

Rekonstrukce mostu M 117 – nadjezd Kyjevská, Pardubice  
Dodatek č. 3 ke smlouvě o dílo č. OVZ/VZZR/2020/018

## **Dodatek č. 3 ke smlouvě o dílo č.: OVZ/VZZR/2020/018 (objednatel) č. 2024048 (zhotovitele)**

uzavřené podle ust. § 2586 a následujících ustanovení zák. č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník,  
v platném znění (dále jen občanský zákoník)

---

### **Smluvní strany**

**Objednatel: Statutární město Pardubice**

Se sídlem: Pernštýnské náměstí 1  
530 21 Pardubice

Zastoupený ve věcech smluvních: Ing. Martinem Charvátém, primátorem města

Zastoupený ve věcech technických: Ing. Janem Dvořáčkem, vedoucím odd. investic a tech. správy

Tel: 466 859 449, 739 505 861, e-mail: [jan.dvoracek@mmp.cz](mailto:jan.dvoracek@mmp.cz)

, technikem odd. investic a tech. správy MmP

Tel: 466 859 470, 736 519 022, e-mail:

IČO: 00274046 DIČ: CZ00274046

bankovní spojení: KB, a.s., Pardubice

číslo účtu:

*(dále jen objednatel)*

**a**

**Zhotovitel: Společnost most Pardubice, Kyjevská**

Se sídlem: Na Florenci 2116/15, Nové Město, 110 00 Praha 1

Zastoupený: Vedoucím společníkem: SILNICE GROUP a.s.

Se sídlem: Na Florenci 2116/15, Nové Město, 110 00 Praha 1

Zastoupen: , předsedou představenstva  
místopředsedou představenstva

IČO: 62242105

DIČ: CZ62242105

Tel

společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B,  
vložka 12069

**a**

Společníkem 2: Společnost T.A.Q. s.r.o.

Se sídlem: Fetrovská 1002/59, 160 00 Praha 6 - Dejvice

Zastoupen: jednatel

IČO: 28868781

DIČ: CZ28868781

Tel:

společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C,  
vložka 150147

Zastoupený ve věcech smluvních

, předsedou představenstva SILNICE GROUP a.s.  
, místopředsedou představenstva SILNICE GROUP a.s.  
jednatelem Společnost T.A.Q. s.r.o.

Zastoupený ve věcech technických.

– ředitelem divize Morava, SILNICE GROUP a.s.

Odpovědný stavbyvedoucí:

, č. autorizace: 40713

Tel:

, č. autorizace 22376

Tel:

Bankovní spojení: Raiffeisenbank, a. s.

Číslo účtu:

(dále jen zhotovitel)

## I.

Smluvní strany mezi sebou dne 3. 12. 2020 uzavřely smlouvu o dílo č. OVZ/VZZR/2020/018, jejímž předmětem je zhotovení stavebního díla „Rekonstrukce mostu M 117 – nadjezd Kyjevská, Pardubice“ (dále jen SOD nebo Smlouva)), tj. kompletní rekonstrukce mostního objektu ev.č. M117 – nadjezd Kyjevská v Pardubicích (dále jen DÍLO).

Při vlastní realizaci akce „Rekonstrukce mostu M 117 – nadjezd Kyjevská“ bylo nutné řešit úpravu některých stavebních konstrukcí, prací a technologických postupů. Některé položky se neprováděly v plném rozsahu a nové vynucené stavební práce, dodávky a služby bylo nutné nově doplnit. Část změn je vyvolána na základě zjištění skutečného stavu konstrukcí, provedení změn prací je v souladu s jeho celkovým přístupem k uvedené akci s cílem dosažení kvalitního uživatelského a stavebně technického standardu.

Vzhledem ke skutečnostem zjištěným v průběhu provádění DÍLA, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky, a které nebylo ze strany objednatele možné předvídat, bylo nutné v průběhu realizace DÍLA přistoupit k technickým úpravám, které jsou blíže specifikovány v příloze č. 1 a č. 2 tohoto dodatku.

## II.

Z důvodu nutnosti níže uvedených úprav během stavby se smluvní strany dohodly na úpravě rozsahu předmětu DÍLA, a to na rozšíření DÍLA o vícepráce a zároveň zmenšení DÍLA o méněpráce, jejichž specifikace je uvedena ve změnových listech č. 6 a č. 7 (dále jen ZL č. 6–č. 7), které jsou přílohami a nedílnou součástí tohoto dodatku č. 3, v důsledku toho se navyšuje i cena DÍLA o cenu těchto víceprací a méněprací ve výši + 11.853.249,00 Kč bez DPH.

Jelikož shora uvedené skutečnosti mají vliv na rozsah předmětu plnění dle této Smlouvy, a dále i na termín plnění dle Smlouvy, dohodly se smluvní strany na uzavření tohoto dodatku č. 3 a na níže uvedených změnách Smlouvy.

**Odůvodnění změn – vícepráce, méněpráce:**

**Změnový list č. 06 - Sanace**



V rámci diagnostického průzkumu akreditovanou laboratoří Kloknerova ústavu ČVUT před zahájením a v průběhu provádění sanačních prací na mostních pilířích a stativech bylo zjištěno, že stávající sanace pilířů a stativ není soudržně spojena s betonem a nelze ji pouze očistit tlakovou vodou a sanovat, jak předpokládala prováděcí dokumentace (DPS). Stávající sanační vrstvy na pilířích a stativech je nutné celoplošně mechanicky odstranit (ručně-bouracím kladivem) a očistit nesoudržné části betonu pilířů. Následně se musí provést hrubá reprofilace vyztužená kotvenou kompozitní sítí, jemnozrnná stěrka a ochranné nátěry. Dále byl provedeny odběry vzorků betonu na stávajících stativech pilířů, kde byly zjištěny několikanásobně vyšší hodnoty obsahu chloridových iontů, oproti předpokladu DPS, které významně způsobují korozi betonářské a předpínací výztuže. Příčinou je dlouhodobé zatékání vody s obsahem posypové soli přes dilatační závěry do prostoru stativ. Aby se zabránilo dalšímu působení chloridů, je nutné odstranit povrchové vrstvy betonu vodním paprskem 2500 bar nad rámec DPS, následně provést mechanické očištění betonu a výztuže, provést aplikaci pasivačního nátěru na výztuž a aplikovat inhibitor koroze. V rámci provádění hrubé reprofilace je nutné provést vyztužení kotvenou kompozitní sítí. DPS předpokládala podrobnou kontrolu vybraných kotevních oblastí. Po kontrole kotevních oblastí prvního zvednutého pole č. 16 laboratoří Kloknerova ústavu bylo zjištěno, že 28 předpínacích kabelových kanálků nebylo dostatečně zainjektováno. Proto bylo přistoupeno k plošné kontrole všech kotev. Dodatečnou injektáž řeší ZL č. 5, očištění kotevních oblastí a jejich sanace na všech čelech je obsahem tohoto ZL oproti předpokladu DPS. Na základě výše uvedeného bylo nutné zejména zvýšit výměry hrubých reprofilací, doplnit kotvení sanačních vrstev a nátěry inhibitory koroze. Tato změna má dopad do ceny díla. Výše uvedená změna byla zjištěna až v průběhu realizace stavby po provedení diagnostických průzkumů, nebyla obsažena v zadávací dokumentaci a nebylo ji možné v rámci DPS předpokládat. Pro bezvadné dokončení díla je provedení uvedených prací nezbytné.

V rámci výsledků z diagnostického průzkumu Kloknerovým ústavem a stanovisku projektanta bylo nutno přistoupit ke změnám postupu prací.

Vícepráce: 7 703 261,00 Kč bez DPH

Méněpráce: - 1 588 729,00 Kč bez DPH

### **Změnový list č. 7 – Demolice a výstavba pilíře č. 13**

V průběhu rekonstrukce nadjezdu Kyjevská, došlo dle schváleného postupu prací ke zvednutí pole č. 13 a následné diagnostice stativa P 13 akreditovanou laboratoří – Kloknerova ústavu ČVUT. Na základě výsledků průzkumu bylo zjištěno, že vlivem působení bludných proudů v blízkosti železniční trakce a působení chloridů došlo k úbytku cca 50% tréminkové výztuže. Dále bylo jisté, že stativo je značně poškozeno trhlinami, zasahujícími až do předpínací výztuže.

Na základě uvedených zjištění konstatoval projektant realizační dokumentace (RDS) resp. autorský dozor (AD), že takto poškozený pilíř a stativo nelze sanovat ani zesílit tak, aby plnil svou funkci po dobu požadované životnosti. Projektant RDS resp. AD, navrhl odbourání stativa a pilíře do úrovně horní hrany základového pasu a zbudování nového pilíře a stativa.

Aby bylo možné uvedenou změnu realizovat, je nutné provést následující činnosti:

- zajištění přístupu k pilíři P13 – přejezd přes jižní kolej, zásyp odvodňovacího příkopu
- zajištění potřebných výluk na jižní koleji a koridorové trati
- vytvoření pracovní plošiny pro provádění prací před pilířem
- výkop okolo pilíře pro provedení betonové pažící stěny, sloužící jako základ pro dočasné podpory
- betonáž pažící stěny
- montáž dočasných podpor u pilíře P13 pro zajištění pole č. 13 ve zvednuté poloze
- montáž dočasných podpor u pilíře P 13 a vahadel na pilíři P14 pro zvednutí pole č. 14
- zajištění/podepření stativa pro demolici
- ruční odbourání ložisek pod polem č. 14
- postupná ruční demolice stativa a pilíře
- navrtání kotevní výztuže pilíře a armování pilíře a stativa

- provedení ochrany proti bludným proudům
- bednění a betonáž pilíře
- bednění a betonáž stativa
- nová elastomerová ložiska pro pole č. 14
- osazení ložisek a spuštění pole č. 13 a č. 14
- odstranění dočasných podpor polí č. 13 a 14

V souvislosti se změnou kompletního uložení mostních polí na elastomerová ložiska a dodatečně vynucené práci na P13, došlo k redukci počtu povrchových mostních závěrů a doplnění podpovrchových závěrů. Tato změna má dopad na cenu díla a zároveň i na termín provádění díla. Práce, které je nutné provést v rámci jednoho taktu jsou navýšeny především o odstranění stávajících a montáž nových elastomerových a přídržných ložisek a injektáž kotevních čel, doba zvednutí mostního pole se tak prodloužila o 2 dny. Celkově se provede šest taktů zvedání, což má za důsledek prodloužení doby výstavby o 12 dní. Opětovné zvedání mostního pole č. 8 má dopad na prodloužení termínu výstavby o 7 dní. Jelikož se jedná o práce na kritické cestě harmonogramu (HMG), dopad do celkové doby výstavby a uzavírky a dokončení stavby je 15 dní. Na základě těchto pracovních postupů bude nutné prodloužit termín uzavírky mostu do 15.4.2022 a dokončení stavby se prodloužit do 30.4.2022.

Přílohou tohoto dodatku č. 3 je nový podrobný časový harmonogram, který byl aktualizován s ohledem na výše uvedené skutečnosti tak, aby byl v souladu s požadavky uvedenými v SOD ve znění všech dodatků.

Vícepráce: 6.177.224,00 Kč bez DPH

Méněpráce – 438.507,00 Kč bez DPH

#### **Podrobná rekapitulace Dodatku č. 3:**

	<b>CENA CELKEM</b>	<b>MÉNĚPRÁCE</b>	<b>VÍCEPRÁCE</b>
<b>ZMĚNOVÝ LIST Č. 06</b>	<b>6 114 532,00</b>	- 1 588 729,00	7 703 261,00
<b>ZMĚNOVÝ LIST Č. 07</b>	<b>5 738 717,00</b>	- 438 507,00	6 177 224,00
	<b>11 853 249,00</b>	- 2 027 236,00	13 880 485,00
		celkem méněpráce	celkem vícepráce
<b>Celková cena dodatku č.3 bez DPH</b>	<b>11 853 249,00</b>	<b>- 2 027 236,00</b>	<b>13 880 485,00</b>

#### **1. Na základě výše uvedených skutečností se smluvní strany dohodly na změně ceny za provedení DÍLA, a tedy na změně SOD, a to následujícím způsobem:**

Na základě dohodnutých víceprací a méněprací a dle tohoto dodatku č. 3 zní cena za DÍLO nově takto:

Celková cena za DÍLO vč. Dodatků č. 1 a č. 2 bez DPH	205.052.556,00 Kč
Cena méněprací dle ZL č. 6	- 1.588.729,00 Kč
Cena víceprací dle ZL č. 6	7.703.261,00 Kč
Cena méněprací dle ZL č. 7	- 438.507,00 Kč
Cena víceprací dle ZL č.7	6.177.224,00 Kč
Cena vícepráce a méněpráce dle Dodatku č. 3 bez DPH	11.853.249,00 Kč
<hr/>	
Celková cena za DÍLO vč. Dodatků č. 1 a č. 2 a č. 3 bez DPH	216.905.805,00 Kč
DPH 21%	45.550.219,00 Kč



**Celková cena za DÍLO vč. Dodatků č. 1 a č. 2 a č. 3 s DPH**

**262.456.024,00 Kč**

(slovy: Dvěšestšedesátdvamilionůčtyřístapadesátšesttisíctyřiadvacetkorun českých včetně DPH)

2. Na základě shora uvedených skutečností, které mají svou podstatou vliv i na **termín provedení díla** se smluvní strany dále dohodly i na změně termínu provedení díla, a **tedy na změně SOD, a to následujícím způsobem:**

**Ustanovení SOD oddíl I., čl. II. Termín a místo plnění, odst. 1 týkající se termínu uzavírky mostu M117 a termínu dokončení kompletního DÍLA, jež zní:**

**Doba úplné uzavírky mostu M117: maximálně 35 týdnů.**

**Termín dokončení kompletního DÍLA včetně jeho řádného odevzdání:  
do 52 týdnů ode dne předání staveniště v souladu s odd. II čl. I této smlouvy.**

se ruší a nahrazuje se ustanovením níže uvedeného znění:

**Doba úplné uzavírky mostu M117: do 15.04.2022**

**Termín dokončení kompletního DÍLA včetně jeho řádného odevzdání: do 30.04.2022**

### III.

Ostatní ustanovení smlouvy o dílo č. OVZ/VZZR/2020/018 ze dne 3. 12. 2020 ve znění dodatku č. 1 ze dne 14. 7. 2021 a ve znění dodatku č. 2 ze dne 4.10.2021 jsou nedotčená výše uvedenou změnou a zůstávají v platnosti v původním znění.

S ohledem na povinnost vést písemnou komunikaci elektronicky dle § 211 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, je tento dodatek č. 3 vyhotoven pouze v jednom elektronickém vyhotovení s platností originálu.

Tento dodatek č. 3 smlouvy o dílo nabývá platnosti dnem jeho elektronického podpisu oprávněnými osobami obou smluvních stran. Účinnosti nabývá dodatek č. 3 okamžikem jeho zveřejnění v registru smluv vedeném Ministerstvem vnitra ČR v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném znění.

Smluvní strany berou na vědomí, že nebude-li tento dodatek č. 3 smlouvy o dílo zveřejněn ani do tří měsíců od jeho uzavření, je následujícím dnem zrušen od počátku s účinky případného bezdůvodného obohacení.

Smluvní strany si tento dodatek č. 3 řádně přečetly, prohlašují, že je projevem jejich svobodné a vážné vůle, že nebyl sjednán v tísní za nápadně nevýhodných podmínek, a že s jeho obsahem souhlasí, což potvrzují zástupci smluvních stran svým elektronickým podpisem.

