

## Krycí list ZBV

Název Stavby dle SoD: <b>II/503 Nymburk, most ev. č. 503-001 přes ČD</b> Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): <b>SO 201 - Most přes dráhu</b>	Číslo SO/PS / / pořadí Změny SO/PS: <b>SO 201/003</b>	Číslo ZBV: <b>4</b>
--	---	------------------------

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

Zhotovitel: ChT + Stm - II/503 Nymburk (společnost)  
Chládek a Tintěra, Pardubice a.s., K Vápence 2677, 530 02 Zelené Předměstí, Pardubice

Chládek a Tintěra, Pardubice a.s. (společník 1)  
K Vápence 2677, 530 02 Zelené Předměstí, Pardubice  
IČ: 25253361

Starmosty s.r.o. (společník 2)  
Na čihadle 958/57, Dejvice, 160 00 Praha 6  
IČ: 07122764

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

ZBV č./ Skupina	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
4.1	0,00	0,00	0,00

ZBV č./ Skupina	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
4.2	0,00	0,00	0,00

ZBV č./ Skupina	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
4.3	0,00	0,00	0,00

ZBV č./ Skupina	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
4.4	-253 819,85	167 079,58	-86 740,27

ZBV č./ Skupina	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
4.5	0,00	0,00	0,00

ZBV č./ SUMA	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
4	-253 819,85	167 079,58	-86 740,27

Části ZBV se číslovají číslem ZBV, za kterým je tečka a index udávající číslo Skupiny.  
Stejný systém číslování se používá pro jednotlivé Změnové listy (02)  
a pro Rozpis ocenění změn položek (04).

## Změnový list

<b>Název Stavby dle SoD:</b> II/503 Nymburk, most ev. č. 503-001 přes ČD	Číslo SO/PS / / pořadí Změny SO/PS:	Číslo ZBV / Skupina změny:
<b>Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):</b> SO 201 - Most přes dráhu	SO 201/003	4.4

Strany smlouvy o dílo č.S-959/00066001/2021 na realizaci uvedené Stavby uzavřené dne 17.05.2021 (dále jen Smlouva):

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

Zhotovitel: ChT + Stm - II/503 Nymburk

<b>Přílohy Změnového listu:</b>	<b>Příjemce</b>
1. Krycí list 1 počet listů	Objednatel
2. Změnový list 2 počet listů	Zhotovitel
3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací 1 počet listů	Projektant (AD)
4. Rozpis ocenění Změn položek 1 počet listů	Stavební dozor
5. Přehled zařazení změn do Skupin 1 počet listů	
6. Přehled dokladů 1 počet listů	
7. Soupis prací SO po všech změnách 10 počet listů	
Další doklady dle přehledu dokladů 5 počet listů	

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

Předmět Změny: Betonové obrubníky namísto žuly

Název (díličí) Změny: Betonové obrubníky namísto žuly

Zadávací dokumentace PDPS uvažuje provedení ŽB monolitické římsy s odraznou hranou vytvořenou z původních žulových obrubníků. Stávající (původní) obrubníky se mají demontovat a opět použít jako odrazná hrana dle VL4 402.32.

Při demontáži stávajících obrubníků bylo zjištěno, že není možné tyto obrubníky zachovat pro zpětné osazení. Při demontáži (různými způsoby a s nejvyšší péčí) docházelo k rozpadání se obrubníků (doklad č. 09). Část obrubníků byla přesto zachována v uspokojivém stavu. Tato část byla užitá na předpolí mostu. Dle žádosti objednatele (doklad č. 08) na základě návrhu zhotovitele bylo rozhodnuto, že namísto zpětného umístění žulových obrubníků bude v rozsahu jejich opravované délky na mostě zhotovená odrazná hrana z monolitického železobetonu a tím dojde ke sjednocení římsy a dále se zamezí vzniku možnosti zatékání vody do montážní spáry, kde by se voda mohla dostat na izolaci NK.

Jedná se o nezbytnou změnu provádění prací, vyvolanou zjištěným skutečným stavem obrubníků až při realizaci. Při manipulaci s žulovými obrubníky bez zavinění zhotovitele docházelo k jejich nepředvídatelnému rozpadání a vznikla nemožnost jejich opětovného použití, jak předpokládala zadávací PDPS. A tím pádem bylo nezbytné změnit způsob díličích prací.

Změna je zařazena do skupiny 4 (změny nezbytné). Nejedná se o rozšíření Díla, ale o nezbytnou změnu způsobu provedení díličích prací, zjištěnou až během realizace.

Prvotním impulsem pro změnu materiálu obrubníků byla žádost objednatele na zrušení montážní spáry římsy na mostě z důvodu nebezpečí zatékání vody na izolaci NK při zachování původních již nevyhovujících obrubníků (doklad č. 09 a 10).

Jedná se o Změnu nezbytnou, která je podle § 5, odst. 1, písm. d) Směrnice R-SM-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 01.01.2022) upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek zařazena do Skupiny 4. Zároveň se jedná o práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

Z hlediska Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. tato Změna nepředstavuje vznik podstatné změny závazku a dle § 222, odst. 5) se jedná o změnu nezbytnou.

Údaje v Kč bez DPH:

Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem	Součet absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných
<b>-253 819,85</b>	<b>167 079,58</b>	<b>-86 740,27</b>	<b>420 899,43</b>

Technická pomoc Objednatele                      jméno    Ing. Vladimír Novotný                      podpis

**Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:**

Zhotovitel (stavbyvedoucí):                      jméno    Ing. Luboš Netolický                      podpis

Projektant (autorský dozor):                      jméno    Ing. Michal Chůra                      podpis

Stavební dozor:                      jméno    Ing. Michal Knažko                      podpis

Supervize (Regionální dotační kancelář)                      jméno                      podpis

Zástupce Objednatele:                      jméno    Ing. Milan Jeřábek

Zaměstnanec KSÚS SK odpovědný za cenové projednání Změny:                      jméno    Ing. Jaroslava Jurková                      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 **Obchodních podmínek**. **Tento Změnový list představuje Dodatek Smlouvy o dílo**. Smlouva se mění v rozsahu upraveném v tomto Změnovém listu. V ostatním zůstávají práva a povinnosti Objednatele a Zhotovitele sjednané ve Smlouvě nedotčeny. Na důkaz toho připojují příslušné osoby oprávněné jednat jménem nebo v zastoupení Objednatele a Zhotovitele své podpisy.

