00%

Cena SO/PS po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena SO/PS po této Změně	Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy	Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy v %
12	13=3+8	14=1+13+10	15=14-1	16=15/1
stavební/montážní práce	-205 997,59	792 982,38	-205.997,59	-20,62%

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

Zhotovitel (stavbyvedoucí):
STRABAG a.s.

souhlasím

Přemysl Paulenka
~~Ing. Karel Frankota~~

Projektant (autorský dozor):

Pontex s.r.o.

souhlasím

Ing. Martin Havlík

Stavební dozor:

souhlasím

Bc. Tomáš Kubík /

Zástupce Objednatele:
KSÚS SK - mostní technik

souhlasím

Jan Boček

Zaměstnanec KSÚS SK
odpovědný za cenové
projednání Změny:

souhlasím

Petr Heinrich

Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV č.3

Evidenční číslo a název stavby: Provedení neodkl. opat. k zajištění bezp.provozu-22 mostů Číslo a název SO/PS: Most ev.č. 244-001 přes trať Praha-Všetaty v obci Měšice Číslo a název rozpočtu: SO 220								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS) č. 1 skupina změn č.3					
Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
0 Všeobecné konstrukce a práce								4 020,84	- 3 084,89	0,00	935,95	- 3 084,89	-76,72%
1	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	21,48	5,000	-16,480	187,19	4 020,84	-3 084,89	0,00	935,95	-3 084,89	-76,72%
7 Přidružená stavební výroba								418 738,40	- 181 225,55	0,00	237 512,85	- 181 225,55	-43,28%
14	76793R	OPLOCENÍ Z RÁMEČKOVÉHO PLETIVA - zpětná montáž	M2	80,00	20,000	-60,000	292,48	23 398,40	-17 548,80	0,00	5 849,60	-17 548,80	-75,00%
16	78312	PROTIKOROZ OCHRANA OCEL KONSTR NÁTĚREM VÍCEVRST	M2	528,00	309,400	-218,600	748,75	395 340,00	-163 676,75	0,00	231 663,25	-163 676,75	-41,40%
9 Ostatní konstrukce a práce								58 133,20	- 21 687,15	0,00	36 446,05	- 21 687,15	-37,31%
17	919154	ŘEZÁNÍ OCELOVÝCH PROFILŮ PRŮŘEZU DO 700MM2	KUS	70,00	50,000	-20,000	86,57	6 059,90	-1 731,40	0,00	4 328,50	-1 731,40	-28,57%
18	93650	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ	KG	200,00	150,000	-50,000	187,19	37 438,00	-9 359,50	0,00	28 078,50	-9 359,50	-25,00%
19	966188	DEMONTÁŽ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 20KM	T	0,20	0,100	-0,100	7 604,51	1 520,90	-760,45	0,00	760,45	-760,45	-50,00%
20	966843	ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z RÁMEČ PLETIVA	M	80,00	20,000	-60,000	163,93	13 114,40	-9 835,80	0,00	3 278,60	-9 835,80	-75,00%
Celkem								998 979,97	- 205 997,59	0,00	792 982,38	- 205 997,59	-20,62%

Odpovědný zástupce Objednatele i odpovědný zástupce Zhotovitele odsouhlasují skladbu měněných položek i nových položek, včetně jejich výměr, vyjadřujících předkládanou změnu. Potvrzují zároveň skutečné provedení prací a oprávněnost změny.

Název a evidenční číslo Stavby:

1	Přijátá smluvní částka bez rezervy a DPH	19 251 443,75
2=1+19+20	Aktuální smluvní částka (cena stavby)	19 304 980,69
	Aktuální smluvní částka (cena stavby) včetně DPH	23 359 026,63
3=(2/1)*100	Procento změny Přijáté smluvní částky	100,28%
4=(25/1)*100	Sledování vyhrazených změn (Skupina 1)	0,00%
5=(28/1)*100	Sledování záměny položek (Skupina 2)	0,00%
40=(19/1)*100	Sledování limitu 15 % pro podstatnou změnu pro změny záporné dle § 14, odst. (5), písm. b)	-2,61%

Provedení neodkl. opatření k zajištění bezp.provozu-22 mostů

6=32+36	Suma Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 a Skupiny 4	53 536,94
7=(6/1)*100	Sledování limitu 30 % - součet Skupiny 3 a Skupiny 4	0,28%
8=1*0,3	Zákonný limit 30 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	5 775 433,13

SO	ZBV č.	Název SO/PS / předmět Změny	Změny záporné (žadavat se znaménkem minus)	Změny kladné	Hodnota ZBV	- 1 - Vyhrazené změny (Doměrky dle §100 zákona č. 134/2016 Sb.)			- 2 - Záměna položek (dle §222 odst. (7) zákona č. 134/2016 Sb.)		
						Změny záporné (žadavat se znaménkem minus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (žadavat se znaménkem minus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných
16	17	18	19=23+26+29+33	20=24+27+30+34+37+39	21=19+20	23	24	25=23+24	26	27	28=26+27
		Provedení neodkl. opatření k zajištění bezp.provozu-22 mostů	- 503 346,66	556 883,60	53 536,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
201	1	Most Jirny / osazení vodících stěn z betonových dílců	0,00	556 883,60	556 883,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
219	1	Most Svěmyslice / neprovádění prací na mostě	- 297 349,07	0,00	- 297 349,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
220	1	Most Měšice / neprovádění prací na mostě	- 205 997,59	0,00	- 205 997,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00
			0,00	0,00	0,00			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.

ZMĚN DO SKUPIN

$9=(32A/1)*100$	Sledování limitu 50 % Skupina 3	2,61%
$10=(36A/1)*100$	Sledování limitu 50 % Skupina 4	2,89%
$10A=32A+36A$	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných pro Skupinu 3 a Skupinu 4	1 060 230,26
$11=1*0,5$	Zákonný limit 50 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	9 625 721,88

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

- 3 -					- 4 -					- 5 -	
Změny nepředvídané (dle §222 odst. (6) zákona č. 134/2016 Sb.)					Změny nezbytné (dle §222 odst. (5) zákona č. 134/2016 Sb.)					Změny de minimis Změny neměnní celkovou povahou veřejné zakázky (dle §222 odst. (4) zákonu č. 134/2016 Sb.)	
Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Procentní vyjádření Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Procentní vyjádření Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	Změny de minimis (15% nebo limit 149 224 000 Kč)	limit 15 %
29	30	$31=(30/1)*100$	$32=29+30$	$32A=ABS(29)+30$	33	34	$35=(34/1)*100$	$36=33+34$	$36A=ABS(33)+34$	37	$38=(37/1)*100$
- 503 346,66	0,00	0,00%	-503 346,66	503 346,66	0,00	556 883,60	2,89%	556 883,60	556 883,60	0,00	0,00%
0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	556 883,60	2,89%	556 883,60	556 883,60	0,00	0,00%
- 297 349,07	0,00	0,00%	-297 349,07	297 349,07	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%
- 205 997,59	0,00	0,00%	-205 997,59	205 997,59	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%
		0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%
		0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%
		0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%
		0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%
		0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%
		0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%
		0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%
		0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%
		0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%
		0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%
		0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%
		0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%

Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:	3
Název a evidenční číslo stavby:	Provedení neodkl. opatření k zajištění bezp.provozu-22 mostů
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	Most ev.č. 244-001 přes trať Praha-Všetaty v obci Měšice
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	220/1

Doklad	Součást dokumentace ZBV	
	ANO (počet listů) doplnit počet listů dokladu	NE - Uloženo doplnit kde je dokumentace k dispozici k nahlédnutí
07 Rozpis položek celého SO po změnách	6	
08 Hlavní mostní prohlídka - most ev.č. 244-001 z 15.12.2019	30	
09 Žádost objednatele o změnu	2	
10 Oznámení - změna sídla STRABAG a.s.	1	
<i>11 PLÁNACE PRÁCE</i>	<i>1</i>	
Počet listů celkem	39 + 1	

Rozpis ocenění Změn položek - celkem

Evidenční číslo a název stavby: Provedení neodkl. opat. k zajištění bezp.provozu-22 mostů Číslo a název SO/PS: Most ev.č. 244-001 přes trať Praha-Všetaty v obci Měšice Číslo a název rozpočtu: SO 220								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS) SO 220 celkem					
Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
0 Všeobecné konstrukce a práce								348 563,67	- 3 084,89	0,00	345 478,78	- 3 084,89	-0,89%
1	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	21,48	5,000	-16,480	187,19	4 020,84	-3 084,89	0,00	935,95	-3 084,89	-76,72%
		železobeton 2,5*8,59=21,4750 [A] ZBV č.3 : nevyčerpané množství z položky 2,5*6,592=16,48 [A] zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.											
2	02720	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠT REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KPL	1,00	1,000	0,000	40 947,36	40 947,36	0,00	0,00	40 947,36	0,00	0,00%
		DIO vč.projektu, projednání, získání rozhodnutí o dočasných opatřeních na mostě rozsah DIO: na mostě a pod mostem na místní komunikaci - podle zhotovitelem zvoleného postupu prací zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními											
3	027211R	POM PRÁCE ZAJIŠT REGUL DOPRAVY - VYLUKY NA NEELEKTRIF TRATI	HOD	6,00	6,000	0,000	29 248,12	175 488,72	0,00	0,00	175 488,72	0,00	0,00%
		2*3=6,0000 [A] zahrnuje veškeré náklady pro ČD spojené s objednatelem požadovaným omezením provozu na železnici											
4	02750R	POMOC PRÁCE ZŘÍZ A ODSTRANĚNÍ ZPŘÍSTUPNĚNÍ KONSTRUKCE pro zpřístupnění podhledu NK pro provádění prací	KPL	1,00	1,000	0,000	52 646,61	52 646,61	0,00	0,00	52 646,61	0,00	0,00%
		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními											
5	02851	PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCI NA POVRCHU akustické trasování na plochách určených k odstranění uvolněného materiálu	KPL	1,00	1,000	0,000	17 548,87	17 548,87	0,00	0,00	17 548,87	0,00	0,00%
		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi											
6	02940	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE VTD zábradlí, nezbytné TePř, plán BOZP	KPL	1,00	1,000	0,000	18 133,83	18 133,83	0,00	0,00	18 133,83	0,00	0,00%
		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi											
7	02943	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,00	1,000	0,000	29 248,12	29 248,12	0,00	0,00	29 248,12	0,00	0,00%
		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi											
8	02946	OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE	KPL	1,00	1,000	0,000	1 754,89	1 754,89	0,00	0,00	1 754,89	0,00	0,00%
		položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu											
9	02953	OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA	KUS	1,00	1,000	0,000	8 774,43	8 774,43	0,00	0,00	8 774,43	0,00	0,00%