Smluvní strany prohlašují, že žádná část tohoto dodatku č. 3 nenaplnuje znaky obchodního tajemství (§ 504 z. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník).

- Příloha č. 1: Změnový list č. 6  
Příloha č. 2: Změnový list č. 7  
Příloha č. 3: Harmonogram prací – varianta 8/2021

Doložka dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích, ve znění pozdějších předpisů  
Schváleno usnesením Rady města Pardubice dne 4.10. 2021 č. usnesení R/6570/2021

V Pardubicích dne .....

V Pardubicích dne.....

*za objednatele*

*za zhotovitele*

.....  
  
Ing. Martin Charvát  
primátor města

.....  
předseda představenstva  
SILNICE GROUP a.s.

.....  
jednatel  
Společnost T.A.Q. s.r.o.



Název akce:	„Rekonstrukce mostu M117 – nadjezd Kyjevská, Pardubice“	
Změnový list č. 6		SOD č. OVZ/VZZR/2020/018
Sanace		
<b>Popis změny:</b>		
<p>V rámci diagnostického průzkumu akreditovanou laboratoří Kloknerova ústavu ČVUT před zahájením a v průběhu provádění sanačních prací na mostních pilířích a stavech bylo zjištěno, že stávající sanace pilířů a stativ není soudržně spojena s betonem a nelze ji pouze očistit tlakovou vodou a zasanovat, jak předpokládala prováděcí dokumentace (DPS). Stávající sanační vrstvy na pilířích a stavech je nutné celoplošně mechanicky odstranit (ručně-bouracím kladivem) a očistit nesoudržné části betonu pilířů. Následně se musí provést hrubá reprofilace vyztužená kotvenou kompozitní sítí, <b>jemnozrná stěrka a ochranné nátěry</b>.</p> <p>Dále byl provedeny odběry vzorků betonu na stávajících stavech pilířů, kde byly zjištěny několikanásobně vyšší hodnoty obsahu chloridových iontů, oproti předpokladu DPS, které významně způsobují korozi betonářské a předpínací výztuže. Příčinou je dlouhodobé zatékání vody s obsahem <b>posypové soli</b> přes dilatační závěry do prostoru stativ. Aby se zabránilo dalšímu působení chloridů, je nutné odstranit povrchové vrstvy betonu vodním <b>paprskem 2500 bar</b> nad rámeč DPS, následně provést mechanické očištění betonu a výztuže, provést aplikaci pasivačního nátěru na výztuž a aplikovat <b>inhibitor koroze</b>. V rámci provádění hrubé reprofilace je nutné provést vyztužení kotvenou kompozitní sítí.</p> <p>DPS předpokládala podrobnou kontrolu vybraných kotevních oblastí. Po kontrole kotevních oblastí prvního zvednutého pole č. 16 <b>laboratoří Kloknerova</b> ústavu bylo zjištěno, že 28 předpínacích kabelových kanálků nebylo dostatečně zainjektováno. Proto bylo přistoupeno k plošné <b>kontrolě všech kotev</b>. Dodatečnou injektáž řeší ZL č. 5, očištění kotevních oblastí a jejich sanace na všech čelech je obsahem tohoto ZL oproti předpokladu DPS. <b>Na základě</b> výše uvedeného bylo nutné zejména zvýšit rozměry hrubých reprofilací, doplnit kotvení sanačních vrstev a nátěry inhibitory koroze.</p> <p>Tato změna má dopad do ceny díla. Výše uvedená změna byla zjištěna až v průběhu realizace stavby po provedení diagnostických průzkumů, <b>nebyla obsažena</b> v zadávací dokumentaci a nebylo jí možné v rámci DPS předpokládat. Pro bezvadné dokončení díla je provedení uvedených prací nezbytné.</p>		
<b>Popis příčiny změny:</b>		
<p>Stávající sanace pilířů a stativ není soudržně spojena s betonem a nelze ji pouze očistit tlakovou vodou a zasanovat jak předpokládá <b>prováděcí dokumentace (DPS)</b>.</p> <p>Vlivem dlouhodobého zatékání vody z komunikace vody s obsahem posypové soli přes dilatační závěry do prostoru stativ, došlo k <b>nasycení</b> povrchových vrstev betonu chloridy, která výrazně přispívají ke korozi betonářské výztuže.</p> <p>V souvislosti s nutnou diagnostikou všech kotevních oblastí je nutné provést odbourání a sanaci čel nostníků.</p>		
<b>Popis způsobu ocenění změny:</b>		
<p>Výše popsané změny mají vliv na cenu díla – změnou dojde k <b>navýšení finančních prostředků</b>.</p> <p>Jako podklad pro stanovení ceny SO 201 byly využity jednotkové ceny <b>uvedené</b> v smluvním rozpočtu a z ceníků URS 2020.</p>		
Technik OITS OMI MmP:	ek, vedoucí odd. investic a technické zprávy OMI MmP Technický dozor <b>stavby</b>	
Dne:	Podpis: _____	
Stanovisko projektanta:	TOP CON SERVIS s.r.o.	
S takto navrženou změnou souhlasím.		
Dne: 30. 3. 2021	Podpis: _____	
Stanovisko zhotovitele:	Společnost most <b>Pardubice, Kyjevská</b>	
S takto navrženou změnou souhlasím.		
Dne:	Podpis: _____	
S takto navrženou změnou souhlasím.		
Dne:	Podpis: _____ 30. 9. 21	

<b>Ocenění dohodnuté změny:</b>	
Cena méněprací činí:	-1 588 729,00 Kč bez DPH
Cena víceprací činí:	7 703 261,00 Kč bez DPH
Cena méněprací činí:	-1 922 362,09 Kč s DPH
Cena víceprací činí:	9 320 945,81 Kč s DPH
<b>Původní celková cena SO 201 po ZL č.5:</b>	
	122 246 887,00 Kč bez DPH
	147 918 733,27 Kč s DPH
<b>Navrhovaná změna celkové ceny SO 201:</b>	
	128 361 419,00 Kč bez DPH
	155 317 316,99 Kč s DPH
<b>Smluvní cena stavby dle SoD D1 po ZL č.5:</b>	
	205 052 556,00 Kč bez DPH
	248 113 592,76 Kč s DPH
<b>Aktuální cena stavby po změně č. 6</b>	
	211 167 088,00 Kč bez DPH
	255 512 176,48 Kč s DPH
Podpis ekonoma OE OMI MmP: _____	Datum: _____
Vyjádření vedoucího OITS OMI MmP: _____	
	30 -09- 2021
<b>Přílohy:</b>	
č. 1 – Rozdílový soupis prací	
č. 2 – Protokoly_Stanovení obsahu chloridů v betonu	
č. 3 – Odtrhy na pilířích na stáv. betonu po otryskání	
<b>Souhlas vedoucího OMI MmP:</b>	
Podpis: _____	Datum: 30 -09- 2021
<b>Podpis Zhotovitele</b>	
Podpis: _____	Datum: 30 -09- 2021
Podpis: _____	Datum: _____







Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství ve Smlouvě/D1/ZL_5	Množství změna č. 6	Množství rozdílu	Výkaz výměr	JC	Cena celkem ve Smlouvě/D1/ZL_5	Změny záporné	Změny kladné	Celkem cena ve Změně	Kód dle dle základy
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
23	21341 <i>Doplň. popis</i>	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) drenážní plastbeton v úžlabí NK	M3	3,404	3,404	0,000	viz příloha č. C.1.3.1 a C.1.10 425,5*0,1*2*0,04=3,4040 [A]	79 063,80	269 133,16	0,00	0,00	269 133,16	2019_OTSK_P
24	22694	ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNĚ	T	8,435	8,435	0,000	viz příloha č. E.2 zápony:(4,5*10+5*4,5*6+2*4,5*2)*0,0426=8,4348 [A]	24 758,50	208 837,95	0,00	0,00	208 837,95	2019_OTSK_P
25	22695	VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (KUBATURA)	M3	9,350	9,350	0,000	viz příloha č. E.2 12*1,7*0,1+5*8*1,7*0,1+3*1,7*0,1=9,3500 [A]	17 718,90	165 671,72	0,00	0,00	165 671,72	2019_OTSK_P
26	227831 <i>Doplň. popis</i>	MIKROPILOTY KOMPLET D DO 150MM NA POVRCHU zesílení 4 ks základů pro nové pilře	M	448,000	448,000	0,000	viz příloha č. C.1.3.2 SO 201:14*8*4=448,0000 [A]	2 793,10	1 251 308,80	0,00	0,00	1 251 308,80	2019_OTSK_P
27	26125.R <i>Doplň. popis</i>	VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. II D DO 300MM vrtý pro zápony	M	198,000	198,000	0,000	viz příloha č. C.1.9.1 4,5*10+5*4,5*6+2*4,5*2=198,0000 [A]	3 237,30	640 985,40	0,00	0,00	640 985,40	2019_OTSK_P
28	26152 <i>Doplň. popis</i>	VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. V D DO 100MM vrtý do spár mezi nosníky pro zvedání a spoštění mostních pilířů	M	100,800	100,800	0,000	viz příloha č. C.1.7 počet zvedaných pilířů:14=14,0000 [A] počet vrtů/pole:4*2=8,0000 [B] délka vrtu:0,6=0,6000 [C] Vrtání přes slávající spádovou desku: 112*0,12=13,44 (D) Vrtání trubek odvodnění izolace: 28*0,72=20,16 (E) A*B*C+D+E=100,80	3 806,60	383 705,26	0,00	0,00	383 705,26	2019_OTSK_P
29	26184.R <i>Doplň. popis</i>	VRT PRO KOTV, INJEK, MIKROPIL NA POVR TŘ III A IV D DO 200MM vrtý pro mikropiloty	M	144,000	144,000	0,000	viz příloha č. C.1.9.1 část mikropiloty pod základy 4,5*8*4=144,0000 [A]	2 175,00	313 200,00	0,00	0,00	313 200,00	2019_OTSK_P
30	26194 <i>Doplň. popis</i>	VRTY PRO KOTV, INJEK, MIKROPIL NA POVR TŘ V A VI D DO 200MM vrtý pro mikropiloty	M	288,000	288,000	0,000	viz příloha č. C.1.9.1 provrtání stávajících základů 4,5*8*4=144,0000 [A] spodní část mikropiloty 4,5*8*4=144,0000 [B] Celkem: A+B=288,0000 [C]	2 175,00	626 400,00	0,00	0,00	626 400,00	2019_OTSK_P
31	272314 <i>Doplň. popis</i>	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 dočasný základ pod skruži podél koleje	M3	30,987	30,987	0,000	viz příloha č. E.2 10*1,6*1,7=27,2000 [A] Beton do zápor: (6*2,0+26*1,6)*0,15*0,15*3,14=3,787	5 052,90	156 574,21	0,00	0,00	156 574,21	2019_OTSK_P
32	272325.R <i>Doplň. popis</i>	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 obetonování nřav mikropilot nových základů pilířů (4 ks)	M3	16,320	16,320	0,000	viz příloha č. C.1.4.1 1,2*3,4*1*4=16,3200 [A]	23 567,30	384 618,34	0,00	0,00	384 618,34	2019_OTSK_P
33	272365.R <i>Doplň. popis</i>	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 1050S, B500B t75 kg/m3	T	2,856	2,856	0,000	viz položka č. 32 0,175*16,32=2,8560 [A]	35 219,30	100 586,32	0,00	0,00	100 586,32	2019_OTSK_P
34	285392	DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁRSKÉ VÝZTUŽE D DO 16MM DO VRTU KUS	KUS	0,000	0,000	0,000	viz příloha č. C.1.7 délka spár mezi nosníky (14 pilířů):14,85*8*14=1 663,2000 [A] 3 spřáhovací trny na metr běžný spáry celkem: a*3=4 989,6000 [B]	330,60	0,00	0,00	0,00	0,00	2019_OTSK_P



Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství ve Smlouvě/D1/ZL_5	Množství změna č. 6	Množství rozdílu	Výkaz výměr	JC	Cena celkem ve Smlouvě/D1/ZL_5	Změny záporné	Změny kladné	Celkem cena ve Změně	Kód účelové základny
	1	2	3	4			15	9	7	8	9	10	13
	Doplň. popis	spřahovací výztuž spádového betonu, průměr 20 mm, délka 150 mm											
35	285394	DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁRSKÉ VÝZTUŽE D DO 25MM DO VRŮ	KUS	196,000	196,000	0,000	viz příloha č. C.1.3.3 a C.1.4.1 konzoly slatí nad pilíř bez sloupů: 12*4=48,0000 [A] se sloupy TV: 12*8=96,0000 [B] nové dřívky pilířů 4*8,5*2=52,0000 [C] Celkem: A+B+C=196,0000 [D]	380,90	74 656,40	0,00	0,00	74 656,40	2019_OTSK_P
	<b>Celkem za 2</b>	<b>Základy</b>							<b>4 575 677,60</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>4 575 677,60</b>	
3		<b>Svislé konstrukce</b>											
36	31715R	ŘÍMSY Z DÍLCŮ Z PLASTICKÝCH HMOT	M	774,300	774,300	0,000	viz příloha č. C.1.3.1 a C.1.10 zdi za opěrou D1:67,4*2=134,8000 [A] pole 1-20:309*2=618,0000 [B] zdi za opěrou O2:21,5*21,5000 [C] a+b+c=774,3000 [D]	8 608,00	6 665 174,40	0,00	0,00	6 665 174,40	2019_OTSK_P
	Doplň. popis	lícni prefabrikát											
37	31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY	KG	5 420,100	5 420,100	0,000	viz příloha č. C.1.3.1 a C.1.10 "Římsové kotvy - obě římsy M24/1,0m- 7kg/kus" 774,3*7=5 420,1000 [A]	165,30	895 942,53	0,00	0,00	895 942,53	2019_OTSK_P
	Doplň. popis	Kotvy římsy M24 à 1,0 m, do výztu v NK, vč. vlepení kotvy a vyvrtání otvoru											
38	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M3	125,057	125,057	0,000	viz příloha č. C.1.3.1 a C.1.10 zdi za opěrou D1:67,4*2*0,155=20,8940 [A] pole 1-20:309*2*0,155=95,7900 [B] zdi za opěrou O2:21,5*0,155=3,3325 [C] rozšíření říms v polích 10, 11, 12: 2*40*0,2*0,15+4*1,1*0,5*6*0,2=5,0400 [D] Celkem: A+B+C+D=125,0565 [E]	24 391,60	3 050 340,32	0,00	0,00	3 050 340,32	2019_OTSK_P
	Doplň. popis	mondličky betonovaná římsa - C30/37 - XF4											
39	31736	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI	T	21,885	21,885	0,000	viz položka č. 38 0,175*125,057=21,8850 [A]	35 219,30	770 774,36	0,00	0,00	770 774,36	2019_OTSK_P
	Doplň. popis	výztuž monolitické části říms, 175 kg/m3											
40	334325.R1	MOSTNÍ PILÍŘE A STATIVA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37	M3	50,700	50,700	0,000	viz příloha č. C.1.4.1 "dřívky nových pilířů: 0,8*3*(5,21+5,21+5,47+5,1)=50,3760 [A] pilířky pro rozvodnice VO na předpolích: 0,6*0,3*0,6*3=0,3240 [B] a+b=50,7000 [C]	30 098,90	1 526 014,23	0,00	0,00	1 526 014,23	2019_OTSK_P
	Doplň. popis	dřívky 4 ks nových pilířů											
41	334325.R2	MOSTNÍ PILÍŘE A STATIVA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37	M3	74,000	74,000	0,000	viz příloha č. C.1.4.1 slatva nových pilířů: 2*(15,51*1,0+15,35*1,4)=74,0000 [A]	27 333,40	2 022 671,60	0,00	0,00	2 022 671,60	2019_OTSK_P
	Doplň. popis	slatva 4ks nových pilířů											
42	334325.R3	MOSTNÍ PILÍŘE A STATIVA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37	M3	12,549	12,549	0,000	viz příloha č. C.1.4.1 "podložiskové bloky: 0,85*0,65*0,15*6=0,8670 [A] 0,6*0,6*0,15*9=0,4320 [B] konzoly pro sloupy TV: 0,75*1,5*0,5*2*6=6,7500 [C] konzoly bez sloupů: 0,5*1,5*0,5*2*6=4,5000 [D] Celkem: A+B+C+D=12,5490 [E]	41 650,60	522 675,89	0,00	0,00	522 675,89	2019_OTSK_P
	Doplň. popis	podložiskové bloky a konzoly pro sloupy TV											
43	33436	VÝZTUŽ MOST PILÍŘŮ A STATIV Z OCELI	T	23,962	23,962	0,000	viz položka č. 40, 41, 42 0,175*(50,376+74,000+12,549)=23,9619 [A]	35 219,30	843 924,87	0,00	0,00	843 924,87	2019_OTSK_P