**Objednatel** (Oprávněná osoba):                      jméno    Ing. Jan Fidler, Dis.                      podpis

**Zhotovitel:**                      jméno    Ing. Pavel Hrdina                      podpis

Číslo paré:

**ZÁPIS**

**o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS)  
pro všechny skupiny - pro ZBV číslo: 4**

<b>Název Stavby:</b> II/503 Nymburk, most ev. č. 503-001 přes ČD
<b>Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS:</b> SO 201/003
<b>Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):</b> SO 201 - Most přes dráhu

Údaje v Kč bez DPH

<b>Cena SO/PS dle Smlouvy</b>
1 - zadat
<b>34 495 317,44</b>

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	164 133,52	<b>34 659 450,96</b>	<b>164 133,52</b>

**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	-253 819,85	167 079,58	<b>331 213,10</b>	<b>0,96%</b>

**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	<b>-253 819,85</b>	<b>34 572 710,69</b>	<b>77 393,25</b>	<b>0,22%</b>

### Rozpis položek a cen Změny

Název stavby dle SoD: II/503 Nymburk, most ev. č. 503-001 přes ČD Číslo a název SO/PS: SO 201 - Most přes dráhu Číslo a název rozpočtu: SO 201 - Most přes dráhu								<b>ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)</b> <b>SO 201/003</b> <b>Skupina změn: 4</b>					
Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství po 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 po 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
41	317325.	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	249,701	265,845	16,144	10 349,33	2 584 238,05	0,00	167 079,58	2 751 317,63	167 079,58	6,47%
		C30/37 XF4 vč. bednění, vč. výplně a těsnění prac., smršť. a dilat. Spar římsy na mostě (0,25*0,5+1,82*0,22)*(169,94+162,2)=174,506 [A] římsa na zdi 0,9m2*83,55=75,195 [B] Celkem: A+B=249,701 [C] Betonové obrubníky namísto žuly je obsaženo v ZBV 4. 161,44*2*(0,25*0,20)=16,144 [A]											
100	917426.A	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM	M	418,690	95,810	-322,880	658,28	275 615,25	-212 545,45	0,00	63 069,81	-212 545,45	-77,12%
		silniční kotvený kamenný obrubník - osazení stávajících do platmalty vč. příp. doplnění zničených na mostě a zdi 169,94+165,2+83,55=418,690 [A] Betonové obrubníky namísto žuly je obsaženo v ZBV 4. -161,44*2=- 322,880 [A] Od MZ do MZ.											
117	938544.B	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU PŘES 1000 BARŮ	M2	225,860	96,708	-129,152	319,58	72 180,34	-41 274,40	0,00	30 905,94	-41 274,40	-57,18%
		Otryskání žulových obrub (169,94+165,2+83,55+75,24+34,35+36,37)*(0,25+0,15)=225,860 [A] Betonové obrubníky namísto žuly je obsaženo v ZBV 4. -(161,44*(0,25+0,15))*2=- 129,152 [A]											
<b>Celkem</b>									<b>- 253 819,85</b>	<b>167 079,58</b>		<b>- 86 740,27</b>	

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.

Za Zhotovitele: Ing. Luboš Netolický

Za Objednatele: Ing. Michal Kňážko

Podpis:

Podpis:

## PŘEHLED ZAŘAZENÍ ZMĚN DO SKUPIN

Název a evidenční číslo Stavby:

II/503 Nymburk, mostev.č. 503-001 přes ČD“

1	Přijátá smluvní částka bez rezervy a DPH	40 030 711,12
2=1+19+20	Aktuální smluvní částka (cena stavby)	40 228 326,07
	<b>Aktuální smluvní částka (cena stavby) včetně DPH</b>	<b>48 676 274,54</b>
3=(2/1)*100	Procento změny Přijáté smluvní částky	100,49%
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)	-0,63%

6=32+36	Suma Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 a Skupiny 4	197 614,95
7=(6/1)*100	Sledování limitu 30 % - součet Skupiny 3 a Skupiny 4	0,49%
8=1*0,3	Zákonný limit 30 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	12 009 213,34

9=(32A/1)*100	Sledování limitu 50 % Skupina 3	0,56%
10=(36A/1)*100	Sledování limitu 50 % Skupina 4	1,20%
10A=32A+36A	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných pro Skupinu 3 a Skupinu 4	705 254,65
11=1*0,5	Zákonný limit 50 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	20 015 355,56

12=(1)*0,15	Límit	D4*0,15
13=(39)/(1)	Sledování limitu v %	0,00%
14=ABS(37)+(38)	Hodnota skupiny 5	0,00

PŘEHLED ZAŘAZENÍ ZMĚN DO SKUPIN																						
		- 1 -			- 2 -			- 3 -				- 4 -				- 5 -						
		Vyhrazené změny (Doměrky) (dle §100 zákona č. 134/2016 Sb.)			Záměna položek (dle §222 odst. (7) zákona č. 134/2016 Sb.)			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 neměnicí celkovou povahu veřejné zakázky (dle §222 odst. (4) zákona č. 134/2016 Sb.)						
SO	ZBV č.	Název SO/PS / předmět Změny	Změny záporné (žadavat se znaménkem minus)	Změny kladné	Hodnota ZBV	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	Změny záporné (žadavat se znaménkem minus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	Změny záporné (žadavat se znaménkem minus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	Změny záporné (žadavat se znaménkem minus)	Změny kladné	limit 15 %
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	29	30	32=29+30	32A=ABS(29)+30	33	34	36=33+34	36A=ABS(33)+34	37	38	39=ABS(37)+38
		II/503 Nymburk, mostev.č. 503-001 přes ČD“	- 253 819,85	451 434,80	197 614,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	223 781,62	223 781,62	223 781,62	- 253 819,85	227 653,18	-26 166,67	481 473,03	0,00	0,00	0,00
110	1	Dopravně inženýrská opatření / Osvětlení průchodu pro pěší	0,00	120 221,70	120 221,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	120 221,70	120 221,70	120 221,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
201	2	Most přes dráhu / Rozvoděč u pilíře	0,00	60 573,60	60 573,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	60 573,60	60 573,60	60 573,60	0,00	0,00	0,00%
201	3	Most přes dráhu / Dobetonávka OP10	0,00	103 559,92	103 559,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	103 559,92	103 559,92	103 559,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
201	4	Most přes dráhu / Betonové obrubníky namísto žuly	- 253 819,85	167 079,58	- 86 740,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 253 819,85	167 079,58	-86 740,27	420 899,43	0,00	0,00	0,00%

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

## Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:	4
Název stavby:	<b>II/503 Nymburk, most ev. č. 503-001 přes ČD</b>
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	SO 201 - Most přes dráhu
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	SO 201/003

Doklad	počet listů
07 Soupis prací SO po změnách	20
08 Žádost objednatele o změnu rozsahu díla	1
09 Vyjádření TDI	2
10 Vyjádření AD	1
11 Plná moc	1
Počet listů celkem	25

# SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 19155Nymburk\_D II/503 Nymburk, most ev.č. 503-001 přes dráhu ZBV 4

**Objekt:** SO 201 Most přes dráhu

**Rozpočet:** SO 201 Most přes dráhu

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:** Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.

**Základní cena:** 34 495 317,44 Kč

**Cena celková:** 34 572 710,69 Kč

**DPH:** 7 260 269,24 Kč

**Cena s daní:** 41 832 979,93 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 34 572 710,69 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACŮ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	279,206	165,30	46 152,75
		pol.113328 65,283*2,0=130,566 [A] pol.131738 74,32*2,0=148,640 [B] Celkem: A+B=279,206 [C]				



2	015130	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU  pol.113138 2,544*2,4=6,106 [A]	T	6,106	319,58	1 951,36
3	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV  pol.113358 32,641*2,3=75,074 [A] pol.11351B 173,82*0,05*0,2*2,3=3,998 [B] pol.966158 11,931*2,3=27,441 [C] Celkem: A+B+C=106,513 [D]	T	106,513	165,30	17 606,60
4	015140R	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV  beton železový, předpjatý  pol.966118 43,638*2,5=109,095 [A] pol.966168 (256,497+58,564)*2,5=787,653 [B] Celkem: A+B=896,748 [C]	T	896,748	165,30	148 232,44
5	015420	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 06 04 ZBYTKY IZOLAČNÍCH MATERIÁLŮ  pol.97817 2231,504*0,01*2,4=53,556 [A]	T	53,556	363,66	19 476,17
6	015570	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 03 03* ASFALTOVÉ STAVEBNÍ NÁTĚRY  povrch chodníků tl.5 mm (pol.93827) 808,072*0,005*2,4=9,697 [A]	T	9,697	1 763,20	17 097,75
7	015760	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 06 03* IZOLAČNÍ MATERIÁLY OBSAHUJÍCÍ NEBEZPEČNÉ LÁTKY  pol.938552 748,43*50kg/m2*0,001*0,2=7,484 [A] pol.938652 83,197*50kg/m2*0,001*0,2=0,832 [B] Celkem: A+B=8,316 [C]	T	8,316	1 763,20	14 662,77
8	02940	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE plán sledování a údržby mostu	KPL	1,000	11 020,00	11 020,00
9	029412	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU	KUS	1,000	13 224,00	13 224,00
10	02953	OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA 1. HMP vč.zpřístupnění	KUS	1,000	33 060,00	33 060,00

11	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu a uložení na skládku okolo pilíře3 pod mostem $3,0*3,0*0,04*2=0,720$ [A] okolo MZ šířky 300 mm $9,5*0,3*2*0,04*8=1,824$ [B] Celkem: A+B=2,544 [C]	M3	2,544	1 046,90	2 663,31
12	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu a uložení na skládku chodníky tl.200 mm $(2,4-0,25)*0,2*(80,8+34,35+36,67)=65,283$ [A]	M3	65,283	352,64	23 021,40
13	113358		ODSTRAN PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu a uložení na skládku chodník tl.100 mm $(2,4-0,25)*0,1*(80,8+34,35+36,67)=32,641$ [A]	M3	32,641	1 377,50	44 962,98
14	113514		ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM vč.odvozu a uložení na skládku podél chodníku mimo most $80,8+34,35+36,67=151,820$ [A] u pilířů pod mostem - pil.2,4,5 $2,0*4*2,5=20,000$ [D] u křídel op.1 $1,0*2=2,000$ [B] Celkem: A+D+B=173,820 [E]	M	173,820	71,63	12 450,73
15	11351B		ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ - DOPRAVA na skládku - odhad 20 km podél chodníku mimo most $173,82*0,05*0,2*2,3*15=59,968$ [A]	tkm	59,968	13,22	792,78
16	113531	A	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 1KM silniční kotvený obrubník OP3 na mostě - vč.očištění, použije se zpět na mostě, křídlech a zdi $169,94+165,2+83,55=418,690$ [A]	M	418,690	82,65	34 604,73
17	113531	B	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 1KM nekotvený obrubník OP3 mimo most - vč.očištění, použije se zpět chodník mimo most $75,24+34,35+36,67=146,260$ [A]	M	146,260	82,65	12 088,39

18	113728	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM Povinný odkup zhotovitelem na mostě a nad výkopem tl.80 mm $9,5*0,08*(162,0+4,5*2)=129,960$ [A] mimo most (předpolí + sjezdy) dl.1,751km tl.40 mm $(17150,0m^2+618,0m^2-9,5*(162,0+4,5*2))*0,04=645,740$ [B] Celkem: A+B=775,700 [C]	M3	775,700	576,47	447 167,78
19	113766	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 800MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE napojení vozovky (sjezdy) $11+11+20+9+35+55+40+13+16+14+19+9*4+10*3=309,000$ [B]	M	309,000	149,87	46 309,83
20	12110	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY podél chodníku - použije se zpět podél chodníku $0,8*152,0*0,15=18,240$ [A]	M3	18,240	52,90	964,90
21	125731	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM zemina na zásyp $63,203=63,203$ [A]	M3	63,203	93,67	5 920,23
22	131731	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM vč.odvozu na meziskládku pro schodiště $4,6*4,6*2,3*2=97,336$ [A] odpočet základ $-34,133=-34,133$ [B] Celkem: A+B=63,203 [C]	M3	63,203	255,66	16 158,48
23	131738	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu na skládku výkop za opěrami $4,0*0,8*(12,6+10,0)=72,320$ [A] obnova jámek u op.1 $1,0*1,0*1,0*2=2,000$ [B] Celkem: A+B=74,320 [C]	M3	74,320	482,68	35 872,78
24	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I ponechá se v místě výkopu - použije se zpět viz tab.opravy spodní stavby $126,1=126,100$ [A] pro zákl.pas chodníku $1,2*0,4*152,0=72,960$ [D] Celkem: A+D=199,060 [E]	M3	199,060	267,79	53 306,28
25	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ $74,32=74,320$ [A]	M3	74,320	17,63	1 310,26

26	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zemina z výkopu  viz tab.opravy spodní stavby 122,5=122,500 [A] zákl.pas chodníku 1,2*0,4*152,0=72,960 [B] základy schodiště 63,203=63,203 [C] Celkem: A+B+C=258,663 [D]	M3	258,663	224,81	58 150,03
27	18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M podél chodníku 0,8*152,0=121,600 [A]	m2	121,600	34,16	4 153,86
28	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	m2	121,600	46,28	5 627,65
29	21341	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) vč.dren.profilu  podélné žebro 0,15*0,04*162,0*2=1,944 [A] okolo odv.trubiček 0,45*0,4*0,07*18=0,227 [B] okolo odvodňovačů 0,15*0,04*3*10=0,180 [C] příčné žebro před dilatacemi 0,1*0,04*9,5*8=0,304 [D] Celkem: A+B+C+D=2,655 [E]	M3	2,655	85 184,60	226 165,11
30	22695R	ZÁPOROVÉ PAŽENÍ DOČASNÉ (POHLEDOVÁ PLOCHA) kompletní - viditelná pohledová plocha  op.1 4,1*6,35=26,035 [A] schodiště pil.,8 2,4*10,1=24,240 [B] Celkem: A+B=50,275 [C]	m2	50,275	7 493,60	376 740,74
31	261515	VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ NA POVRCHU TŘ. V D DO 50MM odvrtání dutin  v nosnících 0,1*13*6=7,800 [A]	M	7,800	2 589,70	20 199,66
32	261516	VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVRCHU TŘ V D DO 80MM pro trubičky odvodnění  pro trubičky odvodnění 0,85*80=68,000 [A]	M	68,000	2 589,70	176 099,60
33	26152	VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. V D DO 100MM odvrtání dutin  v monolitu zdola (0,14+0,54)*0,5*7*4=9,520 [B]	M	9,520	3 063,56	29 165,09

34	26153		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. V D DO 150MM odvrtání dutin v monolitu zhora $0,3*7*4=8,400$ [A]	M	8,400	3 801,90	31 935,96
35	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 C30/37 -XF2 vč.bednění, výplně a těsnění pracovních a dilatačních spar, vč.nátěru zasypaných ploch proti zemní vlhkosti základová patka schodiště u pil.4 $2,5*2,5*1,0+1,8*1,8*1,305=10,478$ [A] u pil.8 $3,0*2,5*1,0+1,8*1,8*1,35=11,874$ [B] Celkem schodiště: A+B=22,352 [C] základový pás předpolí $0,4*0,56*(75,24+34,35+36,67)=32,762$ [D] Celkem: C+D=55,114 [E]	M3	55,114	4 681,67	258 025,56
36	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B odhad 180 kg/m3 (100 kg/m3) schodiště $22,352*0,180=4,023$ [A] základový pás předpolí $32,762*0,1=3,276$ [B] Celkem: A+B=7,299 [C]	T	7,299	28 211,20	205 913,55
37	285392	A	DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 16MM DO VRTŮ Výztuž prof. 12 mm dodání výztuže, provedení vrtu, vsunutí výztuže do vyvrtaného profilu a její zalepení předepsaným pojivem viz tab.opravy spodní stavby obet.plocha $2600=2 600,000$ [A] okraje $742=742,000$ [B] Celkem: A+B=3 342,000 [C]	KUS	3 342,000	178,68	597 148,56
38	285392	B	DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 16MM DO VRTŮ Výztuž prof. 16 mm dodání výztuže, provedení vrtu, vsunutí výztuže do vyvrtaného profilu a její zalepení předepsaným pojivem viz tab.opravy spodní stavby paty, ZZ, křídla, zed' $826=826,000$ [A]	KUS	826,000	227,73	188 104,98
39	317125		ŘÍMSY Z DÍLCŮ ŽELEZOBETONOVÝCH DO C30/37 $0,5*0,12*8,0=0,480$ [A]	M3	0,480	87 426,80	41 964,86

40	31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY kompletní vč.vrtání a vlepení, 2 ks po 2m na NK, vč.PKO odhad 6 kg/kus $82*2*6,0*2=1\,968,000$ [A]	KG	1 968,000	139,95	275 421,60
41	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 C30/37 XF4 vč.bednění, vč.výplně a těsnění prac.,smršť. a dilat. spar římasy na mostě $(0,25*0,5+1,82*0,22)*(169,94+162,2)=174,506$ [A] římasy na zdi $0,9m2*83,55=75,195$ [B] Celkem: A+B=249,701 [C]	M3	249,701	10 349,33	2 584 238,05
	ZBV:					
	4	Betonové obrubníky namísto žuly $161,44*2*(0,25*0,20)=16,144$ [A]		16,144		167 079,58
42	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B Odhad 200 kg/m3 $249,701*0,200=49,940$ [A]	T	49,940	28 211,20	1 408 867,33
43	333325	MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 C30/37 XF2 vč.letopočtu opravy křídla a nová záv.zídka op.1 $0,45*1*12,6+2*1,62*0,5=7,290$ [G] op.10 $0,45*1*10,15+1,21*0,93*1,15+1,25*1*2,3=8,737$ [H] Celkem křídla: G+H=16,027 [I] obetonování viditelných ploch v tl.150 mm - viz tab.opravy spodní stavby op.1 $1,89=1,890$ [D] op.10 $19,17=19,170$ [E] Celkem obetonování: D+E=21,060 [F] Celkem: I+F=37,087 [J]	M3	37,087	13 870,87	514 428,96
	ZBV:					
	3	<i>Dobetonávka OP10</i> $((5,49*0,20)/2)*13,60=7,466$ [A]		7,466		103 559,92
44	333365	VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B Vázaná výztuž nebo Kari síť - 160 kg/m3 $37,087*0,160=5,934$ [A]	T	5,934	28 211,20	167 405,26
45	334325R	MOSTNÍ PILÍŘE A STATIVA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 C30/37 XF2 - obetonování ploch v tl.150 mm, vč.nátěru zasypaných ploch proti zemní vlhkosti zvýšená pracnost viz tab.opravy spodní stavby $86,2-21,06=65,140$ [A]	M3	65,140	19 326,88	1 258 952,96

46	334365	VÝZTUŽ MOSTNÍCH PILÍŘŮ A STATIV Z OCELI 10505, B500B Vázaná výztuž nebo Kari síť - odhad 120 kg/m3 65,14*0,120=7,817 [A]	T	7,817	28 211,20	220 526,95
47	420325	PŘECHODOVÉ DESKY MOSTNÍCH OPĚR ZE ŽELEZOBETONU C30/37 C30/37 XF2 3,0*0,2*9,4*2=11,280 [A]	M3	11,280	4 253,10	47 974,97
48	420365	VÝZTUŽ PŘECHODOVÝCH DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10505, B500B odhad 150 kg/m3 11,28*0,150=1,692 [A]	T	1,692	28 211,20	47 733,35
49	428400	MOSTNÍ LOŽISKA Z OCELI (OCELOLITINY) - ÚDRŽBA otryskání a konzervace pil.5 a pil.8 13*2=26,000 [A]	KUS	26,000	2 755,00	71 630,00
50	43194B	SCHODIŠŤ KONSTR Z OCELI S 355 Z oceli S355 JO Kompletní vč.PKO u pil.4 13,671=13,671 [A] u pil.8 14,335=14,335 [B] Celkem: A+B=28,006 [C]	T	28,006	121 220,00	3 394 887,32
51	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 C12/15 X0 - podkladní beton pod základový pás předpolí 0,7*0,05*(34,35+36,67+75,34)=5,123 [A] pod přechodové desky 3,0*0,05*9,6*2=2,880 [B] Celkem: A+B=8,003 [C]	M3	8,003	2 469,53	19 763,65
52	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO kačírky u pilířů - mezi obrubníky 2,0*2,0*0,2*2*5=8,000 [A] op.10 15,0*1,0*0,2=3,000 [B] Celkem: A+B=11,000 [C] obnova jímek u op.1 1,0*1,0*1,0*2=2,000 [D] Celkem: C+D=13,000 [E]	M3	13,000	783,52	10 185,76
53	457325	VYROVNÁVACÍ A SPÁDOVÝ ŽELEZOBETON C30/37 oprava vyrovnávací vrstvy - odhad 40% plochy mostu, prům.tl.161 mm 13,64*162,0*0,161*0,4=142,303 [A]	M3	142,303	7 383,40	1 050 679,97

54	457365	VÝZTUŽ VYROV A SPÁD BETONU Z OCELI 10505, B500B odhad 150 kg/m3 142,303*0,150=21,345 [A]	T	21,345	28 209,29	602 127,30
55	45857	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA TĚŽENÉHO pod přech.desky 4,0*0,5*(12,6+10,0)=45,200 [A]	M3	45,200	739,44	33 422,69
56	465923	PŘEDLÁŽDĚNÍ DLAŽBY Z BETON DLAŽDIC - rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového), očištění  - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar u opěry 1 0,6*15,0+0,5*1,0*2=10,000 [A]	m2	10,000	240,24	2 402,40
57	56143	KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TL. DO 150MM SC C 8/10 nad výkopem za opěrami 4,0*10,0*2=80,000 [A]	m2	80,000	608,30	48 664,00
58	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠD tl.200 mm chodníky 1,65*(80,8+34,35+36,67)=250,503 [A]	m2	250,503	147,67	36 991,78
59	56335	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM ŠD tl.250 mm nad výkopem za opěrami 4,0*11,5*2=92,000 [A]	m2	92,000	182,93	16 829,56
60	572214	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-EP 0,35 kg/m2 pod obrusem na mostě 9,5*162,0=1 539,000 [A] pod ložnou nad výkopem 9,5*4,5*2=85,500 [B] mimo most (předpolí + sjezdy) dl.1,751km k dilataci 17150,0m2+618,0m2-9,5*162,0=16 229,000 [C] Celkem: A+B+C=17 853,500 [D]	m2	17 853,500	13,22	236 023,27
61	574D68	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 22+, 22S TL. 70MM  ACL 22 S nad výkopem za opěrami 4,0*9,5*2=76,000 [A]	m2	76,000	839,72	63 818,72



62	574E68	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 70MM	m2	76,000	829,81	63 065,56
		ACP 22 S nad výkopem za opěrami $4,0*9,5*2=76,000$ [A]				
63	574J54	ASFALTOVÝ KOBREK MASTIXOVÝ MODIFIK SMA 11+, 11S TL. 40MM	m2	17 606,000	211,59	3 725 253,54
		SMA na mostě mezi dilatace $9,5*162,0=1 539,000$ [A] odpočet odvod.proužek $-0,5*2*162,0=- 162,000$ [B] vozovka na předpolích (1,751 km minus most) $17150,0+618,0-1539,0=16 229,000$ [C] Celkem: $A+B+C=17 606,000$ [D]				
64	575E43	LITÝ ASFALT MA II (KŘIŽ, PARKOVIŠTĚ, ZASTÁVKY) 11 TL. 35MM MODIFIK	m2	162,000	589,57	95 510,34
		odvodňovací proužek (tl.30mm - 40mm) na mostě mezi krajní dilatace $0,5*162,0*2=162,000$ [A]				
65	575F53	LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 40MM MODIFIK	m2	1 603,600	617,12	989 613,63
		na mostě mezi krajní dilatace $9,5*(162,0+1,0*2)=1 558,000$ [A] okolo MZ šířky 300 mm $9,5*0,3*2*8=45,600$ [B] Celkem: $A+B=1 603,600$ [C]				
66	576412	POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 3KG/M2 na MA a SMA	m2	19 164,000	4,96	95 053,44
		na MA $1558,0=1 558,000$ [A] na SMA $17606,0=17 606,000$ [B] Celkem: $A+B=19 164,000$ [C]				
67	582611	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM	m2	250,503	546,59	136 922,43
		zámková dlažba tl.60 mm do lože z kam.drty tl.40 mm chodníky $1,65*(80,8+34,35+36,67)=250,503$ [A]				
68	587205	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC	m2	100,000	368,07	36 807,00
		- rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového), očištění - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar betonová předlažba, vodící proužek - oprava $200,0*0,5=100,000$ [A]				

69	626112	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM  viz tab.opravy spodní stavby - stativa - odhad 80% plochy 182,7=182,700 [A] NK - boky a podhled - odhad 5% plochy 221,97*0,5=110,985 [B] Celkem: A+B=293,685 [C]	m2	293,685	539,98	158 584,03
70	626121	REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAČ MALTOU DVOUVRST TL DO 40MM  viz tab.opravy spodní stavby - stativa - odhad 20% plochy 45,7=45,700 [A] NK - boky a podhled - odhad 5% plochy 221,97*0,5=110,985 [B] Celkem: A+B=156,685 [C]	m2	156,685	760,38	119 140,14
71	626212	REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM  oprava vyrovnávací vrstvy - odhad 15% plochy 13,64*162,0*0,15=331,452 [A]	m2	331,452	440,80	146 104,04
72	626221	REPROFIL VODOR PLOCH SHORA SANAČ MALTOU DVOUVRST TL DO 40MM  oprava vyrovnávací vrstvy - odhad 15% plochy 13,64*162,0*0,15=331,452 [A]	m2	331,452	661,20	219 156,06
73	62631	SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM  viz trzskání spodní stavby 748,4=748,400 [B] sanace a dobet.spřah.desky a NK 221,97+13,64*162,0*0,4+13,64*162,0*0,3=1 768,746 [C] Celkem: B+C=2 517,146 [D]	m2	2 517,146	132,24	332 867,39
74	62641	SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM  stativa 182,7+45,7=228,400 [A]	m2	228,400	429,78	98 161,75
75	62652	OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ pasivační nátěr výztuže - čistá plocha výztuže  viz tab.opravy spodní stavby 61,0=61,000 [A] NK - odhad 10% z plochy tryskání 221,97*0,1=22,197 [B] Celkem: A+B=83,197 [C]	m2	83,197	528,96	44 007,89
76	62663	INJEKTÁŽ TRHLIN SILOVĚ SPOJUJÍCÍ odhad  3*3*0,52*1+13,6*10+50,4+162=353,080 [A]	M	353,080	1 322,40	466 912,99
77	711432	IZOLACE MOSTOVEK POD ŘÍMSOU ASFALTOVÝMI PÁSY Ochrana izolace pod římsou - s kovovou vložkou  2,2*162,0*2=712,800 [A]	m2	712,800	225,91	161 028,65

78	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU  13,64*(162,0+1,4*2)=2 247,872 [A]	m2	2 247,872	536,67	1 206 365,47
79	74C90R		UKOLEJNĚNÍ VODIVÝCH KONSTRUKCÍ ukolejnění provizorních konstrukcí a definitivní ukolejnění včetně vodivých částí vč. posouzení a schválení SŽ a projektové dokumentace	KPL	1,000	154 280,00	154 280,00
80	78322		PROTIKOROZ OCHRANA DOPLŇK OK NÁTĚREM VÍCEVRST Nová PKO kotev předpětí stativ  (0,14*0,28+0,06*(0,28*2+0,14*2))*4*8=2,867 [A]	m2	2,867	1 377,50	3 949,29
81	78380R		INHIBITOR KOROZE plocha stativ 228,4=228,400 [A]	m2	228,400	209,38	47 822,39
82	78381		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A) hydrofobní impregnace plocha stativ 228.4=228,400 [A]	m2	228,400	154,28	35 237,55
83	78382	A	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) boky spráh.desky (0,21+0,17)*162,0*2=123,120 [A]	m2	123,120	176,32	21 708,52
84	78382	B	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) NK - viz sanované plochy 221,97=221,970 [A]	m2	221,970	176,32	39 137,75
85	84913		POTRUBÍ ODPADNÍ MOSTNÍCH OBJEKTŮ ZE SKLOLAM TRUB DN DO 150MM příl.D2.14 - svislé svody od odvodňovačů (0,5+6,5+7,6+7,7+6,3)*2=57,200 [A]	M	57,200	3 194,26	182 711,67
86	87626		CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 80MM Prům.75 mm  v římsách na mostě 4*(169,4+1,0*2)+7*(165,19+1,0*1)=1 848,930 [A] v římsě na zdi 7*(83,55+1,0*1)=591,850 [B] pro VO 1*(169,4+75,24+34,35+36,67+165,19+2*0,5*24+2*1,0*2)=508,850 [C] Celkem: A+B+C=2 949,630 [D]	M	2 949,630	65,02	191 784,94
87	87627		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM na mostě i zdi - vpravo  165,19+83,55+1,0*2=250,740 [A]	M	250,740	100,28	25 144,21

88	89921	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ šachty a vpuště UV	KUS	67,000	2 204,00	147 668,00
89	89924R	ŠACHTY A VPUSTĚ UV - OPRAVA	KUS	5,000	4 683,50	23 417,50
90	9111A1R	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ Kompletní vč.kotvení do římsy, plastmalty a PKO mimo most 75,24+34,35+36,67=146,260 [A]	M	146,260	2 714,23	396 983,28
91	9111B3	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM vč.odvozu mimo most 75,24+34,35+36,67=146,260 [A]	M	146,260	165,30	24 176,78
92	9112B1	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ Kompletní vč.kotvení do římsy, plastmalty a PKO na mostě, křídlech a zdi 169,94+165,2+83,55=418,690 [A]	M	418,690	4 789,29	2 005 227,83
93	9112B3	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM vč.odvozu na mostě a křídlech a zdi 169,94+165,2+83,55=418,690 [A] na schodištích 71,0.=71,000 [B] Celkem: A+B=489,690 [C]	M	489,690	167,50	82 023,08
94	91345	NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ v nerezovém provedení římsy (10+9)*2=38,000 [A]	KUS	38,000	755,97	28 726,86
95	91355	EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU kompletní vč.uchycení	KUS	2,000	1 124,04	2 248,08
96	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA dělicí čára - na mostě 0,125*162,0=20,250 [B] vodící pruhy na dl.1,13 km 2*0,25*1130,0=565,000 [D] předmostí - přechody, pakk.stání, stíny - 1,75 km odhad 400,0=400,000 [C] Celkem: B+D+C=985,250 [E]	m2	985,250	122,32	120 515,78
97	915221	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA dělicí čára - na mostě 0,125*162,0=20,250 [B] vodící pruhy na dl.1,13 km 2*0,25*1130,0=565,000 [D] předmostí - přechody, pakk.stání, stíny - 1,75 km odhad 400,0=400,000 [C] Celkem: B+D+C=985,250 [E]	m2	985,250	375,78	370 237,25

Celkem: B+D+C=985,250 [E]

98	915401		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BETON PREFABRIK - DODÁVKA A POKLÁDKA doplnění přídlažby - vodícího proužku - 10% plochy předpolí - viz pol.587205 100,0*0,1=10,000 [A]	m2	10,000	879,40	8 794,00
99	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM betonový obrubník - do beton.lože pil.3 2,0*2=4,000 [A] pil.2,4,5,8,9 2,0*4*2*5=80,000 [B] op.10 15,0=15,000 [C] Celkem: A+B+C=99,000 [D]	M	99,000	343,82	34 038,18
100	917426	A	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM silniční kotvený kamenný obrubník - osazení stávajících do platmalty vč.příp.doplnění zničených na mostě a zdi 169,94+165,2+83,55=418,690 [A]	M	418,690	658,28	275 615,25
	ZBV:	4	Betonové obrubníky namísto žuly -161,44*2=-322,880 [A] Od MZ do MZ.		-322,880		-212 545,446
101	917426	B	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM silniční nekotvený kamenný obrubník - osazení stávajících do beton.lože vč.příp.doplnění zničených chodník mimo most 75,24+34,35+36,67=146,260 [A]	M	146,260	658,28	96 280,03
102	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM napojení vozovky (sjezdy) 11+11+20+9+35+55+40+13+16+14+19+9*4+10*3=309,000 [B] okolo MZ 9,5*2*8=152,000 [C] Celkem: B+C=461,000 [D]	M	461,000	93,67	43 181,87
103	931324		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 400MM2 podél odvod.proužku 162,0*2=324,000 [B]	M	324,000	112,40	36 417,60

104	931326	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2  napojení vozovky (sjezdy)  11+11+20+9+35+55+40+13+16+14+19+9*4+10*3=309,000 [B]	M	309,000	114,61	35 414,49
105	931327	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 1000MM2  podél obrubníků u vozovky 169,94+162,2+83,55+75,24+34,35+36,67=561,950 [A]	M	561,950	123,42	69 355,87
106	931334	TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM PRŮŘEZU DO 400MM2  u obrubníku na chodníku - na mostě a zdi 169,94+165,2+83,55=418,690 [A]	M	418,690	236,93	99 200,22
107	93151	MOSTNÍ ZÁVĚRY POVRCHOVÉ POSUN DO 60MM  kompletní vč.zálivek a pod. PŮDORYSNÁ DÉLKA  14,14*8=113,120 [A]	M	113,120	21 191,46	2 397 177,96
108	932111	PROTIDOTYKOVÉ ZÁBRANY ŠTÍTOVÉ - ZŘÍZENÍ S DODÁNÍM  nová,celá plocha plná  2,0*(2*22,0+2*6,0)=112,000 [A]	m2	112,000	6 196,55	694 013,60
109	932122	PROTIDOTYKOVÉ ZÁBRANY SÍŤOVÉ - DEMONTÁŽ  vč.odvozu a uložení na skládku  (1,2+1,0)*(4*5,0+10,0+11,0)=90,200 [A]	m2	90,200	495,90	44 730,18
110	935213	PŘEDLÁŽDĚNÍ ŽLABŮ Z TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM  rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového), doprava, složení, očištění, dodání a rozprostření materiálu pro lože  u op.1 1,0*2=2,000 [A]	M	2,000	143,23	286,46
111	936532	MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA 300/500  kompletní, atypický  5*2=10,000 [A]	KUS	10,000	11 923,64	119 236,40

112	936541		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI	KUS	80,000	1 515,25	121 220,00
			kompletní příl.D2.14 80=80,000 [A]				
113	93827		BROUŠENÍ KRYTU BETONOVÝCH VOZOVEK	m2	3 011,272	165,30	497 763,26
			broušení spřažené desky (zbytky izolace), chodníku od nátěru  horní povrch NK 13,6*162,0=2 203,200 [A] chodník (2,3-0,25-0,12)*(169,94+165,2+83,55)=808,072 [B] Celkem: A+B=3 011,272 [C]				
114	938541		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 200 BARŮ	m2	19,950	165,30	3 297,74
			očištění úložných prahů  opěry 0,75*13,3*2=19,950 [A]				
115	938543		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ	m2	2 425,170	121,22	293 979,11
			vč.mechanické přípravy podkladu  horní povrch NK 13,6*162,0=2 203,200 [A] boky a spodní povrch NK - 10% plochy (0,7+13,3+0,7)*(162,0-1,1*10)*0,1=221,970 [B] Celkem: A+B=2 425,170 [C]				
116	938544	A	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU PŘES 1000 BARŮ	m2	748,400	319,58	239 173,67
			vč.mechanické přípravy podkladu  viz tab.opravy spodní stavby 748,4=748,400 [A]				
117	938544	B	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU PŘES 1000 BARŮ	m2	225,860	319,58	72 180,34
			Otryskání žulových obrub  (169,94+165,2+83,55+75,24+34,35+36,37)*(0,25+0,15)=225,860 [A]				
	ZBV:						
		4	Betonové obrubníky namísto žuly (161,44*(0,25+0,15))*2=- 129,152 [A]		-129,152		-41 274,40
118	938552		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM NA SUCHO KŘEMIČ PÍSKEM	m2	748,400	396,72	296 905,25
			očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu, vč.pročištění a odvozu (20% na skládku nebezpečného odpadu, 80% k dalšímu využití)				

viz tab.opravy spodní stavby 748,4=748,400 [A]

119	938652		OČIŠTĚNÍ OCEL KONSTR OTRYSKÁNÍM NA SUCHO KŘEMIC PÍSKEM očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu, vč.pročištění a odvozu (20% na skládku nebezpečného odpadu, 80% k dalšímu využití) viz tab.opravy spodní stavby 61,0=61,000 [A] NK -10% z plochy tryskání 221,97=221,970 [B] Celkem: A+B=282,970 [C]	m2	282,970	396,72	112 259,86
120	94490		OCHRANNÁ KONSTRUKCE zřízení, odstranění vč.odvozu mezi pracovním prostorem a drahou 15,0*7,0*5=525,000 [A]	m2	525,000	132,24	69 426,00
121	94490R		OCHRANNÁ KONSTRUKCE - PRACOVNÍ LÁVKA vč.uchycení k NK, nad drahou vodotěsná slouží i pro bednění říms na mostě 170,0+165,0=335,000 [A]	M	335,000	275,50	92 292,50
122	966118		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETON DÍLCŮ S ODVOZEM DO 20KM vč.odvozu a uložení na skládku římsové prefabrikáty 0,12*0,65*(169,94*2-4,25)=26,179 [A] přechodové desky opěr (0,2*0,3+2,85*0,25)*(12,6+10,0)=17,459 [B] Celkem: A+B=43,638 [C]	M3	43,638	2 633,78	114 932,89
123	966158		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM vč.odvozu a uložení na skládku podkl.blok pod obrubníkem na zdi 0,68*0,21*83,55=11,931 [A]	M3	11,931	2 038,70	24 323,73
124	966168	A	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM vč.odvozu a uložení na skládku římsy vč.chrániček na mostě (2,3-0,12-0,25)*0,23*(169,94+165,19)=148,764 [A] římsa na zdi 1,11m2*83,55=92,741 [B] zav.zidky opěr 0,4*(1,1-0,25)*14,1*2=9,588 [C] křídla opěr 1,0*1,6*0,35*2+1,6*0,85*(1,0+2,15)=5,404 [D] Celkem: A+B+C+D=256,497 [E]	M3	256,497	2 633,78	675 556,67



125	966168	B	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM vč.odvozu a uložení na skládku  schodiště - 2 kusy základ 3,24*1,6*1,0=5,184 [A] pilíř 2,24*0,6*9,75=13,104 [B] podesty 3,9*1,5*0,35*3=6,143 [C] schody 1,65*3,92*0,25*3=4,851 [D] Celkem: (A+B+C+D)*2=58,564 [E]	M3	58,564	2 755,00	161 343,82
126	96785D		VYBOURÁNÍ MOSTNÍCH DILATAČNÍCH ZÁVĚRŮ EMZ PRŮŘEZU DO 0,06M2 vč.odvozu a uložení na skládku  na celou šířku (14,1-0,12*2)*7=97,020 [A]	M	97,020	1 575,86	152 889,94
127	96787		VYBOURÁNÍ MOSTNÍCH ODVODŇOVAČŮ vč.odvozu a uložení na skládku  5*2=10,000 [A]	KUS	10,000	1 366,48	13 664,80
128	96922		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 100MM KANALIZAC vč.odvozu a uložení na skládku - litinové potrubí - vč.objímek, kolen a pod.  svislý svod 0,51*2+0,76*14+1,01*12+3,01*8=47,860 [A]	M	47,860	284,82	13 631,49
129	97817		ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE vč.odvozu a uložení na skládku  13,64*(162,0+0,8*2)=2 231,504 [A]	m2	2 231,504	88,16	196 729,39
130	744121		ROZVODNICE NN MODULÁRNÍ, MIN. IP 55, TŘÍDA IZOLACE II, DO 24 MODULŮ  1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení vč. upevňovacího materiálu – veškerý podružný a pomocný materiál ( včetně můstků, vnitřních propojů-vodičů a pod ), nosnou konstrukci, kotevní a spojovací prvky – provedení zkoušek, dodání předepsaných zkoušek, revizí a atestů 2. Položka neobsahuje: – přístrojové vybavení ( jističe, stykače apod. )  3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	0,000	58 922,60	0,00
	ZBV:	2	<i>Rozvoděč u pilíře</i> JC převzata z nabídkového soupisu prací SO 402. 1=1,000 [A]		1,000		58 922,60

131	87615	CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 50MM	M	0,000	61,60	0,00
		<p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li> <li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li> <li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</li> <li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</li> <li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</li> <li>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</li> <li>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</li> <li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předeepsaného utěsnění konců chrániček</li> <li>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</li> </ul>				
	ZBV:					
	2	<p><i>Rozvoděč u piliře</i></p> <p>JC převzata z nabídkového soupisu prací SO 402. 10=10,000 [A]</p>		10,000		616,00
132	742F22	KABEL NN NEBO VODIČ JEDNOŽÍLOVÝ AL S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2	M	0,000	80,00	0,00
		<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.)</li> </ul> <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- přichytky, spojky, koncovky, chráničky apod.</li> </ul> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se metr délkový.</p>				
	ZBV:					
	2	<p><i>Rozvoděč u piliře</i></p> <p>JC je stanovena na základě OTSKP 2021 dle SOD, 6.8 (b). Pokyn Objednatele byl vydán v době platnosti OTSKP 2021, tj. v období do 26.07.2022. 3=3,000 [A]</p>		3,000		240,00
133	742F23	KABEL NN NEBO VODIČ JEDNOŽÍLOVÝ AL S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 25 DO 50 MM2	M	0,000	106,00	0,00
		<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.)</li> </ul> <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- přichytky, spojky, koncovky, chráničky apod.</li> </ul> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se metr délkový.</p>				

ZBV:	2	<i>Rozvoděč u piliře</i>				3,000		318,00
		JC je stanovena na základě OTSKP 2021 dle SOD, 6.8 (b). Pokyn Objednatele byl vydán v době platnosti OTSKP 2021, tj. v období do 26.07.2022. 3=3,000 [A]						
134 742F24		KABEL NN NEBO VODIČ JEDNOŽÍLOVÝ AL S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 70 DO 120 MM2	M		0,000		159,00	0,00
		1. Položka obsahuje: – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.)						
		2. Položka neobsahuje: – příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod.						
		3. Způsob měření: Měří se metr délkový.						
ZBV:	2	<i>Rozvoděč u piliře</i>				3,000		477,00
		JC je stanovena na základě OTSKP 2021 dle SOD, 6.8 (b). Pokyn Objednatele byl vydán v době platnosti OTSKP 2021, tj. v období do 26.07.2022. 3=3,000 [A]						

**Celkem:**

**34 572 710,69**

**Společnost ChT + Stm – II/503 Nymburk**  
Chládek a Tintěra. Pardubice a.s.  
K Vápence 2677  
530 02 Pardubice – Zelené Předměstí

**Věc: Žádost objednatele o změnu rozsahu díla „II/503 Nymburk, most ev.č. 503-001 přes ČD“**

S odvoláním na článek 6 Práva a povinnosti Objednatele Smlouvy o dílo č. S-959/00066001/2021 (dále jen SOD), odst. 6.8. Objednatel požaduje provedení říms odlišně od zadání – bez instalace žulových obrub

**Objednatel žádá o:**

- 1. Provedení říms v celém rozsahu jejich opravované délky na mostě z železobetonu bez zpětného umístění původních žulových obrubníků.**
  - předpokládáme provedení ve tvaru dle platných vzorových listů – pochozí římsa na mostě v intravilánu
  - **vliv na změnu soupisu prací:** připouštíme potřebu vytvoření ZBV kde budou zohledněny změny výše uvedené s tím, že pro výpočet navýšení ceny bude použito v maximální možné míře cen položek z původního oceněného soupisu prací v SOD.
- 2. Práce avizované v bodě 1 je nutné realizovat bez zbytečného odkladu, provedení této změny se předpokládá v rámci již projednaného omezení provozu a nebude mít vliv na dobu pro dokončení díla**

Toto nutné doplnění sjednaného rozsahu prací vzniklo racionálním rozhodnutím objednatele, zejména po zkušenosti s demontáží stávajících žulových obrubníků. Zhotovitel ani při vynaložení maximální péče a učiněním několika různých pokusů o šetrné vyjmutí stávajících obrub nemohl zabránit jejich poškození – (viz podrobná dokumentace z provádění). Objednatel toto rozhodnutí učinil také s ohledem na výhledově avizované nahrazení tohoto mostu mostem novým z důvodu úpravy na železniční cestě (přidání další koleje) a také s ohledem na budoucí náklady na údržbu mostu, kdy je žádoucí minimalizovat množství problematických spár. Zhotovitel zpracuje Změnové listy dle SOD – odstavce 6.8. a v souladu s aktuálním zněním Směrnice R-SM-36, která byla zhotoviteli předložena. Obsah a vyčíslení změn bude ještě předmětem kontroly a supervize ze strany technického dozoru Objednatele a externí organizace, která provádí kontrolu změn v průběhu zpracování změnových listů stavby.

V Nymburce dne 25.5.2022

Ing. Milan Jermek  
mostní technik KSÚS SK – oblast Kutná Hora

Za zhotovitele převzal: .....

*POUSTAL*

Chládek a Tintěra, Pardubice a.s. (společník 1)  
K Vápence 2677, 530 02 Zelené Předměstí, Pardubice  
IČ: 25253361  
Starmosty s.r.o. (společník 2)  
Na čihadle 958/57, Dejvice, 160 00 Praha 6  
IČ: 07122764

**Věc : II/503 Nymburk, most ev.č.503-001 přes dráhu - vyjádření TDI**  
**k ZBV č.4**

Na Vaši žádost o stanovisko technického dozoru investora k předloženým a níže popsaným změnám během výstavby akce II/503 Nymburk, most ev.č. 503-001 přes dráhu Vám sděluji následující:

**ZBV č.4 – Provedení monolitické odrazné hrany římsy místo osazení původních kamenných obrubníků**

Demontáž obrubníků na mostě a v předpolí mostu velice obtížné. I přes úsilí zhotovitele došlo k většímu poškození již poškozených obrub. Po dohodě na KD č.4 bylo rozhodnuto, že na nosné konstrukci bude monolitická římsa s odrazovou hranou ukončenou vždy na konci křídla mostu. Demontované žulové obrubníky byly použity na předpolí mostu. Nevyužitě žulové obrubníky byly odvezeny na určené místo objednatelem.

Změna má vliv a rozsah díla

Všechny položky ve změně jsou součástí rozpočtu SO

Změna je výši změn záporných -253 819,85 Kč a změn kladných 167 079,58 Kč bez DPH  
Celková cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných je -86 740,27 Kč bez DPH.

Podkladem pro návrh změny byla žádost objednatele. Zrušení montážní spáry římsy na mostě, možnosti zatékání vody na izolaci NK. Zároveň sjednocení obrubníků na NK.  
Nevyužitě žulové obrubníky použije objednatel pro menší objekty.

**TDI provedl kontrolu zhotovitelem předloženého znění ZBV č.4 včetně všech jeho příloh a konstatuje:**

- doklady ZBV jsou zpracovány dle „Směrnice upřesňující provádění změn a závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek (ve znění předloženém objednatelem Prováděcí smlouvou o výkonu stálého stavebního dozoru č, S-856/00066001/2021
- Soupis změn podložený zhotovitelem je úplný a je zpracován správně
- Deklarovaná množství a výměry v soupisu změn prací odpovídají skutečnosti

- Způsob ocenění jednotlivých položek a doložených cen v oceněném soupisu změn je zpracováno v souladu s platným zněním Smlouvy o dílo č. 959/00066001/2021 a „Směrnici upřesňující provádění změn a závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek“
- Výpočty uvedené v jednotlivých tabulkách a v listech příloh ZBV jsou provedeny správně a jsou vzájemně relevantní

S výše uvedeným návrhem ZBV č.4 za TDI souhlasím

Ing. Jan Fidler – pracovník pro kontrolu rozpočtů

Ing. Michal Křážko – TDI – asistent specialista pro mostní objekty betonové, ostatní a zdi

Za objednatele:

Ing. Milan Jeřábek, mostní technik – správce mostu, KSÚS Středočeského kraje

**Chládek a Tintěra, Pardubice a.s. (společník 1)**  
**K Vápence 2677, 530 02 Zelené Předměstí, Pardubice**  
**IČ: 25253361**  
**Starmosty s.r.o. (společník 2)**  
**Na čihadle 958/57, Dejvice, 160 00 Praha 6**  
**IČ: 07122764**

Čj: PX5982/2022  
Datum: 29.11.2022  
Vyřizuje: Ing. Michal Chůra, tel.  
Věc: II/503 Nymburk, most ev.č.503-001 přes dráhu  
**Vyjádření autorského dozoru k ZBV č.4**

Na Vaši žádost o stanovisko autorského dozoru investora k předloženým a níže popsaným změnám během výstavby akce II/503 Nymburk, most ev.č. 503-001 přes dráhu Vám sděluji následující:

**ZBV č.4 – Provedení monolitické odrazné hrany římsy místo osazení původních kamenných obrubníků**

Demontáž žulových obrubníků na mostě a v předpolí mostu probíhala obtížně. I přes úsilí zhotovitele došlo k většímu poškození zvětralých obrub. Po dohodě na KD č.4 bylo rozhodnuto, že na nosné konstrukci bude monolitická římsa s odrazovou hranou ukončenou vždy na konci křídla mostu. Demontované žulové obrubníky byly použity na předpolí mostu. Nevyužité žulové obrubníky byly odvezeny na určené místo objednatelem.

Podkladem pro návrh změny byla žádost objednatele. Zrušení montážní spáry římsy na mostě, možnosti zatékání vody na izolaci NK. Zároveň sjednocení obrub na mostě. Nevyužité žulové obrubníky použije objednatel pro menší objekty.

AD provedl kontrolu zhotovitelem předloženého znění ZBV č.4 včetně příloh a konstatuje:  
S výše uvedeným návrhem ZBV č.4 za AD **souhlasím**

Ing. Michal Chůra  
Pontex s.r.o.



**CH&T PARDUBICE**  
ČLEN SKUPINY ENTERIA

## Plná moc

Předseda představenstva společnosti, Ing. Martin Kvirenc, jako statutární orgán společnosti Chládek a Tintěra, Pardubice a.s., IČ 252 53 361 se sídlem: K Vápence 2677, 530 02 Pardubice, a jako osoba oprávněná k jednání ve věcech smluvních akce: „**II/503 Nymburk, most ev. č. 503-001 přes ČD**“ uděluje plnou moc pro **Ing. Pavla Hrdinu**, datum narození 30. 8. 1972, k jednání ohledně ZBV a podepisování ZBV výše uvedené akce za Zhotovitele.

V Pardubicích dne 5. 12. 2022

Ing. Martin Kvirenc  
předseda představenstva

Plnou moc přijímám dne 5. 12. 2022

Ing. Pavel Hrdina  
prokurista