Příloha 2

Rozpis ocenění Změn položek - celkem

Evidenční číslo a název stavby: Provedení neodkl. opat. k zajištění bezp.provozu-22 mostů

Číslo a název SO/PS: Most ev.č. 244-001 přes trať Praha-Všetaty v obci Měšice

Číslo a název rozpočtu: SO 220

ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)

SO 220

celkem

Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		mimořádná prohlídka po skončení oprav											
		položka zahrnuje: - úkony dle ČSN 73 6221 - provedení hlavní mostní prohlídky oprávněnou fyzickou nebo právnickou osobou - vyhotovení záznamu (protokolu), který jednoznačně definuje stav mostu											
		1 Zemní práce						59 752,68	0,00	0,00	59 752,68	0,00	0,00%
10	111208	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 20KM	M2	240,00	240,000	0,000	100,16	24 038,40	0,00	0,00	24 038,40	0,00	0,00%
		vč.odvozu na skládku, uložení, poplatku vč.případného štěpkování podél mostu 60*2,0*2=240,0000 [A] odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin na předepsanou vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování											
11	12922	ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 100MM	M2	492,00	492,000	0,000	72,59	35 714,28	0,00	0,00	35 714,28	0,00	0,00%
		vč.odvozu na skládku a uložení, poplatku za skládku porovnatelně pro čištění boků komunikace a chodníků od nánosů a vegetace komunikace 2*120=240,0000 [A] chodníky 120*1,5+120*0,6=252,0000 [B] Celkem: A+B=492,0000 [C] - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)											
		2 Základy						16 086,50	0,00	0,00	16 086,50	0,00	0,00%
12	261115	VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ NA POVRCHU TR. I D DO 50MM	M	12,50	12,500	0,000	1 286,92	16 086,50	0,00	0,00	16 086,50	0,00	0,00%
		revize stávajících odvodnění dutin nosníků vč. případného odvrtání 50 otvorů, dl. 250mm 0,25*50=12,5000 [A] položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé											
		3 Svislé konstrukce						2 548,44	0,00	0,00	2 548,44	0,00	0,00%
13	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M3	0,11	0,110	0,000	23 167,60	2 548,44	0,00	0,00	2 548,44	0,00	0,00%
		zabetonování říms v místě vybouraných kapes u sloupků zábradlí 3*0,15*0,5*0,5=0,1125 [A]											

Přelomáč

Rozpis ocenění Změn položek - celkem

Evidenční číslo a název stavby: Provedení neodkl. opat. k zajištění bezp.provozu-22 mostů

Číslo a název SO/PS: Most ev.č. 244-001 přes trať Praha-Všetaty v obci Měšice

Číslo a název rozpočtu: SO 220

ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)

SO 220

celkem

Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
		položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrucovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů												
		7 Přidružená stavební výroba						460 406,58	- 181 225,55	0,00	279 181,03	- 181 225,55	-39,36%	
14	76793R	OPLOČENÍ Z RÁMEČKOVÉHO PLETIVA - zpětná montáž	M2	80,00	20,000	-60,000	292,48	23 398,40	-17 548,80	0,00	5 849,60	-17 548,80	-75,00%	
		na zábradlí 2*40*1,0=80,0000 [A] ZBV č.3 : nevyčerpané množství z položky 2*30*1,0=60,0000 [A] - položka zahrnuje vedle vlastního pletiva i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu. - nejsou zahrnuty sloupky, jejich základové konstrukce a zemní práce, které se vykazují v samostatných položkách 338**, 272**, 26A**, 13***, není zahrnuta podezdívka (272**) - součástí položky je případně i ostatný drát, uvažovaná plocha se pak vypočítává po horní hranu drátu.												
15	78311	PROTIKOROZ OCHRANA OČEL KONSTR. NÁTĚREM JEDNOVRST PASIVAČNÍ NÁTĚR	M2	84,80	84,800	0,000	491,37	41 668,18	0,00	0,00	41 668,18	0,00	0,00%	

PŘILOHA 27

Rozpis ocenění Změn položek - celkem

Evidenční číslo a název stavby: Provedení neodkl. opat. k zajištění bezp.provozu-22 mostů

Číslo a název SO/PS: Most ev.č. 244-001 přes trať Praha-Všetaty v obci Měšice

Číslo a název rozpočtu: SO 220

ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)

SO 220

celkem

Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen. celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		<p>50% plochy odstranění celk. plocha říms: $(4*16+2*10)*0,7=36 \text{ m}^2$ celk. plocha podhledu a boků NK: $(2*16+10)*12=504 \text{ m}^2$ celk. plocha pilíře u tratí: 10 m^2 40% plochy říms, 30% plochy NK, 40% plochy pilíře $0,5*(36*0,4+504*0,3+10*0,4)=84,8000 \text{ [B]}$</p> <p>- položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.</p>											
16	78312	PROTIKOROZ. OCHRANA OCEL KONSTR. NÁTĚREM VÍCEVRST	M2	528,00	309,400	-218,600	748,75	395 340,00	-163 676,75	0,00	231 663,25	-163 676,75	-41,40%
		<p>stávající zábradlí - dl. $2*120\text{m}$ $2*120*(2*1,1)=528,0000 \text{ [A]}$ ZBV č.3 : nevyčerpané množství z položky $2*49,682*(2*1,1)=218,600 \text{ [A]}$</p> <p>- položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.</p>											
		9 Ostatní konstrukce a práce						111 622,10	- 21 687,15	0,00	89 934,95	- 21 687,15	-19,43%
17	919154	ŘEZÁNÍ OCELOVÝCH PROFILŮ PRŮŘEZU DO 700MM2	KUS	70,00	50,000	-20,000	86,57	6 059,90	-1 731,40	0,00	4 328,50	-1 731,40	-28,57%
		<p>výměna částí zábradlí $70=70,0000 \text{ [A]}$ ZBV č.3 : nevyměněné části zábradlí $20=20,0000 \text{ [A]}$ položka zahrnuje řezání ocelových profilů bez ohledu na tvar a způsob provedení</p>											
18	93650	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR. KOVOVÉ	KG	200,00	150,000	-50,000	187,19	37 438,00	-9 359,50	0,00	28 078,50	-9 359,50	-25,00%
		<p>výměna částí zábradlí $200=200,0000 \text{ [A]}$ ZBV č.3 : nevyměněné části zábradlí $50=50,0000 \text{ [A]}$</p>											

PELLOVA:7

Rozpis ocenění Změn položek - celkem

Evidenční číslo a název stavby: Provedení neodkl. opat. k zajištění bezp.provozu-22 mostů

Číslo a název SO/PS: Most ev.č. 244-001 přes trať Praha-Všetaty v obci Měšice

Číslo a název rozpočtu: SO 220

ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)

SO 220

celkem

Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		<ul style="list-style-type: none"> - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a poviaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (přip. podlité patní desky) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu. <p>Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například:</p>											
19	966188	<p>DEMONTÁŽ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 20KM</p> <p>vč.odvozu na místo určené investorem</p> <p>výměna částí zábradlí 200*0,001=0,2000 [A]</p> <p>ZBV č.3 : nevyměněné části zábradlí 100*0,001=0,1000 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - rozebrání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů 	T	0,20	0,100	-0,100	7 604,51	1 520,90	-760,45	0,00	760,45	-760,45	-50,00%
20	966843	<p>ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z RÁMEČ PLETIVA</p> <p>bude zpětně použito na zábradlí 2*40=80,0000 [A]</p>	M	80,00	20,000	-60,000	163,93	13 114,40	-9 835,80	0,00	3 278,60	-9 835,80	-75,00%

PŘILOHA:7

Rozpis ocenění Změn položek - celkem

Evidenční číslo a název stavby: Provedení neodkl. opat. k zajištění bezp.provozu-22 mostů

Číslo a název SO/PS: Most ev.č. 244-001 přes trať Praha-Všetaty v obci Měšice

Číslo a název rozpočtu: SO 220

ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)

SO 220

celkem

Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3 <i>ZBV č.3 : nevyčerpané množství z položky</i> <i>2*30=60,0000 [A]</i> - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, - položka zahrnuje i odstranění sloupků z jiného materiálu, odstranění vrat a vrátek.	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
21	967168	<p>VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ ŽELEZOBET S ODVOZEM DO 20KM</p> <p><i>odstranění nesoudržných částí</i> <i>celk. plocha říms: (4*16+2*10)*0,7=36 m2</i> <i>celk. plocha podhledu a boků NK: (2*16+10)*12=504 m2</i> <i>celk. plocha pilíře u trati: 10 m2</i> <i>v průměru tl.50mm, 40% plochy říms, 30% plochy NK, 40% plochy pilíře</i> <i>0,05*(36*0,4+504*0,3+10*0,4)=8,4800 [A]</i> <i>římsy - vybourání kapes u sloupků zábradlí</i> <i>3*0,15*0,5*0,5=0,1125 [B]</i> <i>Celkem: A+B=8,5925 [C]</i></p> <p>- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p>	M3	8,59	8,590	0,000	6 226,88	53 488,90	0,00	0,00	53 488,90	0,00	0,00%
		Celkem						998 979,97	- 205 997,59	0,00	792 982,38	- 205 997,59	-20,62%

Příloha 7

Most 244-001

Most přes trať ČD Praha-Všetaty v Měšicích u Prahy

HLAVNÍ PROHLÍDKA

Objekt: Most ev.č. 244-001 (Most přes trať ČD Praha-Všetaty v Měšicích u Prahy)

Okres: Praha-východ

Prohlídku provedl: Míčka Tomáš, Ing.
PONTEX, s.r.o.

číslo oprávnění 020/1998

Datum provedení prohlídky: 15.12.2018

Poznámka:

Hlavní prohlídka byla provedena na základě smlouvy o dílo s KSÚS Středočeského kraje. Podkladem pro sestavení protokolu o vykonané HPM byly údaje uvedené v mostní evidenci (BMS).