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství ve Smlouvě/D1/ZL_5	Množství změna č. 6	Množství rozdílu	Výkaz výměr	JC	Cena celkem ve Smlouvě/D1/ZL_5	Změny záporné	Změny kladné	Celkem cena ve Změně	Kód účelové zakázky
1	2	3	4	5	6	7	15	9	7	8	9	10	13
<b>Celkem za 3</b>			<b>Svislé konstrukce</b>						<b>16 297 518,22</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>16 297 518,22</b>	
<b>4</b>	<b>Vodorovné konstrukce</b>												
44	42132	MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR ZE ŽELEZOBETONU <i>Doplň. popis</i> dobetonávky čel 14 ks nosníků z betonu C30/37 - XF2	M3	10,655	1,523	- 9,132	Viz příloha č. C.1.7 9,08*0,6*0,07*14*2=10,6546 [A]	17 910,30	190 834,25	- 183 556,86	0,00	27 277,39	2019_OTSK_P
45	421336	MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z PŘEDPJATÉHO BETONU C40/50 <i>Doplň. popis</i> nová část NK z betonu C35/45 - XF2	M3	334,271	334,271	0,000	Viz příloha č. C.1.4.1 7,42*45,05*334,2710 [A]	15 573,50	5 205 769,42	0,00	0,00	5 205 769,42	2019_OTSK_P
46	42136	VÝZTUŽ MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR Z OCELI	T	58,497	58,497	0,000	Viz položka č. 45 0,175*334,271=58,4974 [A]	35 219,30	2 060 223,39	0,00	0,00	2 060 223,39	2019_OTSK_P
47	421373	VÝZTUŽ MOSTNÍ NOSNÉ DESK KONSTR PŘEDP Z LAN PRO VNITŘ PŘEDPJ	T	24,236	24,236	0,000	Viz příloha č. C1.4.3 23*19*47*0,00118=24,2360 [A]	91 580,10	2 219 535,30	0,00	0,00	2 219 535,30	2019_OTSK_P
48	425113.R	SYNCHR ZVED MOST POLE ŠÍŘ DO 10M HMOT DO 200T NA VÝŠ DO 1,5M <i>Doplň. popis</i> zvednutí a spuštění mostních polí o cca 1,0 m pro sanaci stavba úložných pražů, podhledu NK a rekonstrukci ložisek - 14 polí	KUS	15,000	15,000	0,000	Opětovně zvedání pole č.8 14*1=15	177 778,50	2 666 677,50	0,00	0,00	2 666 677,50	2019_OTSK_P
49	425133.R	SYNCHR ZVED MOST POLE ŠÍŘ DO 10M HM PŘES 400T NA VÝŠ DO 1,5M <i>Doplň. popis</i> synchronizované spuštění spojitého nosníku o lžech polích o cca 1,5 m na ložiska	KUS	1,000	1,000	0,000	Viz příloha č. C.1.4.1	690 011,00	690 011,00	0,00	0,00	690 011,00	2019_OTSK_P
50	428400.R	MOSTNÍ LOŽISKA Z OCELI (OCELOLITINY) - ÚDRŽBA <i>Doplň. popis</i> repase bevrých ocelolitinných ložisek pod nosníky	KUS	0,000	0,000	0,000	Viz příloha č. C.1.7 a C.1.8 12 ks pod každým nosníkem jen v místě původních pohyblivých ložisek, a na novém stavbu 9*2*14-9=243 0000 [A]	3 593,80	0,00	0,00	0,00	0,00	2019_OTSK_P
51	42852	MOSTNÍ LOŽISKA HRNCOVÁ PRO ZATÍŽ DO 2,5MN <i>Doplň. popis</i> ložiska pod novou částí NK, 1x pevné, 6x jednostranně posuvné, 9x všesměrně posuvné	KUS	16,000	16,000	0,000	Viz příloha č. C.1.4.1	61 759,30	988 148,80	0,00	0,00	988 148,80	2019_OTSK_P
52	42861	MOSTNÍ LOŽISKA ELASTOMEROVÁ PRO ZATÍŽ DO 1,0MN	KUS	504,000	504,000	0,000	2 ks pod každým koncem každého nosníku KA-61 2*2*9*14=504	16 126,10	8 127 554,40	0,00	0,00	8 127 554,40	2019_OTSK_P
53	45147	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MALTY PLASTICKÉ	M3	3,749	3,749	0,000	Viz příloha č. C.1.8 C.1.10 *pod hrncovými ložisky: 0,85*0,85*0,015*2*8=0,1734 [A] 0,6*0,6*0,015*2*8=0,0864 [B] *pod elastomeroými ložisky: 504*0,3*0,4*0,04=2,4192 [C] *pod sloupky svodidel: 0,45*0,3*0,015*400=0,81 [D] *pod přídržnými ložisky: 18*0,4*0,4*0,06=0,1728 [E] Pod Odvošovači: 0,435*0,2=0,087 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=3,749 [G]	158 127,50	592 820,00	0,00	0,00	592 820,00	2019_OTSK_P
54	45161.R	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY ZE ZEMINY STABIL CEMENTEM <i>Doplň. popis</i> zásep kolem pilířů štěrkodrti stabilizovanou cementem v oblasti pod vozovkami a zpevněnými plochami	M3	138,500	138,500	0,000	Viz příloha č. C.1.3.2 *nové příře: 4*2*0,2*5*4=80,0000 [A] *původní příře: 12*6,3*1,5*0,5=58,5000 [B] Celkem: A+B=138,5000 [C]	424,10	58 737,85	0,00	0,00	58 737,85	2019_OTSK_P
55	457325.R	VYROVNÁVACÍ A SPÁDOVÝ ŽELEZOBETON C30/37	M3	24,139	24,139	0,000	nad stálvy 12*9,06*0,15*0,45=7,339 kapsy pro skruž 14*0,15*9=16,8 CELKEM 24,139	23 104,40	557 717,11	0,00	0,00	557 717,11	2019_OTSK_P
56	45736	VÝZTUŽ VYROV A SPÁD BETONU Z OCELI	T	1,462	1,462	0,000	profil R8, oka 100 x 100, v jedné vřadě, přesahy 15% (12*9,06*0,45+14*8)*20*0,000395*1,15=1,462	35 219,30	51 490,62	0,00	0,00	51 490,62	2019_OTSK_P
<b>Celkem za 4</b>			<b>Vodorovné konstrukce</b>						<b>23 409 519,64</b>	<b>- 163 556,86</b>	<b>0,00</b>	<b>23 245 962,78</b>	

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství ve Smlouvě/D1/ZL_5	Množství změna č. 5	Množství rozdílu	Výkaz výměr	JC	Cena celkem ve Smlouvě/D1/ZL_5	Změny záporné	Změny kladné	Celkem cena ve Změně	Kód dle Základny
	1	2	3	4			15	9	7	8	9	10	13
	<b>5</b>	<b>Komunikace</b>											
57	572211	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2	M2	5 519,341	5 519,341	0,000	zdi za O1:67,4*8=539,2000 [A] pole 1-9:2*134*8=2 144,0000 [B] pole 10-12:45,25*9,5=429,8750 [C] pole 13-17:2*74,9*8=1198,4000 [D] pole 18-20:49*9,5-15*1,5/2=454,2500 [E] zdi za O2:49,9*11,1-21,4*0,76=537,6260 [F] přesahy frézování na koncích:4*8*6*11,1=98,6000 [G] doplnění:2,6*45,15=117,3900 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=5519,3410 [I]	22,00	121 425,50	0,00	0,00	121 425,50	2019_OTSK_P
58	572422	JEDNOVRSTVÝ NÁTĚR Z MODIFIK ASFALTU DO 1,0KG/M2 S PODRGENÍM <i>Doplň. popis</i> uzavírací nátěr v úžlabí podél římsy	M2	435,000	435,000	0,000	viz příloha č. C.1.3.1 a C.1.10 2*0,5*435=435,0000 [A]	49,70	21 619,50	0,00	0,00	21 619,50	2019_OTSK_P
59	574A33	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM <i>Doplň. popis</i> obnova asfaltových ploch pod mostem kolem piliřů	M2	123,630	123,630	0,000	viz příloha č. C.1.3.1 a C.1.10 13*(12,2-2,69)=123,6300 [A]	508,50	62 865,86	0,00	0,00	62 865,86	2019_OTSK_P
60	574B34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM <i>Doplň. popis</i> asfaltový beton střednězrnitý modifikovaný	M2	3 848,141	3 848,141	0,000	Viz příloha č. C.1.3.1 a C.1.10 zdi za O1:67,4*8=539,2000 [A] pole 1-9:134*8=1 072,0000 [B] pole 10-12:45,25*9,5=429,8750 [C] pole 13-17:74,9*8=599,2000 [D] pole 18-20:49*9,5-15*1,5/2=454,2500 [E] zdi za O2:49,9*11,1-21,4*0,76=537,6260 [F] přesahy frézování na koncích:4*8*6*11,1=98,6000 [G] doplnění:2,6*45,15=117,3900 [H] a+b+c+d+e+f+g+h=3 848,1410 [I]	316,30	1 217 167,00	0,00	0,00	1 217 167,00	2019_OTSK_P
61	574C46	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM <i>Doplň. popis</i> ložná vrstva vozovky mimo most (mezi zdmi za O1 a v přesazích frézování)	M2	637,800	637,800	0,000	viz příloha č. C.1.3.1 a C.1.10 přesahy frézování na koncích:4*8*6*11,1=98,6000 [A] zdi za O1:67,4*8=539,2000 [B] Celkem: A+B=637,8000 [C]	328,10	209 262,16	0,00	0,00	209 262,16	2019_OTSK_P
62	574E46	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM <i>Doplň. popis</i> obnova asfaltových ploch pod mostem kolem piliřů	M2	123,630	123,630	0,000	viz příloha č. C.1.3.1 a C.1.10 13*(12,2-2,69)=123,6300 [A]	537,00	66 389,31	0,00	0,00	66 389,31	2019_OTSK_P
63	575A55	LITÝ ASFALT MA I (SILNICE, DÁLNIČE) 16 TL. 40MM	M2	3 192,626	3 192,626	0,000	pole 10-12:45,25*10,6=479,6500 [A] pole 18-20:49*9,5-15*1,5/2=454,2500 [B] zdi za O2:49,9*11,1-21,4*0,76=537,6260 [C] odv. proužek zdi za O2: 2*0,5*49,9=49,9 [D] pole 1-9(5cm):134*8=1072,00 [E] pole 13-17 (5cm):74,9*8=599,20 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=3192,626 [E]	934,40	2 983 189,73	0,00	0,00	2 983 189,73	2019_OTSK_P
64	58303R	KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELU) TL 210MM <i>Doplň. popis</i> dodávka, montáž a demontáž panelových ploch včetně podkladní vrstvy (ochrana sítí, podklad pod podpěrnou konstrukcí)	M2	1 530,000	1 530,000	0,000	viz příloha č. E.2 siniční panely tl. 215 mm pod provizorní podpory (děkta x šířka x počet) podpr. x počet vrstev: 10*4*12*3=1 440,0000 [A] ochrana IS (počet, děkta, šířka): 4*15*1,5=90,0000 [B] Celkem: A+B=1 530,0000 [C]	2 035,50	3 114 315,00	0,00	0,00	3 114 315,00	2019_OTSK_P
<b>Celkem za 5</b>									<b>7 796 234,08</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>7 796 234,08</b>	



Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství ve Smlouvě/D1/ZL_5	Množství změna č. 6	Množství rozdílu	Výkaz výměr	JC	Cena celkem ve Smlouvě/D1/ZL_5	Změny záporné	Změny kladné	Celkem cena ve Změně	Kód dlevové zakázky
	1	2	3	4			15	9	7	8	9	10	13
<b>6</b>		<b>Úpravy povrchu, podlahy, výplně otvorů</b>											
65	626111	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 10MM	M2	1 183,000	211,120	- 971,880	viz tabulka v příloze č. B.3a, podle typů sanace 0,1°C	934,40	1 105 395,20	- 908 124,67	0,00	197 270,53	2019_OTSK P
66	626113	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 30MM	M2	483,700	302,450	- 181,250	viz tabulka v příloze č. B.3a, podle typů sanace 0,1°C+0,7°Bb	2 156,30	1 043 002,31	- 390 829,36	0,00	652 172,94	2019_OTSK P
67	626122	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU DVOUVRST TL 50MM	M2	740,900	1 678,198	937,298	viz tabulka v příloze č. B.3a, podle typů sanace A+0,2Ba+0,3Bb+Bc+2°E	3 593,80	2 662 646,42	0,00	3 368 461,55	6 031 107,97	2019_OTSK P
68	62631	SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM	M2	2 559,800	4 181,336	1 621,536	viz tabulka v příloze č. B.3a, podle typů sanace A+B+C+0,2°D+E	258,80	662 476,24	0,00	419 653,52	1 082 129,76	2019_OTSK P
69	62641	SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM	M2	3 553,100	3 803,532	250,432	viz tabulka v příloze č. B.3a, podle typů sanace A+B+C+E	402,50	1 430 122,75	0,00	100 798,88	1 530 921,63	2019_OTSK P
70	62652	OCHRANA VÝTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ	M2	383,970	224,322	- 159,648	viz tabulka v příloze č. B.3a, podle typů sanace 0,15°(A+0,2°C+E)	790,60	303 566,68	- 126 217,71	0,00	177 348,97	2019_OTSK P
<b>Celkem za 6</b>		<b>Úpravy povrchu, podlahy, výplně otvorů</b>											
									<b>7 207 209,60</b>	<b>+ 1 425 171,76</b>	<b>3 888 913,95</b>	<b>9 670 951,79</b>	
<b>7</b>		<b>Přidružená stavební výroba</b>											
71	711442	IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETLÍCI VRSTVOU	M2	3 486,640	3 486,640	0,000	viz příloha č. C.1.3.1 a C.1.10 pole 1-8:134°9=1 206,0000 [A] pole 10-12:45,25°11 6=524,9000 [B] pole 13-17:74,9°9=674,1000 [C] pole 18-20:49°11-15°1,5/2=527,7500 [D] zdi za O2:49,9°11,1=553,8900 [E] a+b+c+d+e=3 486,6400 [F]	657,00	2 290 722,48	0,00	0,00	2 290 722,48	2019_OTSK P
72	711502	OCHRANA IZOLACE NA PVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	514,200	514,200	0,000	viz příloha č. C.1.3.1 a C.1.10 0,6°2' (259+49)+21,4=514,2000 [A]	565,00	290 523,00	0,00	0,00	290 523,00	2019_OTSK P
	Doplň. popis	ochrana izolace pod filmem											
73	744210.R	KABELOVÁ SKŘÍŇ VENKOVNÍ PRAZDNÁ PLASTOVÁ PRO OPTICKOU SÍŤ	KUS	4,000	4,000	0,000	viz příloha č. B.2	12 506,50	50 026,00	0,00	0,00	50 026,00	2019_OTSK P
74	76363.R	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)	M2	256,200	256,200	0,000	viz příloha č. C.1.3.1 a C.1.10 nátěr odrazných ploch 0,30°427°2=256,2000 [A]	431,30	110 499,08	0,00	0,00	110 499,08	2019_OTSK P
75	78366	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S9 (OS-E)	M2	3 705,300	4 825,034	1 119,734	viz tabulka v příloze č. B.3a, podle typů sanace: A+B+C+E = 3803,532 [A] Inhibitor koroze 3-vrstvy - viz tabulka v příloze č. B.3a, podle typů sanace B°1,5°: 619,092°1,5=928,638 [B] Pasivační nátěr výtuže - viz tabulka v příloze č. B.3a, podle typů sanace 0,15xB: 92,864 Celkem: A+B+C = 4 825,034	848,10	3 142 464,93	0,00	949 646,41	4 092 111,34	2019_OTSK P
	Doplň. popis	ochranný proli karbonatální nátěr											
<b>Celkem za 7</b>		<b>Přidružená stavební výroba</b>											
									<b>5 884 235,47</b>	<b>0,00</b>	<b>949 646,41</b>	<b>6 833 881,88</b>	
<b>8</b>		<b>Potrubi</b>											
76	84913	POTRUBÍ ODPADNÍ MOSTNÍCH OBJEKTŮ ZE SKLOLAM TRUB DN DO 150MM	M	400,000	400,000	0,000	viz příloha č. C.1.3.1 a C.1.10 20°2°10=400,0000 [A]	3 904,30	1 561 720,00	0,00	0,00	1 561 720,00	2019_OTSK P
	Doplň. popis	odpad z trubiček odvodnění izolace											
77	84914	POTRUBÍ ODPADNÍ MOSTNÍCH OBJEKTŮ ZE SKLOLAM TRUB DN DO 200MM	M	320,000	320,000	0,000	viz příloha č. C.1.3.1 a C.1.10 20°(8+8)=320,0000 [A]	4 191,80	1 341 376,00	0,00	0,00	1 341 376,00	2019_OTSK P
	Doplň. popis	svody od odvodňovačů											
78	87614	CHRÁŇÍČKY Z TRUB PLAST DN DO 40MM	M	3 110,000	3 110,000	0,000	viz příloha č. C.1.3.1 a C.1.3.3 4°439°=2 150,0000 [A] 4°240=960,0000 [B] a+b=3 110,0000 [C]	64,70	201 217,90	0,00	0,00	201 217,90	2019_OTSK P



Por. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství ve Smlouvě/D1/ZL_5	Množství změna č. 6	Množství rozdílu	Výkaz výměr	JC	Cena celkem ve Smlouvě/D1/ZL_5	Změny záporné	Změny kladné	Celkem cena ve Změně	Kód datové základny
	1	2	3	4			15	9	7	8	9	10	13
92	919149.R2	REZÁNÍ ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍ TL DO 600MM	M	712,800	712,800	0,000	viz příloha č. C.1.11 počet mostních polí x počet řezů na mostní pole x délka řezu 3*6*14,6=350,4000 [A] příčně řezu oddělující pole 40*9,06=362,4000 [B] Celkem: A+B=712,8000 [C]	5 462,60	3 893 741,28	0,00	0,00	3 893 741,28	2019_OTSK_P
	<i>Doplň. popis</i>	rozřezání spár mezi nosníky pro jejich snesení a podélné oddělení stávajících nosníků od závěrných zidek na pilířích a opěrách.											
93	931326.R	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ŽALIVKOU MODIFIK PRUŘ DO 800MM2	M	2 151,800	2 151,800	0,000	viz příloha č. C.1.3.1 a C.1.10 (2*425,45)*2+45*10=2 151,8000 [A]	122,20	262 949,96	0,00	0,00	262 949,96	2019_OTSK_P
	<i>Doplň. popis</i>	těsnění vozovky podél říms a mostních závěrů dle VL 4 - 403.42											
94	93135	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYZ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM	M	850,980	850,980	0,000	viz příloha č. C.1.3.1 a C.1.10 2*425,45=850,9000 [A]	71,90	61 179,71	0,00	0,00	61 179,71	2019_OTSK_P
	<i>Doplň. popis</i>	předtěsnění zářevek v krytu vozovky podél říms											
95	93151.R	MOSTNÍ ZÁVĚRY POVRCHOVÉ POSUN DO 60MM	M	76,000	76,000	0,000	9,5*8=76 m	19 853,60	1 508 873,60	0,00	0,00	1 508 873,60	2019_OTSK_P
	<i>Doplň. popis</i>	mostní závěry pro posun do 60 mm nad polybutylými ložisky původních polí											
96	93152.R	MOSTNÍ ZÁVĚRY POVRCHOVÉ POSUN DO 100MM	M	24,000	24,000	0,000	viz příloha č. C.1.3.1 a C.1.6 2*12,0=24,0000 [A]	20 788,20	498 916,80	0,00	0,00	498 916,80	2019_OTSK_P
	<i>Doplň. popis</i>	mostní závěry pro posun do 100 mm na koncích nové NK (pole 10, 11, 12)											
97	93161	MOSTNÍ ZÁVĚRY ELASTICKÉ PRUŘEZU DO 0,015M2	M	207,000	207,000	0,000	17*9,06+5*10,56=207m	934,40	193 420,80	0,00	0,00	193 420,80	2019_OTSK_P
	<i>Doplň. popis</i>	elastická zářevka ve vozovce a římsách nad pevným uložením nosníků, na opěře O1, za klídy opěry O2 a v místech dilatačních spár zdi za opěrou O2											
98	932121.R	PROTIDOTYKOVÉ ZÁBRANY SÍŤOVÉ - ZŘÍZENÍ S DODÁNÍM	M2	64,000	64,000	0,000	viz příloha č. C.1.3.1 a C.1.10 16*2*2=64,0000 [A]	3 596,40	550 169,60	0,00	0,00	550 169,60	2019_OTSK_P
	<i>Doplň. popis</i>	vypíň plná											
99	932122	PROTIDOTYKOVÉ ZÁBRANY SÍŤOVÉ - DEMONTÁŽ	M2	64,000	64,000	0,000	viz příloha č. C.1.3.10 16*2*2=64,0000 [A]	718,60	46 003,20	0,00	0,00	46 003,20	2019_OTSK_P
100	932132.R	ZÁBRANY SÍŤOVÉ - DEMONTÁŽ	M2	2 116,250	2 116,250	0,000	viz příloha č. C.1.2.3 (1558+135)*1,25=2 116,2500 [A]	57,50	121 684,38	0,00	0,00	121 684,38	2019_OTSK_P
	<i>Doplň. popis</i>	Odstanění ocelových a lehkých sítí na stávajících římsách											
101	93631	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR BETON MONOLIT	KS	2,000	2,000	0,000		1 437,50	2 875,00	0,00	0,00	2 875,00	2019_OTSK_P
	<i>Doplň. popis</i>	vyznačení letopočtu výstavby výseem do betonu římsy											
102	93653.R	MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA	KUS	40,000	40,000	0,000		17 250,30	690 012,00	0,00	0,00	690 012,00	2019_OTSK_P
103	936541	MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHU ÍZOLACE) Z NEREZ OCELI	KUS	80,000	80,000	0,000	viz příloha č. C.1.4.1 a C.1.10 20*2*2=80,0000 [A]	2 343,20	187 456,00	0,00	0,00	187 456,00	2019_OTSK_P
104	938544.R	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU PŘES 1000 BARŮ	M2	5 600,000	5 692,552	92,552	viz tabulka v příloze č. B.3a, podle typu sanace A+B+C+D+E	316,30	1 771 280,00	0,00	29 274,20	1 800 554,20	2019_OTSK_P
105	938554	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM NA SUCHO KOVOVOU DRŤÍ	M2	2 895,550	2 895,550	0,000	viz příloha č. C.1.3.1 9,02*308+2,6*45,15=2 895,5500 [A]	402,50	1 165 458,88	0,00	0,00	1 165 458,88	2019_OTSK_P
	<i>Doplň. popis</i>	otryskání povrchu NK ocelovými kuličkami - příprava podkladu pro aplikaci celoplošné izolace											
106	94390	PROSTOROVÉ PRACOVNÍ LEŠENÍ PŘES 3 KPA	M3OP	12 127,500	12 127,500	0,000	viz příloha č. C.1.7 5,5*10,5*15,0*14=12 127,5000 [A]	215,60	2 614 689,00	0,00	0,00	2 614 689,00	2019_OTSK_P
107	94490	OCHRANNÁ KONSTRUKCE	M2	5 925,800	5 925,800	0,000	viz příloha č. C.1.7 Ochranná konstrukce (2+10,5+2)*299,4+45,15*12,8=4 904,7200 [A] Provizorní zábradlí na mostě 2*425,45*1,2=1 021,0800 [B] Celkem: A+B=5 925,8000 [C]	215,60	1 277 602,48	0,00	0,00	1 277 602,48	2019_OTSK_P
	<i>Doplň. popis</i>	Ochranná konstrukce při sáňacích a bouracích pracích, Dočasné zábradlí proti pádu osob (včetně manipulace při zvedání konstrukcí)											
108	94890.R1	PODPĚRNÉ SKRUŽE - ZŘÍZENÍ A ODSTRANĚNÍ	M3OP	4 864,500	4 864,500	0,000	viz příloha č. C.1.4.1 a C.1.3.2 15*13,8*(8,0+7,0+8,5)=4 864,5000 [A]	632,50	3 076 796,25	0,00	0,00	3 076 796,25	2019_OTSK_P



Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství ve Smlouvě/ D1/ZL_5	Množství změna č. 6	Množství rozdílu	Výkaz výměr	JC	Cena celkem ve Smlouvě/D1/ZL_5	Změny záporné	Změny kladné	Celkem cena ve Změně	Kód dlevové zakázky
	1	2	3	4	5	6	15	9	7	8	9	10	13
	Doplň. popis	Zřízení, pronájem, odstranění podpurných konstrukcí pro betonáž nové monolitické konstrukce.											
109	94890 R2 Doplň. popis	PODPĚRNÉ SKRUŽE - ZŘÍZENÍ A ODSTRANĚNÍ Zřízení, pronájem a odstranění konstrukcí pro zvednutí polí pro sanaci a výměnu ložisek.	KPL	15,000	15,000	0,000	Opětovné zvedání pole č.8 14+1=15	614 227,60	9 213 414,00	0,00	0,00	9 213 414,00	2019_OTSK_P
110	96616A Doplň. popis	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU - BEZ DOPRAVY bourání 3 mostních polí z prefabrikátu KA, 4 stativ a tříků stříhu	M3	238,641	238,641	0,000	viz příloha č. C.1.11 NK:14,6*3*0,31*9=122,2020 [A] statio:2,08*2*4*1,6=26,6240 [B] dřik:2,69*(7,9+7,8+8,1+7,7)=84,7350 [C] konzola pod sloupky VO:0,5*0,5*2,2*4=2,2000 [D] pilířky s rozvaděči VO na předpolích - 4x0,6*1,2*4=2,8800 [E] Celkem: a+b+c+d=e=238,6410 [F]	3 881,30	926 237,31	0,00	0,00	926 237,31	2019_OTSK_P
111	96616B Doplň. popis	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU - DOPRAVA Doprava Pardubice Kytjevská - skládka Zdechovice: 30 km	tkm	17 895,000	17 895,000	0,000	viz položka č. 110 238,6*2,5*30=17 895,0000 [A]	17,30	309 583,50	0,00	0,00	309 583,50	2010_OTSK_P
112	96715A Doplň. popis	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ BETON - BEZ DOPRAVY dočasný základ podél koleje	M3	27,200	27,200	0,000	viz příloha č. E.2 27,2=27,2000 [A]	2 731,30	74 291,36	0,00	0,00	74 291,36	2019_OTSK_P
113	96715B Doplň. popis	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ BETON - DOPRAVA Doprava Pardubice Kytjevská - skládka Zdechovice: 30 km	tkm	1 876,800	8 022,420	6 145,620	pol. 112: 27,2*2,3*30=1876,800 pol. 205: 1228,772*2,5*0,05*30=4607,895 pol. 208: 205,03*2,6*0,100*30=1537,725 CELKEM: 8022,420	5,80	10 885,44	0,00	35 844,60	46 530,04	2019_OTSK_P
114	96716A Doplň. popis	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ ŽELEZOBET - BEZ DOPRAVY bourání říms na mostě, spádové betony mostovky	M3	400,675	400,675	0,000	viz příloha č. C.1.11 římsy:(0,6*0,35+0,12)*2*428,3=282,6780 [A] Část spádového betonu+ostatní: viz pol. č. 55 = 24,139 [B] bourání spádových betonů při snášení polí 10 12 a 18-20 3*14,95+2*15,05+13,8*88,75 m (0,04+0,15)*0,5*8,02*88,75=88,058 [C] Přibetonávka obrub na předpolí: 5,8 [D] Celkem: A+B+C=400,675 [D]	1 365,70	547 201,85	0,00	0,00	547 201,85	2019_OTSK_P
115	96716B Doplň. popis	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ ŽELEZOBET - DOPRAVA Doprava Pardubice Kytjevská - skládka Zdechovice: 30 km	tkm	32 095,635	32 095,635	0,000	viz položka č. 114, 201, 202 400,675*2,5*30=30060,63 (35+12,67)*30=1430,01 Celkem: 32095,635	5,80	186 154,68	0,00	0,00	186 154,68	2019_OTSK_P
116	96786A Doplň. popis	VYBOURÁNÍ MOST LOŽISEK Z OCELI (OCELOLITINY) VYBOURÁNÍ MOST LOŽISEK Z OCELI (OCELOLITINY)	KUS	720,000	720,000	0,000	viz příloha č. C.1.11 6*9*4+14*9*2+2*9=486,0000 [A] Ložiska viz Pol. C 50: 9*2*14-9=234,000 [B] Celkem: A+B = 720,000	718,80	517 536,00	0,00	0,00	517 536,00	2019_OTSK_P
117	96787 Doplň. popis	VYBOURÁNÍ MOSTNÍCH ODVODŇOVAČŮ VYBOURÁNÍ MOSTNÍCH ODVODŇOVAČŮ	KUS	40,000	40,000	0,000	viz příloha č. C.1.11 2*20=40,0000 [A]	359,40	14 376,00	0,00	0,00	14 376,00	2019_OTSK_P
118	969234 Doplň. popis	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM KANALIZAČ Odstranění stávajícího odvodňovacího potrubí - svody	M	320,000	320,000	0,000	viz příloha č. C.1.11 20*(8+8)=320,0000 [A]	287,50	92 000,00	0,00	0,00	92 000,00	2019_OTSK_P
119	97817	ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE	M2	2 706,000	2 706,000	0,000	viz příloha č. C.1.11 9,02*300=2 706,0000 [A]	136,60	369 639,60	0,00	0,00	369 639,60	2019_OTSK_P
<b>Celkem za 9</b>									<b>38 451 179,41</b>	<b>0,00</b>	<b>64 918,79</b>	<b>38 516 098,20</b>	





Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství ve Smlouvě/D1/ZL_5	Množství změna č. 6	Množství rozdílu	Výkaz výměr	JC	Cena celkem ve Smlouvě/D1/ZL_5	Změny záporné	Změny kladné	Celkem cena ve Změně	Kód datové základny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
201	113155111	Frézování betonového krytu do II. 30 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	M2	1 722,000	1 722,000	0,000	Úprava stávající spádové desky: Celoplošné: 7,00*15*14= 1470,0 Lokálně: 14*18=252 Celkem: 1 722,00	207,90	358 003,60	0,00	0,00	358 003,60	2020_URS
202	919732111	Úprava povrchu cementobetonového krytu broušením II do 2 mm	M2	1 795,440	1 795,440	0,000	Úprava stávající spádové desky: 9,0*15*14= 1890,0 Odečet pole č. 6: 7*15=105,0 Broušení pod odvodňovače: 0,435*24=10,44 Celkem: 1795,44	409,50	735 232,66	0,00	0,00	735 232,66	2020_URS
203	574C86	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL, 70MM	M2	1 671,200	1 671,200	0,000	pole 1-B:134*8=1 072,0000 [A] pole 13-17:74,9*8=599,2000 [B] Celkem: A+B=1 671,200 [C]	315,00	526 428,00	0,00	0,00	526 428,00	2020_OTSK
204	626Z21	REPROFIL VODOR PLOCH SHORA SANAČ MALTOU DVOUVRST TL DO 40MM	M2	525,000	525,000	0,000	doplnění protisrádu: 2*14*1,0*15,0=420,0000 [A] přesřadování pole č. 6: 7,0*15=105,00 [B] Celkem: A+B=525,000 [C]	2 385,00	1 252 125,00	0,00	0,00	1 252 125,00	2020_OTSK
205	967041112	Přesekání betonu	M2	20,88	1 226,772	1 207,892	viz tabulka v příloze č. B.3a, podle typu sanace A+Bc kromě čel stativ, 23,8 m2 započítáno v položce 208 navíc ruční odbourání kapes pro odvodňovače 24*0,435*2=20,880 Celkem 1230,272-22,380+20,880=1228,772	659,70	13 774,54	0,00	796 846,35	810 620,89	2020_URS
<b>Celkem za NP 4</b>		<b>Nové položky soupisu prací - ZL č.4</b>							<b>2 885 564,02</b>	<b>0,00</b>	<b>796 846,35</b>	<b>3 682 410,37</b>	
		<b>Nové položky soupisu prací - ZL č. 5</b>											
206	9854R	Reinjetáž kabelových kanálků	KUS	229,000	229,000	0,000	linjetování kanálků a předpinacích kotev	2 330,15	533 604,35	0,00	0,00	533 604,35	2020_URS
207	428991	MOSTNÍ LOŽISKA OSTATNÍ PRO ZATÍŽ DO 1,0MN	KUS	18,000	18,000	0,000	Přídavná ložiska	75 177,00	1 353 186,00	0,00	0,00	1 353 186,00	2020_OTSK
<b>Celkem za NP 5</b>		<b>Nové položky soupisu prací - ZL č.5</b>							<b>1 886 790,35</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>1 886 790,35</b>	
		<b>Nové položky soupisu prací - ZL č. 6</b>											
208	967042712	Odsekání zdiva z kamene nebo betonu plošné tl do 100 mm	M2	0	205,030	205,030	Plošné odbourání čel KA nosníků 9,06*0,72*2*14=182,6496 Plošné odbourání boků stativ P1-P8 8*2=16 P13-P16 4*2=8 (1,6*0,4+0,45*0,65)*0,9325 m2 (1*16*8)=22,3800 CELKEM: 182,6496+22,3800=205,0296	387,90	0,00	0,00	79 530,98	79 530,98	2020_URS
209	985562511	Výztuž sítňkaného betonu sítě ze svařovaných sítí jednovrstvých D drátu 2 mm velikost ok do 100 mm - kompozitní síť	M2	0	1 420,532	1 420,532	viz tabulka v příloze č. B.3a, podle typu sanace A+Bc+E	476,10	0,00	0,00	676 315,29	676 315,29	2020_URS
210	153271111	Koivčky pro výztuž sítňkaného betonu do malty hl do 0,2 m	KS	0	11 072,000	11 072,000	Koivky pro připevnění kompozitní sítě, 9KS/m2 viz tabulka v příloze č. B.3a, podle typu sanace 9K(A+Bc)	69,82	0,00	0,00	994 497,04	994 497,04	2020_URS
211	997013111	Vnitrostaveništní doprava sítí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m, svisle do 6 m s použitím mechanizace	T	0	204,854	204,854	k pol. 208: 205,03*2,5*0,100=51,257 k pol. 205: 1228,772*2,5*0,050=153,597 Celkem 204,854	440,10	0,00	0,00	90 156,25	90 156,25	2020_URS



Pof. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství ve Smlouvě/D1/ZL_5	Množství změna č. 6	Množství rozdílu	Výkaz výměr	JC	Cena celkem ve Smlouvě/D1/ZL_5	Změny záporné	Změny kladné	Celkem cena ve Změně	Kód datové základny
	1	2	3	4			15	9	7	8	9	10	13
212	938541	ODČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 200 BARŮ	M2	0	619,092	619,092	k pol. 75: Inhibitor koroze - viz tabulka v příloze č. B.3a, podle typu sádroc B: 619,092	153,00	0,00	0,00	94 721,08	94 721,08	2020_OTSKP
Celkem za NP 6		Nové položky soupisu prací - ZL č 5							0,00	0,00	1 935 210,63	1 935 210,63	

**KYJEVSKÁ – SANACE NOSNÍKŮ KA  
MOSTNÍ KONSTRUKCE  
EV. Č. M117 V PARDUBICÍCH**

**STANOVENÍ OBSAHU CHLORIDŮ V BETONU**

**STANOVENÍ OBSAHU CHLORIDŮ V BETONU – STATIVO PILÍŘE 15, 16**

Celkové výsledky analýz obsahu Cl<sup>-</sup> v % dle ČSN EN 206-1.

Den odběru: 27. 2021

Lokalizace: boční strana pod ÚP v poli 16

Limítní hodnoty obsahu Cl pro betony v procentech hmotnosti cementu dle ČSN EN 206-1

Prostý beton do 1 %

Železobeton do 0,4 %

Beton v kontaktu s předpínací výztuží do 0,2 %

Způsob odběru	Místo odběru	Označení vzorku	Typ betonu pro hodnocení	Chloridy Cl <sup>-</sup> v % hmotnosti suchého vzorku betonu	Hloubka odběru [mm]	Přepočet obsahu Cl <sup>-</sup> na cement v množství přibližně 380 kg v 1 m <sup>3</sup> betonu [%]
V r t á n í m	Stativo na pilíři 15, 16	15-1	P ř e v d ý p z í t n u a ž c í	0,255	0-15	1,58
		15-2		0,303	15-30	1,87
		16-1		0,250	0-15	1,55
		16-2		0,089	15-30	0,50
Spodní stavba	Průměr stanovený v odebrané hloubce vzorku 0-15 mm					1,56
	Průměr stanovený v odebrané hloubce vzorku 15-30 mm					1,21

Zhodnocení výsledku analýz obsahu Cl<sup>-</sup> v % dle ČSN EN 206-1

Konstrukce	Vrstva hloubky odběru vzorku	Průměrný obsah Cl <sup>-</sup> ( % hm.) vztaheno na hmotnost cementu	Limitní hodnota dle	Splnění kritéria
	[ mm ]		ČSN EN 206-1	
Stativo na pilíři 15, 16	0 – 15	1,56	0,2%	Nevyhovuje
	15 – 30	1,21	0,2%	Nevyhovuje



**KYJEVSKÁ – SANACE NOSNÍKŮ KA  
MOSTNÍ KONSTRUKCE  
EV. Č. M117 V PARDUBICÍCH**

**STANOVENÍ OBSAHU CHLORIDŮ V BETONU**

**STANOVENÍ OBSAHU CHLORIDŮ V BETONU – STATIVO PILÍŘE 13, 14, 15, 16**

Celkové výsledky analýz obsahu  $\text{Cl}^-$  v % dle ČSN EN 206-1.

Den odběru: 12.5 2021

Lokalizace: POLE16, POLE14 viz. níže

TABULKA 1: Vyhodnocení obsahu chloridů, Pole 16, Stativo 16-15

Způsob odběru	Místo odběru	Označení vzorku	Typ betonu pro hodnocení	Chloridy Cl <sup>-</sup> v % hmotnosti suchého vzorku betonu	Hloubka odběru [mm]	Přepočet obsahu Cl <sup>-</sup> na cement v množství přibližně 380 kg v 1 m <sup>3</sup> betonu [%]	
V r t á n í m	POLE-16 Stativo na pilíři 16	1/1	Přea dci pín	v ý z t u ž	0,103	0-15	0,64
		1/2			0,052	15-30	0,32
		1/3			0,010	30-45	0,06
		2/1	Přea dci pín	v ý z t u ž	0,189	0-15	1,17
		2/2			0,146	15-30	0,90
		2/3			0,074	30-45	0,46
		3/1	Přea dci pín	v ý z t u ž	0,116	0-15	0,72
		3/2			0,086	15-30	0,53
		3/3			0,048	30-45	0,30
	POLE-16 Stativo na pilíři 15	4/1	Přea dci pín	v ý z t u ž	0,039	0-15	0,24
		4/2			0,033	15-30	0,20
		4/3			0,009	30-45	0,06
		5/1	Přea dci pín	v ý z t u ž	0,033	0-15	0,20
		5/2			0,043	15-30	0,27
		5/3			0,051	30-45	0,32
		6/1	Přea dci pín	v ý z t u ž	0,038	0-15	0,24
		6/2			0,034	15-30	0,21
		6/3			0,021	30-45	0,13
Spodní stavba	Průměr stanovený v odebrané hloubce vzorku 0-15 mm					<b>0,53</b>	
	Průměr stanovený v odebrané hloubce vzorku 15-30 mm					<b>0,41</b>	
	Průměr stanovený v odebrané hloubce vzorku 30-45 mm					<b>0,22</b>	

TABULKA 2: Vyhodnocení obsahu chloridů, Pole 14, Stativo 14-13

Způsob odběru	Místo odběru	Označení vzorku	Typ betonu pro hodnocení	Chloridy $Cl^-$ v % hmotnosti suchého vzorku betonu	Hloubka odběru [mm]	Přepočet obsahu $Cl^-$ na cement v množství přibližně 380 kg v 1 m <sup>3</sup> betonu [%]
V r t á n í m	POLE-14 Stativo na pilíři 14	7/1	p ř e d p í n v ý z t u ž	0,015	0-15	0,09
		7/2		0,007	15-30	0,04
		7/3		0,005	30-45	0,03
		8/1	p ř e d p í n v ý z t u ž	0,045	0-15	0,28
		8/2		0,049	15-30	0,30
		8/3		0,050	30-45	0,31
		9/1	p ř e d p í n v ý z t u ž	0,003	0-15	0,02
		9/2		0,003	15-30	0,02
		9/3		0,001	30-45	0,01
	POLE-14 Stativo na pilíři 13	10/1	p ř e d p í n v ý z t u ž	0,335	0-15	2,07
		10/2		0,153	15-30	0,95
		10/3		0,107	30-45	0,66
		11/1	p ř e d p í n v ý z t u ž	0,327	0-15	2,02
		11/2		0,154	15-30	0,95
		11/3		0,161	30-45	1,00
		12/1	p ř e d p í n v ý z t u ž	0,001	0-15	0,01
		12/2		0,001	15-30	0,01
		12/3		0,001	30-45	0,01
Spodní stavba	Průměr stanovený v odebrané hloubce vzorku 0-15 mm					0,75
	Průměr stanovený v odebrané hloubce vzorku 15-30 mm					0,38
	Průměr stanovený v odebrané hloubce vzorku 30-45 mm					0,33



Zhodnocení výsledku analýz obsahu Cl<sup>-</sup> v % dle ČSN EN 206-1

Konstrukce	Vrstva hloubky odběru vzorku	Průměrný obsah Cl <sup>-</sup> (% hm.) vztaženo na hmotnost cementu	Limitní hodnota dle	Splnění kritéria
	[ mm ]		ČSN EN 206-1	
POLE 16	0 – 15	0,53	0,2%	Nevyhovuje
	15-30	0,41	0,2%	Nevyhovuje
	30-45	0,22	0,2%	Nevyhovuje
POLE 14	0 – 15	0,75	0,2%	Nevyhovuje
	15-30	0,38	0,2%	Nevyhovuje
	30-45	0,33	0,2%	Nevyhovuje

Limitní hodnoty obsahu Cl<sup>-</sup> pro betony v procentech hmotnosti cementu dle ČSN EN 206-1

Prostý beton do 1 %

Železobeton do 0,4 %

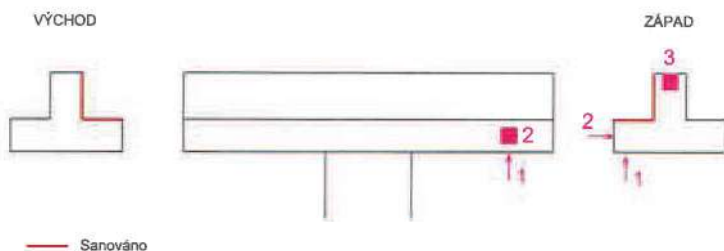
Beton v kontaktu s předpínací výztuží do 0,2 %

## EV. Č. M117 V PARDUBICÍCH

Odběr chloridů:

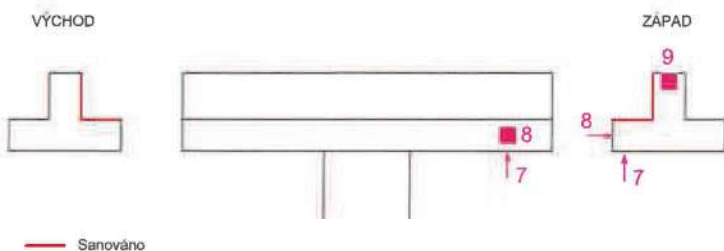
### POLE 16

#### PILÍŘ 16



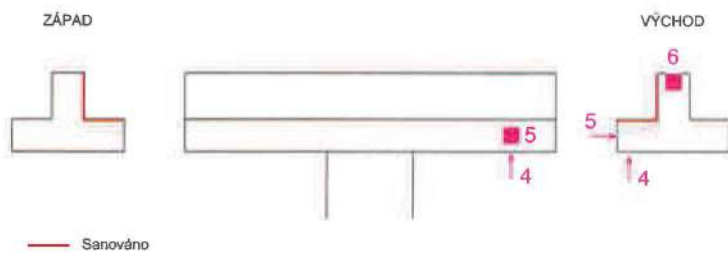
### POLE 14

#### PILÍŘ 14

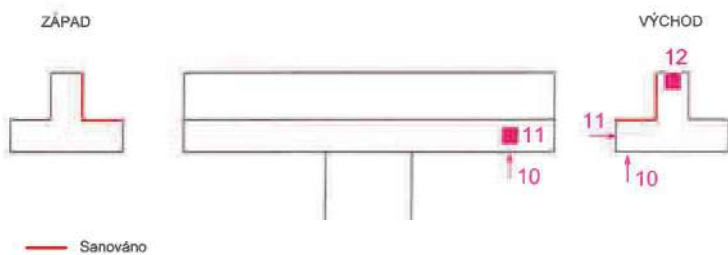


Hloubky odběrů: 0-15, 15-30, 30-45 mm

### PILÍŘ 15



### PILÍŘ 13





**Protokol číslo 1372 / 21 o zkoušce**  
**STANOVENÍ PŘILNAVOSTI A PEVNOSTI V TAHU POVRCHOVÝCH VRSTEV**

Objednatel (č.zakázky): Freyssinet CS a.s. Královická 267, 250 01 Zápy  
Stavba: Rekonstrukce mostu M117, nadjezd Kyjevská, Pardubice  
Objekt-konstrukce: po odbourání původní sanační vrstvy a stříkaného betonu  
pilíře P1- P8, P13-P16

Protokol zpracoval:p.

