

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/ 003	Číslo ZBV: 3
---	---	---------------------

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. 3 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
3.1	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
3.2	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
3.3	0,00	4 595 446,00	4 595 446,00

ZBV č./ Skupina	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
3.4	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
3.5	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
3	0,00	4 595 446,00	4 595 446,00

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	Číslo SO/PS / / pořadí Změny SO/PS: 201	Číslo ZBV / Skupina změny: 3 / 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

<u>Přílohy Změnového listu:</u>	<u>Příjemce</u>
1. Krycí list 1 počet listů	Objednatel 1
2. Změnový list 2 počet listů	Zhotovitel 1
3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací 1 počet listů	Projektant (AD) 1
4. Rozpis ocenění Změn položek 1 počet listů	Stavební dozor 1
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 25 počet listů	

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

Předmět Změny: Dopracování dokumentace v rámci RDS

Název (díleč) Změny: Změna založení skruže NK pole 7

Popis a zdůvodnění Změny:

Viz paragraf 19 Směrnice R-Sm-36.

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

Změna založení skruže NK pole 7:

Technologie výstavby NK mostu pole 7 předpokládala provedení založení skruže na sypaných ostrovech v korytě řeky Jizery. Vzhledem k povaze geomorfologie dna řeky a hydrologických podmínek mělo jít o zásah významně neomezující průtočnost řeky.

Na místním šetření byla zjištěna skutečnost neshody geomorfologie dna řeky Jizery s předpokladem uvedeným v zadávací dokumentaci. V místě předpokládaných sypaných ostrovů byla hloubka významně větší než byl předpoklad./viz. vyjádření AD - Příloha P9/. Sypané ostrovy tak nebylo možno provést s ohledem na značné omezení průtočnosti. Zhotovitel byl zápisem z KD 9 pověřen k vypracování náhradního řešení podskružení./viz. zápis z KD příloha č. P8 a pokyn objednatele - příloha P11/. Náhradní řešení spočívalo v provedení samostatně provedených pažených jámkách, náhradních podpěr, v určené vzdálenosti od nově budovaných podpěr P7 a P9 a uložení roznášecího roštu z profilů HEB do vzniklého pole mezi podpěrou a provizorní podpěrou. Navržené řešení bylo předloženo k odsouhlasení AD a zástupci Investora a bylo schváleno./CN speciálního zakládání přílohy P13,14,15/ Též bylo projednáno se zástupci povodí Labe a bylo schváleno /viz. příloha č. P16/.

Předmětem změnového listu je položka R1.1 ZALOŽENÍ PODSKRUŽENÍ NK POLE 7 - KPL. zachycující návrh, zřízení a odstarnění provizorních podpěr a roznášecích roštu pro provedení NK pole 7 a související náklady Zhotovitele. K ocenění byla dle postupu daném v SoD zvolena individuální kalkulace vzešlá z výběru a vyhodnocení CN podzhotovitelů.

Nová položka dotčená změnou:

R1.1 ZALOŽENÍ PODSKRUŽENÍ NK POLE 7 1,000 KPL 100 %

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
0,00	4 595 446,00	4 595 446,00	4 595 446,00

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 objednatel 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 podpis

ZÁPIS

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

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	1 925 366,59	111 396 873,56	1 653 351,43

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	0,00	4 595 446,00	6 520 812,59	5,94%

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	-272 015,16	115 992 319,56	6 248 797,43	5,69%

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 Změna3								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
Nové položky													
111	R1.1	ZALOŽENÍ PODSKRUŽENÍ NK POLE 7	KPL	0,000	1,000	1,000	4 595 446,000	0,00	0,00	4 595 446,00	4 595 446,00	4 595 446,00	100,00%
-													
Celkem									0,00	4 595 446,00		4 595 446,00	

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.

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

Podpis:

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)	149 882 078,18
	Aktuální smluvní částka (cena stavby) včetně DPH	181 357 314,60
3=(2/1)*100	Procento změny Přijáté smluvní částky	104,35%
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	6 248 797,43
7=(6/1)*100	Sledování limitu 30 % - součet Skupiny 3 a Skupiny 4	4,35%
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	4,73%
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	6 792 827,75
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 nepředvidané (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 (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	- 272 015,16	6 520 812,59	6 248 797,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 272 015,16	6 520 812,59	6 248 797,43	6 792 827,75	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
	4		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

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

Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:	3
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 Zápis z KD stavby č.9. Popis změny v bodě 25	1
09 Stanovisko AD č.01	6
10 Vyjádření TDI k ZBV č. 3	2
11 Pokyn objednatele k provedení ZBV č. 3	2
12 Cenová kalkulace nové položky	1
13 CN Geostav spol. s r.o.	4
14 CN Menard zakládání staveb s.r.o.	4
15 CN Zakládání staveb a.s.	2
16 Schválení povodí Labe	3
Počet listů celkem	30

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 Změna3							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 zemina	M3	214,776	214,776	0,000	350,58	75 296,17	0,00	0,00	75 296,17	0,00	0,00		
1	014101														
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 OBDĚLÁNÍ 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 hrůšeň 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. vlepení 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 a těsnění pracovních a smršťovacích spár, průchodu drenáže, vč. nátěrů zasypaných 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	2 368,792	0,000	13 780,15	32 642 309,08	0,00	0,00	32 642 309,08	0,00	0,00
50	422365	VÝZTUŽ MOSTNÍ TRÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B	T	284,255	284,255	0,000	49 848,20	14 169 600,09	0,00	0,00	14 169 600,09	0,00	0,00
51	422373	VÝZTUŽ MOST NOSNÉ TRÁM KONSTR PŘEDP Z LAN PRO VNITŘ PŘEDPJ	T	142,128	142,128	0,000	107 913,13	15 337 477,34	0,00	0,00	15 337 477,34	0,00	0,00
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 - Vodovodné konstrukce						67 405 229,74			67 405 229,74		
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 OBRUŠNÉ 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 sklony 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	POSYP 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 VLNKOSTI 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 PEČETÍČÍ 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. Přesah 150 mm před líc opery.	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 PLAST 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 VÝUSTĚ 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. stýků 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 OCEĽ SILNÍČ JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ vč. propojů na stávající a mostní svodidlo včetně kotvení, dilat. stýků 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 OCEĽ MOSTNÍ JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ včetně kotvení, dilat. stýků 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 OCEĽ ZÁBRADEĽ ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ včetně kotvení, dilat. stýků 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	9123B	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNĚHO 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 OCEĽ S FÓLII 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	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	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA vč. předznačení	M2	181,458	181,458	0,000	317,71	57 651,02	0,00	0,00	57 651,02	0,00	0,00
97	917223	SILNÍČNÍ 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	SILNÍČNÍ 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 obrušné 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 obrušné 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 SYSTĚMOVÝCH zkouška integrity pilot transparentní metodou (ultrazvuk), min. 20% pilot, vč. dodávky a montáže ocelových trubek včetně nízkotlaké injekce 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 SYSTĚMOVÝCH 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 sanační malty, 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
Díl: 9		CELKEM - Ostatní konstrukce a práce						10 983 963,05			10 983 963,05		
		Nové položky											
111	R1.1	ZALOŽENÍ PODSKRUŽENÍ NK POLE 7	KPL	0,000	1,000	1,000	4 595 446,00	0,00	0,00	4 595 446,00	4 595 446,00	4 595 446,00	100,00%
		Celkem						111 396 873,55	0,00	4 595 446,00	115 992 319,55	4 595 446,00	