Počasí v době provádění prohlídky:

zataženo

Způsob zpřístupnění:

z terénu

Teplota vzduchu: -2.0°C

Teplota NK: -2.0°C

A. ZÁKLADNÍ ÚDAJE

Číslo komunikace: 244

Staničení km: 1.082km

Ev.č.mostu: 244-001

Název objektu: **Most přes trať ČD Praha-Všetaty v Měšicích u Prahy**

Staničení ve směru: staničení převáděné komunikace

B. POPIS ČÁSTÍ MOSTU

1. Spodní stavba

- | | | | |
|-------|-----|-------------------------------------|---|
| [1.1] | 1.2 | Mostní podpěry a křídla /
Opěry | Opěry jsou členěné prefabrikované, prosypané zeminou. |
| [1.2] | 1.2 | Mostní podpěry a křídla /
Piliře | Piliře tvoří členěné rámové podpěry sestávající ze 4ks
obdélníkových sloupů, příčně sepnutého stativa s kotvenými žlb.
patkami. |

2. Nosná konstrukce

- | | | | |
|-------|-----|------------------|--|
| [2.1] | 2.1 | Nosná konstrukce | Nosnou konstrukce o 7 prostých polích tvoří 11 ks (9 ks
mezilehlých s dutinou, 2 krajní plné) prefabrikovaných předpjatých
nosníků typu MPD 57 pro světlost 15m. |
| [2.2] | 2.2 | Ložiska, klouby | Ložiska jsou ocelová. |

3. Mostní svršek

- | | | | |
|-------|-------|-------------------------|---|
| [3.1] | 3.1 | Vozovka | Kryt vozovky tvoří dlažba z žulových kostek, vějířovitě položená.
Vozovka před a za mostem je živičná. |
| [3.2] | 3.2 | Chodníky / Levý chodník | Levostranný betonový monolitický chodník. |
| [3.3] | 3.3.1 | Římsa | Římsy jsou monolitické železobetonové. |

4. Vybavení mostu

- | | | | |
|-------|-----|----------|---|
| [4.1] | 4.2 | Zábradlí | Ocelové trojmadlové zábradlí, madla jsou z trubek, sloupy z I |
|-------|-----|----------|---|

		profilu.	
[4.2]	4.3	Dopravní značení, označení mostu	Před a za mostem je osazeno dopravní značení omezující zatížitelnost B13 = 15 t, E5 = 29 t. Na mostě jsou osazeny tabulky s ev. č. mostu.
[4.3]	4.4	Zábrany protidotykové, kouřové, protinářazové, ledolamy ap.	Nad kolejištěm jsou svislé protidotykové zábrany.
[4.4]	4.6	Území pod mostem a přístupové cesty	V poli 4 vede jednokolejná neelektrifikovaná trať ČD Praha - Všetaty a vlečková kolej. V polích 3 a 6 místní příjezdová komunikace.
[4.5]	4.7	Cizí zařízení na mostě	Nad pilíři vlevo stožáry VO. Napravo pod římsou je na konzole vedena ocelová chránička s kabely. Nalevo pod římsou je osazena chránička s kabely veřejného osvětlení.

C. STAV A ZÁVADY ČÁSTÍ MOSTU

1. Spodní stavba

[1.1]	1.2	Mostní podpěry a křídla / Opěry	Opěry jsou zasypány. Hloubková degradace jejich betonu je patrna pouze na bocích.
[1.2]	1.2	Mostní podpěry a křídla / Pilíře	Silné zatékání na stativa všech pilířů dilatačními sparami, zatékání do příčných spár mezi díly stativ. Omítka z pilířů na velkých plochách odpadá. Na stativech beton výrazněji degradován, na bocích stativ výrazná koroze kotev předpínací výztuže. Je zjevné, že příčná předpínací výztuž stativ je zásadním způsobem ohrožena korozí. Lokálně obnažená silně korodující betonářská výztuž stojek pilířů, separace krycí vrstvy betonu.

2. Nosná konstrukce

[2.1]	2.1	Nosná konstrukce	Díky intenzivním průsakům dilatačními sparami a hydroizolací dochází k zásadnímu poškození všech prvků NK. Výrazně zatéká většinou spár mezi nosníky - průsaky, výluhy, krápníky. Průsaky a výluhy také patrné přímo na spodním líci nosníků. Zatéká zpod říms na boky NK. Místy z NK odpadává omítka nebo i krycí vrstva a je obnažena korodující výztuž. Silné zatékání na čela nosníků. Nad železniční tratí je znečištění podhledu NK výfukovými plyny. Hrozí zásadní poškození předpínací výztuže korozí.
[2.2]	2.2	Ložiska, klouby	Ložiska intenzivně korodují.

3. Mostní svršek

- [3.1] 3.1 Vozovka Vozovka je deformovaná, hojně opravovaná, lokálně došlo k výtluku kostek.
Podél říms jsou nánosy nečistot.
- [3.2] 3.2 Chodníky / Levý chodník Lokální celkový rozpad v částech u vozovky. Lokální prorůstání vegetace. Nedostatečná nášlapná výška.
- [3.3] 3.3.1 Římsa Beton říms hloubkově degraduje, dochází k odpadávání uvolněných částí krytí vrstvy.

4. Vybavení mostu

- [4.1] 4.2 Zábradlí Zábradlí je nefunkční a nemůže plnit svoji funkci. Zábradlí hloubkově koroduje. Na mnoha místech je dokonce překorodované - provizorně opravováno. Zábradlí je vlevo na začátku mostu deformované.
- [4.2] 4.4 Zábrany protidotykové, kouřové, protínárazové, ledolamy ap. Plošná intenzivní koroze výplní protidotykových zábran. Lokálně je zábrana deformovaná.
- [4.3] 4.7 Cizí zařízení na mostě Silná koroze chrániček, torza starých vedení atd. Stožáry jsou vykloněné, hrozí jejich pád.

D. HODNOCENÍ PÉČE O MOST, VÝKONU BĚŽNÝCH PROHLÍDEK, KVALITY ÚDRŽBOVÝCH PRACÍ A PROVÁDĚNÝCH OPRAV, ZÁVADY MOSTNÍ EVIDENCE

Údržba se provádí v rozsahu možností správce. Mostní objekt je však již v takovém stavu, kdy provádění běžné údržby nemůže účinně prodloužit jeho životnost, resp. zachovat zatížitelnost. Most je nutno zásadně rekonstruovat bez jakékoliv prodlevy.

E. OPATŘENÍ NA ZKVALITNĚNÍ SPRÁVY MOSTU, NÁVRH NA ODSTRANĚNÍ ZJIŠTĚNÝCH ZÁVAD

6. periodicky

- [1] 3.1 Vozovka Pravidelně udržívat římsy, protidotykové zábrany a záchytný systém v bezpečném stavu, který zajistí bezpečnost provozu pod mostem, zejména na podcházející železniční trati.

5. odstranění nutno provést ihned

- [2] 2.1 Nosná konstrukce **Most je v havarijním stavu. Bezodkladně je nutné jej uzavřít pro veškerý provoz a zároveň urychlit přípravu komplexní rekonstrukce mostu, která bude spojena s jeho výměnou.**
- [3] 4.7 Cizí zařízení na mostě Bezodkladně vyzvat správce VO ke snesení stožárů VO, které ohrožují bezpečnost provozu na mostě i pod mostem.

3.odstranění nutno do 1 roku

[4] 2.1 Nosná konstrukce

Pokud nebude u stávající mostu v r. 2019 zahájena oprava - tedy bourací práce, bude nezbytné zajistit stabilitu pilířů provizorním sprážením stativ pilířů pro zajištění bezpečnosti na podcházející trati.

F. ZÁZNAM O PROJEDNÁNÍ OPATŘENÍ SE SPRÁVCEM MOSTU, STANOVENÍ DRUHU ÚDRŽBY A OPRAV, STANOVENÍ ZPŮSOBU A TERMÍNU ODSTRANĚNÍ ZÁVAD, PŘÍPADNÉ NAŘÍZENÍ ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKY, STANOVENÍ PŘEDBĚŽNÉ CENY PRACÍ

Datum projednání: 28.2.2019

Číslo jednací:

Poznámka:

S výsledky HPM byl obeznámen odpovědný zástupce zadavatele.

G. ROZHODNUTÍ O ZMĚNĚ ZATÍŽITELNOSTI A KLASIFIKAČNÍHO STUPNĚ STAVU NOSNÉ KONSTRUKCE A SPODNÍ STAVBY MOSTU

Stavební stav**Zatížitelnost****Spodní stavba**

Způsob zjištění zatížitelnosti:

Stavební stav:

N (Způsob stanovení zatížitelnosti neznámý)

VII - Havarijní (koefic. $a=0.2$) $V_n = 0.0t$ **Nosná konstrukce** $V_r = 0t$

Stavební stav:

 $V_e =$ VI - Velmi špatný (koefic. $a=0.4$)Max.nápravový tlak = $0.0t$

Použitelnost: V - Nepoužitelné

Poznámka ke stavu a použitelnosti**Poznámka k zatížitelnosti**

Od poslední HPM došlo k dalšímu zhoršení stavebního stavu, který ovlivňuje zejména stav mezilehlých pilířů.

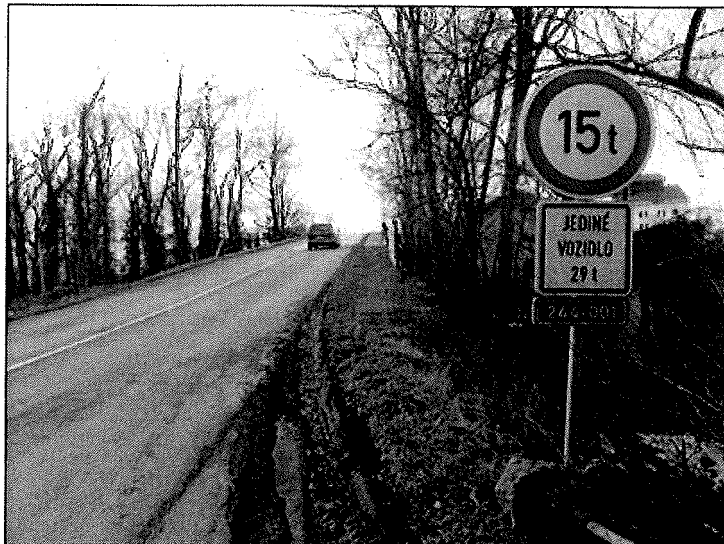
Na základě této HPM byl most uzavřen pro veškerý provoz.