V Brandýse n.L. dne: 23.6.21

schvaluje:



Rozdělovník: 1. Freyssinet CS a.s.  
2. CL SMP CZ,a.s.

vedoucí CL SMP CZ,a.s.



zástupce vedoucí CL SMP CZ,a.s.

Úvod: Podle požadavku stavby provedla AZL 1168 zkoušku pevnosti v tahu povrchové vrstvy podkladu.

Datum zkoušky: 22.6.21 teplota vzduchu: °C

Zkoušku provedl/ přítomen: teplota povrchové vrstvy: °C

Zkušební metoda: ČSN73 6242 Příloha B Přilnavost vrstev a pevnost v tahu povrchových vrstev

Zkušební zařízení: DYNA Z 15, výr. č. 9608 - 2228 kalibrační list č.: 4008-19

Nejistota měření: nepožadováno

**Výsledky zkoušky:**

	přídrž.R <sub>t</sub> (Mpa)	způsob porušení	umístění terče
		(%)	
1	0,60	100% A	P1
2	0,80	100% A	P2
3	0,90	100% A	P3
4	0,50	100% A	P4
5	1,00	100% A	P5
6	0,70	100% A	P6
7	0,60	100% A	P7
8	0,90	100% A	P8
9	1,10	100% A	P13
10	0,50	100% A	P14
11	0,60	100% A	P15
12	1,20	100% A	P16
<b>průměr:</b>	<b>0,78</b>	<b>MPa</b>	




A - kohezní porucha podkladu

Výsledky zkoušek se týkají pouze zkoušených vzorků a tento protokol nesmí být bez souhlasu vedoucí Centrální laboratoře reprodukován jinak než celý. Nejistota měření je rozšířená nejistota a je součinem standartní nejistoty měření a koeficientu rozšíření k=2, což pro normální rozdělení odpovídá pravděpodobnosti pokrytí asi 95%.

- Konec protokolu -



Název akce:	„Rekonstrukce mostu M117 – nadjezd Kyjevská, Pardubice“	
Změnový list č. 7		SOD č. OVZ/VZZR/2020/018
Demolice a výstavba pilíře P13		
<b>Popis změny:</b>		
<p>V průběhu rekonstrukce nadjezdu Kyjevská, došlo dle schváleného postupu prací ke zvednutí pole č. 13 a následně diagnostice stativa P 13 akreditovanou laboratoří - Kloknerova ústavu ČVUT. Na základě výsledků průzkumu bylo zjištěno, že vlivem působení bludných proudů v blízkosti železniční traktace a působení chloridů došlo k úbytku cca 50% třmínkové výztuže. Dále bylo jisté, že stativo je značně poškozeno trhlinami, zasahujícími až do předpinací výztuže.</p> <p>Na základě uvedených zjištění konstatoval projektant realizační dokumentace(RDS) resp. autorský dozor(AD), že takto poškozený pilíř a stativo <b>nelze</b> sanovat ani zesílit tak, aby plnil svou funkci po dobu požadované životnosti. Projektant RDS resp. AD, navrhl odbourání stativa a pilíře do úrovně horní hrany základového pasu a zbudování nového pilíře a stativa.</p> <p><b>Aby bylo možné uvedenou změnu realizovat, je nutné provést následující činnosti:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zajištění přístupu k pilíři P13 - přejezd přes jižní kolej, zásep odvodňovacího příkopu</li> <li>- zajištění potřebných výluk na jižní koleji a koridorové trati</li> <li>- vytvoření pracovní plošiny pro provádění prací před pilířem</li> <li>- výkop okolo pilíře pro provedení betonové pažicí stěny, sloužící jako základ pro dočasné podpory</li> <li>- betonáž pažicí stěny</li> <li>- montáž dočasných podpor u pilíře P13 pro zajištění pole č. 13 ve zvednuté poloze</li> <li>- montáž dočasných podpor u pilíře P 13 a vahadel na pilíři P14 pro zvednutí pole č. 14</li> <li>- zajištění/podepření stativa pro demolici</li> <li>- ruční odbourání ložisek pod polem č. 14</li> <li>- postupná ruční demolice stativa a pilíře</li> <li>- navrtání kotevni výztuže pilíře a armování pilíře a stativa</li> <li>- provedení ochrany proti bludným proudům</li> <li>- bednění a betonáž pilíře</li> <li>- bednění a betonáž stativa</li> <li>- nová elastomerová ložiska pro pole č. 14</li> <li>- osazení ložisek a spuštění pole č. 13 a č. 14</li> <li>- odstranění dočasných podpor poli č. 13 a 14</li> </ul> <p>Tato změna má významný dopad do ceny díla a do doby provádění. Výše uvedené činnosti mají zásadní vliv na plynulost a návaznost jednotlivých etap výstavby a není tak možné provádět stavbu kontinuálně jak předpokládala zadávací dokumentace.</p> <p>Jelikož se jedná o práce, které naruší kritickou cestu harmonogramu (HMG) a posunou práce náročně na klimatické podmínky do zimního období, je dopad do celkové doby výstavby a uzavírky mostu je 120 dní. Dokončení rekonstrukce mostu bude muset probíhat v období s nepříznivými klimatickými podmínkami.</p> <p>S ohledem na možnosti předběžného diagnostického průzkumu v rámci zadávací dokumentace, nebylo možné poškození stativa P13 předvídat a tyto skutečnosti nebyly obsaženy v zadávací dokumentaci. Uvedená změna je nepředvídatelná a zhotovitel ji nemohl v rámci výběrového řízení předvídat. Pro bezvadné provedení díla je provedení uvedených prací nezbytné.</p>		
<b>Popis příčiny změny:</b>		
<p>Pro zvednutí pole č. 13 bylo na základě výsledků diagnostického průzkumu zjištěno, že vlivem působení bludných proudů v blízkosti železniční traktace a působení chloridů došlo k úbytku cca 50% třmínkové výztuže. Dále bylo jisté, že stativo je značně poškozeno trhlinami, zasahujícími až do předpinací výztuže. Na základě uvedených zjištění konstatoval projektant realizační dokumentace(RDS) resp. autorský dozor(AD), že takto poškozený pilíř a stativo <b>nelze</b> sanovat ani zesílit tak, aby plnil svou funkci po dobu požadované životnosti.</p>		
<b>Popis způsobu ocenění změny:</b>		
<p>Výše popsané změny mají vliv na cenu díla – změnou dojde k <b>navýšení</b> finančních prostředků.</p> <p>Jako podklad pro stanovení ceny SO 201 byly využity jednotkové ceny uvedené v <b>smluvním</b> rozpočtu.</p>		
Technik QITS OMI MmP:	tk, vedoucí odd. investic a technické zprávy OMI MmP	
Dne :	Technický dozor <b>stavív</b>	
	Podpis: _____	
Stanovisko projektanta:	TOP CON SERVIS s.r.o.	
S takto navrženou změnou souhlasím.		
Dne : 30.9.2021	Podpis: _____	

<b>Stanovisko zhotovitele:</b> Společnost most Pardubice, Kyjevská	
S takto navrženou změnou souhlasím.	
Dne:	Podpis: 
Ing. Oldřich Káš	
S takto navrženou změnou souhlasím.	
Dne:	Podpis:  30.9.21
<b>Ocenění dohodnuté změny:</b>	
Cena méněprací činí:	-438 507,00 Kč bez DPH
Cena víceprací činí:	6 177 224,00 Kč bez DPH
Cena méněprací činí:	-530 593,47 Kč s DPH
Cena víceprací činí:	7 474 441,04 Kč s DPH
<b>Původní celková cena SO 201 po ZL č.6:</b>	
	128 361 419,00 Kč bez DPH
	155 317 316,99 Kč s DPH
<b>Navrhovaná změna celkové ceny SO 201:</b>	
	134 100 136,00 Kč bez DPH
	162 261 164,56 Kč s DPH
<b>Smluvní cena stavby dle SoD D1 po ZL č.6:</b>	
	211 167 088,00 Kč bez DPH
	255 512 176,48 Kč s DPH
<b>Aktuální cena stavby po změně č. 7</b>	
	216 905 805,00 Kč bez DPH
	262 456 024,05 Kč s DPH
Způsob finančního krytí změny:	
Podpis ekonoma OE OMI MmP: _____ Datum:	
Vyjádření vedoucího OITS OMI MmP:	
	30 -09- 2021
<b>Přílohy:</b>	
č. 1 – Rozdílový soupis prací	
č. 2 – Projektová dokumentace pilíře P13	
<b>Souhlas vedoucího OMI MmP</b>	
Podpis: _____	Datum: 30 -09- 2021
<b>Podpis Zhotovitele</b>	
Podpis: 	Datum: 30 -09- 2021
Podpis: _____	Datum:



Změna stavby č. 7 - Pilif P13

ROZDÍLOVÝ SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Rekonstrukce mostu M117 - nadjezd Kyjevská, Pardubice  
 Název PS,SO : Rekonstrukce mostu

Datum zpracování :

128 361 419,00	-438 507,00	6 177 224,00	134 100 136,00	
Cena za objekt dle ZL_6 [Kč]	Změny záporné [Kč]	Změny kladné [Kč]	Celkem celkem ve Změně č. 7 [Kč]	mj dle JKSO

SO 201 Změna SO č. 7

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství ve Smlouvě/ D1/ZL_6	Množství změna č. 7	Množství rozdílu	Výkaz výměr	JC	Cena celkem ve Smlouvě/ ZL_6	Změny záporné	Změny kladné	Celkem cena ve Změně č. 7	Kor. číslo zakázky
	1	2	3	4			15	9	7	8	9	10	13
0		Všeobecné konstrukce a práce											
1	014102.1.R	POPLATKY ZA SKLÁDKU  Doplň. popis: výkopová zemina skládka Zdechovice	T	277,000	531,200	254,200	viz položka č. 18 265,6*2,0=277,000 [A] Celkem A+B = 531,20	186,90	51 771,30	0,00	47 509,98	99 281,28	2019_OTSKP
2	014102.2.R	POPLATKY ZA SKLÁDKU  Doplň. popis: suť z bourání betonových konstrukcí skládka Zdechovice	T	1 538,613	1 656,063	117,250	ZB konstrukce, viz položka č. 110 238,64*2,5=596,600 [A] provizorní základ podél tráti: 27,2*2,3=62,5600 [B] řimsy, viz položka č. 114 (394,875-160,0)*2,5=587,188 [C] Frézování a broušení spádové desky 2,5*14=35 [D] Připóčet betonu z říms který nebyl kontaminován azbestem: 26,08 [E] Přibetonávka obruby na zdech jižního s severního předpolí: 0,3*0,2*241=14,46 [F] Jádrové vrty pro zvedání a odvodnění izolace: 12,67 [G] Čela KA nosníku a boku stav. - viz pol. 208: 205,030*0,1*2,5 =51,258 [H] viz pol. 208: 1228,772*0,05*2,5 =153,597 [I] viz pol. 112 a 213: (32,2+14,7)*2,5=117,25 [J] Celkem: A+B+C+D+E+FG+H+I=1656,063	330,60	508 731,56	0,00	38 752,85	547 494,43	2019_OTSKP
3	014102.3.R	POPLATKY ZA SKLÁDKU  Doplň. popis: bourané asfaltové vrstvy pod mostem skládka Zdechovice	T	44,508	44,508	0,000	viz položka č. 14 18,545*2,4=44,5080 [A]	316,30	14 077,88	0,00	0,00	14 077,88	2019_OTSKP
4	014102.4.R	POPLATKY ZA SKLÁDKU  Doplň. popis: odpad z frézování asfaltových vrstev vozovky skládka Zdechovice	T	0,000	0,000	0,000	viz položka č. 16 527,550*2,4=1 266,1200 [A]	316,30	0,00	0,00	0,00	0,00	2019_OTSKP
5	014132	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)	T	437,570	437,570	0,000	izolace 9,02*300*2*4,5/1000*2,4=58,4496 potrubí 320*9,010=3,2000 [B] odvodňovače 40*0,05=2,0000 [C] Změna 1: připóčet říms s azbestem bez obrubníků (0,8*0,311+0,12)*2*300=193,96m3 (0,15*0,25)*2*300= 24,0 m3 (198-24)*2,5]= 400,0 [D] Odpóčet betonu z říms který nebyl kontaminován azbestem: -26,08 [E] Celkem: a+b+c+d+e=437,57	2 875,10	1 258 057,51	0,00	0,00	1 258 057,51	2019_OTSKP
6	02620	ZKOUŠENÍ KONSTRUKCI A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUSEBNOU  Doplň. popis: kontrola provádění sanačních prací (odřtiny aj...)	KPL	1,000	1,000	0,000		143 752,30	143 752,30	0,00	0,00	143 752,30	2019_OTSKP
7	02940	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE  Doplň. popis: Dokumentace skutečného provedení stavby v papírové podobě	KPL	1,000	1,000	0,000		237 191,30	237 191,30	0,00	0,00	237 191,30	2019_OTSKP
8	029412.1.R	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU  Doplň. popis: Grafická a textová část mostního listu	KUS	1,000	1,000	0,000		43 125,70	43 125,70	0,00	0,00	43 125,70	2019_OTSKP
9	029412.2.R	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU  Doplň. popis: Výpočet zatížitelnosti mostu	KUS	1,000	1,000	0,000		359 380,70	359 380,70	0,00	0,00	359 380,70	2019_OTSKP











Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství ve Smlouvě/D1/ZL_6	Množství změna č. 7	Množství rozdílu	Výkaz výměr	JC	Cena celkem ve Smlouvě/ ZL_6	Změny záporné	Změny kladné	Celkem cena ve Změně č. 7	Kod dle závazků
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Doplň. popis					synchronizované spuštění spojitého nosníku u třech polích u cca 1,5 m na ložiska						
50	428400 R	MOSTNÍ LOŽISKA Z OCELI (OCELOLITINÝ) - ÚDRŽBA	KUS	0,000	0,000	0,000	reparace pevných ocelolitinových ložisek pod nosníky	3 593,80	0,00	0,00	0,00	0,00	2019_OTSKP
51	42852	MOSTNÍ LOŽISKA HRNCOVÁ PRO ZATÍŽ DO 2,5MN	KUS	16,000	16,000	0,000	ložiska pod novou částí NK, 1x pevné, 6x jednosměrně posuvné, 6x všesměrně posuvné	61 759,30	988 148,80	0,00	0,00	988 148,80	2019_OTSKP
52	42861	MOSTNÍ LOŽISKA ELASTOMEROVÁ PRO ZATÍŽ DO 1,0MN	KUS	504,000	540,000	36,000	2 ks pod každým koncem každého nosníku KA-61 2*2*9*14=504 Nová ložiska na políci 14: 2*9*2 = 36	16 126,10	8 127 554,40	0,00	580 539,60	8 708 094,00	2019_OTSKP
53	45147	PODKL. A VÝPLŇ VRSTVY Z MALTY PLASTICKÉ	M3	3,749	3,835	0,086	viz příloha č. C.1.8 C.1.10 pod hmcovými ložisky: 0,85*0,85*0,015*2*8=0,1734 [A] 0,8*0,6*0,015*2*8=0,0864 [B] pod elastomerovými ložisky: 504*0,3*0,4*0,04=2,4192 [C] pod sloupky svodidel: 0,45*0,3*0,015*400=0,81 [D] pod přídržnými ložisky: 18*0,4*0,4*0,06=0,1728 [E] Pod Odvodňovači: 0,435*0,2=0,087 [F] pod a nad ložisky pole P14 viz příloha B.2 0,2*0,3*0,02*2*2*2*9=0,086 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=3,835	158 127,50	592 820,00	0,00	13 862,22	606 482,22	2019_OTSKP
54	45161 R	PODKL. A VÝPLŇ VRSTVY ZE ZEMINY STABIL. CEMENTEM	M3	138,500	138,500	0,000	viz příloha č. C.1.3.2 nové pilíře: 4*2,0*2,5*4=80,0000 [A] původní pilíře: 12*6,5*1,5*0,5=58,5000 [B] Celkem: A+B=138,5000 [C]	424,10	58 737,85	0,00	0,00	58 737,85	2019_OTSKP
		Doplň. popis					zásep kolem pilířů šetrnějším stabilizovanou cementem v oblasti pod vozovkami a zjevnějšími plochami.						
55	457325 R	VYROVNAVACÍ A SPADOVÝ ŽELEZOBETON C30/37	M3	24,139	24,139	0,000	nad stávající 12*9,06*0,15*0,45=7,339 jadrové vrty, kapsy pro skru2 14*0,15*8=16,8 CELKEM 24,139	23 104,40	557 717,11	0,00	0,00	557 717,11	2019_OTSKP
56	45736	VÝTUŽ VYROV. A SPAD. BETONU Z OCELI	T	1,462	1,462	0,000	profil R8, oka 100 x 100, v jedné vrstvě, přesahy 15% (12*9,06*0,45+14*8)*20*0,000395*1,15=1,462	35 219,30	51 490,62	0,00	0,00	51 490,62	2019_OTSKP
<b>Celkem za 4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>							<b>23 245 962,78</b>	<b>0,00</b>	<b>949 758,82</b>	<b>24 195 721,60</b>	
<b>5</b> Komunikace													
57	572211	SPOJOVACÍ POŠTRÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2	M2	5 519,341	5 519,341	0,000	zdí za O1:67,4*8=539,2000 [A] pole 1-9:2*134*8=2 144,0000 [B] pole 10-12:45,25*9,5=429,8750 [C] pole 13-17:2*74,9*8=1198,4000 [D] pole 18-20:49*9,5=15*1,5/2=54,2500 [E] zdí za O2:49,9*11,1-21,4*0,78=537,6260 [F] přesahy řezování na koncích:4*8+6*11,1=98,6000 [G] doplnění:2,6*45,15=117,3900 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=5519,3410 [I]	22,00	121 425,50	0,00	0,00	121 425,50	2019_OTSKP
58	572422	JEDNOVRSTVÝ NÁTĚR Z MODIFIK. ASFALTU DO 1,0KG/M2 S PODRCENÍM	M2	435,000	435,000	0,000	viz příloha č. C.1.3.1 a C.1.10 2*0,5*435=435,0000 [A]	49,70	21 619,50	0,00	0,00	21 619,50	2019_OTSKP
		Doplň. popis					tzavirácí nátěr v úžlabí podél římsy						
59	574A33	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL, 40MM	M2	123,630	123,630	0,000	viz příloha č. C.1.3.1 a C.1.10 13*(12,2-2,69)=123,6300 [A]	508,50	62 865,86	0,00	0,00	62 865,86	2019_OTSKP
		Doplň. popis					obnova asfaltových ploch pod mostem kolem pilířů						
60	574B34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK. ACO 11+1, 11S TL, 40MM	M2	3 848,141	3 848,141	0,000	viz příloha č. C.1.3.1 a C.1.10 zdí za O1:67,4*8=539,2000 [A] pole 1-9:134*8=1 072,0000 [B] pole 10-12:45,25*9,5=429,8750 [C] pole 13-17:74,9*8=599,2000 [D] pole 18-20:49*9,5=15*1,5/2=54,2500 [E] zdí za O2:49,9*11,1-21,4*0,78=537,6260 [F] přesahy řezování na koncích:4*8+6*11,1=98,6000 [G] doplnění:2,6*45,15=117,3900 [H] A+B+C+D+E+F+G+H=3 848,1410 [I]	316,30	1 217 167,00	0,00	0,00	1 217 167,00	2019_OTSKP



Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství ve Smlouvě/D1/ZL_6	Množství změna č. 7	Množství rozdílu	Výkaz výměr	JC	Cena celkem ve Smlouvě/_ZL_6	Změny záporné	Změny kladné	Celkem cena ve Změně č. 7	Kód dleové zakázky
1	2	3	4	5	6	7	15	9	7	8	9	10	13
	Doplň. popis	asfaltový beton střednězrný modifikovaný											
61	574C46	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL 50MM	M2	637,800	637,800	0,000	viz příloha č. C.1.3.1 a C.1.10 přesahy frézování na koncích: 4*8+6*11,1=98,6000 [A] zdi za O1: 57,4*8=539,2000 [B] Celkem: A+B=637,8000 [C]	328,10	209 262,18	0,00	0,00	209 262,18	2019_OTSKP
	Doplň. popis	ložná vrstva vozovky mimo most (mezi zdmi za O1 a v přesazích frézování)											
62	574E46	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL 50MM	M2	123,630	123,630	0,000	viz příloha č. C.1.3.1 a C.1.10 13*(12,2-2,89)=123,6300 [A]	537,00	66 389,31	0,00	0,00	66 389,31	2019_OTSKP
	Doplň. popis	obnova asfaltových ploch pod mostem kolem pilířů											
63	575A55	LITÝ ASFALT MA I (SILNICE, DÁLNICE) 16 TL 40MM	M2	3 192,626	3 192,626	0,000	pole 10-12: 45,25*10,6=479,8500 [A] pole 16-20: 49*5,5=151,52=154,2500 [B] zdi za O2: 49,9*11,1-21,4*0,76=537,6260 [C] odv. proužek zdi za O2: 2*0,5*49,9=49,9 [D] pole 1-9(Scm): 134*8*1=1072,00 [E] pole 13-17 (Scm): 74,9*8=599,20 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=3192,626 [E]	934,40	2 983 189,73	0,00	0,00	2 983 189,73	2019_OTSKP
64	58303R	KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) TL 210MM	M2	1 530,000	1 728,000	198,000	viz příloha č. E.2 silniční panely tl. 215 mm pod provizorní podpory (déčka x šířka x počet podpor x počet vrstev) 10*4*12*3=1 440,0000 [A] ochrana IS (počet, délka, šířka): 4*15*1,5=90,0000 [B] Pro demolicí P.13 a zajištění polí č.13 a14: (3*11*2)+(3*10*4)+(3*4)=198,00 [C] Celkem: A+B+C=1 728,00	2 035,50	3 114 315,00	0,00	403 029,00	3 517 344,00	2019_OTSKP
	Doplň. popis	Dodávka, montáž a demontáž panelových ploch včetně podkladní vrstvy (ochrana sítí, podklad pod podpurné konstrukce).											
<b>Celkem za 5</b>		<b>Komunikace</b>							<b>7 796 234,08</b>	<b>0,00</b>	<b>403 029,00</b>	<b>8 199 263,08</b>	
6	<b>Úpravy povrchů, podlahy, výpěné otvory</b>												
65	626111	REPROFILACE PODHLEDU, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 10MM	M2	211,120	211,120	0,000	viz tabulka v příloze č. C.1.7	934,40	197 270,53	0,00	0,00	197 270,53	2019_OTSKP
66	626113	REPROFILACE PODHLEDU, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 30MM	M2	302,450	302,450	0,000	viz tabulka v příloze č. C.1.7	2 156,30	652 172,94	0,00	0,00	652 172,94	2019_OTSKP
67	626122	REPROFILACE PODHLEDU, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU DVOUVRST TL 50MM	M2	1 678,198	1 607,600	- 70,598	viz tabulka v příloze B.3 Odečet nového pilíře a stativa	3 593,80	6 031 107,97	- 253 715,09	0,00	5 777 392,88	2019_OTSKP
68	62631	SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM	M2	4 181,336	4 085,936	- 95,400	viz tabulka v příloze B.3 Odečet nového pilíře a stativa	258,80	1 082 129,76	- 24 689,52	0,00	1 057 440,24	2019_OTSKP
69	62641	SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM	M2	3 803,532	3 708,132	- 95,400	viz tabulka v příloze B.3 Odečet nového pilíře a stativa	402,50	1 530 921,63	- 36 398,50	0,00	1 494 523,13	2019_OTSKP
70	62652	OCHRANA VÝTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ	M2	224,322	172,722	- 51,600	viz tabulka v příloze B.3 Odečet nového pilíře a stativa	790,60	177 348,97	- 40 794,96	0,00	136 554,01	2019_OTSKP
<b>Celkem za 6</b>		<b>Úpravy povrchů, podlahy, výpěné otvory</b>							<b>9 670 951,80</b>	<b>- 357 598,07</b>	<b>0,00</b>	<b>9 313 353,73</b>	
7	<b>Přidružená stavební výroba</b>												
71	711442	IZOLACE MOSTŮVEK CELOPLOŠNĚ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU	M2	3 486,640	3 497,890	11,250	viz příloha č. C.1.3.1 a C.1.10 pole 1-9: 134*9=1 206,0000 [A] pole 10-12: 45,25*11,6=524,9000 [B] pole 13-17: 74,9*9=674,1000 [C] pole 18-20: 49*11-15*1,5/2=527,7500 [D] zdi za O2: 49,9*11,1=553,8900 [E] 1,5*7,5=11,25 izolace dřívku pilíře P13 (F) a+b+c+d+e+f=3 497,89	657,00	2 290 722,48	0,00	7 391,25	2 298 113,73	2019_OTSKP
72	711502	OCHRANA IZOLACE NA PVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	514,200	514,200	0,000	viz příloha č. C.1.3.1 a C.1.10 0,8*2*(259+49)*21,4=514,2000 [A]	585,00	290 523,00	0,00	0,00	290 523,00	2019_OTSKP
	Doplň. popis	ochrana izolace pod římsou											
73	744210 R	KABELOVÁ SKŘÍŇ VENKOVNÍ PRAZDNÁ PLASTOVÁ PRO OPTICKOU SÍŤ	KUS	4,000	4,000	0,000	viz příloha č. B.2	12 506,50	50 026,00	0,00	0,00	50 026,00	2019_OTSKP
74	78383 R	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)	M2	256,200	256,200	0,000	viz příloha č. C.1.3.1 a C.1.10 nátěr odrazných ploch 0,30*427*2=256,2000 [A]	431,30	110 499,06	0,00	0,00	110 499,06	2019_OTSKP
75	78386	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S9 (OS-E)	M2	4 825,034	4 729,634	- 95,400	viz tabulka v příloze B.3 Odečet nového pilíře a stativa	846,10	4 092 111,34	- 80 908,74	0,00	4 011 202,60	2019_OTSKP
	Doplň. popis	ochranný protikarbonátový nátěr											
<b>Celkem za 7</b>		<b>Přidružená stavební výroba</b>							<b>6 833 881,88</b>	<b>- 80 908,74</b>	<b>7 391,25</b>	<b>6 760 364,39</b>	
8	<b>Potrubi</b>												
76	84913	POTRUBÍ ODPADNÍ MOSTNÍCH OBJEKTŮ ZE SKLŮLAM TRUB DN DO 150MM	M	400,000	400,000	0,000	viz příloha č. C.1.3.1 a C.1.10 20*2*10=400,0000 [A]	3 904,30	1 561 720,00	0,00	0,00	1 561 720,00	2019_OTSKP





Por. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství ve Smlouvě/D1ZL_5	Množství změna č. 7	Množství rozdílu	Výkaz výměr	JC	Cena celkem ve Smlouvě/ZL_5	Změny záporné	Změny kladné	Celkem cena ve Změně č. 7	Kód datové základny
	1	2	3	4	5	6	15	9	7	8	9	10	13
9619149 RZ		REZANI ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCI TL DO 600MM	M	712,800	712,800	0,000	viz příloha č. C 1 11 počet moshků polí x počet řadů na moshku pole x délka řezů 3,874 x 5=50,4000 (A) příloha řezů oddělovací pole 40 x 9,06=362,4000 (B) Celkem: A+B=712,8000 (C)	5 462,60	3 893 741,28	0,00	0,00	3 893 741,28	2019_OTSKP
Dopln. popis		rozřezání spár mezi nosiči pro jejich srovnání s podlahou oddělení silových nosičů pod závažnými zdičkami na přítlahu a bořeni											
96193126 R		TESNĚNÍ DILATAČNÍ SPÁRY ASIF ZÁKLADNÍ MODIFIK. PRŮŘ. DO 600MMZ	M	2 151,900	2 151,900	0,000	viz příloha č. C 1 3 1 a C 1 10 (2 425,45)/2+45*10=2 151,9000 (A)	122,20	262 949,96	0,00	0,00	262 949,96	2019_OTSKP
Dopln. popis		úprava vozovky podél římsy a moshků závěsu dle VL 4 - 403,42											
96193135		TESNĚNÍ DILATAČNÍ SPÁRY PRŮŘ. PÁSKOU NEBO KRUH. PROFILEM	M	850,900	850,900	0,000	viz příloha č. C 1 3 1 a C 1 10 2+425,45+450,9000 (A)	71,90	61 179,71	0,00	0,00	61 179,71	2019_OTSKP
Dopln. popis		přidání zářezů k kruh. vozovky podél římsy											
96193151 R		MOSH. ZÁVĚSY POUZŘ. DO 600MM	M	76,000	76,000	0,000	9,57*8=76m	19 853,60	1 508 873,80	0,00	0,00	1 508 873,80	2019_OTSKP
Dopln. popis		mosh. závěsy pro posun do 60 mm nad pohyblivými ložisky parodních polí											
96193152 R		MOSH. ZÁVĚSY POUZŘ. DO 100MM	M	24,000	24,000	0,000	viz příloha č. C 1 3 1 a C 1 10 2*12,0=24,0000 (A)	20 798,20	488 916,80	0,00	0,00	488 916,80	2019_OTSKP
Dopln. popis		mush. závěsy pro posun do 100 mm na kotevních nové NK (pole 10, 11, 12)											
97193161		MOSH. ZÁVĚSY ELASTICKÉ PRŮŘEZU DO 0,015M2	M	207,000	207,000	0,000	17*9,06+5*10,56=207m	934,40	193 420,80	0,00	0,00	193 420,80	2019_OTSKP
Dopln. popis		elastická závěsa ve vozovce a římsách nad podpír. úložnými nosiči, na optič. O1, 2A Kruh. závěsy O2 a v mosh. základních spár 20 x 20 ošetř. O2											
96193212 R		PROTIDOTYKOVÉ ZÁBRANY SÍTOVÉ - DEMONTÁŽ	M2	64,000	64,000	0,000	viz příloha č. C 1 3 1 a C 1 10 16*2*2=64,0000 (A)	8 596,40	550 169,60	0,00	0,00	550 169,60	2019_OTSKP
Dopln. popis		výhled díla											
1001932133 R		ZÁBRANY SÍTOVÉ - DEMONTÁŽ	M2	2 116,250	2 116,250	0,000	viz příloha č. C 1 2 3 1559*135*1,25=2 116,2500 (A)	57,50	121 664,38	0,00	0,00	121 664,38	2019_OTSKP
Dopln. popis		Odstavení ocelových a keramických sítí na silových římsách											
1011932631		DROBNÉ DOPLNK. KONSTR. BETON MONOLIT	KS	2,000	2,000	0,000		1 437,50	2 875,00	0,00	0,00	2 875,00	2019_OTSKP
Dopln. popis		průběžné betonové střešiny včetně zábrany římsy											
1021932633 R		MOSH. NÍVODNOCOVACÍ SOUPRAVA	KUS	40,000	40,000	0,000	viz příloha č. C 1 4 1 a C 1 10 20*2=40,0000 (A)	17 250,30	690 012,00	0,00	0,00	690 012,00	2019_OTSKP
Dopln. popis		MOSH. NÍVODNOCOVACÍ TRUBKA (POVZRCHU) Z OCELI	KUS	80,000	80,000	0,000	20*2=80,0000 (A)	2 343,20	187 456,00	0,00	0,00	187 456,00	2019_OTSKP
1041936544 R		OČIŠTĚNÍ BETON. KONSTR. OTŘESKÁKŮ TLAK. VODOU PŘES 1000 BARŮ	M2	5 692,552	5 692,552	0,000	viz příloha č. C 1 3 1 A+B+C+D+E	316,30	1 800 554,20	0,00	0,00	1 800 554,20	2019_OTSKP
Dopln. popis		OČIŠTĚNÍ BETON. KONSTR. OTŘESKÁKŮ NA SUCHO KOVOVOU DRTI objevání povrchu NK ocelovými kuličkami - příprava podkladu pro aplikaci celoplošné izolace											
106194390		PROSTOROVÉ PRACOVNÍ LEŠENÍ PŘES 3 VPA	M3OP	12 127,500	12 470,220	342,720	viz příloha č. C 1 7 5,5*10,5*15=92,25 přil. (1,3*2,4*6,4=8,0*1,27*0,3=42,72)	215,60	2 614 688,00	0,00	73 890,45	2 688 578,45	2019_OTSKP
107194460		OCHRANNA KONSTRUKCE	M2	5 925,800	5 925,800	0,000	viz příloha č. C 1 7 Ochrana konstrukce 2*10,5*2,7*298,4+45,15*12,8*4 30*7,200 (A) Převyšování zábrany na mostě 2*425,45*1,2=1 321,0800 (B) Celkem: A+B=5 925,8000 (C)	215,60	1 277 602,48	0,00	0,00	1 277 602,48	2019_OTSKP
Dopln. popis		Ochrana konstrukce při sázkách a bořeni pracích. Dodávka zábrany proti pádu osob včetně manipulace při zvedání konstrukcí											
108194800 R1		PODPĚRNÉ SRUŽE - ZŘÍZENÍ A ODSŤANĚNÍ	M3OP	4 864,500	5 005,500	141,000	viz příloha č. C 1 4 1 a C 1 3 2 15*13,8*18,0*7+8*8,0*18,0*4,5000 (A) 2*1,47*25*14,0 (B) Celkem: A+B=4894,5	632,50	3 078 796,25	0,00	69 162,50	3 147 958,75	2019_OTSKP
Dopln. popis		Zřízení, postavení, odstranění podpůrných konstrukcí pro betonové mostopřekážky											
109194890 R2		PODPĚRNÉ SRUŽE - ZŘÍZENÍ A ODSŤANĚNÍ	M3OP	15,000	18,123	3,123	Odvětví zvedání pole č. B 144*1,5 (A) podpěrné pole č. 13 a 14 = 2 (B) převyšování římsy na pole č. 13 a 14 (4 mbs.) 4*17,2000*18,1227*6*1,123 (C) Celkem: A+B+C=18,123	614 227,60	9 213 414,00	0,00	1 918 232,79	11 131 646,79	2019_OTSKP

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství ve Smlouvě/ D1/ZL_6	Množství změna č. 7	Množství rozdílu	Výkaz výměr	JC	Cena celkem ve Smlouvě/_ZL_6	Změny záporné	Změny kladné	Celkem cena ve Změně č. 7	Kód dle výk. záporné
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	Doplň. popis	Zřízení, pronájem a odstranění konstrukcí pro zvednutí poli pro sanaci a výměnu ložisek											
110	96616A	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU - BEZ DOPRAVY	M3	238,641	238,641	0,000	viz příloha č. C.1.11 NK: 14,6*3*0,31*9=122,2020 [A] stáivo: 2,08*2*4*1,6=26,6240 [B] sfík: 2,69*7,9*7,8+8,1*7,7=94,7350 [C] konzole pod sloupy VO: 0,5*0,5*2,2*4=2,2000 [D] pilířky s rozvaděči VO na předpolích - 4x: 0,6*1,2*4=2,8800 [E] Celkem: a+b+c+d+e=238,641	3 661,36	926 237,31	0,00	0,00	926 237,31	2019_OTSKP
	Doplň. popis	bourání 3 mostních poli z prefabrikátu KA, 4 stáiv a dřívku pilířů											
111	96616B	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU - DOPRAVA	tkm	17 895,000	20 310,000	2 415,000	viz položka č. 213 32,200m <sup>3</sup> * 2,6*30=2 415,00	17,30	309 583,50	0,00	41 778,50	351 363,00	2019_OTSKP
	Doplň. popis	Doprava Pardubice Kyjevská - skládka Zdechovice: 30 km											
112	96715A	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ BETON - BEZ DOPRAVY	M3	27,200	41,900	14,700	Pažeci zidka: 14,70 m <sup>3</sup>	2 731,30	74 291,38	0,00	40 150,11	114 441,47	2019_OTSKP
	Doplň. popis	dočasný základ podél koleje											
113	96715B	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ BETON - DOPRAVA	tkm	8 022,420	9 124,920	1 102,500	viz položka č. 112 14,7*2,5*30=1102,5 [A]	5,80	46 530,04	0,00	6 394,50	52 924,54	2019_OTSKP
	Doplň. popis	Doprava Pardubice Kyjevská - skládka Zdechovice: 30 km											
114	96716A	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ ŽELEZOBET - BEZ DOPRAVY	M3	400,675	400,675	0,000	viz příloha č. C.1.11 řimsy: (0,6*0,35+0,12)*2*428=282,6780 [A] Část spádového betonu+ustání: viz pol. č. 55 = 24,139 [B] bourání spádových betonů při snášení poli 10-12 a 16-20 3*14,95+2*15,05+13,8=88,75 m [0,04+0,15]*0,5*9,02*88,75=88,058 [C] Přibetonávka obrub na předpoli: 5,8 [D] Celkem: A+B+C=400,675 [D]	1 385,70	547 201,85	0,00	0,00	547 201,85	2019_OTSKP
	Doplň. popis	bourání řims na mostě, spádové betony mostovky											
115	96716B	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ ŽELEZOBET - DOPRAVA	tkm	32 095,635	32 095,635	0,000	viz položka č. 114, 201, 202 400,675*2,5*30=30050,63 (35+12,67)*30=1430,01 Celkem: 32095,635	5,80	186 154,68	0,00	0,00	186 154,68	2019_OTSKP
	Doplň. popis	Doprava Pardubice Kyjevská - skládka Zdechovice: 30 km											
118	96786A	VYBOURÁNÍ MOST LOŽISEK Z OCELI (OCELOLITINY)	KUS	720,000	756,000	36,000	viz příloha č. C.1.11 5*9*4+14*9*2+2*9=486,0000 [A] Ložiska viz Pol. Č 50: 9*2*14=252,000 [B] Vybourání ložisek v poli č. 14, po zvednutí pole: 36 [C] Celkem: A+B+C= 756,000	718,80	517 536,00	0,00	25 876,80	543 412,80	2019_OTSKP
	Doplň. popis	VYBOURÁNÍ MOST LOŽISEK Z OCELI (OCELOLITINY)											
117	96787	VYBOURÁNÍ MOSTNÍCH ODVODŇOVAČŮ	KUS	40,000	40,000	0,000	viz příloha č. C.1.11 2*20=40,0000 [A]	359,40	14 376,00	0,00	0,00	14 376,00	2019_OTSKP
	Doplň. popis	VYBOURÁNÍ MOSTNÍCH ODVODŇOVAČŮ											
118	969234	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM KANALIZAČ	M	320,000	320,000	0,000	viz příloha č. C.1.11 20*(8+8)=320,0000 [A]	287,50	92 000,00	0,00	0,00	92 000,00	2019_OTSKP
	Doplň. popis	Odstranění stávajícího odvodňovacího potrubí - svody											
119	97817	ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE	M2	2 706,000	2 706,000	0,000	viz příloha č. C.1.11 9,02*300=2 706,0000 [A]	136,60	369 639,60	0,00	0,00	369 639,60	2019_OTSKP
	Doplň. popis												
	<b>Celkem za 9</b>	<b>Ostatní konstrukce a práce</b>							<b>38 516 098,21</b>	<b>0,00</b>	<b>2 195 506,84</b>	<b>40 711 604,85</b>	
		<b>Nové položky soupisu prací - ZL č. 2</b>											
120	R-AZC01	Zřízení olevlivného kontrolovaného pásma samostatně vřdy pro dva segmenty (Delka 3 bm řimsy)	ks	200,00	200,00	0,00		763,40	152 692,00	0,00	0,00	152 692,00	
	Doplň. popis	Zahrnuje celý rozsah olevlivného kontrolovaného pásma nutný k provedení vybouření dvou kusů segmentů řimsy (2x 1,5m řimsy). V rozsahu olevlivného kontrolovaného pásma je zahrnuto: vertikální zábrana z vysokopevnostní PE plachty 6x4m, horizontální podkladová vysokopevnostní PE plachta 6x4m, výstražné označení pro práce s azbestem, vyřizovací páska. Rozsah je shodný pro bourání řimsy v části "A" i části "B"											
121	R-AZC02	Montáž, dekontaminace a demontáž personální dekontaminační propusti	soubor	39,00	39,00	0,00		4 987,10	194 496,90	0,00	0,00	194 496,90	





Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství ve Smlouvě/ D1/ZL_6	Množství změna č. 7	Množství rozdílu	Výkaz výměr	JC	Cena celkem ve Smlouvě/ ZL_6	Změny záporné	Změny kladné	Celkem cena ve Změně č. 7	Kód účelové zakladny
	1	2	3	4			15	9	7	8	9	10	13
205	967041112	Přísokání betonu	M2	1 228,772	1 228,772	0,000	viz tabulka v příloze č. B 3a, podle typu sanace A+Bc kromě čel stativ, 23,8 m2 započítáno v položce 208 navíc ruční odbourání kapes pro odvodňovače 24*0,435*2=20,580 Celkem 1230,272-22,360+20,860=1228,772	659,70	810 520,88	0,00	0,00	810 520,88	2020_URS
<b>Celkem za NP 4</b>		<b>Nové položky soupisu prací - ZL č. 4</b>							<b>3 682 410,37</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>3 682 410,37</b>	
		Nové položky soupisu prací - ZL č. 5											
206	9854R	Reinjektáž kabelových kanálků	KUS	229,000	229,000	0,000	linjekování kanálků a předpnacích kotev	2 330,15	533 604,35	0,00	0,00	533 604,35	2020_URS
207	426981	MOSTNÍ LOŽISKA OSTATNÍ PRO ZATÍŽ DO 1,0MN	KUS	18,000	18,000	0,000	Přídružná ložiska	75 177,00	1 353 186,00	0,00	0,00	1 353 186,00	2020_OTSKP
<b>Celkem za NP 5</b>		<b>Nové položky soupisu prací - ZL č. 5</b>							<b>1 886 790,35</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>1 886 790,35</b>	
		Nové položky soupisu prací - ZL č. 6											
208	967042712	Odsokání zdiva z kamene nebo betonu plošné II do 100 mm	M2	205,030	205,030	0,000	Plošné odbourání žel KA nosníku 3,06*0,72*2*14=162,6496 Plošné odbourání boků stativ P1-P6 8*2=16 P13-P16 4*2=8 (1,6*0,4+0,45*0,55)*0,9325 m2 *(16+8)=22,3800 CELKEM: 182,6496+22,3800=205,0296	367,90	79 531,14	0,00	0,00	79 531,14	2020_URS
209	985562511	Výztuž stříkaného betonu sítě ze svařovaných sítí jednovrstvých D drátu 2 mm velikost ok do 100 mm - kompozitní síť	M2	1 420,532	1 420,532	0,000	viz tabulka v příloze č. B3 RDS	476,10	675 315,29	0,00	0,00	675 315,29	2020_URS
210	R153271111	Kotvičky pro výztuž stříkaného betonu do mrtvé hl do 0,2 m	KS	11 072,000	11 072,000	0,000	Kotvy pro připevnění kompozitní sítě, 9KS/m2 863*9=7947,00	89,82	994 487,04	0,00	0,00	994 487,04	2020_URS
211	997013111	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m, svisle do 6 m s použitím mechanizace	T	204,854	204,854	0,000	K pol. 206: 205,03*0,25001=51,257 K pol. 205: 903,88*0,06601=60,2 CELKEM: 111,457	440,10	90 156,25	0,00	0,00	90 156,25	2020_URS
212	938541	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR. OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 200 BARŮ	M2	619,092	619,092	0,000	K pol. 75: Inhibitor koroze - viz tabulka v příloze č. B 3a, podle typu sanace B: 619,092	153,00	94 721,08	0,00	0,00	94 721,08	2020_OTSKP
<b>Celkem za NP 6</b>		<b>Nové položky soupisu prací - ZL č. 6</b>							<b>1 935 210,80</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>1 935 210,80</b>	
		Nové položky soupisu prací - ZL č. 7											
212	45152	PODKLADNÍ A VYPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M	0,000	84,000	84,000	úprava terénu a zpevnění plochy u P13	799,20	0,00	0,00	67 132,80	67 132,80	2020_OTSP
213	R96616	RUČNÍ BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU - BEZ DOPRAVY	M3	0,000	32,200	32,200	ruční bourání dřívku a stativa P13, viz příloha č. K.2: 32,20 (F)	16 700,00	0,00	0,00	537 740,00	537 740,00	
214	985422321	Injektáž spár 5 od 2 mm do 5 mm v 2B kclch tl do 100 mm aktivovanou cementovou maltou (5, průměr 0,35 cm * 10 cm = plocha průřezu 3,5 cm2)	M	0,000	24,500	24,500	skutečná plocha průřezu prům. 2,5 cm, 4,50 cm2: 4,9 * 0,2 = 24,5	876,60	0,00	0,00	21 476,70	21 476,70	2020_URS
215	671350420	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 12 z polypropylenu DN 200	M	0,000	24,000	24,000	Potrubí v místě zasypaného železničního příkopu	132,30	0,00	0,00	3 175,20	3 175,20	2020_URS
216	28617267	trubka kanalizační PP korugovaná DN 200x6000mm SN12	M	0,000	24,000	24,000	Potrubí v místě zasypaného železničního příkopu	314,10	0,00	0,00	7 538,40	7 538,40	2020_URS
217	921952321	Sílniční přejezd na jednu kolej s vozovkou z pražců tvrdých - provizorní přejezd z dřevěných prvků	M	0,000	4,000	4,000	sílnička přejezdu 4,00 m (měřeno v ose koleje)	11 610,00	0,00	0,00	46 440,00	46 440,00	2020_URS
<b>Celkem za NP 7</b>		<b>Nové položky soupisu prací - ZL č. 7</b>							<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>683 503,10</b>	<b>683 503,10</b>	