4. Schválené TePKZP
Dosud schválené TePKZP: Demolice stávajícího mostu (č. dok. Z150-096/22). Betonáž spodní stavby, nosné konstrukce a říms. (č. dok. Z150-096/22) Pilotové založení (č. dok. Z150-003/23) Zásypy (č. dok. Z150-032/23) Zemní práce, zásypy přech. oblastí (č. dok. Z150-092/22) Osazení a podlití ložisek (č. dok. Z150-035/23)

5. Projednávaná ZBV
Dosud projednávaná ZBV: ZBV č. 1 - rozdíl mezi PDPS a RDS (doměrky), spodní stavba a založení (nutno písemné vyjádření TDI) 19.04.23: schváleno TDI ZBV č. 2 - čerpání vody + odstranění opláštění stávajících pilot (v přípravě) 19.04.23: předloženo dne 18.04.23 ke kontrole TDI ZBV č. 3 podakružení 7. most. pole 19.04.23 bude projednáno na KD č.9 s autorem PD (ing. Baffi, PRG) 03.05.23 zhotovitel předložil koncept návrhu podakružení 7. pole (Jizera) a seznámil investora s předpokládanou změnou. AD musí koncept zkontrolovat a vydat vyjádření k avizované změně. Změna je vyvolána změnou řečiště (Jizery) v době od vydání PDPS a realizací díla. Dno bylo zastiženo v jiné niveletě, než uvádí proj. dokumentace.

6. Stav BOZP a PO
Závným podkladem pro sledování a hodnocení BOZP na stavbě je Plán BOZP , který byl zpracován a předán koo BOZP před zahájením stavby. Všichni účastníci Zhotovitele (OHLA ŽS, a.s.), ev. noví podzhotovitelé seznamují všechny své zaměstnance s Plánem BOZP a s požadavky na dodržování zásad bezpečnosti práce. Zaměstnanci písemně potvrdí, že byli s Plánem BOZP seznámeni. Zjištěné drobné závady jsou na stavbě průběžně odstraňovány. Provedena kontrola seznámení a podepsání Plánu BOZP pracovníky na stavbě. Stav BOZP a PO je podrobněji popsán v EID koo BOZP z 19.4, 24.04, 26.04 a 02.05.2023.

7. Nové úkoly										
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Úkol číslo</th> <th>Název</th> <th>Skutečný stav plnění úkolu</th> <th>Zodpovídá</th> <th>Stav úkolu</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>	Úkol číslo	Název	Skutečný stav plnění úkolu	Zodpovídá	Stav úkolu					
Úkol číslo	Název	Skutečný stav plnění úkolu	Zodpovídá	Stav úkolu						

8 Různé
V případě nepřítomnosti TDS Pavla Šedy (tel.: _____, e-mail: _____) provádí zástup Ing. Petr Jelínek - koo BOZP, (tel.: _____). Při prováděných betonážích a vrtání pilot se na kontrole prováděných prací podílí Ing. Jindřich Přivratský (tel.: _____, e-mail: _____).

9. Závěr
Kontrolní den stavby KD č. 10 středa 17. května 2023, 13:00 hod. zařízení staveniště (ZS) OHLA ŽS, - bude upřesněno telefonicky nebo e-mailem

Zapsal

KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC	ZÁPIS Z KONTROLNÍHO DNE KD Č.9 STAVBY	FORMULÁŘ KD
EVIDENČNÍ ČÍSLO KD 9/2023	II/268 KLÁŠTER-HRADIŠTĚ N.J., MOST EV. Č. 268-007 PŘES JIZERU PŘED OBCÍ KLÁŠTER-HRADIŠTĚ NAD JIZEROU	STRANA: 3/4
	KLASIFIKACE: PROVOZNÍ INFORMACE	

NAŠE ZNAČKA: MO II-BI-0002-2023

VYŘIZUJE: Ing. Lukáš Baffi

TEL.:

EMAIL:

DATUM: 15.05.2023

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. 01

Věc: Stanovisko AD k úpravě založení skruže pro výstavbu nosné konstrukce v korytě řeky Jizery

Na kontrolním dni č. 09 k výše uvedené stavbě byl řešen způsob založení skruže pro výstavbu konzolové části nosné konstrukce nad korytem řeky Jizery. V rámci místního šetření a prověřování možností zhotovitelem bylo zjištěno, že dno koryta řeky Jizery neodpovídá předpokladům dokumentace pro výběr zhotovitele (PDPS). Dno je o cca 2,0-2,5 m hlouběji, než byl předpoklad PDPS. Na základě výše uvedeného bylo konstatováno, že zhotovitel předloží návrh řešení založení skruže, který bude následně investorem stavby odsouhlasen.

Výše uvedená změna je vyvolána pravděpodobně erozním účinkem vodního toku na dno koryta, což nebylo možné v rámci zpracování dokumentace pro výběr zhotovitele (PDPS) předpokládat.

S pozdravem

Ing. Lukáš Baffi
PRAGOPROJEKT, a.s.

Příloha:

- Zápis z kontrolního dne č. 9

Zápis z kontrolního dne KD č.9 stavby II/268 Klášter-Hradiště n. J., most ev. č. 268-007 přes Jizeru před obcí Klášter-Hradiště nad Jizerou

Kontrolní den	
Číslo	9 konaný dne 03.05.2023

Účastníci
Seznam účastníků KD č.9 je uveden v příloze č.1 Prezenční listina z KD č.9

Program kontrolního dne / operativní porady
1. Zpráva zhotovitele o průběhu výstavby:
a) popis provedených prací
b) plnění věcného HMG
c) finanční plnění
2. Kontrola úkolů z minulých KD
3. Kontrola kvality - zpráva o hodnocení kvality za uplynulé období
4. Schválené TePř/KZP
5. Projednávání ZBV
6. Stav BOZP a PO
7. Nové úkoly
8. Různé
9. Závěr

1. Zpráva zhotovitele o průběhu výstavby	
a) popis provedených prací	SO 201 - Nový most (ev. č. 268-007) - montáž armatury pilířů P10 - bednění a betonáž pilíře P9 (pravý) - montáž podpěr skruže a bednění NK - ter. úpravy pod podpěr. skruž v 5. a 6. poli - bednění a betonáž rubové zídky pod drenáž OP11 - montáž bednění pilíře P10 - betonáž pilíře P10 - montáž bednění pilíře P10 (levý) - montáž bednění NK 1., 2. a 3. pole - montáž bet. panelů pod skruž 4. pole - montáž podpěrné skruže NK 4. pole
b) plnění věcného HMG	SO 180 - pravidelné kontroly funkčnosti SO 201 - montáž armatury, bednění a betonáž pil. P9, P10, montáž bednění NK 1.,2.,3. pole, terénní úpravy HMG je plněn.
c) finanční plnění	Fakturace zhotovitele za měsíc duben 2023 byla předložena ke kontrole.

KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC	ZÁPIS Z KONTROLNÍHO DNE KD Č.9 STAVBY	
EVIDENČNÍ ČÍSLO KD 9/2023	II/268 KLÁŠTER-HRADIŠTĚ N.J., MOST EV. Č. 268-007 PŘES JIZERU PŘED OBCÍ KLÁŠTER-HRADIŠTĚ NAD JIZEROU	FORMULÁŘ KD/OP
	KLASIFIKACE: PROVOZNÍ INFORMACE	STRANA: 1/4

2. Kontrola úkolů z minulého KD

Úkol číslo	Název	Skutečný stav plnění úkolu	Zodpovídá	Stav úkolu (termín)
5.	Laboratorní deník (LD)	Zhotovitel připraví aktualizaci Laboratorního deníku (LD), který bude obsahovat všechny lab. protokoly z provedených zkoušek. 05.04.23:LD připraven, lab. protokoly a lab zkoušky zapsány.	ZH	trvá
15.	Oznámení fází výstavby	Zhotovitel oznámí st. úřadu za účelem provedení kontr. prohlídek stavby tyto fáze výstavby: - demolice stáv. mostu - dle schvál. HMG - osazení nové mostní konstrukce - závěrečnou mostní prohlídku (kolaudace stavby), průběžně plněno	ZH	trvá
19.	Pozvánky na KD	Zasílat všem kompetentním osobám e-mailem.	TDS	trvá
21.	Neoprávněný zábor LP 2651/6 stavbou	Do 14 dnů (19.04.2023) odstranit doč. deponii zeminy (odvoz na skládku), příp. zažádat o dočasné vynětí. 19.04.23: bylo odloženo vlivem nepříznivého počasí	ZH	bude vypuštěno
23.	Čištění řeky Jizery	Zahájeno čištění řeky Jizery u nového mostu, odstraňují se veškeré naplaveniny. Vytažený materiál zůstane na břehu. Pracovníci elektrárny Ptýrov byli o prováděných pracích informováni.	ZH	trvá
24.	Pohyb po řece Jizeře (vodní sporty)	U jezu v Hněvousicích bude umístěno upozornění, že během stavby bude most ev. č. 268-007 nepodjezdný. Toto upozornění bude uveřejněno na webových stránkách Měú Mnichovo Hradiště.	ZH/Měú Mnich.Hr.	trvá
25.	Podskružení 7.mostního pole nad řekou Jizerou	Zdůvodnění nutnosti změny během výstavby (ZBV) vypracuje do příštího KD autor PD (Ing. L. Baffi, Pragoprojekt, a.s.) 19.04.23: bude dořešeno na KD č.9	ZH	trvá
26.	RDS nosné konstrukce	Do KD č.9 Zhotovitel předloží čistopis nosné konstrukce mostu (část 300.1)	ZH	trvá

3. Kontrola kvality - zpráva o hodnocení kvality za uplynulé období

V rámci betonáže základů, podkladních betonů a pilířů proběhly laboratorní zkoušky čerstvého betonu (konzistence, obsah vzduchu) s uspokojivými výsledky a odběry vzorků čerstvého betonu. Podrobněji viz zápisy v ESD a Laboratorní protokoly.
19.04.23: průběžně probíhá

KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC	ZÁPIS Z KONTROLNÍHO DNE KD č.9 STAVBY	
EVIDENČNÍ ČÍSLO KD 9/2023	II/268 KLÁŠTER-HRADIŠTĚ N.J., MOST EV. Č. 268-007 PŘES JIZERU PŘED OBCÍ KLÁŠTER-HRADIŠTĚ NAD JIZEROU	FORMULÁŘ KD
	KLASIFIKACE: PROVOZNÍ INFORMACE	STRANA: 2/4

4. Schválené TePř/KZP

Dosud schválené TePř/KZP:

Demolice stávajícího mostu (č. dok. Z150-09622),
Betonáž spodní stavby, nosné konstrukce a říms. (č. dok. Z150-098/22)
Pilotové založení (č. dok. Z150-003/23)
Zásypy (č. dok. Z150-032/23)
Zemní práce, zásypy přech. oblastí (č. dok. Z150-092/22)
Osazení a podlití ložisek (č. dok. Z150 -035/23)

5. Projednávaná ZBV

Dosud projednávaná ZBV:

ZBV č.1 - rozdíl mezi PDPS a RDS (doměrky), spodní stavba a založení
(nutno písemné vyjádření TDI)
19.04.23: schváleno TDI

ZBV č.2 - čerpání vody + odstranění opláštění stávajících pilot (v přípravě)
19.04.23: předloženo dne 18.04.23 ke kontrole TDI

ZBV č.3 podsružení 7. most. pole
19.04.23: bude projednáno na KD č.9 s autorem PD (ing. Baffi, PRG)
03.05.23: zhotovitel předložil koncept návrhu podsružení 7. pole (Jizera) a seznámil investora s předpokládanou změnou. AD musí koncept zkontrolovat a vydat vyjádření k avizované změně. Změna je vyvolána změnou řečiště (Jizery) v době od vydání PDPS a realizací díla. Dno bylo zastiženo v jiné niveletě, než uvádí proj. dokumentace.

6. Stav BOZP a PO

Závacím podkladem pro sledování a hodnocení BOZP na stavbě je **Plán BOZP**, který byl zpracován a předán koo BOZP před zahájením stavby.
Všichni účastníci Zhotovitele (OHLA ŽS, a.s.), ev. noví podzhotovitelé seznamují všechny své zaměstnance s Plánem BOZP a s požadavky na dodržování zásad bezpečnosti práce.
Zaměstnanci písemně potvrdí, že byli s Plánem BOZP seznámeni. Zjištěné drobné závady jsou na stavbě průběžně odstraňovány.
Provedena kontrola seznámení a podepsání Plánu BOZP pracovníky na stavbě.
Stav BOZP a PO je podrobněji popsán v EID koo BOZP z 19.4, 24.04, 26.04 a 02.05.2023.

7. Nové úkoly

Úkol číslo	Název	Skutečný stav plnění úkolu	Zodpovídá	Stav úkolu

8 Různé

V případě nepřítomnosti TDS Pavla Šedy (tel.: 730 857 697, e-mail: pavel.seda@pudis.cz) provádí zástup Ing. Petr Jelínek - koo BOZP, (tel.: 602 773 253, e-mail: petr.jelinek@pudis.cz). Při prováděných betonážích a vrtání pilot se na kontrole prováděných prací podílí Ing. Jindřich Přívratský (tel.: 604 220 703, e-mail: jindrich.privratsky@pudis.cz).

9. Závěr

Kontrolní den stavby **KD č. 10, středa 17. května 2023, 13:00 hod.** zařízení staveniště (ZS) OHLA ŽS, - bude upřesněno telefonicky nebo e-mailem

Zapsal :

KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC	ZÁPIS Z KONTROLNÍHO DNE KD Č.9 STAVBY	
ĚVIDENČNÍ ČÍSLO KD 9/2023	II/268 KLÁŠTER-HRADIŠTĚ N.J., MOST EV.Č. 268-007 PŘES JIZERU PŘED OBCÍ KLÁŠTER-HRADIŠTĚ NAD JIZEROU	FORMULÁŘ KD
	KLASIFIKACE: PROVOZNÍ INFORMACE	STRANA: 3/4

Přílohy**Číslo** **Název**

1 Prezenční listina KD č.9

Rozdělovník

Vyhotoveno v jediném exempláři, který bude založen do spisu stavby, scan dokumentu je rozeslán elektronicky všem účastníkům (po dodání podkladů zhotovitele).

Elektronicky odesláno dne 05.05.2023 na adresy uvedené v Prezenční listině.**PODPISOVÁ DOLOŽKA ÚČASTNÍKŮ JEDNÁNÍ**

Účastníci jednání berou na vědomí, že:

- z jednání je vyhotoven koncept písemného zápisu, který bude zaslán všem účastníkům jednání, a to na jejich e-mailovou adresu uvedenou v prezenční listině.
- Účastník jednání je oprávněn do tří pracovních dnů do 14:00 hodin vznést vůči obsahu zápisu námítky s řádným zdůvodněním. Obsah zápisu lze napadnout v případě, že vyhotovený zápis obsahuje buď nepravdivé údaje, nebo některá závažná vyjádření neobsahuje vůbec či je v určitých částech nesrozumitelný a účastník požaduje doplnění / přepracování.
- Nevznese-li účastník jednání vůči obsahu konceptu zápisu žádné námítky v předepsané lhůtě, považuje se pak tento zápis za potvrzený účastníkem jednání a stává se čistopisem a není opětovně odeslán elektronicky.
- Účastník svým podpisem potvrzuje, že je oprávněn zastupovat a jednat v zájmu firmy, kterou na tomto jednání zastupuje a na základě toho činit návrhy, zaujímat stanoviska k jednotlivým bodům jednání, vznášet námítky a zavazovat svou firmu k úkolům z tohoto jednání pro ni vyplývající.

KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC	ZÁPIS Z KONTROLNÍHO DNE KD Č.9 STAVBY	
EVIDENČNÍ ČÍSLO KD 9/2023	II/268 KLÁŠTER-HRADIŠTĚ N.J., MOST EV. Č. 268-007 PŘES JIZERU PŘED OBCÍ KLÁŠTER-HRADIŠTĚ NAD JIZEROU	FORMULÁŘ KD
	KLASIFIKACE: PROVOZNÍ INFORMACE	STRANA: 4/4

PREZENČNÍ LISTINA

KD č.9

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

MÍSTO: ZS OHLA ŽS

DATUM: 03.05.2023 od 13:00 hod.

JMÉNO	ORGANIZACE	TELEFON	E-mail	PODPIS
Pavel Šeda	PUDIS a.s.			
Petr Jelínek	PUDIS a.s.			
Ondřej Kryštof	OHLA-ŽS			
Jan Boček	KSUS			
Miroslav Dostál	KSUS			
Jiří Plihal	Mnich. Hradiště			
Jiří Navrátil	Klášter-Hradiště			
Radek Švarc	OHLA-ŽS			
Lukáš Baffi	PRAGOPROJEKT, a.s.			
Miroslav Trn	TUBES, spol. s r.o.			
Pavel Král	Mn. Hradiště, Měú, odb. IKH			
Jindřich Přívratský	PUDIS a.s.			

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.ř. 268-007 přes Jizeru před obcí Klášter nad Jizerou	
Naše ř.j.		
Vyřizuje:	Pavel ředa	
Tel.:		
E-mail:		
Datum:	24.7.2023	

Vř: II/268 Klášter - Hradišře n.J., most ev.ř. 268-007 přes Jizeru před obcí Klášter nad Jizerou – vyřdření TDI k návrhu ZBV 3.

Na Vaří řádost o stanovisko technického dozoru investora k předloženým a níže popsáným změnám během výstavby výře uvedené akce Vám sdřeluji následující:

ZBV 3 - SO 201 Nový most ev.ř.268-007

Navřzené změny vyplývají ze stavu zjiřřeného během výstavby. Změny nebylo možno lze předvídat v předprojektové přípravě.

Technologie výstavby NK mostu 7 pole předpokládala provedení založení skruže na sypaných ostrovech v korytě řeky Jizery. Vzhledem k povaze geomorfologie dna řeky a hydrologických podmínek mělo jít o zásah významně neomezující přuřořnost řeky. Na místním řetření byla zjiřřena skuteřnost neshody geomorfologie dna řeky Jizery s předpokladem uvedeným v zadávací dokumentaci. V místě předpokládaných sypaných ostrovů byla hloubka významně větří než byl předpoklad. Sypané ostrovy tak nebylo možno provést s ohledem na značné omezení přuřořnosti. Zhotovitel byl řápisem z KD 9 pověřen k vypracování náhradního řeření podskruežení. Náhradní řeření spořívalo v provedení samostatně provedených pažených jímkách, náhradních podpěr, v určené vzdálenosti od nově budovaných podpěr P7 a P9 a uložení roznářecího rořtu z profilů HEB do vzniklého pole mezi podpěrou a provizorní podpěrou. Navřzené řeření bylo předloženo k odsouhlasení AD a zástupci Investora a bylo schváleno

Změny jsou nezbytné a nutné k dokončení díla.

Změna je ve výří změn záporných -0 Kř a změn kladných 4 595 446 Kř bez DPH. Celková cena navřhovaných Změn záporných a Změn kladných 4 595 446 Kř bez DPH.

Vřechny změněné položky jsou souřástí rozpořtu SO.

Nová položka:

- Číslo 111 kód R1.1 ZALOŽENÍ PODSKRUŽENÍ NK POLE 7 je naceněna dle nejvýhodnější cenové nabídky od firmy Geostav spol. s r.o. viz.přílohy ZBV a navýšena o správní, výrobní režii a přiměřený zisk dle SoD

TDI provedl kontrolu zhotovitelem předloženého znění ZBV 3 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 3 za TDI souhlasím.

S pozdravem

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

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.3

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 třídílníku 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 těmito zjištěnými skutečnostmi:

V rámci místního šetření a prověřování možností založení skruže pro výstavbu konzolové části nosné konstrukce zhotovitelem bylo zjištěno, že dno koryta řeky Jizery neodpovídá předpokladům dokumentace pro výběr zhotovitele (PDPS). Dno koryta je o cca 2,0 – 2,5 m hlouběji, než byl předpoklad PDPS. Tato změna v hloubce koryta je pravděpodobně vyvolána erozním účinkem vodního toku na dno koryta, což nebylo možné v rámci zpracování dokumentace pro výběr zhotovitele (PDPS) předpokládat.

Na základě těchto zjištění žádáme zhotovitele o zpracování návrhu řešení a o neprodlené zpracování těchto změn formou ZBV.

2/2

Jan Boček
Mostní technik, KSÚS SK
Oblast Mnichovo Hradiště

Název stavby: III/268 Klášter - Hradiště n.J., most ev.č. 268-007 přes Jizeru před obcí Klášter - Hradiště nad Jizerou
 Název PS, SO: Nový most ev.č. 268-007
 Číslo PS, SO: SO 201

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství ZN	množství dle ZBV
1.	2.	3.	4.	5.	6.
2	R1.1	ZALOŽENÍ PODSKRUŽENÍ NK POLE 7	KPL	0,000	1,000

Položka R1.1 ZALOŽENÍ PODSKRUŽENÍ NK POLE 7 - KPL. zachycující návrh, zřízení a odstranění provizorních podpěr a roznášecích roštu pro provedení NK pole 7 a související náklady Zhotovitele. K ocenění byla dle postupu daném v SoD zvolena individuální kalkulace vzešlá z výběru a vyhodnocení CN podzhotovitelů.

CN Geostav spol. s r.o. 3 996 040,00 Kč
 CN Medard zakládání staveb s.r.o. 4 216 000,00 Kč
 CN Zakládání staveb a.s. 2 242 000,00 Kč (pozn. CN pro bárku u OP7. Pro dvě bárky CN 4 484 000,- Kč)

Cenové nabídky jsou přílohou ZBV

Vítězná CN: 3 996 040,00 Kč

Přiměřený zisk 199 802,00 Kč
 Výrobní režie 199 802,00 Kč
 Správní režie 199 802,00 Kč

dle SOD Všeobecné smluvní podmínky pro výstavbu bod 12.3. d)

Celkem 4 595 446,00 Kč

Komplexní založení



Štětovicové stěny



Práce ve výlukách



Zemní práce



Piloty



Mikropiloty, zemní kotvy

Cenová nabídka



524CZ/23

**II/268 Klášter - Hradiště
n Jizerou most 268-007**
Odhad ceny bárek

Zhotovitel

GEOSTAV spol. s r.o.
Speciální zakládání staveb
Objízdná 1897
765 02 Otrokovice

IČO: 00210145

www.geostav.cz

Zadavatel

ŽS OHLA, a.s. - Brno (Tuřanka)

Tuřanka 1554/115, Brno

Ing. Martin Pospíšil - pospisiMa@ohla-zs.cz

Vypracovala/vypracovala

Datum

Mgr. Anna Paďourová

6.06.2023

Cenová nabídka: „II/268 Klášter - Hradiště n Jizerou most 268-007 – odhad ceny bábek z beraněných profilů a roštů pro bednění NK konzol u P7 a P9“

Dobrý den,

na základě obdržených podkladů, návštěvy staveniště a osobního jednání zasíláme orientační cenovou nabídku na provedení bábek z beraněných profilů a roštů pro bednění NK konzol u P7 a P9.

Předpoklady:

- Realizace dle předané PD a požadavků objednatele
- Geologie vhodná pro vibrační beranění bez výskytu neberanitelných překážek, vetknutí štětovic max. 1 m do horniny typu R5
- **Zaberanění s přesností 10-20 cm půdorysně**
- **Dosypání pracovní plošiny pro beranění ocelových prvků na mělčí straně zajistí objednatel**

Na základě ověření geologie může být cena upřesněna.

Rozsah a ocenění prací:

dočasné zaberanění ocel. profilů /roury 500/10 alt. HEB 300	bm	160	7 800	1 248 000,0 Kč
zaberanění štětovic u břehu od P7 - pracovní stěna	m2	179,2	2 450	439 040,0 Kč
zajištění pracovní stěny	kpl	1	265 000	265 000,0 Kč
pomocné lávky - montáž,demontáž	kpl	4	68 000	272 000,0 Kč
rošty z HEB 400 montáž	kpl	2	450 000	900 000,0 Kč
rošty z HEB 400 demontáž	kpl	2	190 000	380 000,0 Kč
příčné HEB 400	kpl	4	48 000	192 000,0 Kč
demontáž upálením u dna potápěči a vytažení ocel. profilů na břeh	kpl	2	150 000	300 000,0 Kč
Cena celkem bez DPH				3 996 040,0 Kč

Cena neobsahuje-zhotovitel nezajišťuje:

- Zbudování přístupových komunikací a náklady na úpravu pracovní úrovně
- Vytýčení a případné přeložky inženýrských sítí
- Odstranění překážek bránících v beranění štětovic a ocelových profilů
- Dorazení profilů pomocí rázového beranidla
- Statické posouzení, zkrácenou RDS
- Náklady na geodetické práce, vytyčení os štětových stěn
- Čištění komunikací
- Zemní a výkopové práce, čerpací studny, čerpání vody
- Finanční spolupodílení na zařízení staveniště, ostraze, pojištění apod.
- Náklady na přípojku a dodávku el. energie
- DPH dle příslušných zákonů

Platební podmínky:

- Měsíční fakturace na základě odsouhlaseného soupisu provedených prací; v případě, že na tento soupis provedených prací nebude do 14 dnů od jeho doručení reagováno, považuje se tento soupis za odsouhlasený; pro účely platebních podmínek se doručením tohoto soupisu provedených prací rozumí i doručení prostřednictvím e-mailu a k prokázání doručení stačí odeslaná e-mailová zpráva ze strany zhotovitele.
- Po ukončení prací (zaberanění štětovic) bude vystavena konečná faktura na základě skutečně provedených prací, demontáž proběhne v režii společnosti Geostav spol. s r.o.
- Zabudovaný materiál zůstává v majetku zhotovitele do doby úplné úhrady ceny díla objednatelem a plné specifikace materiálu objednatelem (vč. uhrazení doplatku trvale zabudovaného materiálu objednatelem)
- Navrhujeme splatnost faktur 35 dní bez pozastávek

Jiná ujednání:

- Nabídka je zpracovaná k danému objemu prací
- Objednatel zajistí zhotoviteli přístupové komunikace, upravenou pracovní plošinu (při prohlídce staveniště budou upřesněny nároky na příjezdové komunikace a pracovní plošinu).
- V případě chybného vytyčení a nevytyčení podzemních inženýrských sítí objednatelem a jejich následným poškozením zhotovitelem, uhradí objednatel všechny škody a sankce z nich vzniklých.

- Zhotovitel předpokládá geologii vhodnou pro vibrační beranění bez výskytu neberanitelných překážek, vetknutí štětovnic a ocelových profilů max. 1 m do hornin typu R5.
- Zhotovitel nezodpovídá za případné škody způsobené vlivem vibrace na okolních objektech a strojním zařízení.
- V případě nepřipravenosti staveniště ze strany objednatele a neumožnění kontinuálního provádění díla ze strany objednatele (např. při výskytu nevrtatelných překážek) budou účtovány prostoje v hodinové sazbě (předpokládá se 10-ti hodinová pracovní doba): 2 800,- Kč/hod/souprava pro beranění (cena uvedena bez DPH).
- Při omezení prací, tj. např. při realizaci ve výlukách bude k ceně prací účtován doplatek ve výši (ceny uvedeny bez DPH):

- výluka v délce 5 – 8 hodin	15 200,- Kč
- výluka v délce 5 – 8 hodin v noci	19 700,- Kč
- výluka v délce 3 – 5 hodin	17 800,- Kč
- výluka v délce 3 – 5 hodin v noci	22 300,- Kč
- Zhotovitel nezajišťuje vedoucího výluk, v případě prací v průřezném profilu vyžaduje zhotovitel od objednatele jak kolejovou, tak napěťovou výluku.
- Objednatel zajistí, aby vzdálenost beranící (pracovní) plošiny pro montáž a demontáž štět. stěn byla max. 6,0 m od osy štětové stěny o šířce min. 5,0 m, přičemž štětovnice lze demontovat v okamžiku, kdy horní hrana štětovnic je ve výšce 30 cm nad betonovou konstrukcí nebo je vzdálena 1,0 m od betonové konstrukce, volná výška nad hlavou štětovnic činí min. délka beraněného prvku + 5 m.
- V případě neumožnění demontáže dočasně zabudovaných štětovnic (pracovní stěny), uhradí objednatel rozdíl ceny mezi dočasně zabudovanými štětovnicemi a trvale zabudovanými štětovnicemi, doplatek činí 4 800,- Kč/ m2 (cena uvedena bez DPH).
- V případě použití ocelových prvků a štětovnic déle než 4 měsíce bude za každý i započatý měsíc účtováno 65,- Kč/ m2/bm (cena uvedena bez DPH).
- Požadavek na demontáž ocelových profilů oznámí objednatel písemně zhotoviteli minimálně 21 dnů před požadovaným termínem demontáže štětovnic.
- V případě nutnosti použití vlastního zdroje el. energie bude účtováno 3 500,- Kč/den (cena uvedena bez DPH).
- V případě nutnosti použití rázového beranidla bude do ceny připočítán pronájem ve výši 5 000,- Kč/den (cena uvedena bez DPH).
- V případě snížení rozsahu prací po nástupu na stavbu budou účtovány náklady na odvoz přebytečného materiálu v ceně 35,- Kč/km (cena uvedena bez DPH).
- Požadujeme zajištěnou plochu pro odstavení stavebních mechanismů a meziskládku materiálu, mobilní ohrazení staveniště
- Objednatel se zavazuje uhradit všechny potvrzené služby provedené zhotovitelem v ceně úměrné provedené práci nebo službě.
- Další práce mimo vymezený rozsah této smlouvy budou řešeny jako samostatný obchodní případ. Případné vícepráce budou odsouhlaseny ve stavebním deníku včetně cenového ohodnocení.
- Nedílnou součástí této nabídky jsou Zvláštní podmínky pro speciální zakládání Asociace dodavatelů speciálního zakládání staveb.

Platnost cenové nabídky:

- 06/2023
Žádáme Vás o vyjádření k naší cenové nabídce.
Na další spolupráci se těší

Mgr. Anna Paďourová

Asociace dodavatelů speciálního zakládání staveb

ZVLÁŠTNÍ PODMÍNKY PRO SPECIÁLNÍ ZAKLÁDÁNÍ

Pro následující ustanovení platí uvedené definice pojmů:

Zhotovitel- dodavatel pilot, podzemních stěn a jiných prací speciálního zakládání

Objednatel- Investor nebo generální dodavatel, který zakázku udělí přímo zhotoviteli

Následně uvedené služby a podmínky pro práce zhotovitele budou poskytnuty a udržovány objednatelem po celou dobu trvání kontraktu bezplatně vůči zhotoviteli, a způsobem, který nepřerušuje nebo neohroží normální pracovní postup zhotovitele. V případě, že tyto služby a podmínky nebudou poskytnuty, pak si zhotovitel vyhrazuje právo opatřit si je a účtovat objednateli náklady na jejich opatření včetně všech nákladů vyplývajících ze vzniklých zdržení.

Objednatel je odpovědný za:

- 1. Povolení.** Vystavení všech ohlášek a obstarání veškerých nutných povolení, licencí a stanovisek, včetně užívacích práv, vlastnických práv a povolení k dočasnému záboru pozemků, které nejsou vlastnictvím investora, resp. objednatele a úhradu poplatků z toho vyplývajících.
- 2. Zabezpečení díla.** Zabezpečení dosud nepředaného díla pro případ, že bude následně dotčeno jinou činností.
- 3. Staveniště.** Zabezpečení staveniště podle podmínek stavebního povolení a dalších daných podmínek po stránce bezpečnosti, hluku, hygieny, dopravy atd.
- 4. Příjezdové komunikace.** Poskytnutí a údržbu bezpečných příjezdů s povrchy odolnými proti povětrnosti pro veškeré transporty (doprava osob, materiálů, strojů a zařízení) na staveniště a ze staveniště.
- 5. Pracovní plochy.** Poskytnutí pracovních ploch včetně volného a neomezovaného přístupu k nim. Odvodněné, únosné a zpevněné pracovní plochy musí umožnit bezpečný pohyb osob, strojů a zařízení, dopravu materiálu a manipulaci s ním. Hmotnost strojů, zařízení a materiálu musí být dostatečně zohledněna.
- 6. Plochy zařízení staveniště.** Zajištění nezbytně nutných ploch na staveništi pro uskladnění strojů, zařízení a materiálu, pro objekty zařízení staveniště a výrobu armokošů, kotev atd. včetně ploch pro nebezpečné materiály. Zřízení a odstranění únosných, přijatelně rovných ploch, připravených a udržovaných tak, že umožní bezpečné vybudování zařízení a vykonání prací.
- 7. Zásobení vodou.** Zajištění přípojek čisté vody na pracovištích s dostatečným tlakem a v dostatečném množství pro dané technologie.
- 8. Elektrická energie.** Poskytnutí přípojek elektrického proudu 380 V, 32 A.
- 9. Doprava.** Řízení a převedení silniční, kolejové a jiné dopravy. Umístění a udržování a následné odstranění veškerých nutných dopravních značek.
- 10. Stávající inženýrské sítě.** Zajištění podmínek pro práce v ochranném pásmu inženýrských sítí, případně jejich přeložení nebo odstranění. Poskytnutí dokumentace, ve které je přesně vyznačena půdorysná poloha a výška ve vztahu k pracím speciálního zakládání. Jasné a jednoznačné vytýčení, označení nebo odhalení přesných pozic stávajících podzemních a nadzemních inž. sítí na staveništi. Vyhledání a zaslepení všech vyřazených trub a kanálů, aby se zamezilo únikům betonu, injekční směsi nebo vrtného výplachu během prací.
- 11. Ochrana sousedních budov/zařízení.** Zajištění podmínek ochrany a ochranu pro objekty a citlivá zařízení, která se nacházejí v blízkosti staveniště. Objednatel odpovídá za případné deformace a poruchy dotčených objektů, které vzniknou navzdory dodržení schválené projektové dokumentace a technologického postupu provádění prací speciálního zakládání.
- 12. Překážky.** Předchozí odstranění všech nadzemních i podzemních překážek, které by mohly negativně ovlivnit, ztížit nebo znemožnit práce speciálního zakládání nebo jejich kvalitu. Zасыпání výkopů a dutin vhodným materiálem, který neomezí ani nepoškodí práce a zajistí stabilitu strojů a výrobního zařízení zhotovitele.
- 13. Neočekávané překážky.** Odstranění neočekávaných překážek, jež jsou důsledkem lidské činnosti (včetně archeologických nálezů) a úhradu dodatečně nabíhajících nákladů, vyplývajících ze vzniklého zpoždění a víceprací.
- 14. Změny geologie.** Za změny a vícenásledky vyvolané odlišnými geologickými nebo hydrogeologickými podmínkami zjištěnými při provádění prací oproti výsledkům geologického průzkumu a předpokladům schválené projektové dokumentace.
- 15. Kontaminované materiály.** Opatření pro odstranění nebo zvláštní ošetření kontaminovaných nebo toxických materiálů a zemin, které se vyskytnou na staveništi.
- 16. Vytýčení.** Jasné a jednoznačné vytýčení předmětu díla a poskytnutí výškových bodů, vytyčovací bodů, hlavních i podružných os včetně jejich zajištění. Objednatel poskytne zhotoviteli příslušný vytyčovací protokol.
- 17. Pasportizace.** Zhotovení a předání pasportizace dotčených objektů zhotoviteli před zahájením a po skončení prací speciálního zakládání.

Most přes Jizeru Klášter – Hradiště
Beraněné ocelové bárky
Cenová nabídka 0116.1 – 17.04.2023

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

Hana Macháčková

tel.:

email: _____

Úvodní informace

Na základě poptávky a podkladů zaslaných emailem dne 14.04.2023 si Vám dovolujeme předložit cenovou nabídku (CN) na provedení prací speciálního zakládání, které jsou součástí výše uvedené akce. Objednatel odpovídá za správnost a úplnost obdržených podkladů, které předal ke zpracování CN.

Cenová nabídka

	Množství		J.C.	Celkem
1. Beraněné ocelové bárky dle obdržené PD	1	kpl	4 021 00	4 021 000
2. Mobilizace techniky	1	kpl	160 000	160 000
3. TP, KZP, DSPS	1	kpl	35 000	35 000

CELKEM Kč bez DPH

4 216 000

K nabídkové ceně bude účtována DPH podle zákonů platných v době provádění.

Předmětem cenové nabídky je provedení dočasných ocelových bárek dle obdržené PD.

Cenová nabídka obsahuje:

- dodávku, montáž a demontáž ocelových bárek vč. zavětrování, rámu a roštů,
- 1x nájezd a odjezd mechanismů pro zhotovení díla,
- vytýčení nástražných bodů,
- TP, KZP, vypracování DSPS,

Min. světlá výška je 25 m.

CN obsahuje celkem 1x zařízení staveniště vč. transportu mechanismů na staveniště a předpokládá kontinuální provedení našich prací tento jeden nájezd. V případě nutnosti více dílčích nájezdů bude vždy účtována částka za aktivaci kapacit za každý dílčí nájezd (160 000,-Kč).

Cenová nabídka vychází z předpokladu, že objednatel zajistí následující výkony, resp. tyto nejsou zahrnuty v nabídkové ceně zhotovitele:

- náklady na jakékoliv prostoje způsobené ostatními dodavateli, nebo jinou třetí stranou (poplatek za stoj soupravy a přidruženého vybavení je 80 000,-Kč/započatý den/technologie),
- dodatečné zkoušky DP, CPT, zatěžovací, jiné neuvedené labor. zkoušky a další,
- údržbu a čištění příjezdových komunikací,
- náklady na povinná zimní opatření,
- přípravu a údržbu dostatečně odvodněné zpevněné únosné pracovní plošiny, příjezdových komunikací a místa pro zařízení staveniště za každého počasí (Edef,2 > 45 MPa),
- příp. ostrahu, oplocení a osvětlení staveniště,
- archeologický průzkum,
- stálý geologický dohled,
- čerpání vody a odvodnění stavební jámy,
- dodávka a montáž zábradlí, kotvicích šroubů, patních plechů, zemnicích pásků apod.,
- zpětný zásyp a hutnění,
- ochranu již zhotovených konstrukcí proti poškození (např. zemními pracemi),
- odstranění všech nevíbrovatelných překážek,

CENOVÁ NABÍDKA – 116/2023

Kuřim, 17.04.2023

- vytýčení hlavních geodetických bodů nutných k provedení prací (nivelety, osy apod.),
- veškeré zemní a bourací práce vč. likvidace kontaminovaných materiálů,
- ochrana stávajících konstrukcí proti znečištění činnostmi zhotovitele (prach, znečištění, hluk, vibrace apod.),
- pasport a zaměření okolních objektů a realizaci opatření z něj vyplývající,
- bezplatné zřízení staveništních přípojek vody a elektrické energie (400 V, 32 A C),
- písemné informace o vedení všech podzemních i nadzemních inženýrských sítí v prostoru staveniště, přeložení, ochranu nebo odstranění stávajících podzemních vedení a konstrukcí, jejich vytýčení, přeložení, zaslepení a ochranu stávajících podzemních a nadzemních vedení,
- schválení TP zhotovitele,
- nutné zábory veřejného prostranství, jiných přilehlých ploch pro technologické zařízení a vlastní provádění prací (min. 200 m² + plocha na skladování materiálu),
- nutné povolení pro provedení nabízených prací (stav. povolení, povolení k vjezdu apod.),
- zajištění odpovídajícího přístupu ke všem nástražným bodům, resp. umožnění přístupu pro provedení díla,
- vícenáklady spojené s odlišnostmi od zadávacích podmínek uvažovanými v této CN (geol. profil, poloha zákl. spáry objektu apod.).

Poznámky k cenové nabídce:

- platnost nabídky je jeden měsíc,
- termín nástupu k realizaci: do 21 dnů od podpisu smlouvy o dílo,
- CN předpokládá uplatnění občanského zákoníku 89/2012 Sb. v plném rozsahu,
- podíl na pojištění stavby 0 %,
- splatnost jednotlivých faktur činí 30 dní, pozastávka ve výši 10 % z jednotlivých faktur, uvolnění pozastávky po dokončení a předání díla objednateli (tj. bez dlouhodobých pozastávek),
- bezplatné zařízení staveniště,
- cena předmětu díla může být na základě samostatného vyúčtování zhotovitele upravena z důvodu zvýšení cen materiálních, personálních či jiných vstupů potřebných pro provedení předmětu díla dle přiložené inflační doložky,
- objednatel se zavazuje prodloužit dobu dokončení předmětu díla a uhradit náklady zhotovitele spojené s prostoji v činnosti zhotovitele, vč. přiměřeného zisku zhotovitele, které byly způsobeny zejména:
 - o objednatel (vč. neposkytnutí součinnosti, nezajištěním stavební připravenosti apod.),
 - o třetí osobou (např. investorem, dodavatelem zemních prací a demolic apod.),
 - o orgánem státní správy,
 - o archeologickým nálezem,
 - o okolností vyšší moci, vč. pandemie COVID 19,
 - o skrytými překážkami týkajícími se místa, kde má být předmět díla proveden (např. povrchové a hydrogeologické podmínky),
 - o nepříznivými klimatickými podmínkami (předmět díla nelze provádět při teplotě nižší než -5 °C a v tloušťce zamrzlého podloží větší než 35 cm, předmět díla nelze provádět v bouři ani při nárazech větru větších jak 15 m/s),

- objednatel převezme předmět díla i s ojedinělými vadami, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání předmětu díla funkčně nebo esteticky, anebo jeho užívání podstatným způsobem neomezují,
- maximální výše smluvní pokut, který je objednatel oprávněn nárokovat po zhotoviteli nepřesáhne 10 % ceny předmětu díla bez DPH,
- zhotovitel na sebe nebude přebírat nebezpečí změny okolností,
- maximální přípustný sklon příjezdové rampy pro vrtnou soupravu stroje je 20°,
- pracovní doba pro realizaci prací je uvažována 24 h hod, 7 dnů v týdnu.

Rádi bychom se dohodli na osobním setkání a prohlídce staveniště. Jsme připraveni zodpovědět veškeré Vaše dotazy, danou problematiku konzultovat a dílo provést.

S přátelským pozdravem,
staveb s.r.o.

Jakub Zedník



OHLA ŽS, a.s.

Ing. Martin Pospíšil

✉: Tuřanka 1554/115b
627 00, Brno, Slatina

✉:

Bárka - Klášter Hradiště n.J. - most II/268 přes Jizeru

Vážení obchodní partneři, děkujeme Vám, že jste nám umožnili předložit naši nabídku na práce speciálního zakládání výše jmenované stavby.

I. Podklad pro ocenění nabízených prací:

Poptávka z 12.04.2023

RDS zpracovaná projekční kanceláří Tubes, s.r.o. - I/2023

Schematický náčrt, zatížení 1 000kN/bárku

Vlastní technické řešení

II. Předmět nabízených prací:

Předkládáme Vám cenový odhad na

➤ **Beraněné ocelové bárky**

- Dvě podpěry - krabice z dvojice štetovnic VL 604 (8ks / podpěru)
- Demontáž potápečí uříznutím
- Navazující ocelové konstrukce (zavětrování bářek, kce na které bude uložena vlastní bárka) předpokládáme zajistit objednatel.

Ze strany objednatele předpokládáme zajistit:

- odstranění neberatitelných vrstev (staré základové konstrukce, sítě, ...)
- realizační dokumentaci mostu, zatížení na bárku – VTD bářky včetně statického výpočtu máme v ceně
- zemní a bourací práce
- odvodněné a zpevněné pracovní roviny $E_{def,II} \geq 45 \text{ MPa}$ MPa, $\frac{E_{def,II}}{E_{def,I}} < 2,5$ – plochy min 10×8m (levý + pravý břeh)
- stavební povolení, pasportizaci okolních objektů, DIR, DIO, dopravní značení, dopravní trasy, plochy zařízení staveniště, projednání, jejich zřízení a údržbu

- projednání a úhradu záborů pro zařízení staveniště a dočasnou skládku materiálů
- polohové a výškové vytyčení veškerých podzemních i nadzemních inženýrských sítí v prostoru provádění nabízených prací (včetně eventuelních přeložek)
- zajištění zdroje el. Energie(32A) a tlakové vody (1“) na ploše pro zařízení staveniště, odběry hradíme
- technický dozor majitelů nebo správců jednotlivých inž. sítí a podzemních objektů
- základní vytyčovací body (polohové, výškové a směrové)
- náhrady nákladů prostožů pracovníků a strojního zařízení v důsledku provádění např. archeologického průzkumu nebo dohledu, nebo nedodržením stavebních připraveností vyplývajících z odsouhlaseného HMG stavby

III. Cenový odhad:

Cenový odhad pro založení dvou podpěr (bárek) činí

krabice 2xVL 604.....	16 ks.....	76 000,-	....	1 216 000,-
Demontáž.....	16 ks.....	21 875,-	.....	350 000,-
Mobilizace montáž	2 x.....	250 000,-	.....	500 000,-
Mobilizace demontáž.....	1 x.....	100 000,-	.....	100 000,-
VTD včt. statického výpočtu.....	1 x.....	76 000,-	.....	76 000,-
CELKEM.....				2 242 000,-Kč

K ceně budeme účtovat DPH dle platných předpisů

Platnost nabídky končí 18.07.2023

IV. Kvalitativní a záruční podmínky

Na nabízené dočasné konstrukce či na konstrukce plnící dočasnou funkci ale s ponecháním nabízíme záruku po dobu své funkce, maximálně však 24 měsíců od jejich instalace.

V. Doba provádění

Práce předpokládáme provádět na 1,5 směny 7 dní v týdnu.

Doba provádění bude upřesněna ve vzájemně odsouhlaseném HMG výstavby.

VI. Zvláštní ujednání

Ostatní podmínky dodávky stavebních prací neřešené touto nabídkou budou předmětem smlouvy o dílo.

Jsme připraveni jednat na upřesnění naší nabídky a technologického Harmonogramu prací.

V Praze dne 17.04.2023

S pozdravem

Ing. Aleš Skalický
obchodní ředitel

Přílohy k nabídce:

- technické podmínky pro speciální zakládání 1 str.

Žádost o povolení stavebního zásahu do řeky Jizery pro stavbu mostu č.268-007 silnice II/268

Zhotovitel OHLA ŽS žádá o povolení nutného zásahu do prostoru koryta řeky Jizery v půdorysu + 5 m na každou stranu křížení řeky Jizery s mostem č. 268-007. Bude se jednat o zbudování Larsenové stěny na břehu od Mnich. Hradiště u podpěry č. P7. viz nákres. Dále pak o zabíraní řady 10 ks HEB 300 do dna ve vzdálenosti 12m od osy uložení od P7 a řady 10 ks HEB 300 do dna také ve vzdálenosti 12m od osy uložení od P9. Na těchto pomocných HEB 300 bude uložen rošt na kterém bude založení bednění mostu, které bude v bezpečné výšce nad 5-letou vodou /Q5=219,430/. Po dokončení prací budou larseny i heb 300 odstraněny vytažením nebo upálením u dna koryta. Prostor koryta a stav hladiny bude stále sledován a případné naplavené stromy či keře budou průběžně odstraňovány.

Termíny:

Zbudování Larsenové stěny a zabíraní HEB 300 – 8/2023

Odstranění Larsenové stěny a HEB 300 plus odstranění stávajícího základu pilíře P8 – 7/2024

Kontaktní osoby: Ondřej Kryštof -vedoucí projektu – 724 132 408

Radek Švarc – mistr 607 074 868

Ing. Jakub Sicha – mistr 607 015 577

Za OHLA ŽS a.s.

Vedoucí projektu

Ondřej Kryštof

29.6.2023

Za Povodí Labe, státní podnik

provozní středisko Mladá Boleslav

Vedoucí střediska

Ing. Tomáš Bechyně

29.6.2023

*Ústní jednání proběhlo na FSMB 29.6.2023.
Práce budou prováděny dle předložených a
schválených výkresů (viz příloha).
V provedení prací souhlasíme.*