Použitelnost je dána zoufalým stavem záchytného systému a protidotkových zábran.

Stanovený termín další hlavní prohlídky: 12 / 2019

V souladu s článkem 5.3.1 ČSN 73 6221 - Prohlídky mostů pozemních komunikací, případně první hlavní prohlídku po provedení rekonstrukce mostu.

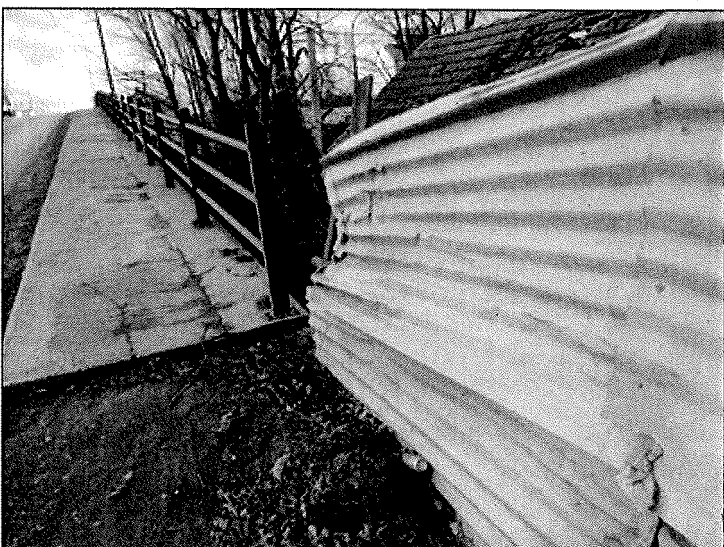
J. OBRAZOVÉ PŘÍLOHY



příčné uspořádání na mostě proti směru staničení



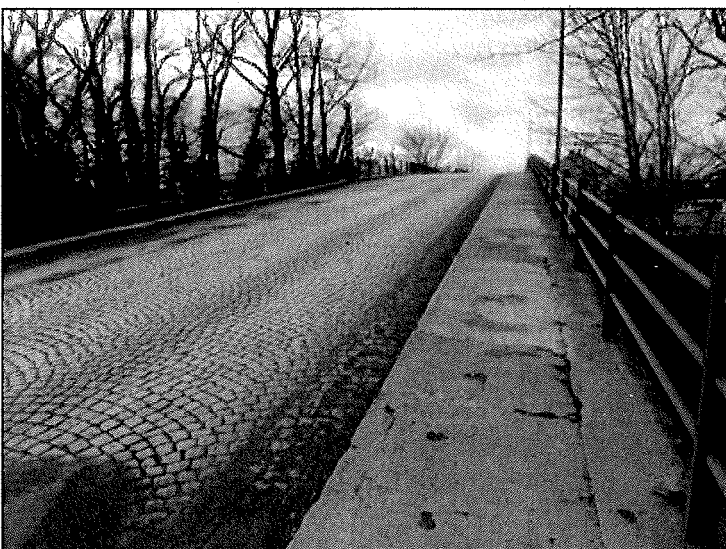
zábradlí na levé straně za mostem



DTTO



příčný pohled nad O8, výtluky v krytu vozovky



příčné uspořádání proti směru staničení



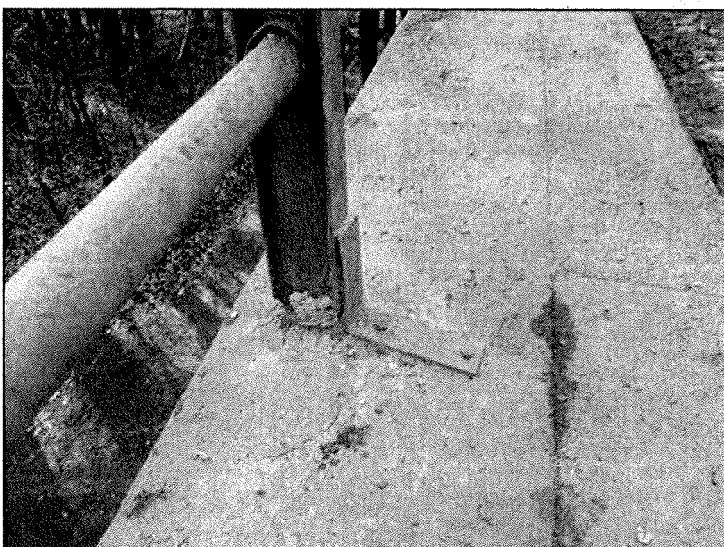
deformace pravého zábradlí, rozpad betonu římsy



totální koroze zábradlí



detail kotvení sloupu VO



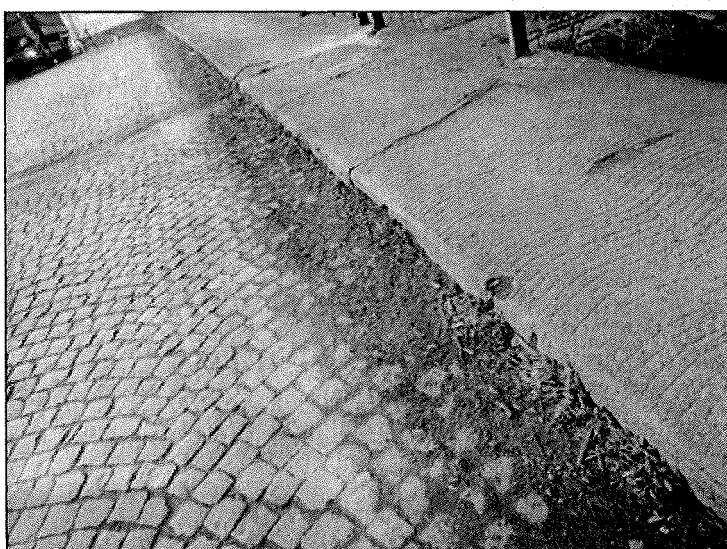
oprava sloupku zábradlí v místě vetknutí do římsy



