

Krycí list ZBV

Název Stavby dle SoD: II/268 Klášter - Hradiště n.J., most ev.č. 268-007 přes Jizeru před obcí Klášter - Hradiště nad Jizerou Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Nový most ev.č. 268-007	Číslo SO/PS / / pořadí Změny SO/PS: SO 201/ 004	Číslo ZBV: 4
---	---	---------------------

Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace
Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5, Smíchov
IČ: 00066001

Zhotovitel: OHLA ŽS a.s.
Tuřanka 1554/115 b, Slatina, 627 00 Brno
IČ: 463 42 796

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	-5 208 225,25	4 663 398,81	-544 826,44

ZBV č./ Skupina	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
4.4	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
4.5	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	-5 208 225,25	4 663 398,81	-544 826,44

Části ZBV se číslují 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

Název Stavby dle SoD:

II/268 Klášter - Hradiště n.J., most ev.č. 268-007 přes Jizeru před obcí Klášter - Hradiště nad Jizerou

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

Nový most ev.č. 268-007

Číslo SO/PS /

/ pořadí Změny SO/PS:

201/004

Číslo ZBV / Skupina změny:

4 / 3

Strany smlouvy o dílo S-2677/00066001/2022 na realizaci uvedené Stavby uzavřené dne 6.10.2022 (dále jen Smlouva):

Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace se sídlem Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5, Smíchov

Zhotovitel: OHLA ŽS a.s., Tuřanka 1554/115 b, Slatina, 627 00 Brno

Přílohy Změnového listu:

1. Krycí list	1	počet listů
2. Změnový list	2	počet listů
3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací	1	počet listů
4. Rozpis ocenění Změn položek	1	počet listů
5. Přehled zařazení změn do Skupin	1	počet listů
6. Přehled dokladů	1	počet listů
7. Soupis prací SO po všech změnách	5	počet listů
Další doklady dle přehledu dokladů	6	počet listů

Příjemce

Objednatel	1
Zhotovitel	1
Projektant (AD)	1
Stavební dozor	1

Iniciátor Změny: OHLA ŽS a.s., Tuřanka 1554/115 b, Slatina, 627 00 Brno

Předmět Změny: Dopracování dokumentace v rámci RDS

Název (díleč) Změny: Dopracování dokumentace v rámci RDS část 300.2 Nosná konstrukce

Popis a zdůvodnění Změny:

Viz paragraf 19 Směrnice R-Sm-36.

V rámci dopracování RDS došlo k podrobnému dimenzování jednotlivých dílčích konstrukčních částí mostní konstrukce, čímž dochází k upřesnění dílčích výměr v rámci zpracování RDS, k úpravě rozsahu některých stavebních prací a k úpravě množství materiálových položek. /viz. passport AD příloha P8, vyjádření objednatele P9, vyjádření TDI P10 a stanovisko AD P11/

Upřesňuje se množství u některých položek vlivem podrobného rozpracování v detailech potřebného pro realizaci stavby

V RDS části 300.2 - Nosná konstrukce - část 2 dochází k úpravám těchto položek:

- úprava výměry množství betonu v nosné konstrukci
- úprava výměry hmotnosti betonářské výztuže nosné konstrukce
- úprava výměry hmotnosti předpínací výztuže nosné konstrukce

Zdůvodnění změny:

- úprava výměry množství betonu v nosné konstrukci nastává vypuštěním půdorysných náběhů z dvoutrámové konstrukce do konstrukce komorové (pol.49)
- úprava výměry hmotnosti betonářské výztuže je dáno rozdílností podrobnosti propracování dokumentace ve stupni PDPS a RDS (pol.50)
- úprava výměry hmotnosti předpínací výztuže je dáno rozdílností podrobnosti propracování dokumentace ve stupni PDPS a RDS a zapracování detailů dodavatele předpínacího systému, který nebyl v době vydání PDPS znám. (pol.51)

Položky dotčené změnou:

422365 VÝZTUŽ MOSTNÍ TRÁMOVÉ KONSTRUKCE Z VÝZTUŽE B500B	+32,91 %
422336 MOSTNÍ NOSNÉ TRÁMÉ KONSTR Z PŘEDPJ BET DO C 40/50	-6,46 %
422373 VÝZTUŽ MOST NOSNÉ TRÁM KONSTR PŘEDPJ Z LAN PRO VNITŘ PŘEDPJ	-20,21 %

Jedná se o Změny nepředvídané, které jsou podle § 5, odst. 1, písm. c) 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 zařazených do Skupiny 3. Zároveň se jedná o práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

Z hlediska Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. tato Změna nepředstavuje vznik podstatné změny závazku a dle § 222, odst. 6) se jedná o změnu nepředvídanou.

Údaje v Kč bez DPH:

Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem	Součet absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných
-5 208 225,25	4 663 398,81	-544 826,44	9 871 624,06

Technická pomoc Objednatele jméno Daniel Löffler podpis

Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:

Zhotovitel (stavbyvedoucí): jméno Ondřej Kryštof, OHLA ŽS a.s. podpis

Projektant (autorský dozor): jméno Ing. Lukáš Baffi, Pragoprojekt podpis

Stavební dozor: jméno Pavel Šeda, Pudis a.s. podpis

Zástupce Objednatele: jméno Jan Boček, KSÚS SK podpis

Zástupce objednatelů odpovědný za cenové projednání a 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 Jiří Procházka MBA
Ing. Roman Kocůrek pod

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

Název Stavby:	II/268 Klášter - Hradiště n.J., most ev.č. 268-007 přes Jizeru před obcí Klášter - Hradiště nad Jizerou
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS:	201
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):	Nový most ev.č. 268-007

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat
109 743 522,13

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	-272 015,16	6 520 812,59	115 992 319,56	6 248 797,43

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	-5 208 225,25	4 663 398,81	11 184 211,40	10,19%

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	-5 480 240,41	115 447 493,12	5 703 970,99	5,20%

Rozpis položek a cen Změny

Název stavby dle SoD: II/268 Klášter - Hradiště n.J., most ev.č. 268-007 přes Jizeru před obcí Klášter nad Jizerou								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: SO 201 Nový most ev.č. 268-007								SO 201					
Číslo a název rozpočtu: SO 201 Nový most ev.č. 268-007 Změna4								Skupina změn 3					
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
49	422336	MOSTNÍ NOSNÉ TRÁM KONSTR Z PŘEDPJ BET DO C40/50 beton C35/45 XF2,XD1,XC4	M3	2368,79	2215,73	-153,06	13 780,15	32 642 309,08	-2 109 175,98	0,00	30 533 133,10	-2 109 175,98	-6,46%
50	422365	VÝZTUŽ MOSTNÍ TRÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B	T	284,26	377,81	93,55	49 848,20	14 169 600,09	0,00	4 663 398,81	18 832 998,90	4 663 398,81	32,91%
51	422373	VÝZTUŽ MOST NOSNÉ TRÁM KONSTR PŘEDP Z LAN PRO VNITŘ PŘEDPJ	T	142,13	113,41	-28,72	107 913,13	15 337 477,34	-3 099 049,27	0,00	12 238 428,07	-3 099 049,27	-20,21%
		Nové položky											
Celkem									- 5 208 225,25	4 663 398,81		- 544 826,44	

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: jméno, (stavbyvedoucí)
 Ondřej Kryštof
 OHLA ŽS,a.s.

Podpis:

Za Objednatele: jméno, (TDS/TDI)
 Pavel Šeda
 Pudis a.s.

Podpis:

PŘEHLED ZAŘAZENÍ ZMĚN DO SKUPIN

Název a evidenční číslo Stavby: II/268 Klášter - Hradiště n.J., most ev.č. 268-007 přes Jizeru před obcí Klášter - Hradiště nad Jizerou

1	Přijátá smluvní částka bez rezervy a DPH	143 633 280,75
2=1+19+20	Aktuální smluvní částka (cena stavby)	149 337 251,74
	Aktuální smluvní částka (cena stavby) včetně DPH	180 698 074,61
3=(2/1)*100	Procento změny Přijáté smluvní částky	103,97%
4=(25/1)*100	Sledování vyhrazených změn (Skupina 1)	0,00%
5=(28/1)*100	Sledování záměny položek (Skupina 2)	0,00%

6=32+36	Suma Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 a Skupiny 4	5 703 970,99
7=(6/1)*100	Sledování limitu 30 % - součet Skupiny 3 a Skupiny 4	3,97%
8=1*0,3	Zákonný limit 30 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	43 089 984,23

9=(32A/1)*100	Sledování limitu 50 % Skupina 3	11,60%
10=(36A/1)*100	Sledování limitu 50 % Skupina 4	0,00%
10A=32A+36A	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných pro Skupinu 3 a Skupinu 4	16 664 451,81
11=1*0,5	Zákonný limit 50 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	71 816 640,38

12=(1)*0,15	Limit	21 544 992,11
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 (dle §222 odst. (4) zákona č. 134/2016 Sb.)		
SO	ZBV č.	Název SO/PS / předmět Změny	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Hodnota ZBV	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	Změny záporné (zadávat 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/268 Klášter - Hradiště n.J., most ev.č. 268-007 přes Jizeru před obcí Klášter - Hradiště nad Jizerou	- 5 480 240,41	11 184 211,40	5 703 970,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 5 480 240,41	11 184 211,40	5 703 970,99	16 664 451,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
201	1	Dopracování dokumentace v rámci RDS	- 272 015,16	1 556 415,05	1 284 399,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 272 015,16	1 556 415,05	1 284 399,89	1 828 430,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
201	2	Demontáž kovových konstrukcí a čerpání vody	0,00	368 951,54	368 951,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	368 951,54	368 951,54	368 951,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
201	3	Změna založení skruže NK pole 7	0,00	4 595 446,00	4 595 446,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 595 446,00	4 595 446,00	4 595 446,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
201	4	Dopracování dokumentace v rámci RDS - část 300.2 NK	- 5 208 225,25	4 663 398,81	- 544 826,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 5 208 225,25	4 663 398,81	-544 826,44	9 871 624,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

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

Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:	4
Název stavby:	II/268 Klášter - Hradiště n.J., most ev.č. 268-007 přes Jizeru před obcí Klášter nad Jizerou
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	SO 201 Nový most ev.č. 268-007
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	201

Doklad	počet listů
07 Soupis prací SO po změnách	5
08 Passport Změny RDS v části 300.2	1
09 Žádost objednatele k provedení ZBV č. 4	2
10 Stanovisko TDI k ZBV č. 4	2
11 Stanovisko AD	1
Počet listů celkem	11

Soupis prací SO po všech změnách

Název stavby dle SoD: II/268 Klášter - Hradiště n.J., most ev.č. 268-007 přes Jizeru před obcí Klášter nad Jizerou							ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)							
Číslo a název SO/PS: SO 201 Nový most ev.č. 268-007							SO 201							
Číslo a název rozpočtu: SO 201 Nový most ev.č. 268-007 Změna4							celkem po všech změnách							
Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství po Změnách	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 Změnách 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	
Díl: 0		Všeobecné konstrukce a práce												
		POPLATKY ZA SKLÁDKU												
1	014101	zemina	M3	214,776	214,776	0,000	350,58	75 296,17	0,00	0,00	75 296,17	0,00	0,00	
2	02912	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYTYČOVACÍ BOD MIKROSÍTĚ	KUS	10,000	10,000	0,000	39 533,45	395 334,50	0,00	0,00	395 334,50	0,00	0,00	
3	029412	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU vypracování mostního listu vč. vkladu do CEV	KUS	1,000	1,000	0,000	13 146,78	13 146,78	0,00	0,00	13 146,78	0,00	0,00	
4	02950	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Plán údržby a sledování mostu. 2 x tisk. 2 x CD	KPL	1,000	1,000	0,000	16 433,47	16 433,47	0,00	0,00	16 433,47	0,00	0,00	
5	02953	OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA První hlavní mostní prohlídka (1.HPM) provedená v CEV, tištěný výstup.	KUS	1,000	1,000	0,000	39 440,33	39 440,33	0,00	0,00	39 440,33	0,00	0,00	
Díl: 0		CELKEM - Všeobecné konstrukce a práce							539 651,25			539 651,25		
Díl: 1		Zemní práce												
6	113765	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	19,000	19,000	0,000	110,65	2 102,35	0,00	0,00	2 102,35	0,00	0,00	
7	113766	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 800MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	936,000	936,000	0,000	127,09	118 956,24	0,00	0,00	118 956,24	0,00	0,00	
108	11511	ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN	HOD	458,000	458,000	0,000	98,00	44 884,00	0,00	0,00	44 884,00	0,00	0,00	
109	11512	ČERPÁNÍ VODY DO 1000 L/MIN	HOD	1 819,000	1 819,000	0,000	161,00	292 859,00	0,00	0,00	292 859,00	0,00	0,00	
8	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení a dovoz zemín z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností	M3	1 197,672	1 197,672	0,000	180,77	216 503,17	0,00	0,00	216 503,17	0,00	0,00	
9	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení a dovoz ornice z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností	M3	102,966	102,966	0,000	180,77	18 613,16	0,00	0,00	18 613,16	0,00	0,00	
10	12843	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II vč. třídění a veškeré manipulace	M3	497,820	497,820	0,000	306,76	152 711,26	0,00	0,00	152 711,26	0,00	0,00	
11	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ materiály ukládané na skládky (nevhodná zemina)	M3	214,776	214,776	0,000	16,43	3 528,77	0,00	0,00	3 528,77	0,00	0,00	
12	17170	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ VRSTEVNATÝCH SE ZHUTNĚNÍM	M3	142,020	142,020	0,000	383,45	54 457,57	0,00	0,00	54 457,57	0,00	0,00	
13	17310	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133.	M3	5,850	5,850	0,000	1 040,79	6 088,62	0,00	0,00	6 088,62	0,00	0,00	
14	17511	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133, ČSN 721006 a ČSN 736244	M3	1 049,802	1 049,802	0,000	712,12	747 585,00	0,00	0,00	747 585,00	0,00	0,00%	
15	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠDa 0/63	M3	155,940	155,940	0,000	1 205,12	187 926,41	0,00	0,00	187 926,41	0,00	0,00	
16	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I kompletní provedení pláně, požadavky na výsledné parametry dle ČSN 736133	M2	229,900	229,900	0,000	38,34	8 814,37	0,00	0,00	8 814,37	0,00	0,00	
17	18215	ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,50M	M2	13,000	13,000	0,000	273,89	3 560,57	0,00	0,00	3 560,57	0,00	0,00	
18	18220	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU	M3	102,966	102,966	0,000	82,17	8 460,72	0,00	0,00	8 460,72	0,00	0,00	
19	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	514,830	514,830	0,000	22,78	11 727,83	0,00	0,00	11 727,83	0,00	0,00	
20	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU ošetřování celkem 4x (1x je v ceně založení trávníku)	M2	2 059,320	2 059,320	0,000	2,42	4 983,55	0,00	0,00	4 983,55	0,00	0,00	
21	18311	ZALOŽENÍ ZÁHONU PRO VÝSADBU	M2	15,000	15,000	0,000	19,44	291,60	0,00	0,00	291,60	0,00	0,00	
22	18331	SADOVNICKÉ OBDELÁNÍ PŮDY	M2	15,000	15,000	0,000	6,21	93,15	0,00	0,00	93,15	0,00	0,00	
23	183511	CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNĚ	M2	772,245	772,245	0,000	3,81	2 942,25	0,00	0,00	2 942,25	0,00	0,00	
24	18461	MULČOVÁNÍ	M2	15,000	15,000	0,000	101,23	1 518,45	0,00	0,00	1 518,45	0,00	0,00	
25	18472	OŠETŘENÍ DŘEVIN SOLITERNÍCH	KUS	15,000	15,000	0,000	95,71	1 435,65	0,00	0,00	1 435,65	0,00	0,00	
26	184B13	VÝSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 12CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,2M hrušeň obecná	KUS	15,000	15,000	0,000	4 227,51	63 412,65	0,00	0,00	63 412,65	0,00	0,00	
27	18600	ZALÉVÁNÍ VODOU	M3	8,574	8,574	0,000	372,71	3 195,62	0,00	0,00	3 195,62	0,00	0,00	
Díl: 1		CELKEM - Zemní práce							1 956 651,96			1 956 651,96		
Díl: 2		Základy												
28	21331	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO)	M3	1,980	1,980	0,000	8 950,76	17 722,50	0,00	0,00	17 722,50	0,00	0,00	

29	21341	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) odv. proužek v úžlabí NK, kolem odv. trubiček, odvodňovačů, podél mostních závěrů (dle VL4.406.22)	M3	2,793	2,793	0,000	54 230,46	151 465,67	0,00	0,00	151 465,67	0,00	0,00
30	224324	PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C25/30 beton C25/30-XA2	M3	204,831	204,831	0,000	6 257,87	1 281 805,77	0,00	0,00	1 281 805,77	0,00	0,00%
31	224365	VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505, B500B	T	18,523	18,523	0,000	59 817,84	1 108 005,85	0,00	0,00	1 108 005,85	0,00	0,00%
32	264242	VRTY PRO PILOTY TR. II D DO 1200MM průměr 1200 mm vč. odvozu zeminy na skládku, vč. zřízení betonových šablon a jejich odstranění, vč. předrcení vybouraného betonu na stavbě a uložení do násypu	M	52,200	52,200	0,000	3 698,35	193 053,87	0,00	0,00	193 053,87	0,00	0,00%
33	264342	VRTY PRO PILOTY TR. III D DO 1200MM průměr 1200 mm vč. odvozu zeminy na skládku, vč. zřízení betonových šablon a jejich odstranění, vč. předrcení vybouraného betonu na stavbě a uložení do násypu	M	69,600	69,600	0,000	3 698,35	257 405,16	0,00	0,00	257 405,16	0,00	0,00%
34	264442	VRTY PRO PILOTY TR. IV D DO 1200MM průměr 1200 mm vč. odvozu zeminy na skládku, vč. zřízení betonových šablon a jejich odstranění, vč. předrcení vybouraného betonu na stavbě a uložení do násypu	M	34,800	34,800	0,000	3 698,35	128 702,58	0,00	0,00	128 702,58	0,00	0,00%
35	264542	VRTY PRO PILOTY TR V D DO 1200MM průměr 1200 mm vč. odvozu zeminy na skládku, vč. zřízení betonových šablon a jejich odstranění, vč. předrcení vybouraného betonu na stavbě a uložení do násypu	M	17,400	17,400	0,000	3 698,35	64 351,29	0,00	0,00	64 351,29	0,00	0,00%
36	272325	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 beton C30/37 XA1, XF3, XC2	M3	279,300	279,300	0,000	6 863,71	1 917 034,20	0,00	0,00	1 917 034,20	0,00	0,00%
37	272365	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B	T	47,192	47,192	0,000	49 848,20	2 352 436,25	0,00	0,00	2 352 436,25	0,00	0,00%
38	28999	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE folie HDPE tl. 1,5 mm	M2	108,900	108,900	0,000	142,42	15 509,54	0,00	0,00	15 509,54	0,00	0,00
Díl: 2		CELKEM - Základy						7 487 492,68			7 487 492,68		
Díl: 3		Svislé konstrukce											
39	31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY kotvy firms s povrchovou ochranou dle TZ, TKP 19A, odhad 6 kg/ks, vč. vlepění kotvy, vč. vrtání otvoru	KG	1 872,000	1 872,000	0,000	125,99	235 853,28	0,00	0,00	235 853,28	0,00	0,00
40	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 beton C30/37-XF4, XD3, XC4, vč. lešení a bednění, úpravy a výplně pracovních, dilatačních a smršťovacích spár a úpravy povrchu	M3	293,280	293,280	0,000	18 407,68	5 398 604,39	0,00	0,00	5 398 604,39	0,00	0,00
41	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	T	46,925	46,925	0,000	49 848,20	2 339 126,79	0,00	0,00	2 339 126,79	0,00	0,00
42	333325	MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 beton C30/37-XF4, XD3, XC4, vč. lešení a bednění, úpravy, výplně pracovních a smršťovacích spár, průchodu drenáže, vč. nátěrů zasypávaných ploch proti zemní vlhkosti, vč. vyznačení letopočtu a zhotovitele dle VL 4 209.01 (2 ks)	M3	236,518	236,518	0,000	10 068,24	2 381 319,99	0,00	0,00	2 381 319,99	0,00	0,00
43	333365	VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B	T	31,347	31,347	0,000	49 848,20	1 562 591,53	0,00	0,00	1 562 591,53	0,00	0,00%
44	334325	MOSTNÍ PILÍŘE A STATIVA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 beton C30/37 XF2, XD3, XC4	M3	92,304	92,304	0,000	10 150,41	936 923,44	0,00	0,00	936 923,44	0,00	0,00
45	334326	MOSTNÍ PILÍŘE A STATIVA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C40/50 beton C35/45 XF4, XD3, XC4	M3	2,560	2,560	0,000	19 700,45	50 433,15	0,00	0,00	50 433,15	0,00	0,00
46	334365	VÝZTUŽ MOSTNÍCH PILÍŘŮ A STATIV Z OCELI 10505, B500B	T	19,311	19,311	0,000	49 848,20	962 618,59	0,00	0,00	962 618,59	0,00	0,00%
Díl: 3		CELKEM - Svislé konstrukce						13 867 471,16			13 867 471,16		
Díl: 4		Vodorovné konstrukce											
47	420324	PŘECHODOVÉ DESKY MOSTNÍCH OPĚR ZE ŽELEZOBETONU C25/30 Beton C 25/30-XF2	M3	38,064	38,064	0,000	5 959,87	226 856,49	0,00	0,00	226 856,49	0,00	0,00
48	420365	VÝZTUŽ PŘECHODOVÝCH DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10505, B500B	T	4,131	4,131	0,000	49 848,20	205 922,91	0,00	0,00	205 922,91	0,00	0,00%
49	422336	MOSTNÍ NOSNÉ TRÁM KONSTR Z PŘEDPJ BET DO C40/50 beton C35/45 XF2, XD1, XC4	M3	2 368,792	2 215,733	-153,059	13 780,15	32 642 309,08	-2 109 175,98	0,00	30 533 133,10	-2 109 175,98	-6,46%
50	422365	VÝZTUŽ MOSTNÍ TRÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B	T	284,255	377,807	93,552	49 848,20	14 169 600,09	0,00	4 663 398,81	18 832 998,90	4 663 398,81	32,91%
51	422373	VÝZTUŽ MOSTNÍ NOSNÉ TRÁM KONSTR PŘEDP Z LAN PRO VNITŘ PŘEDPJ	T	142,128	113,410	-28,718	107 913,13	15 337 477,34	-3 099 049,27	0,00	12 238 428,07	-3 099 049,27	-20,21%
52	42838	KLOUB ZE ŽELEZOBETONU VČET VÝZTUŽE Kloub přechodové desky ze železobetonu vč. pružných vložek a těsnění ve sparách dle 302.01.	M	19,520	19,520	0,000	12 989,02	253 545,67	0,00	0,00	253 545,67	0,00	0,00
53	428742	KALOTOVÉ LOŽISKO PRO ZATÍŽ. DO 10MN, JEDNOSMĚRNÉ	KUS	16,000	16,000	0,000	179 714,13	2 875 426,08	0,00	0,00	2 875 426,08	0,00	0,00
54	428763	KALOTOVÉ LOŽISKO PRO ZATÍŽ. DO 20MN, PEVNÉ	KUS	4,000	4,000	0,000	229 767,39	919 069,56	0,00	0,00	919 069,56	0,00	0,00
55	434125	SCHODIŠŤOVÉ STUPNĚ, Z DILCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 beton C30/37-XF4	M3	3,105	3,105	0,000	36 285,10	112 665,24	0,00	0,00	112 665,24	0,00	0,00
56	451311	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10 beton C8/10 X0	M3	11,940	11,940	0,000	4 196,01	50 100,36	0,00	0,00	50 100,36	0,00	0,00

57	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 beton C12/15 X0	M3	11,556	11,556	0,000	4 272,70	49 375,32	0,00	0,00	49 375,32	0,00	0,00
58	451313	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 beton C16/20-X0	M3	39,276	39,276	0,000	4 343,91	170 611,41	0,00	0,00	170 611,41	0,00	0,00
59	45131A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 Podkladní beton C20/25n-XF3	M3	14,581	14,581	0,000	4 541,12	66 214,07	0,00	0,00	66 214,07	0,00	0,00
60	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO šterkopisek	M3	47,251	47,251	0,000	1 040,79	49 178,37	0,00	0,00	49 178,37	0,00	0,00
61	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC odláždění svahů a ploch kolem mostu z lom. kamene tl. do 200 mm do bet. lože, včetně spárování cementovou maltou MC 25 XF4, dlažba dle ČSN 72 1860, třída jakosti I	M3	26,154	26,154	0,000	10 586,44	276 877,75	0,00	0,00	276 877,75	0,00	0,00
Díl: 4		CELKEM - Vodorovné konstrukce						67 405 229,74			66 860 403,30		
Díl: 5		Komunikace											
62	56314	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 200MM MZK v tl. 200 mm	M2	248,900	248,900	0,000	2 191,13	545 372,26	0,00	0,00	545 372,26	0,00	0,00
63	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDa tl. 200 mm	M2	229,900	229,900	0,000	317,71	73 041,53	0,00	0,00	73 041,53	0,00	0,00
64	56933	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠD fr. 0-32 mm tř.B	M2	35,100	35,100	0,000	241,02	8 459,80	0,00	0,00	8 459,80	0,00	0,00
65	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI - C 0,6 kg/m2 (množství zbytkového pojiva)	M2	248,900	248,900	0,000	36,15	8 997,74	0,00	0,00	8 997,74	0,00	0,00
66	572214	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 PS - CP 0,35 kg/m2 (množství zbytkového pojiva)	M2	3 414,300	3 414,300	0,000	20,82	71 085,73	0,00	0,00	71 085,73	0,00	0,00
67	574A44	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM ACO 11 S	M2	3 024,500	3 024,500	0,000	368,11	1 113 348,70	0,00	0,00	1 113 348,70	0,00	0,00
68	574C78	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 22+, 22S TL. 80MM ACL 22 S	M2	288,800	288,800	0,000	551,07	159 149,02	0,00	0,00	159 149,02	0,00	0,00
69	574E98	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 100MM ACP 22 S	M2	267,900	267,900	0,000	824,96	221 006,78	0,00	0,00	221 006,78	0,00	0,00
70	575A03	LITÝ ASFALT MA I (SILNICE, DÁLNICE) 11 odv. proužek z litého asfaltu dle VL 4.403.41, vč. zvláštních opatření pro sklonky větší než 4%	M3	6,240	6,240	0,000	17 885,09	111 602,96	0,00	0,00	111 602,96	0,00	0,00
71	575F65	LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 16 TL. 45MM MODIFIK Ochrana izolace MA16 IV	M2	2 876,600	2 876,600	0,000	706,64	2 032 720,62	0,00	0,00	2 032 720,62	0,00	0,00
72	57621	POŠYP KAMENIVEM DRČENÝM 5KG/M2	M2	248,900	248,900	0,000	13,15	3 273,04	0,00	0,00	3 273,04	0,00	0,00
Díl: 5		CELKEM - Komunikace						4 348 058,18			4 348 058,18		
Díl: 7		Přidružená stavební výroba											
73	711112	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	33,340	33,340	0,000	589,440	19 651,93	0,00	0,00	19 651,93	0,00	0,00
74	711442	IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU	M2	3 663,880	3 663,880	0,000	745,820	2 732 594,98	0,00	0,00	2 732 594,98	0,00	0,00
75	71150	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU	M2	33,340	33,340	0,000	183,110	6 104,89	0,00	0,00	6 104,89	0,00	0,00
76	711502	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY asf. pás s hliníkovou vložkou + přesah 150 mm	M2	884,352	884,352	0,000	306,080	270 682,46	0,00	0,00	270 682,46	0,00	0,00
77	78382	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) ochranný nátěr typ S2 (dle TKP, kap. 31)	M2	262,540	262,540	0,000	220,820	57 974,08	0,00	0,00	57 974,08	0,00	0,00
78	78383	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) nátěr obruby římsy (typ S4, dle TKP, kap. 31)	M2	187,200	187,200	0,000	220,820	41 337,50	0,00	0,00	41 337,50	0,00	0,00
Díl: 8		CELKEM - Potrubí						3 128 345,84			3 128 345,84		
Díl: 8		Potrubí											
79	87334	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 200MM Příchod drenáže operami. HDPE trubka vč. navařených přírub z HDPE 400x400x5 mm.	M	3,200	3,200	0,000	17 191,60	55 013,12	0,00	0,00	55 013,12	0,00	0,00
80	87533	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM	M	25,500	25,500	0,000	1 911,76	48 749,88	0,00	0,00	48 749,88	0,00	0,00
81	87644	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 250MM prostup pro drenáž	M	1,100	1,100	0,000	9 712,18	10 683,40	0,00	0,00	10 683,40	0,00	0,00
82	87914	POTRUBÍ ODPADNÍ MOSTNÍCH OBJEKTŮ Z PLAST TRUB DN DO 200 MM Tvrzený plast (HDPE), vč. upevnění (závěsů) z nerez oceli, kotvení závěsů. Vč. maskovacího nátěru závěsů.	M	120,000	120,000	0,000	4 656,15	558 738,00	0,00	0,00	558 738,00	0,00	0,00
83	87915	POTRUBÍ ODPADNÍ MOSTNÍCH OBJEKTŮ Z PLAST TRUB DN DO 300 MM Tvrzený plast (HDPE), vč. upevnění (závěsů) z nerez oceli, kotvení závěsů. Vč. maskovacího nátěru závěsů.	M	185,000	185,000	0,000	4 656,15	861 387,75	0,00	0,00	861 387,75	0,00	0,00
84	89536	DRENÁŽNÍ VÝUST Z PROST BETONU beton C30/37 - XF4 výústní objekt drenáže vč. zemních prací, vč. seřiznutí trubky	KUS	2,000	2,000	0,000	46 013,72	92 027,44	0,00	0,00	92 027,44	0,00	0,00

85	899642	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM	M	125,000	125,000	0,000	136,95	17 118,75	0,00	0,00	17 118,75	0,00	0,00
86	899652	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM	M	185,000	185,000	0,000	136,95	25 335,75	0,00	0,00	25 335,75	0,00	0,00
87	89980	TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ 1x před přejímkou	M	10,000	10,000	0,000	1 095,56	10 955,60	0,00	0,00	10 955,60	0,00	0,00
Díl: 8		CELKEM - Potrubí						1 680 009,69			1 680 009,69		
Díl: 9		Ostatní konstrukce a práce											
88	9112B1	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ výšky 1,1 m včetně kotvení, dilat. styků a povrchové ochrany dle TKP, kap. 19B	M	312,000	312,000	0,000	6 507,65	2 030 386,80	0,00	0,00	2 030 386,80	0,00	0,00
89	9113B1	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 - DODÁVKA A MONTÁŽ vč. propojů na stávající a mostní svodidlo včetně kotvení, dilat. styků a povrchové ochrany dle TKP, kap. 19B	M	48,000	48,000	0,000	1 484,49	71 255,52	0,00	0,00	71 255,52	0,00	0,00
90	9115C1	SVODIDLO OCEL MOSTNÍ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ včetně kotvení, dilat. styků a povrchové ochrany dle TKP, kap. 19B	M	312,000	312,000	0,000	6 107,77	1 905 624,24	0,00	0,00	1 905 624,24	0,00	0,00
91	9117C1	SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ včetně kotvení, dilat. styků a povrchové ochrany dle TKP, kap. 19B	M	312,000	312,000	0,000	7 559,40	2 358 532,80	0,00	0,00	2 358 532,80	0,00	0,00
92	91238	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU modré a bílé nástavce na mostě, vč. odrazek a upevnění	KUS	28,000	28,000	0,000	383,45	10 736,60	0,00	0,00	10 736,60	0,00	0,00
93	91345	NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ	KUS	62,000	62,000	0,000	1 588,57	98 491,34	0,00	0,00	98 491,34	0,00	0,00
94	914A21	EV ČÍSLO MOSTU OCEL S FÓLÍI TR 1 DODÁVKA A MONTÁŽ - vč. sloupku, základu a nutných zemních prací	KUS	2,000	2,000	0,000	3 012,80	6 025,60	0,00	0,00	6 025,60	0,00	0,00
95	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNĚ - DOD A POKLÁDKA vč. předznačení	M2	181,458	181,458	0,000	98,60	17 891,76	0,00	0,00	17 891,76	0,00	0,00
96	915221	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM obrubník 100/250 z betonu C35/45 XF4, vč. spárování cem. maltou MC25 XF4, vč. beton. lože C20/25 nXF3	M	51,500	51,500	0,000	1 402,32	72 219,48	0,00	0,00	72 219,48	0,00	0,00
98	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM silniční obrubník 150/300 v provedení do prostředí XF4 z betonu 35/45 XF4, včetně zabetonování do betonu C20/25n XF3	M	20,000	20,000	0,000	1 477,92	29 558,40	0,00	0,00	29 558,40	0,00	0,00
99	93132	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK zálivka za horka, těsnící zálivka typu N2 dle ČSN EN 14188, včetně úpravy spár a přípravy povrchu podél obrubníků v obrusné vrstvě	M3	0,624	0,624	0,000	1 805,49	1 126,63	0,00	0,00	1 126,63	0,00	0,00
100	931325	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 zálivka za horka, těsnící zálivka typu N2 dle ČSN EN 14188, včetně úpravy spár a přípravy povrchu v obrusné vrstvě	M	19,000	19,000	0,000	108,46	2 060,74	0,00	0,00	2 060,74	0,00	0,00
101	93155	MOSTNÍ ZÁVĚRY POVRCHOVÉ POSUN DO 400MM lamelový povrchový mostní závěr pro celkový pohyb 250 a 300 mm včetně asfaltových modifikovaných zálivek podél krajních profilů závěru	M	25,200	25,200	0,000	123 623,53	3 115 312,96	0,00	0,00	3 115 312,96	0,00	0,00
102	93312	ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA MOSTU STATICKÁ 1. POLE DO 500M2	KUS	1,000	1,000	0,000	164 334,71	164 334,71	0,00	0,00	164 334,71	0,00	0,00
103	93316	ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA MOSTU STATICKÁ 2. A DALŠÍ POLE DO 500M2	KUS	4,000	4,000	0,000	82 167,36	328 669,44	0,00	0,00	328 669,44	0,00	0,00
104	933331	ZKOUŠKA INTEGRITY ULTRAZVUKEM V TRUBKÁCH PILOT SYSTÉMOVÝCH zkouška integrity pilot transparentní metodou (ultrazvuk), min. 20% pilot, vč. dodávky a montáže ocelových trubek včetně nízkotlaké injektáže trubek od spodu	KUS	9,000	9,000	0,000	28 758,57	258 827,13	0,00	0,00	258 827,13	0,00	0,00%
105	933333	ZKOUŠKA INTEGRITY ULTRAZVUKEM ODRAZ METOD PIT PILOT SYSTÉMOVÝCH zkouška integrity pilot akustickou metodou, všechny piloty	KUS	18,000	18,000	0,000	2 760,82	49 694,76	0,00	0,00	49 694,76	0,00	0,00%
106	936532	MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA 300/500 odvodňovač s lapačem splavenin a svislým odpadem DN150, uzamykatelná mříž, vč. PKO	KUS	21,000	21,000	0,000	15 447,46	324 396,66	0,00	0,00	324 396,66	0,00	0,00
110	966181	DEMONTÁŽ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 1KM	T	6,598	6,598	0,000	4 730,00	31 208,54	0,00	0,00	31 208,54	0,00	0,00
107	936541	MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI vč. zřízení prostupu NK, vč. osazení do lože ze sanačních malt, vč. napojení na odpadní potrubí	KUS	48,000	48,000	0,000	1 040,79	49 957,92	0,00	0,00	49 957,92	0,00	0,00
111	R.1.1	ZALOŽENÍ PODSKRUŽENÍ NK POLE 7	KPL	1,000	1,000	0,000	4 663 398,81	4 595 446,00	0,00	0,00	4 595 446,00	0,00	0,00
Díl: 9		CELKEM - Ostatní konstrukce a práce						15 579 409,05			15 579 409,05		
		Nové položky											
Celkem								115 992 319,55	- 5 208 225,25	4 663 398,81	115 447 493,11	- 544 826,44	

PASPORT ZMĚNY V PDPS - pro změnu stavby (ZBV) č:		Počet příloh: 1/1
Stavba: (název a evidenční číslo stavby) II 268 Klášter Hradiště N.J., Most ev. č. 268-007 přea Jizeru před obcí Klášter - Hradiště nad Jizerou		Stavební objekt / provozní soubor (SO/PS): (číslo a název SO/PS) SO 201 - Nový most ev. č. 268-007 - část 300.2 - Nosná konstrukce - část 2
Název Změny: Dopracování dokumentace v rámci RDS		Kategorie změny^{*)} B
Kdo Změnu požadoval: (organizace) OHLA ŽS. a.s., Tuřanka 1554/115b, 627 00 Brno	Změna projednána na technické radě dne / zaps č.:	
Podrobný technický popis Změny: V rámci dopracování RDS došlo k podrobnému dimenzování jednotlivých dílčích konstrukčních částí mostní konstrukce. Čímž dochází k upřesnění dílčích výměr v rámci zpracování RDS, k opravě rozsahu některých stavebních prací a k opravě množství materiálůvých položek. Upřesňuje se množství u některých položek vlivem podrobného rozpracování v detailech podébného pro jeztraci stavby. V RDS části 300.2 - Nosná konstrukce - část 2 dochází k úpravám těchto položek: <ul style="list-style-type: none"> oprava výměry spočítby betonu nosná konstrukce oprava výměry betonářské vyztuže nosné konstrukce oprava výměry předpínací vyztuže nosné konstrukce 		
Zdůvodnění Změny: Navržené změny vyplývají z rozdílné podrobnosti zpracování PDPS a RDS, kdy RDS již v sobě zohledňuje konkrétní výrobky a technologické postupy zhotovitele v návaznosti na dořešení všech souvisejících detailů, podrobné dimenzování všech částí mostu a technické zásady pro provádění prací (např. zásady pro vyztužování apod.). Jedná se především o upřesnění výměr v rámci zpracování RDS a tím o změnu nepodstatnou, která nevyvolá potřebu jiné změny či řešení změny. V rámci části 300.2 - Nosná konstrukce - část 2 RDS dochází k úpravám těchto položek: <ul style="list-style-type: none"> oprava výměry spočítby betonu nosné konstrukce vypuštěním pádorysných náhřtů z dvoutramové do komorové konstrukce (pol. č. 49) oprava výměry betonářské vyztuže nosné konstrukce z důvodu rozdílné podrobnosti mezi PDPS a RDS (pol. č. 50) oprava výměry předpínací vyztuže nosné konstrukce z důvodu rozdílné podrobnosti mezi PDPS a RDS, kdy v PDPS není znám dodavatel předpínacího systému (pol. č. 51) 		
Položky soupisu prací, které Změna ovlivní (číslo a kódy položek, % změny oproti PDPS):		
Položky plusové: [A] č. 50 422365 VYZTUŽ MOSTNÍ TRÁMOVÉ KONSTRUKCE Z VYZTUŽE B500B +32,91%		
Položky minusové: [B] č. 49 422336 MOSTNÍ NOSNÉ TRÁM KONSTR Z PŘEDPJ BET DO C 40/50 -6,46% č. 61 422373 VYZTUŽ MOST NOSNÉ TRÁM KONSTR PŘEDP Z LAN PRO VNITŘ PŘEDPJ -20,21%		
Nové položky: [C]		
Cenový dopad Změny v rámci SO/PS: + 4 663 398,81 [A] - 5 208 225,25 [B] + 0,00 [C] = - 544 826,44 Kč		
Cenová ovlivnění souvisejících SO/PS: Není		
Hlavní inženýr projektu RDS (realizační dokumentace stavby): (obchodní firma, jméno, datum podpisu a podpis) TUBES spol. s r.o., Ing. Filip Rehoř, Ph.D.	Zhotovitel: (obchodní firma, funkce, jméno, podpis)	
Stanoviisko autorského dozoru: (souhlasím / nesouhlasím, obchodní firma, funkce, jméno, datum podpisu a podpis) PRAGOPROJEKT, a.s., AD, Ing. Lukáš Bařil		
Stanoviisko Technického dozoru investora: (souhlasím / nesouhlasím, obchodní firma, funkce, jméno, datum podpisu a podpis)		

*) Kategorie změny:

A - změna je ku prospěchu objednatel (Obchodní podmínky čl. 13.2)

B - změna vyplývá z odlišné úrovně řešení v PDPS a RDS

C - změna vyplývá z akceptace změny v legislativě (normy, TKP, TP) za účelem zvýšení užitečných parametrů nebo životnosti díla

D - změna, která vyplývá z průběhu výstavby nebo doplňujících průzkumů a měření

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

OHLA ŽS a.s.
Tuřanka 1554/115 b, Slatina
627 00 Brno

Vás dopis značky/ze dne

Naše značka

Vyřizuje/telefon

Praha

J. Boček/

Věc: Žádost o změnu rozsahu díla - stavby „II/268 Klášter – Hradiště n. J., most ev. č. 268-007 přes Jizeru před obcí Klášter – Hradiště nad Jizerou“. ZBV č.4

S odvoláním na článek 7 Práva a povinnosti objednatele Smlouvy o dílo S-2677/00066001/2022, odst. 7.8:

Objednatel může požadovat změnu rozsahu Díla či schválit změnu rozsahu Díla navrženou Zhotovitelem, a to při respektování povinností Objednatele dle Zákona o ZVZ a interních předpisů Objednatele, zejména pak Směrnice ředitele Objednatele ke změnám staveb (dále jen „Směrnice“), která tvoří přílohu č. 4 této Smlouvy. Zhotovitel bere obsah Směrnice na vědomí a zavazuje se, že při administraci změn nebude postupovat v rozporu se Směrnicí a že nebude na Objednateli uplatňovat nároky ze změn před schválením těchto změn postupem, který Směrnice stanoví. Zhotovitel je v případě takového rozhodnutí Objednatele o změně rozsahu Díla povinen Objednateli vyhovět a (i) snížit rozsah Díla nebo (ii) bez zbytečného odkladu podat nabídku na zvýšení rozsahu Díla o plnění stejného charakteru jako Dílo sjednané ve Smlouvě s tím, že:

- a) při snížení rozsahu se Cena Díla odpovídajícím způsobem sníží,
- b) při zvýšení rozsahu bude Cena Díla v nabídce Zhotovitele stanovena na základě cen uvedených v Nabídce v Oceněném soupisu prací. V případě, že není možné Cenu Díla stanovit tímto způsobem, bude Cena Díla stanovena na základě expertních cen uvedených např. v Oborovém třídníku stavebních konstrukcí a prací staveb pozemních komunikací (OTSKP-SPK) platných pro dané období nebo v cenách nižších. V případě, že není možné Cenu Díla stanovit ani tímto způsobem, bude Cena Díla stanovena ve výši ceny obvyklé v místě a čase, zjištěné na podkladě průzkumu trhu provedeného Zhotovitelem formou získání alespoň tří nezávislých nabídek jiných zhotovitelů. Doklady o provedeném průzkumu trhu a jeho výsledcích je Zhotovitel povinen předat Objednateli,

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

c) změny budou administrovány postupem stanoveným ve Směrnici, přičemž snížení či zvýšení rozsahu bude upraveno písemným dodatkem Smlouvy, kterým může být i Změnový list změny stavby podepsaný ze strany osob oprávněných jednat za Objednatele a Zhotovitele,

d) případná změna termínů plnění bude vždy sjednána formou písemného dodatku k této Smlouvě (tj. nikoliv formou Změnového listu), a to i v případě, pokud by souvisela se změnami sjednanými Změnovým listem. Změna termínů plnění je možná pouze v případě, že taková změna nemá charakter podstatné změny závazku ve smyslu § 222 Zákona o ZVZ,

e) Zhotovitel se zavazuje vyhotovovat Změnové listy a jejich přílohy a předkládat je Objednateli výlučně ve formátu, který stanoví Směrnice.

Žádáme o změnu rozsahu díla v souladu s níže uvedenými skutečnostmi:

V rámci dopracování RDS došlo k podrobnému dimenzování jednotlivých dílčích konstrukčních částí mostní konstrukce, čímž dochází k upřesnění dílčích výměr v rámci zpracování RDS SO 201 - Nový most ev. č. 268-007 - část 300.2 – Nosná konstrukce část 2, tímto dojde k úpravě rozsahu některých stavebních prací a k úpravě množství materiálových položek.

Navržené změny vyplývají z rozdílné podrobnosti zpracování PDPS a RDS, kdy RDS již v sobě zohledňuje dořešení všech souvisejících detailů, podrobné dimenzování všech částí mostu a technické zásady pro provádění prací (např. zásady pro vyztužování apod.).

Dojde k upřesnění výměr a narovnání některých položek jejichž změna je nezbytná a nutná k řádnému dokončení díla.

Žádáme zhotovitele o neprodlené zpracování těchto změn formou ZBV.

Zhotovitel zpracuje Změnové listy dle SOD – odstavce 7.8. a v souladu se Směrnicí R-SM-36, v jejím aktuálním znění. 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.

2/2

Jan Boček
Mostní technik, KSÚS SK
Oblast Mnichovo Hradiště

Vaše č.j.		OHLA ŽS a.s., Tuřanka 1554/115 b, Slatina, 627 00 Brno
Naše spis. zn.	II/268 Klášter - Hradišře n.J., most ev.č. 268-007 přes Jizeru před obcí Klášter nad Jizerou	
Naše č.j.		
Vyřizuje:	Pavel Šeda	
Tel.:		
E-mail:		
Datum:	31.7.2023	

Věc: II/268 Klášter - Hradišře n.J., most ev.č. 268-007 přes Jizeru před obcí Klášter nad Jizerou – vyjádřeni TDI k návrhu ZBV 4.

Na Vaši žádost o stanovisko technického dozoru investora k předloženým a níže popsáným změnám během výstavby výše uvedené akce Vám sděluji následující:

ZBV 4 - SO 201 Nový most ev.č.268-007

Navržené změny vyplývají ze stavu zjišřteného během výstavby. Změny nebylo možno lze předvídat v předprojektové přípravě.

Navržené změny vyplývají z rozdílné podrobnosti zpracování PDPS a RDS, kdy RDS již v sobě zohledňuje konkrétní výrobky a technologické postupy zhotovitele v návaznosti na dořešení všech souvisejících detailů, podrobné dimenzování všech částí mostu a technické zásady pro provádění prací (např. zásady pro vyztuřování apod.).

Změny jsou nezbytné a nutné k dokončení díla.

Změna je ve výši změn záporných -5 208 225,25 Kč a změn kladných 4 663 398,81 Kč bez DPH.

Celková cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných -544 826,44 Kč bez DPH.

Všechny změněné položky jsou součástí rozpočtu SO.

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

- 1) 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-1913/DOP/2020)
- 2) Soupis změn předložený zhotovitelem je úplný a je zpracován správně
- 3) Deklarovaná množství a výměry v soupisu změn odpovídají skutečnosti

- 4) Způsob ocenění jednotlivých položek a doložení cen v oceněném soupisu změn je zpracováno v souladu s platným zněním Smlouvy odílo č. S-3419/00066001/2020 a „Směrnici upřesňující provádění změn a závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek“
- 5) Výpočty uvedené v jednotlivých tabulkách a listech příloh ZBV jsou provedeny správně a jsou vzájemně relevantní.

S výše uvedeným návrhem ZBV 4 za TDI souhlasím.

S pozdravem

Pavel Šeda, TDI - asistent specialista pro mostní objekty betonové, ostatní a zdi

NAŠE ZNAČKA: MO II-BI-0003-2023

VYŘIZUJE: Ing. Lukáš Baffi

TEL.:

EMAIL:

DATUM: 21.08.2023

KSÚS Středočeského kraje, p.o.

Jan Boček

Zborovská 11

150 21 Praha 5

Stavba: II/268 Klášter - Hradiště n.J., Most ev. Č. 268-007 přes Jizeru před obcí Klášter - Hradiště nad Jizerou

Stanovisko AD č. 02

Věc: Stanovisko AD k rozdílovému soupisu prací nosné konstrukce (části 300.1 a 300.2 RDS)

V rámci RDS částí 300.1 a 300.2 (Nosná konstrukce) došlo v rozdílovém soupisu prací k poklesu výměry předpínací výztuže nosné konstrukce o -20,21% a zvýšení výměry betonářské výztuže o +32,91%. Důvodem je dle sdělení projektanta RDS detailní posouzení konstrukce v rámci RDS a zapracování již známého předpínacího systému, který bude do mostovky instalován. Konečná cena za celou mostovku je ve skutečnosti nižší, než byla uvedena v PDPS. Proto AD nemá k předloženému námítky.

S pozdravem

Ing. Lukáš Baffi
PRAGOPROJEKT, a.s.