deformace krytu vozovky



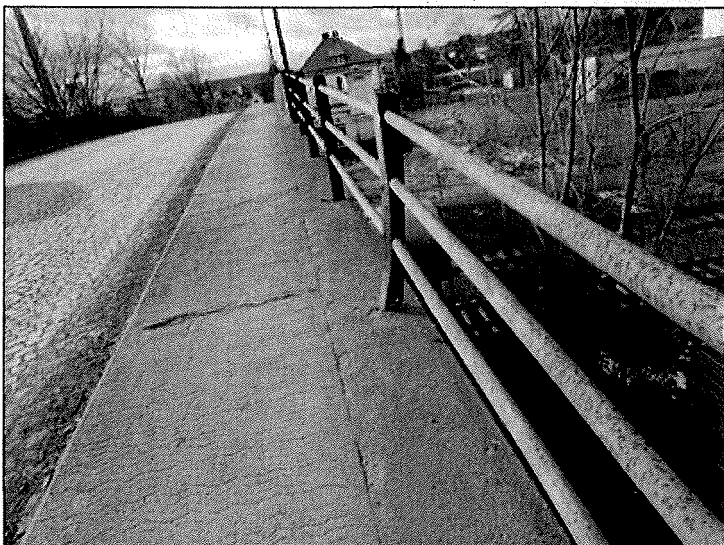
pravé zábradlí



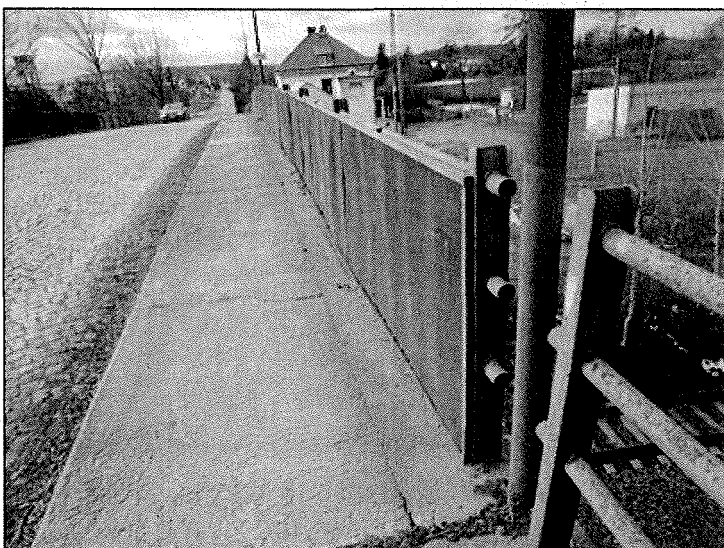
nánosy podél obruby



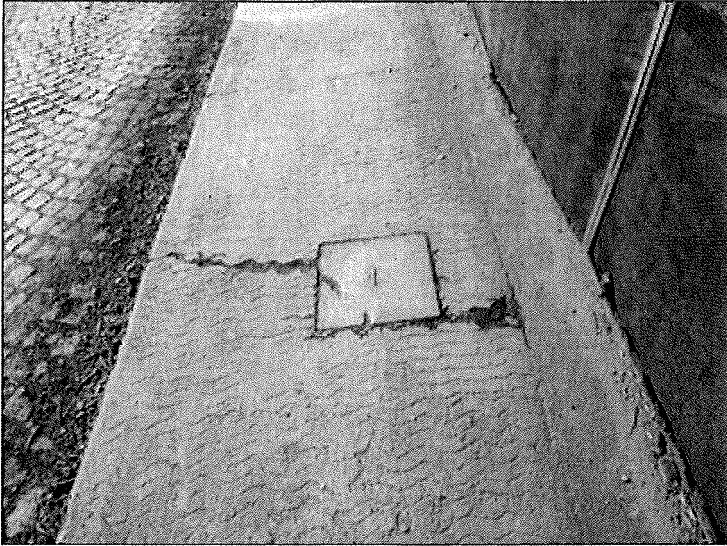
trhliny v betonu chodníku



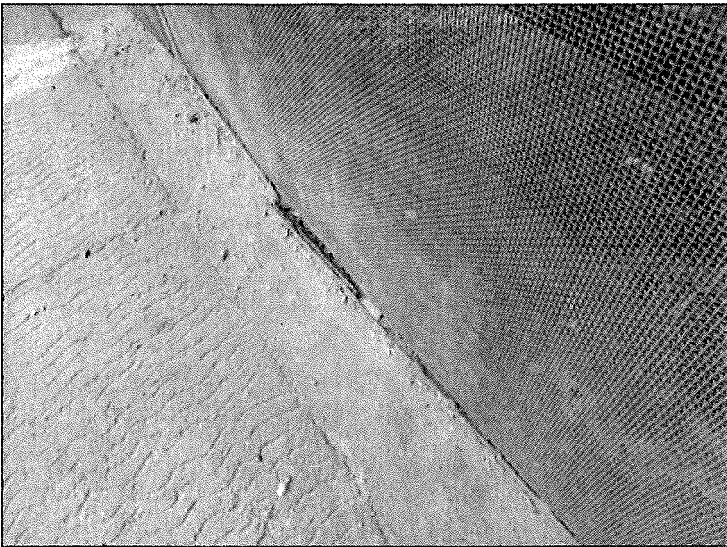
deformace levého zábradlí



protidotyková zábrana na levé zábradlí



kryt šachty IS v chodníku



koroze protidotykové zábrany



DTTO



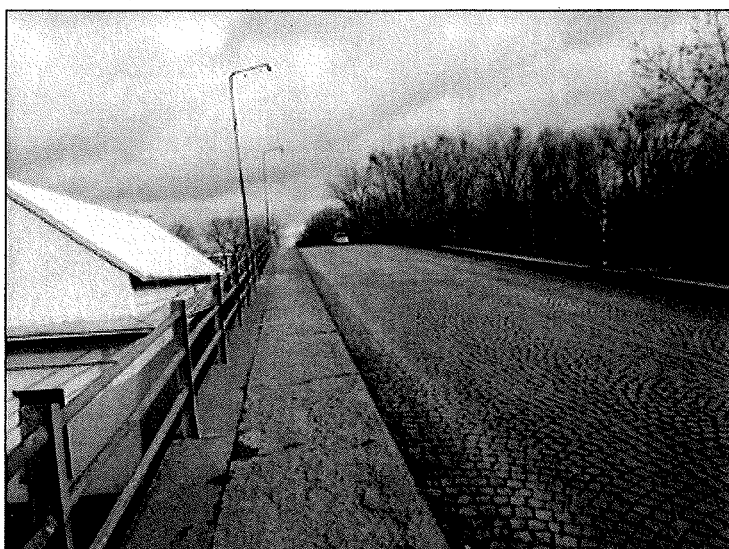
totální koroze zábrany i zábradlí na pravé straně



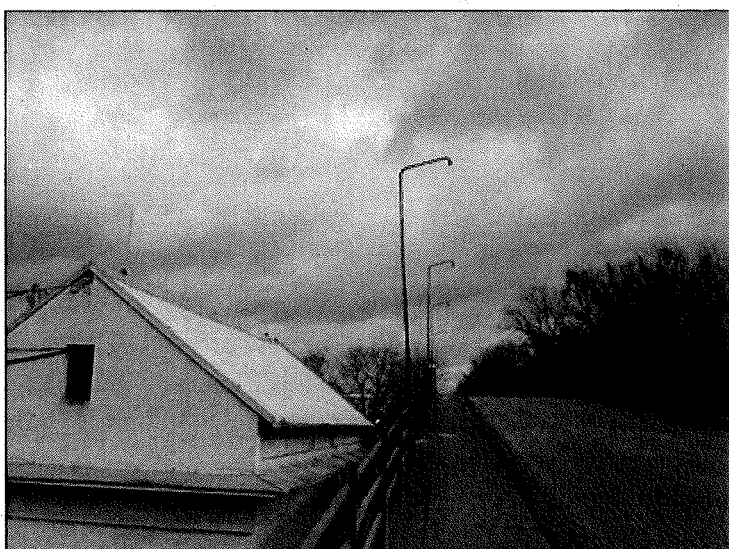
DTTO ne levé straně



příčný pohled na vozovku nad O1



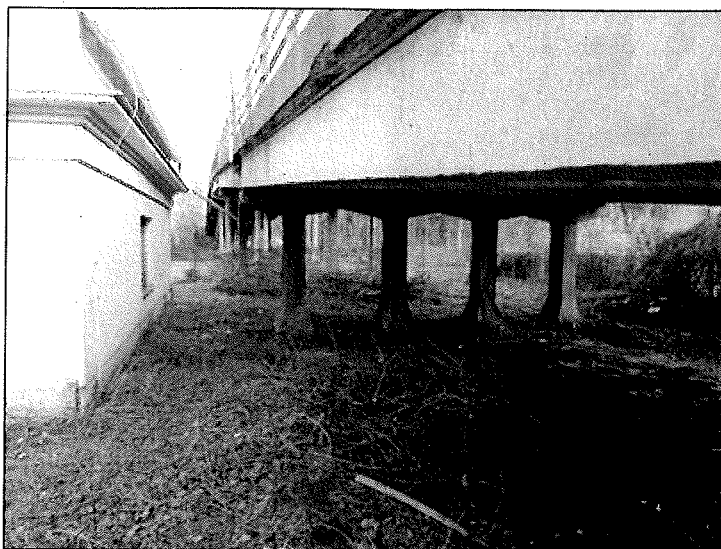
příčné uspořádání na mostě ve směru staničení



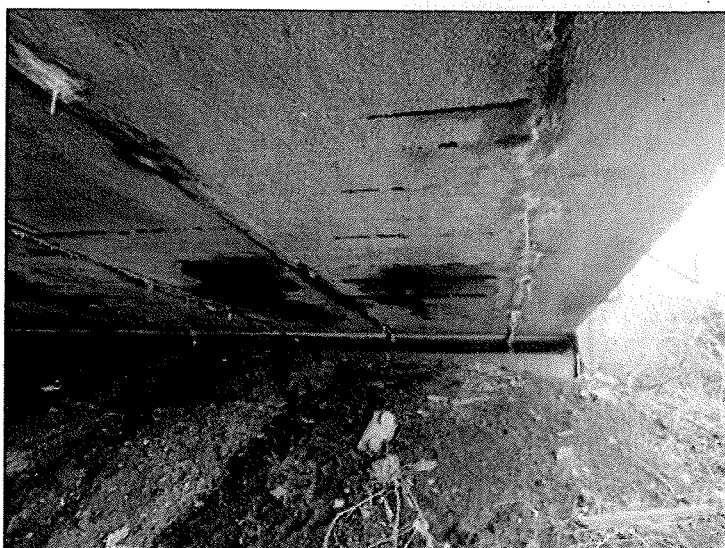
DTTO, stožár VO je nakloněný



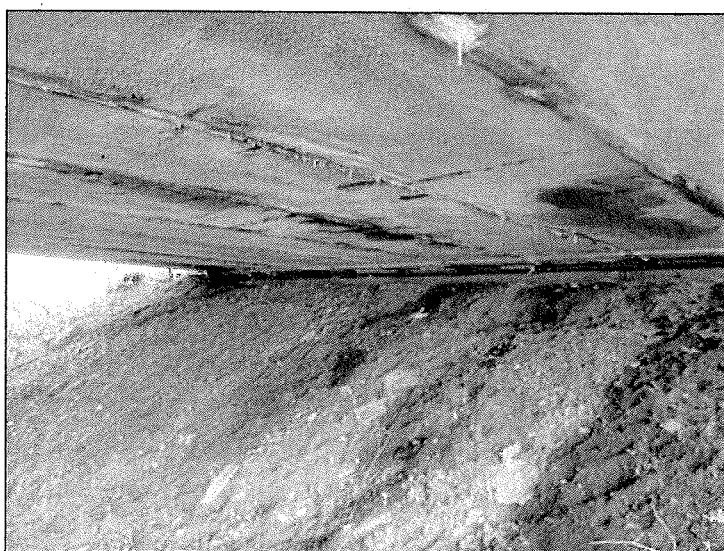
levý bok O1



P2



podhled NK v 1. poli



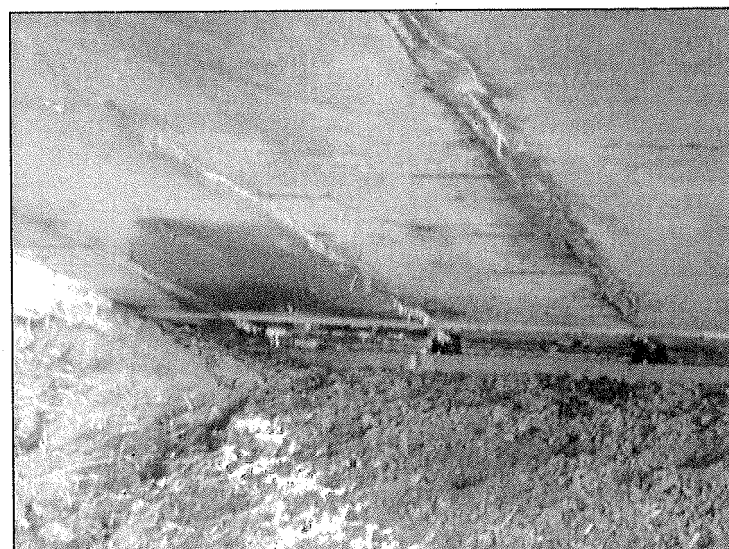
DTTO



DTTO



DTTO



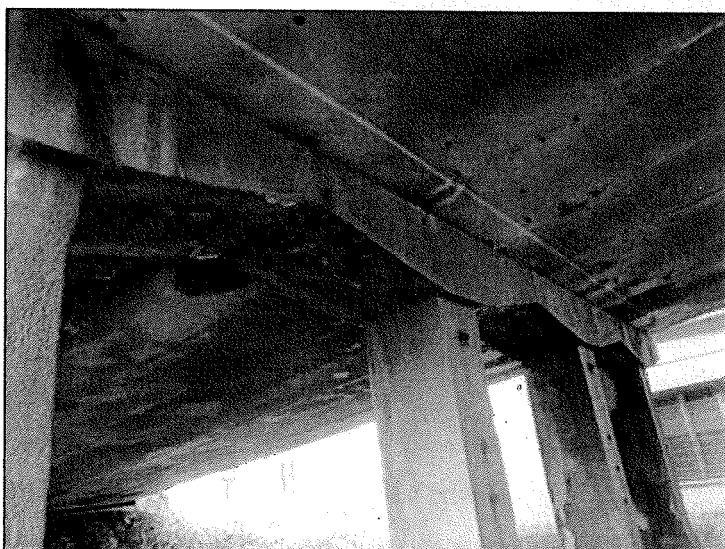
DTTO



pravý bok P2



DTTO



pohled na P2



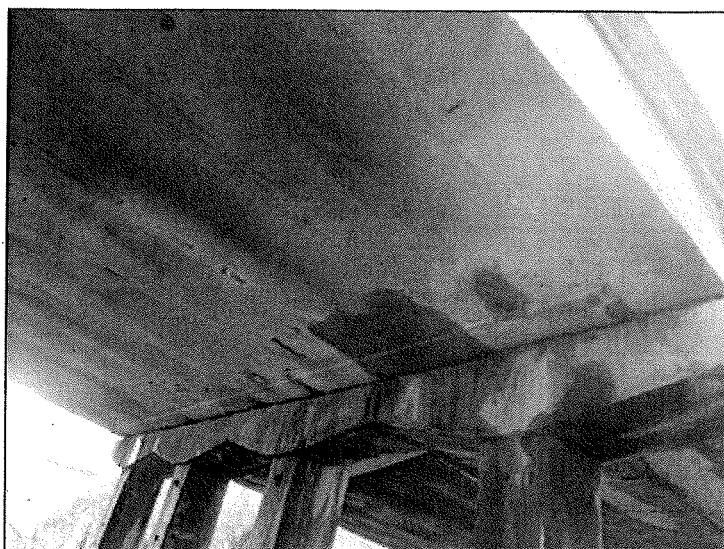
podhled 2. pole



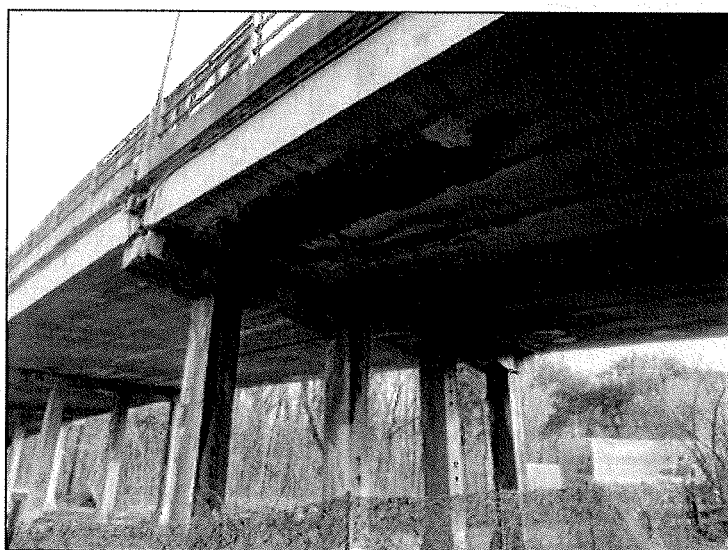
levý bok P2



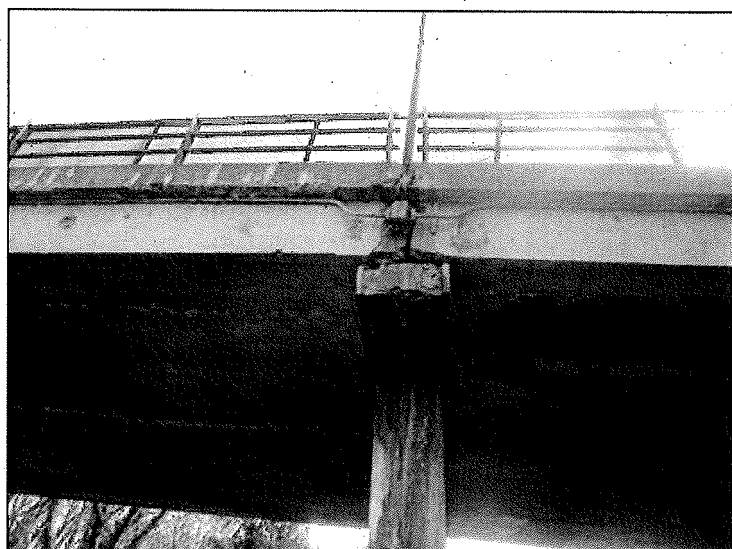
DTTO - vykloněný stožár VO



podhled 2. pole



P3



- levý bok P3



P4



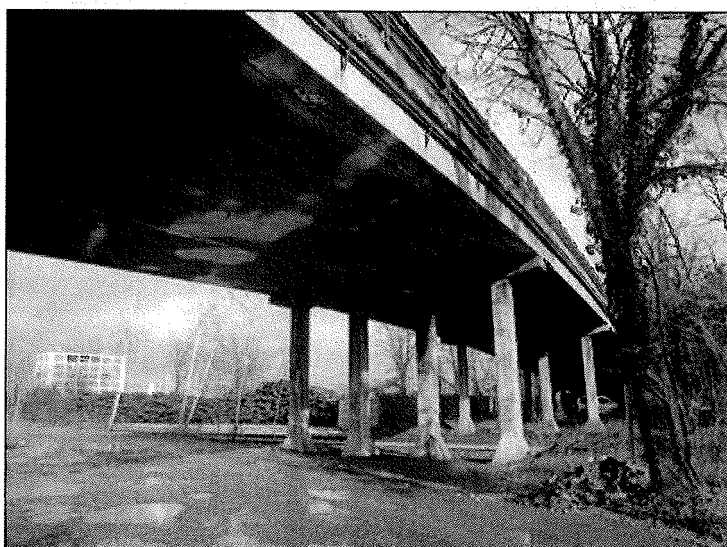
P3



patka stojky P3



pravý bok P3



P4



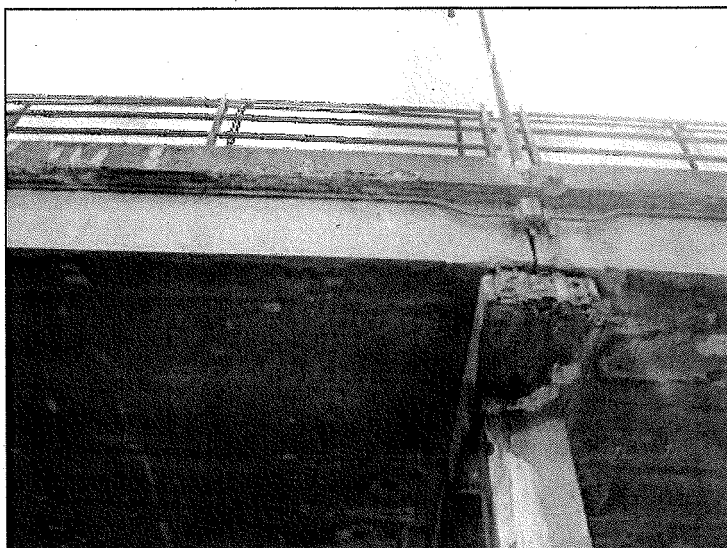
DTTO



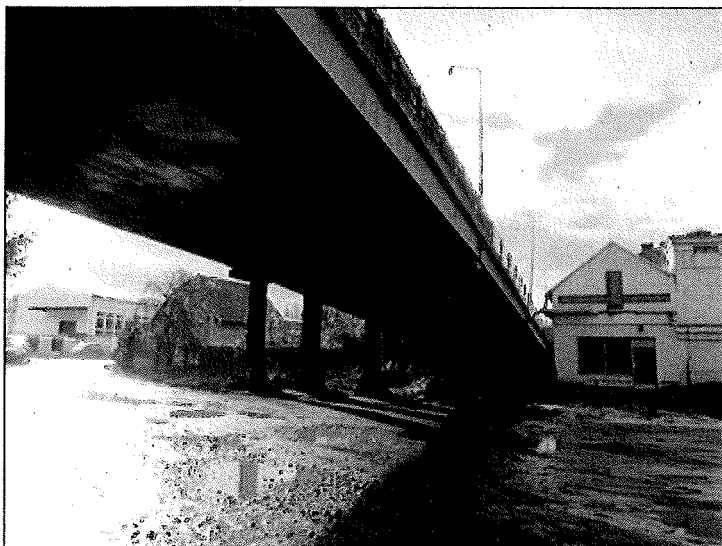
DTTO



DTTO



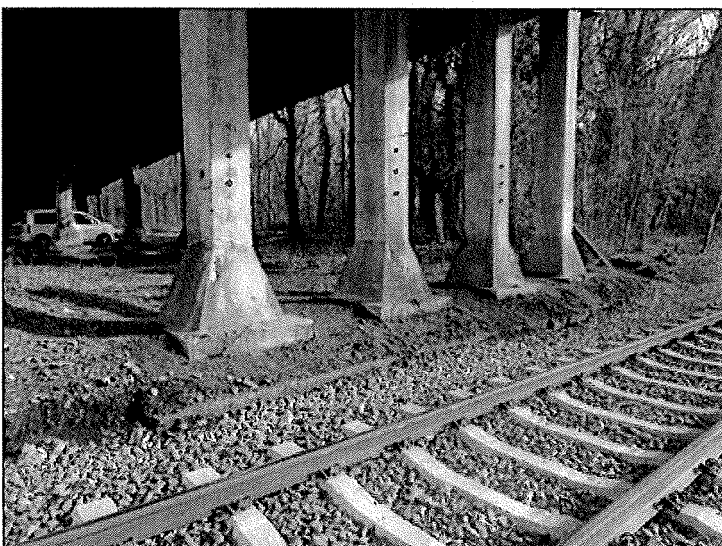
levý bok P4



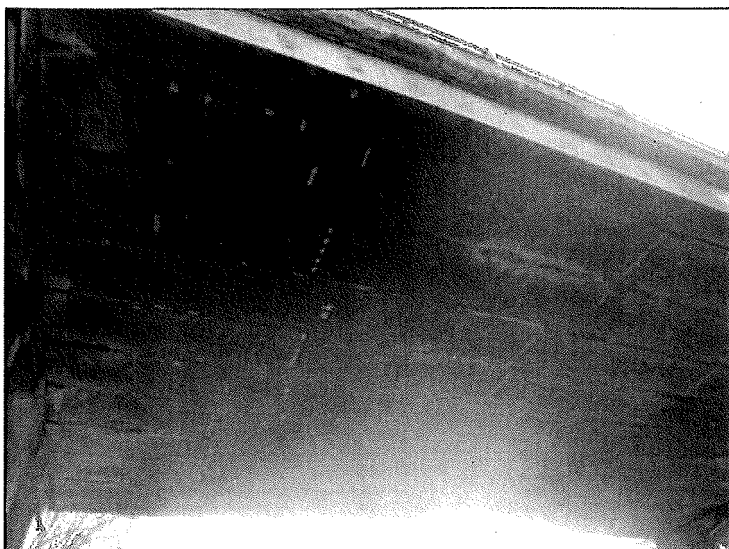
1. - 3. pole



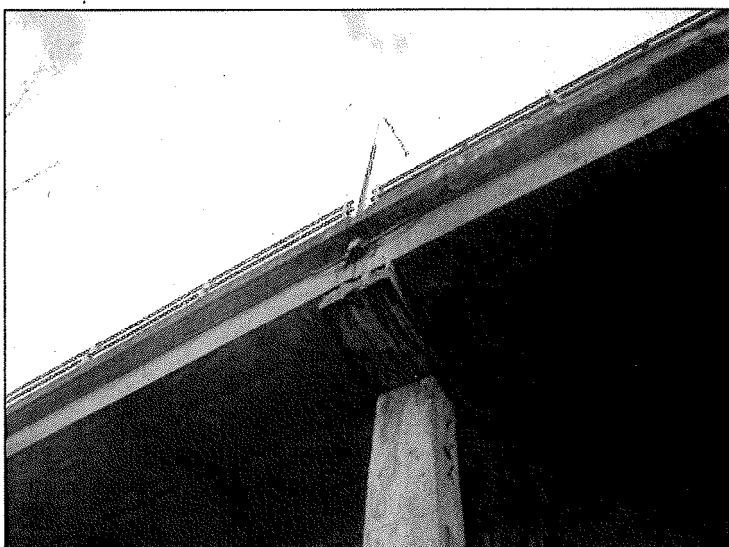
4. - 7. pole



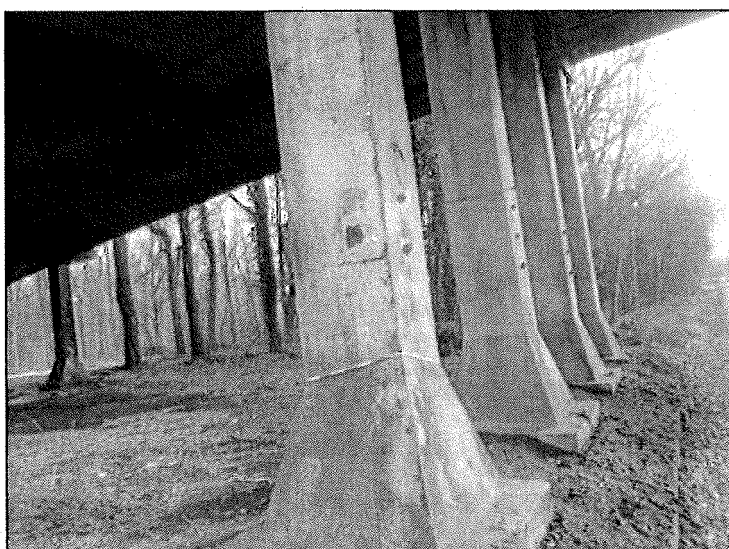
P5



4. pole



levý bok P5



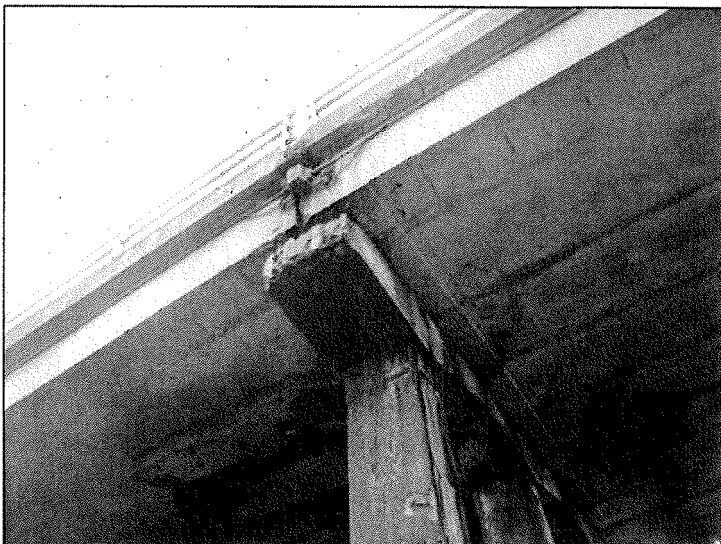
stojky P5



podhled 5. pole



P6



levý bok P6



podhled stativa P6



6. pole



stojka P6



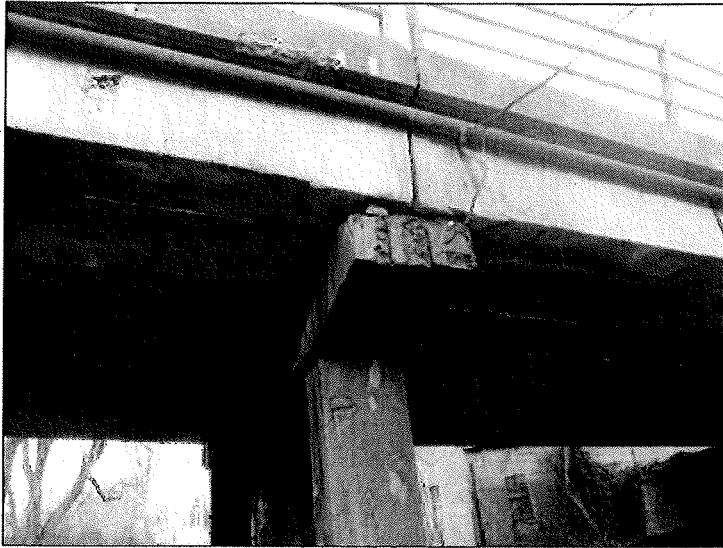
DTTO



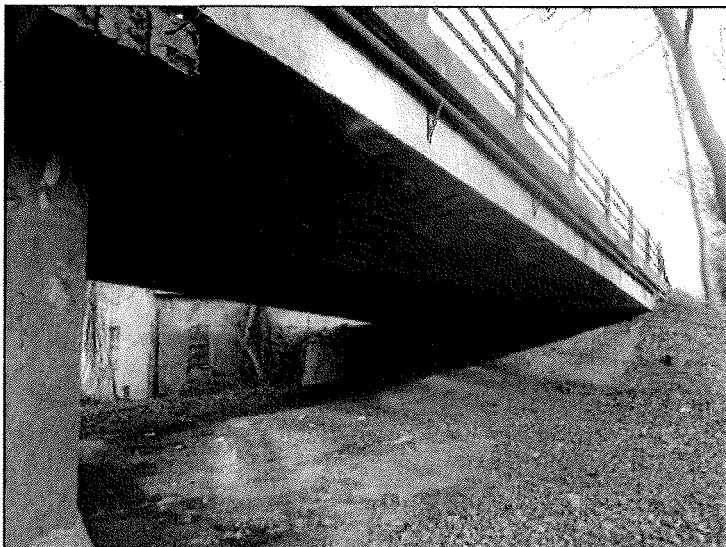
pravý bok P6



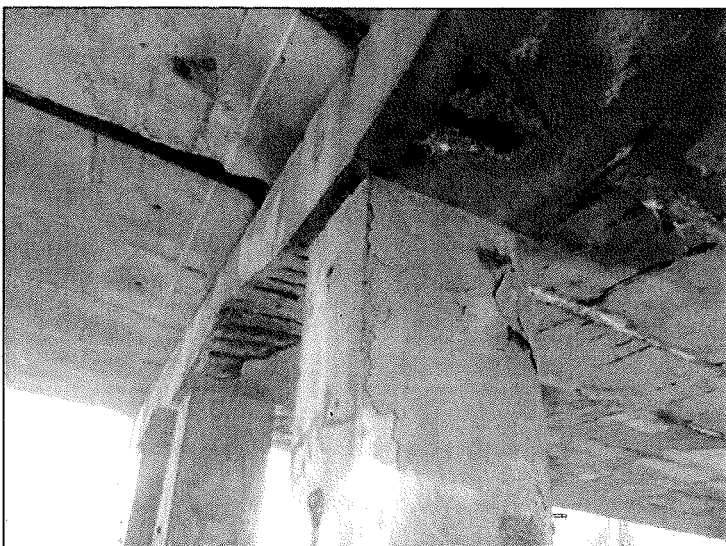
P7



pravý bok P7



podhled 7. pole



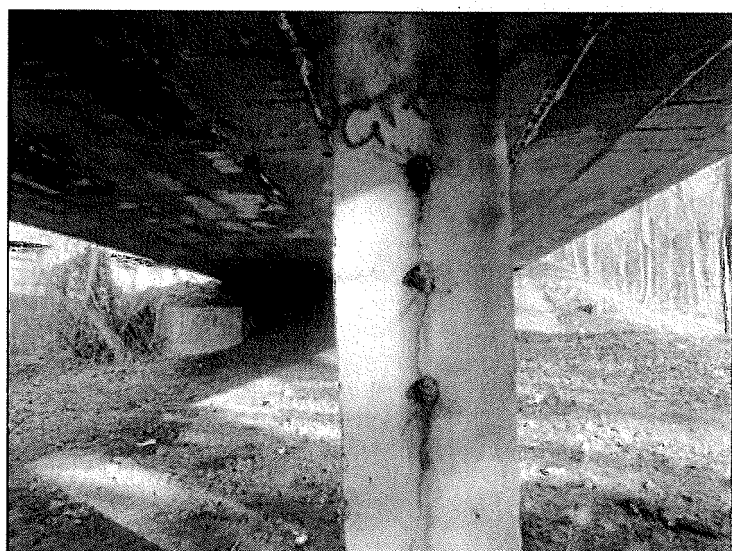
podhled stativa P6



podhled 7. pole



DTTO



stojka P7



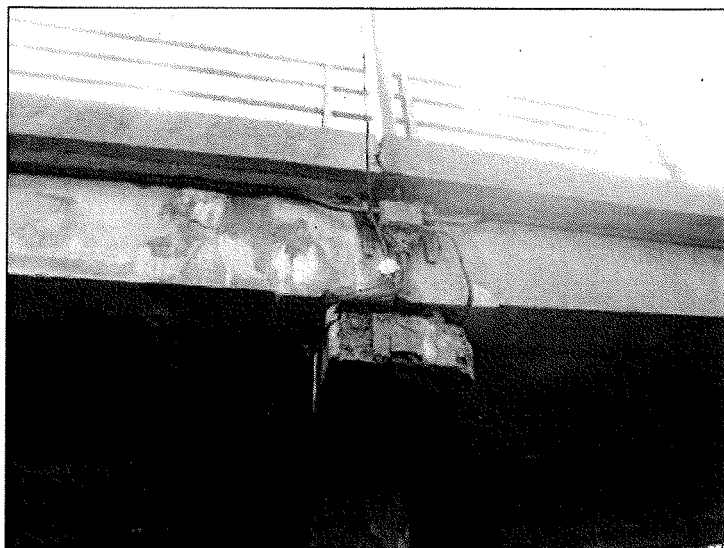
podhled stativa P7



patka stojky P7



stojka P7



levý bok P7



pohled na O8



podhled 6. pole



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

STRABAG a.s.
Na Bělidle 198/21
150 00 Praha 5

Vás dopis značka/ze dne

Naše značka

Vyřizuje/telefon
J. Boček/

Praha

Věc: Žádost č.3, o změnu rozsahu díla – stavby „Provedení neodkladných opatření k zajištění bezpečnosti provozu pod nadjezdy – 22 mostů“

S odvoláním na článek 6 Práva a povinnosti objednatele Smlouvy o dílo
1680/00066001/2018, odst. 6.6:

Objednatel může požadovat změnu rozsahu Díla či schválit změnu rozsahu Díla navrženou zhotovitelem, a to při respektování povinností Objednatele dle Zákona o ZVZ a interních předpisů objednatele, zejména pak Směrnice ředitele Objednatele ke změnám staveb (dále jen „Směrnice“, která tvoří přílohu č. 4 této Smlouvy). Zhotovitel bere obsah Směrnice na vědomí a zavazuje se, že při administraci změn nebude postupovat v rozporu se Směrnicí a že nebude na Objednateli uplatňovat nároky ze změn před schválením těchto změn postupem, který Směrnice stanoví.

Zhotovitel je v případě takového rozhodnutí Objednatele o změně rozsahu Díla povinen Objednateli vyhovět a (i) snížit rozsah Díla nebo (ii) bez zbytečného odkladu podat nabídku na zvýšení rozsahu Díla o plnění stejného charakteru jako Dílo sjednané ve smlouvě s tím, že:

- a) při snížení rozsahu se Cena Díla odpovídajícím způsobem sníží,
- b) při zvýšení rozsahu bude Cena Díla v nabídce Zhotovitele stanovena na základě cen uvedených v Nabídce v Oceněném soupisu prací. V případě, že není možné Cenu Díla stanovit tímto způsobem, bude Cena Díla stanovena na základě expertních cen uvedených v Oborovém třídníku stavebních konstrukcí a prací staveb pozemních komunikací (OTSKP-SPK) platných pro dané období nebo v cenách nižších. V případě, že není možné cenu Díla stanovit ani tímto způsobem, bude Cena Díla stanovena ve výši ceny obvyklé v místě a čase, zjištěné na podkladě průzkumu trhu provedeného Zhotovitelem formou získání alespoň tří nezávislých nabídek jiných zhotovitelů. Doklady o provedeném průzkumu trhu a jeho výsledcích je Zhotovitel povinen předat Objednateli.
- c) změny budou administrovány postupem stanoveným ve směrnici, přičemž snížení či zvýšení rozsahu bude upraveno písemným dodatkem Smlouvy, kterým může být i Změnový list změny stavby podepsaný ze strany osob oprávněných jednat za Objednatele a Zhotovitele,

1/2



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

- d) případná změna termínů plnění bude vždy sjednána formou písemného dodatku k této Smlouvě (tj. nikoliv formou Změnového listu), a to i v případě, pokud by souvisela se změnami sjednanými změnovým listem. Změna termínů plnění je možná pouze v případě, že taková změna nemá charakter podstatné změny závazku ve smyslu § 222 Zákona o ZVZ,
- e) Zhotovitel se zavazuje vyhotovovat Změnové listy a jejich přílohy a předkládat je objednateli výlučně ve formátu, který stanoví Směrnice.

Žádáme o změnu rozsahu díla v souladu s těmito zjištěnými skutečnostmi:

Objednatel požaduje zastavit práce na objektu SO 220 Most ev.č. 244-001 přes trať Praha-Všetaty v obci Měšice.

Zadavatel při vypsání veřejné soutěže a následném uzavření smlouvy o dílo s vybraným uchazečem vycházel z mimořádné mostní prohlídky z 18.8.2017 (zpracovatel Ing.Martin Kudrnáč, PONTEX spol. s r.o.). Následně na základě provedené hlavní mostní prohlídky (15.12.2018) uvádějící významné opotřebení některých částí mostů bylo rozhodnuto o bezodkladném uzavření mostu pro veškerý provoz a urychlení přípravy komplexní rekonstrukce mostu. Na základě těchto skutečností objednatel požaduje zastavit probíhající práce na mostě.

2/2

Jan Boček
Mostní technik, KSÚS SK
Oblast Mnichovo Hradiště

STRABAG a.s.
vedení společnosti
Kačírkova 982/4
158 00 Praha 5

The logo for STRABAG, consisting of the word "STRABAG" in a bold, sans-serif font, centered between two horizontal bars.

Informace obchodním partnerům, zadavatelům

Oznámení změny sídla společnosti STRABAG a.s., IČO: 60838744

Vážení obchodní partneři,
Vážení zadavatelé,

dovolujeme si Vás informovat, že s účinností od 1.8.2019 došlo ke změně sídla naší společnosti na adresu: **Kačírkova 982/4, Jinonice, 158 00 Praha 5**. Ostatní kontaktní a identifikační údaje naší společnosti zůstávají bez změny.

Dovolujeme si Vás tímto požádat, abyste ode dne 1.8.2019 nám veškerou písemnou korespondenci zasilali na naši novou adresu Kačírkova 982/4, Jinonice, 158 00 Praha 5, avšak **pouze v případě**, že máme s Vámi sjednanou korespondenční adresu do sídla společnosti nebo na naše provozovny na adresách: Kolbenova 882/5a, 190 00, Praha 9 - Vysočany nebo Brunclíkova 1875/17, 162 00, Praha 6 – Břevnov nebo Obrataňská 1396/6, 148 00, Praha 4 – Kunratice. Ostatní sjednané korespondenční adresy se nemění.

Dále si Vás dovoluujeme požádat, abyste tuto změnu v identifikaci naší společnosti zanesli do Vašich informačních systémů a daňové doklady za uskutečněná zdanitelná plnění s datem počínaje dnem 1.8.2019 a ostatní dokumenty od tohoto data vystavovali již s výše uvedenou novou adresou naší společnosti.

Děkujeme za dosavadní spolupráci a věříme v její pokračování do budoucna.

V Praze dne 2. 8. 2019

Ing. Ondřej Novák
předseda představenstva

Ing. Jiří Dynka
člen představenstva

STRABAG a.s.
Kačírkova 982/4
158 00 Praha 5/Česká republika
www.strabag.cz

IČ: 60838744
DIČ: CZ 60838744

STRABAG**PLNÁ MOC**

Obchodní firma **STRABAG a.s.** se sídlem Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5, IČO 608 38 744, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, spisová značka B 7634, jejímž jménem jedná Ing. Ondřej Novák, předseda představenstva a Ing. Jiří Dynka, člen představenstva

zmocňuje
své zaměstnance

Ing. Irena SEDMÍKOVÁ, narozená bytem - **ekonomická vedoucí oblasti**
Mosty

Ing. Tomáš Ptáček, narozený bytem - **vedoucí obchodně**
technického úseku oblasti Mosty

k zastupování obchodní firmy z titulu výkonu své funkce

- ve všech úkonech při zadávání veřejných zakázek s předpokládanou cenou **do 75 mil. Kč** (slovy: sedmdesát pět milionů korun českých) bez DPH.

Zmocněnci jsou zejména oprávněni podávat a podepisovat nabídky, podávat námítky proti úkonům zadavatele, podávat návrhy na přezkoumání úkonů zadavatele, uzavírat smlouvy, uplatňovat nároky z uzavřených smluv a potvrzovat plnění.

- Dále jsou zmocněnci na základě této plné moci zmocněni k zastupování obchodní firmy STRABAG a.s. při všech jednáních s obchodními partnery, fyzickými a právnickými osobami a případně s dalšími orgány a organizacemi státní správy, pokud to vyžaduje bezprostředně výkon jejich činnosti, včetně projednání a podepisování smluv a dohod, popř. dalších úkonů v obchodních věcech, pokud hodnota jednotlivého úkonu nepřesáhne **75 mil. Kč** (slovy: sedmdesát pět milionů korun českých) bez DPH.
- Zmocněnci mohou dále zplnomocnit další osoby v rozsahu výše uvedené plné moci.

Zmocněnci jednájí a podepisují vždy dva společně.

Tato plná moc se uděluje na určitou do 31.1.2020.

V Praze dne 25.11.2019

Zplnomocnění přijímám:

