

Krycí list ZBV

Název a evidenční číslo Stavby: II/322 Týnec nad Labem, ev.č. 322-005 Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): SO 201 II/322 Týnec nad Labem, ev.č. 322-005	Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS: 201/1	Číslo ZBV: 1
--	---	------------------------

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

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

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

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
1.1	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
1.2	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
1.3	0,00	902 461,18	902 461,18

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
1.4	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
1.5	0,00	0,00	0,00

Suma ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
1	0,00	902 461,18	902 461,18

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

ZBV - krycí list

Číslo paré:

Změnový list

Název a evidenční číslo Stavby: II/322 Týnec nad Labem, ev.č. 322-005	Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS: 201/1	Číslo ZBV: 1
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): SO 201 II/322 Týnec nad Labem, ev.č. 322-005		

Strany smlouvy o dílo objednatel č.:

Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace

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

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 ZBV 1	2	počet listů
5. Přehled zařazení změn do skupin	1	počet listů
6. Přehled dalších dokladů	34	počet listů

Paré č.

Příjemce

1, 2	Objednatel
3	Zhotovitel
4	Projektant (AD)
5	Stavební dozor

Iniciátor změny: Zhotovitel na základě pokynu objednatele zápisem v SD a v KD č.02/23 z 29.03.2023, pokyn objednatele z 25.04.2023

Popis a zdůvodnění Změny:

Úprava příčníků a pilířů z důvodu šetrného odstranění ložisek.

Oznámením zhotovitele z 27.03.23 (doklad č. 08), kde zhotovitel nemohl předvídat nestandardní uložení ložisek u P2 a P3, jejich skutečnou polohu bez dostatečné původní PD - uložení ložisek se z původní PD nezachovalo, bylo možné ověřit jenom destruktivní metodou (sondou - doklad č.10), na místním šetření dne 27.3.2023 dohodnuto a pokynem z KD 02 (doklad č.09 a 16) ze dne 29.03.2023 a ze dne 25.04.2023 rozhodnuto, o co nejšetrnějším ubouráním UP pilířů a spodní hrany příčníků u P2 a P3.

Jako jedinou možností byla vybraná hydrodemolice, při které nedochází k poškození stávajícího vyztužení a stability cele podepřené konstrukce, zamezí se otřesům a vzniku trhlin, poloha pro osazení lisů zůstává bezpečná a rovnoměrně přenáší zatížení z mostovky do spodní stavby.

Uřezání konstrukce by způsobilo významný a nežádoucí statický zásah do konstrukce příčníků a pilířů (s velkou pravděpodobností by došlo k poškození vyztužení a z toho plynoucího oslabení konstrukce jak pilíře tak i příčníků). Odbourání UP příčníků a uložené plochy pilíře nebylo u P2 a P3 součástí předmětu díla, jejich kompletní úpravou (celoplošným ubouráním do hl. ca.0,2-0,3m) by došlo k rapidnímu nárůstu nákladů a prodloužení doby výstavby.

K hydrodemolici byla použita všeobecná položka URS bez ocenění č. 023203000, jako cena za výkon na základě fakturace vybraného subdodavatele ze 3 cenových nabídek (doklad č.11,12) + příplatek 15 % dle čl. 17.5 směrnice "ZÁSADY OCEŇOVÁNÍ ZMĚN A TVORBA NOVÝCH POLOŽEK"

Pro ocenění vodorovného přesunu suti pol. č. 998001123 z ceníku URS CÚ 2023-01 (doklad č.13)

Sanace hydrodemolici vybouraného prostoru mezi pilířem a příčníkem u P2 a P3

Na základě zhotovitelem vypracovaného a objednatel schváleného TP byl ubourán prostor na pilíři ca. 5 cm, na spodní hraně příčníků ca. 8 cm, prostor byl vyčištěn tlakovou vodou, zabedněn a za pomoci gravitační injeckáže vyplněný materiálem Sika Grout 314 a 318 v závislosti na tloušťce vrstvy.

K očištění byly použity pol. č. 985132111 a 985139111 (doklad č.13). Požitý materiál Sika Grout 314 a 318 je materiál s velice nízkým smršťováním a rychlým nárůstem pevnosti, v neposlední řadě tak vhodný pro provázání stávající výztuže pilíře a příčníků.

Pokynem objednatele ze dne 25.04.2023 (doklad č.14) bylo dále rozhodnuto o opravě resp. vyplnění kaverny v příčnících P3 sanačním nesmršťujícím materiálem Sika Grout 314 a 318. Na tyto práce byly použity položky z ceníku URS CÚ 2023-01 č. 451475111 a 451475121 (doklad č.13).

K navrtání otvoru k zalití a odvodu proveden vrt D 50 mm, z obou stran příčniku v délce 0,8 m, použitá položka č. 977151113 (doklad č.13). Dodatečné vyplnění vývrtu bylo provedeno s použitím pol.č.334378121 a 334378191 z ceníku URS CÚ 2023 - 01 (doklad č.13).

Prodloužením technologicky nutné opravy za použití hydrodemolice a vyplnění prostoru konstrukce pod a v nadložiskovém prostoru příčníků, došlo k výraznému prodloužení nasazení hydraulických lisů na pilířích P2 a P3, původní nasazení z HMG odevzdáného u převzetí staveniště (doklad č.16) a ujednáním ve SoD se zhotovitelem Abloc je počítáno s nájmem max 30 dní (doklad č.17).

Ze zápisů v SD je možné stanovit potřebný čas pro nasazení hydr. lisů a to následovně:

válce(hydr. lisy) byly osazený 05.04.2023 (doklad č.18), demontovány 15.06.2023 (doklad č.19), t.j. o 72 dní - 30 (původní předpokládaná doba nájmu) = 42 dní vyšší nasazení 42 dní x 12 lisů x 233,2 Kč/lis/den = 117532,8 Kč.

Z důvodu neexistence vhodné položky v ceníku URS byla použita kalkulace zhotovitele pro zvedání mostní konstrukce položkou 4239051 (doklady č.20 a 21).

Prodloužení doby nájmu hydraulických lisů mostního pole + příplatek 15 % dle čl. 17.5 směrnice "ZÁSADY OCEŇOVÁNÍ ZMĚN A TVORBA NOVÝCH POLOŽEK"

Autorský dozor projektanta

pol.č.041103000 obsahuje náklady spojené s vyjádřením projektanta a jeho účasti na místním šetření z 27.03.2023 + příplatek 15 % dle čl. 17.5 směrnice "ZÁSADY OCEŇOVÁNÍ ZMĚN A TVORBA NOVÝCH POLOŽEK"

Až v době realizace TDI a zhotovitel zjistili nevhodnost v nabídce zamýšleného technologického standardního postupu výměny ložisek (uřezání nad úroveň UP pilíře a pod spodní hranou příčníků), předmětná původní PD nebyla ze strany objednatele k dispozici a bez možnosti destruktivních zkoušek, nebylo možné tuto skutečnost předvídat.

Změny jsou nezbytné pro řádné a kvalitní provedení NK a konstrukce spodní stavby

Změny jsou podle § 5, odst. 1, písmeno c) resp. § 10.2.b) Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek zařazeny do **Skupiny 3**.

Zároveň se jedná o práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky. Z hlediska Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. změna nepředstavuje vznik podstatné změny závazku a dle § 222, odst. 6 je **změnou 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	902 461,18	902 461,18	902 461,18
Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:			
Technická asistence:			
Pragoprojekt, a.s.	jméno	ing.Vladimír Novotný	datum
Zhotovitel (stavbyvedoucí): STRABAG a.s.			
	jméno	Ing. Ivan Balej	datum
Projektant (autorský dozor):			
Pontex a.s.	jméno	Ing. Lukáš Procházka	datum
Stavební dozor:			
Pragoprojekt	jméno	Ing.Jiří Salava	datum
Zástupce Objednatele: KSÚS SK			
vedoucí manažer, zástupce vedoucího mostních techniků	jméno	Ing. Milan Jeřábek	datum
Zástupce Objednatele odpovědný za cenové			
projednání Změny: KSÚS SK	jméno	Ing. Jaroslava Jurková	datum
Náměstek úseku ekonomického			
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. tento změnový list je podkladem pro uzavření Dodatku č.1 SoD.			
Objednatel (Oprávněná osoba Objednatele)	jméno	Ing. Jan Fidler, DiS.	podpis
Zhotovitel (Oprávněná osoba Zhotovitele)	jméno	Ing.Daniel Houšteký Ing.Denisa Klapáčová	podpis
Číslo paré: pouze elektronicky			

ZÁPIS

**o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS)
pro všechny skupiny - pro ZBV číslo: 1**

Název Stavby:	II/322 Týnec nad Labem, ev.č. 322-005
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS:	201/1
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):	SO 201 II/322 Týnec nad Labem, ev.č. 322-005

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat
60 777 644,00

Poznámka: Cenu všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS a cenu navrhovaných Změn záporných na SO/PS je nutno zadávat se znaménkem mínus (-).

Cena SO/PS v předchozích ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena všech Změn kladných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena SO/PS po všech předchozích Změnách	Rozdíl ceny SO/PS po všech předchozích Změnách a ve Smlouvě
2	3 - zadat	4 - zadat	5=1+3+4	6=5-1
stavební/montážní práce	0,00	0,00	60 777 644,00	0,00

Cena SO/PS v této ZBV a po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena navrhovaných Změn záporných na SO/PS	Cena navrhovaných Změn kladných na SO/PS	Cena všech Změn kladných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena všech Změn kladných na SO/PS k ceně SO/PS dle Smlouvy v %
7	8 - zadat	9 - zadat	10=4+9	11=10/1
stavební/montážní práce	0,00	902 461,18	902 461,18	1,48%

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	0,00	61 680 105,18	902 461,18	1,48%

Rozpis ocenění Změn položek sk.3 - celkem														
Evidenční číslo a název stavby: Oprava mostu přes Kačák V Kozle Číslo a název SO/PS: SO 201 - Oprava mostu přes Kačák V Kozle Číslo a název rozpočtu: SO 201 - Oprava mostu přes Kačák V Kozle								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)						
								SO 201						
								celkem						
Poř. č. pol.		Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
		2	4	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Celkem za 0-10 vč. nových položek ZBV č.1						0,00	0,00	902 461,18	902 461,18	902 461,18	100,00%
	10		Nové položky						0,00	0,00	902 461,18	902 461,18	902 461,18	100,00%
		3	Svislé a kompletní konstrukce						0,00	0,00	11 078,40	11 078,40	11 078,40	100,00%
68	68	334378121	Injektáž cementovou maltou chráničků předpínací výstuže mostních opěr, pilířů a prahů D do 80 mm	m	0,000	1,600	1,600	124,00	0,00	0,00	198,40	198,40	198,40	100,00%
			J.C. položky převzata z třídníku URS c.ú. 2023/1 injektáž vyvrtu po dobetonávece kaverny u P3 ZBV Výpočet délka: 2 x 0,8 m = 1,6 m											
69	69	334378191	Příplatek za injektáž chráničků předpínacích kabelů mostních opěr, pilířů a prahů malého rozsahu do 200 m v jedné etapě	m	0,000	1,600	1,600	6 800,00	0,00	0,00	10 880,00	10 880,00	10 880,00	100,00%
			J.C. položky převzata z třídníku URS c.ú. 2023/1 injektáž vyvrtu po dobetonávece kaverny u P3 ZBV Výpočet délka: 2 x 0,8 m = 1,6 m											
		4	Vodorovné konstrukce						0,00	0,00	348 775,42	348 775,42	348 775,42	100,00%
70	70	4239051..	Prodloužení doby nájmy hydraulických lisů mostního pole	kpl	0,000	1,000	1,000	135 162,72	0,00	0,00	135 162,72	135 162,72	135 162,72	100,00%
		Individuální kalkulace	J.C. není možné převzít z třídníku URS c.ú. 2023/1 kvůli specifčnosti výkonu na základě skutečné faktury od dodavatele výkonu hydraulického zvedání a čl. 17.5 "ZÁSADY OCEŇOVÁNÍ ZMĚN A TVORBA NOVÝCH POLOŽEK" směrnice při provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Změna“) u veřejných zakázek na stavební práce. 12 lisů x 42 dní x 433,2 Kč = 117532,8 x 1,15 (5%+5%+5%) = 135162,72 Kč											
70	71		428351111	Bednění bloků ložiska zřízení a odstranění	m2	0,000	1,810	1,810	3 070,00	0,00	0,00	5 556,70	5 556,70	5 556,70
			J.C. položky převzata z třídníku URS c.ú. 2023/1 bednění ručně zhotoveno po hydrodemolici příčniku a pilíře u P2 a P3 ZBV Výpočet Plocha P2: 1,5 x 0,08 x 2 x 2 + 1,5 x 0,05 x 2 x 2 = 0,78 m2 (A) Plocha P3: 1,5 x 0,08 x 2 x 2 + 1,5 x 0,05 x 2 x 2 = 0,78 m2 (B) Kaverna: 0,5 x 0,5 = 0,25 m2 (C) Celkem: A + B + C = 0,78 + 0,78 + 0,25 = 1,81 m2											
71	72	451475121	Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační první vrstva tl 10 mm	m2	0,000	19,450	19,450	1 860,00	0,00	0,00	36 177,00	36 177,00	36 177,00	100,00%
			J.C. položky převzata z třídníku URS c.ú. 2023/1 zalití a podlití příčniku a pilíře u P2 a P3 po hydrodemolici ZBV Výpočet Plocha P2: 1,5 x 1,6 x 2 + 1,5 x 1,6 x 2 = 9,6 m2 (A) Plocha P3: 1,5 x 1,6 x 2 + 1,5 x 1,6 x 2 = 9,6 m2 (B) Kaverna P3: 0,5 x 0,5 = 0,25 m2 (C) Celkem: A + B + C = 9,6 + 9,6 + 0,25 = 19,45 m2											
72	73	451475122	Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační každá další vrstva tl 10 mm	m2	0,000	108,100	108,100	1 590,00	0,00	0,00	171 879,00	171 879,00	171 879,00	100,00%
			J.C. položky převzata z třídníku URS c.ú. 2023/1 zalití a podlití příčniku a pilíře u P2 a P3 po hydrodemolici ZBV Výpočet Plocha P2: 1,5 x 1,6 x 2 x 4 + 1,5 x 1,6 x 2 x 7 = 52,8 m2 (A) Plocha P3: 1,5 x 1,6 x 2 x 4 + 1,5 x 1,6 x 2 x 7 = 52,8 m2 (B) Kaverna P3: 0,5 x 0,5 x 10 = 2,5 m2 (C) Celkem: A + B + C = 52,8 + 52,8 + 2,5 = 108,1 m2											
		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						0,00	0,00	536 052,36	536 052,36	536 052,36	100,00%
73	74	977151113	Jádrové vrtý diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 40 do 50 mm	m	0,000	1,600	1,600	2 370,00	0,00	0,00	3 792,00	3 792,00	3 792,00	100,00%
			J.C. položky převzata z třídníku URS c.ú. 2023/1 vyvrt příčnickem ke kaverně u P3 ZBV Výpočet délka: 2 x 0,8 m = 1,6 m											
71	75	985132111	Očištění ploch líc klebeb a podhledů tlakovou vodou	m2	0,000	21,314	21,314	171,00	0,00	0,00	3 644,69	3 644,69	3 644,69	100,00%
			J.C. položky převzata z třídníku URS c.ú. 2023/1 očistění ploch příčniku a pilíře u P2 a P3 po hydrodemolici před podlitím ZBV Výpočet Plocha P2: 1,5 x 1,6 x 2 + 1,5 x 1,6 x 2 + 1,6 x 0,08 x 4 + 1,6 x 0,05 x 4 = 10,432 m2 (A) Plocha P3: 1,5 x 1,6 x 2 + 1,5 x 1,6 x 2 + 1,6 x 0,08 x 4 + 1,6 x 0,05 x 4 = 10,432 m2 (B) Kaverna P3: 0,5 x 0,5 + 4 x 0,5 x 0,1 = 0,45 m2 (C) Celkem: A + B + C = 21,314 m2											
71	76	985139111	Příplatek k očištění ploch za práci ve stísněném prostoru	m2	0,000	21,314	21,314	149,00	0,00	0,00	3 175,79	3 175,79	3 175,79	100,00%
			J.C. položky převzata z třídníku URS c.ú. 2023/1 očistění ploch příčniku a pilíře u P2 a P3 po hydrodemolici před podlitím ZBV Výpočet Plocha P2: 1,5 x 1,6 x 2 + 1,5 x 1,6 x 2 + 1,6 x 0,08 x 4 + 1,6 x 0,05 x 4 = 10,432 m2 (A) Plocha P3: 1,5 x 1,6 x 2 + 1,5 x 1,6 x 2 + 1,6 x 0,08 x 4 + 1,6 x 0,05 x 4 = 10,432 m2 (B) Kaverna P3: 0,5 x 0,5 + 4 x 0,5 x 0,1 = 0,45 m2 (C) Celkem: A + B + C = 21,314 m2											
74	77	998001123	Přesun hmot pro demolicce objektů u do 21 m	t	0,000	1,251	1,251	1 130,00	0,00	0,00	1 413,63	1 413,63	1 413,63	100,00%
			J.C. položky převzata z třídníku URS c.ú. 2023/1 stavební sut. po hydrodemolici P2: 1,5 x 1,6 x 0,08 x 2 + 1,5 x 1,6 x 0,05 x 2 = 0,624 m3 (A) P3: 1,5 x 1,6 x 0,08 x 2 + 1,5 x 1,6 x 0,05 x 2 = 0,624 m3 (B) kaverna: 1,6 x 0,025 x 0,025 x 3,14 = 0,003 m3 (C) A + B + C = 1,251											
75	78	023203000	Neočekávané demolicce objektů	kpl	0,000	1,000	1,000	524 026,25	0,00	0,00	524 026,25	524 026,25	524 026,25	100,00%
		Individuální kalkulace	J.C. není možné převzít z třídníku URS c.ú. 2023/1 kvůli specifčnosti výkonu na základě výběru 3 nabídek, a na základě skutečné faktury a čl. 17.5 "ZÁSADY OCEŇOVÁNÍ ZMĚN A TVORBA NOVÝCH POLOŽEK" směrnice při provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Změna“) u veřejných zakázek na stavební práce. 455,675 x 1,15 (5%+5%+5%) = 524,026,25						0,00	0,00	6 555,00	6 555,00	6 555,00	100,00%
79	79		041103000	Vedlejší rozpočtové náklady	hod	0,000	6,000	6,000	1 092,50	0,00	0,00	6 555,00	6 555,00	6 555,00
		Individuální kalkulace	Autorský dozor projektanta						0,00	0,00	6 555,00	6 555,00	6 555,00	100,00%
			J.C. není možné převzít z třídníku URS c.ú. 2023/1 kvůli specifčnosti výkonu a položka je cenově neobsažena, výjádření AD - 1,5 hod., účast AD na MŠ - 4,5 hod na základě kalkulace projekční fa.Pontex a čl. 17.5 "ZÁSADY OCEŇOVÁNÍ ZMĚN A TVORBA NOVÝCH POLOŽEK" směrnice při provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Změna“) u veřejných zakázek na stavební práce. 990 Kč x 1,15 (5%+5%+5%) = 1092,50 Kč											

Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:	1
Název a evidenční číslo stavby:	II/322 Týnec nad Labem, ev.č. 322-005
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	SO 201 II/322 Týnec nad Labem, ev.č. 322-005
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	201/1

Doklad	Součást dokumentace ZBV	
	ANO (počet stran)	NE - Uloženo
07 Soupis prací SO po změnách	3 x A3	
08 zápis-oznámení zhotovitele o neočekávané události ložiska P2 a P3	1 x A4	
09 KD 02 29 03 23 Týnec	3 x A4	
10 foto sonda zjištění polohy ložisek	1 x A4	
11 tendr 3 CN Hydrodemolice	8 x A4	
12 faktura č.2023218 HDR Servis	2 x A4	
13 výstřížek z URS CÚ 012023 ZBV_1	1 x A4	
14 pokyn KSUS o CN a HMG 322 Týnec20230425	1 x A4	
15 pokyn KSUS odstloz P2 a P3 322 Týnec20230425	1 x A4	
16 HMG II-Týnec nad Labem, most ev.č.322-005 verze 20230215 k předání staveniště	2 x A3	
17 výstřížek podmínky nájmu lisů Fa.Abloc	2 x A4	
18 kopie SD o osazení hydr. lisů	1 x A4	
19 kopie SD z deaktivace hydr. lisů	1 x A4	
20 kalkulace nájmu lisů Fa.Abloc	1 x A4	
21 ceník půjčovny lisů Hydroservis	2 x A4	
22 Vyjádření TDI k ZBV z 02.09.2023	2 x A4	
23 Vyjádření AD k ZBV z 27.07.2023	1 x A4	
24 Předávací protokol k ZBV č.1 z 12.09.2023	1 x A4	
Počet listů celkem	34	

Rozpis ocenění Změn položek - celkem

Evidenční číslo a název stavby: II/322 Týnec nad Labem, ev.č. 322-005
Číslo a název SO/PS: SO 201 - II/322 Týnec nad Labem, ev.č. 322-005
Číslo a název rozpočtu: SO 201 - II/322 Týnec nad Labem, ev.č. 322-005

ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)

SO 201

celkem

Poř. č. pol.		Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
		2	4	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Celkem za 0-10 vč. nových položek ZBV č.2						60 777 644,00	0,00	902 461,18	61 680 105,18	902 461,18	15,93%
			Celkem za 0-9						60 777 644,00	0,00	0,00	60 777 644,00	0,00	0,00%
0			Všeobecné konstrukce a práce						14 032 646,00	0,00	0,00	14 032 646,00	0,00	0,00%
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	5 619,000	5 619,00	0,00	350,00	1 966 650,00	0,00	0,00	1 966 650,00	0,00	0,00%
2	02520		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU	KPL	1,000	1,00	0,00	350 000,00	350 000,00	0,00	0,00	350 000,00	0,00	0,00%
3	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU	KPL	1,000	1,00	0,00	120 000,00	120 000,00	0,00	0,00	120 000,00	0,00	0,00%
4	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KPL	1,000	1,00	0,00	1 492 046,00	1 492 046,00	0,00	0,00	1 492 046,00	0,00	0,00%
5	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,000	1,00	0,00	556 000,00	556 000,00	0,00	0,00	556 000,00	0,00	0,00%
N	02730		provizorní přeložka VO a fefinitivní přeložka VO											
N	02730		PROVIZORNÍ MOSTY - MONTÁŽ	M2	73,000	73,00	0,00	2 450,00	178 850,00	0,00	0,00	178 850,00	0,00	0,00%
			provizorní most u opěry 04 -12,2*6											
N	02730		PROVIZORNÍ MOSTY - NÁJEMNÉ	KPL/měs	5,000	5,00	0,00	165 000,00	825 000,00	0,00	0,00	825 000,00	0,00	0,00%
N	02730		PROVIZORNÍ MOSTY - DEMONTÁŽ	M2	73,000	73,00	0,00	2 450,00	178 850,00	0,00	0,00	178 850,00	0,00	0,00%
6	02750		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ LEŠENÍ	KPL	1,000	1,00	0,00	5 360 000,00	5 360 000,00	0,00	0,00	5 360 000,00	0,00	0,00%
			lešení pro zpřístupnění podhledu mostu											
8	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	KČ	1,000	1,00	0,00	53 250,00	53 250,00	0,00	0,00	53 250,00	0,00	0,00%
			Zaměření skutečného stavu po dokončení stavby vč.zákresu do katastrální mapy a její digitalizace											
10	02940b		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KČ	1,000	1,00	0,00	36 000,00	36 000,00	0,00	0,00	36 000,00	0,00	0,00%
			plán sledování a údržby mostu											
11	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU	KČ	1,000	1,00	0,00	12 000,00	12 000,00	0,00	0,00	12 000,00	0,00	0,00%
12	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KČ	1,000	1,00	0,00	1 428 000,00	1 428 000,00	0,00	0,00	1 428 000,00	0,00	0,00%
			realizační dokumentace stavby											
13	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ	KČ	1,000	1,00	0,00	84 000,00	84 000,00	0,00	0,00	84 000,00	0,00	0,00%
14	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY	KČ	1,000	1,00	0,00	66 000,00	66 000,00	0,00	0,00	66 000,00	0,00	0,00%
			výpočet zatížitelností mostu											
15	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY-HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA	KČ	1,000	1,00	0,00	85 000,00	85 000,00	0,00	0,00	85 000,00	0,00	0,00%
17	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KS	2,000	2,00	0,00	10 500,00	21 000,00	0,00	0,00	21 000,00	0,00	0,00%
18	03100		ZAŘIZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,000	1,00	0,00	1 220 000,00	1 220 000,00	0,00	0,00	1 220 000,00	0,00	0,00%
1			Zemní práce						6 209 520,00	0,00	0,00	6 209 520,00	0,00	0,00%
19	113138		ODSTRAN KRYTU VOZOVEK A CHOD S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM	M3	555,000	555,00	0,00	900,00	499 500,00	0,00	0,00	499 500,00	0,00	0,00%
20	113158		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z BETONU, ODVOZ DO 20KM	M3	555,000	555,00	0,00	2 250,00	1 248 750,00	0,00	0,00	1 248 750,00	0,00	0,00%
21	113728		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM	M3	339,000	339,00	0,00	1 100,00	372 900,00	0,00	0,00	372 900,00	0,00	0,00%
22	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ I S ODVOZEM DO 20KM	M3	2 980,000	2 980,00	0,00	460,00	1 370 800,00	0,00	0,00	1 370 800,00	0,00	0,00%
23	132738		HLOUB RÝH A MELIOR KAN ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ I DO 20KM	M3	145,000	145,00	0,00	471,00	68 295,00	0,00	0,00	68 295,00	0,00	0,00%
24	171111		ULOŽENÍ SYP DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY SE ZHUT DO 95% PS	M3	1 480,000	1 480,00	0,00	680,00	1 006 400,00	0,00	0,00	1 006 400,00	0,00	0,00%
			recyklát, nebo zemina z výkopů se zlepšením vápnem											
25	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUT	M3	3 125,000	3 125,00	0,00	17,00	53 125,00	0,00	0,00	53 125,00	0,00	0,00%
26	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	1 500,000	1 500,00	0,00	1 026,00	1 539 000,00	0,00	0,00	1 539 000,00	0,00	0,00%
27	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUT	M3	145,000	145,00	0,00	350,00	50 750,00	0,00	0,00	50 750,00	0,00	0,00%
2			Základy						1 088 259,00	0,00	0,00	1 088 259,00	0,00	0,00%
28	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM	M	80,000	80,00	0,00	389,00	31 120,00	0,00	0,00	31 120,00	0,00	0,00%
29	21341		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY)	M3	1,120	1,12	0,00	97 700,00	109 424,00	0,00	0,00	109 424,00	0,00	0,00%
30	23117		ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOV DÍLCŮ	T	15,750	15,75	0,00	27 300,00	429 975,00	0,00	0,00	429 975,00	0,00	0,00%
			dočasné pažení včetně převážek a kotvení											
31	261516		VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVRCHU TŘ V D DO 80MM	M	12,000	12,00	0,00	2 400,00	28 800,00	0,00	0,00	28 800,00	0,00	0,00%
			odvodňovací trubičky											
32	26154		VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVRCHU TŘ V D DO 200MM	M	6,400	6,40	0,00	3 600,00	23 040,00	0,00	0,00	23 040,00	0,00	0,00%
33	285368		KOTVENÍ NA POVRCHU Z BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE DL. DO 10M	KUS	2 860,000	2 860,00	0,00	145,00	414 700,00	0,00	0,00	414 700,00	0,00	0,00%
			kotvení sanační přibetonávky, kotvení nového úložného prahu- bet.výztuž průměru do 25 mm											

34	28999		ZPEVNĚNÍ Z FÓLIE	M2	160,000	160,00	0,00	320,00	51 200,00	0,00	0,00	51 200,00	0,00	0,00%
			těsnící geomebrána včetně ochrany z geotextilie (2x)											
		3	Svislé konstrukce						9 417 260,00	0,00	0,00	9 417 260,00	0,00	0,00%
35	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY	KG	1 344,000	1 344,00	0,00	210,00	282 240,00	0,00	0,00	282 240,00	0,00	0,00%
36	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M3	230,000	230,00	0,00	16 700,00	3 841 000,00	0,00	0,00	3 841 000,00	0,00	0,00%
37	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505	T	34,500	34,50	0,00	31 600,00	1 090 200,00	0,00	0,00	1 090 200,00	0,00	0,00%
38	33332		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOBET	M3	186,000	186,00	0,00	10 500,00	1 953 000,00	0,00	0,00	1 953 000,00	0,00	0,00%
			úložný práh											
39	333325		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOBET DO C30/37 (B37)	M3	104,300	104,30	0,00	13 400,00	1 397 620,00	0,00	0,00	1 397 620,00	0,00	0,00%
			kotvená dobetonávka tl.150mm											
40	333365		VÝZTUŽ MOST OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505	T	18,800	18,80	0,00	31 600,00	594 080,00	0,00	0,00	594 080,00	0,00	0,00%
41	333366		VÝZTUŽ MOST OPĚR A KŘÍDEL Z KARI-SÍTÍ	T	8,200	8,20	0,00	31 600,00	259 120,00	0,00	0,00	259 120,00	0,00	0,00%
		4	Vodorovné konstrukce						2 169 000,00	0,00	0,00	2 169 000,00	0,00	0,00%
42	425431		SYNCHR ZVED MOST POLE Š PŘES 18M HM PŘES 400T NA VÝŠ DO 0,5M	KUS	3,000	3,00	0,00	373 000,00	1 119 000,00	0,00	0,00	1 119 000,00	0,00	0,00%
43	42853		MOSTNÍ LOŽISKA HRNCOVÁ PRO ZATÍŽ DO 5,0MN	KUS	10,000	10,00	0,00	105 000,00	1 050 000,00	0,00	0,00	1 050 000,00	0,00	0,00%
		5	Komunikace						3 530 439,00	0,00	0,00	3 530 439,00	0,00	0,00%
44	561131		PODKLAD BETON TR I TL DO 150MM	M2	295,000	295,00	0,00	510,00	150 450,00	0,00	0,00	150 450,00	0,00	0,00%
			chodník											
45	561401		KAMENIVO ZPEV CEMENTEM TR I	M3	207,000	207,00	0,00	2 150,00	445 050,00	0,00	0,00	445 050,00	0,00	0,00%
46	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 150MM	M2	1 380,000	1 380,00	0,00	175,00	241 500,00	0,00	0,00	241 500,00	0,00	0,00%
47	574A33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM	M2	2 556,000	2 556,00	0,00	285,00	728 460,00	0,00	0,00	728 460,00	0,00	0,00%
48	574D66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 70MM	M2	1 380,000	1 380,00	0,00	421,00	580 980,00	0,00	0,00	580 980,00	0,00	0,00%
49	574E76		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 80MM	M2	1 380,000	1 380,00	0,00	393,00	542 340,00	0,00	0,00	542 340,00	0,00	0,00%
50	575B53		LITÝ ASFALT MA II (KŘÍŽ, PARKOVIŠTĚ, ZASTÁVKY) 11 TL. 40MM	M2	295,000	295,00	0,00	525,00	154 875,00	0,00	0,00	154 875,00	0,00	0,00%
			chodník											
51	575C53		LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 40MM	M2	1 176,000	1 176,00	0,00	584,00	686 784,00	0,00	0,00	686 784,00	0,00	0,00%
		6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						3 422 100,00	0,00	0,00	3 422 100,00	0,00	0,00%
52	626213		REPROFIL VODOR PLOCH SHORA SANAČ MALTOU JEDNOVRST TL DO 30MM	M2	1 830,000	1 830,00	0,00	1 870,00	3 422 100,00	0,00	0,00	3 422 100,00	0,00	0,00%
		7	Přidružená stavební výroba						8 387 010,00	0,00	0,00	8 387 010,00	0,00	0,00%
53	711412		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠ ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	1 830,000	1 830,00	0,00	625,00	1 143 750,00	0,00	0,00	1 143 750,00	0,00	0,00%
54	783121		PROTIKOROZ OCHR OK NÁTĚREM VÍCEVRST SE ZÁKL S VYS OBSAHEM ZN	M2	6 252,000	6 252,00	0,00	1 120,00	7 002 240,00	0,00	0,00	7 002 240,00	0,00	0,00%
N	783121		OCHRANA PROTI PTACTVU	M2	1 676,000	1 676,00	0,00	85,00	142 460,00	0,00	0,00	142 460,00	0,00	0,00%
			Plošná PP síť - pod celým půdorysem NK											
N	783121		OCHRANA PROTI PTACTVU	M2	448,000	448,00	0,00	220,00	98 560,00	0,00	0,00	98 560,00	0,00	0,00%
			Hroty - na podélnících jednostranně											
		8	Potrubí						159 600,00	0,00	0,00	159 600,00	0,00	0,00%
55	87627		CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 100MM	M	1 140,000	1 140,00	0,00	140,00	159 600,00	0,00	0,00	159 600,00	0,00	0,00%
		9	Ostatní konstrukce a práce						12 361 810,00	0,00	0,00	12 361 810,00	0,00	0,00%
56	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	360,000	360,00	0,00	7 220,00	2 599 200,00	0,00	0,00	2 599 200,00	0,00	0,00%
57	9112B3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	360,000	360,00	0,00	320,00	115 200,00	0,00	0,00	115 200,00	0,00	0,00%
58	93152		MOSTNÍ ZÁVĚRY POVRCHOVÉ POSUN DO 100MM	M	22,000	22,00	0,00	25 400,00	558 800,00	0,00	0,00	558 800,00	0,00	0,00%
59	93153		MOSTNÍ ZÁVĚRY POVRCHOVÉ POSUN DO 160MM	M	15,000	15,00	0,00	59 400,00	891 000,00	0,00	0,00	891 000,00	0,00	0,00%
60	936533		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA 500/500	KUS	14,000	14,00	0,00	23 000,00	322 000,00	0,00	0,00	322 000,00	0,00	0,00%
61	936541		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI	KUS	38,000	38,00	0,00	2 540,00	96 520,00	0,00	0,00	96 520,00	0,00	0,00%
62	938543		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ	M2	2 503,000	2 503,00	0,00	335,00	838 505,00	0,00	0,00	838 505,00	0,00	0,00%
63	938652		OČIŠTĚNÍ OCEL KONSTR OTRYSKÁNÍM NA SUCHO KŘEMIČ PÍSKEM	M2	6 252,000	6 252,00	0,00	378,00	2 363 256,00	0,00	0,00	2 363 256,00	0,00	0,00%
64	967168		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ ŽELEZOBET S ODVOZEM DO 20KM	M3	590,000	590,00	0,00	6 350,00	3 746 500,00	0,00	0,00	3 746 500,00	0,00	0,00%
65	96785		VYBOURÁNÍ MOSTNÍCH DILATAČNÍCH ZÁVĚRŮ	M	37,000	37,00	0,00	8 160,00	301 920,00	0,00	0,00	301 920,00	0,00	0,00%
66	967864		VYBOURÁNÍ MOST LOŽISEK Z OCELI (OCELOLITINY)	KUS	9,000	9,00	0,00	25 421,00	228 789,00	0,00	0,00	228 789,00	0,00	0,00%
67	97817		ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE	M2	1 830,000	1 830,00	0,00	164,00	300 120,00	0,00	0,00	300 120,00	0,00	0,00%
		10	Nové položky						0,00	0,00	902 461,18	902 461,18	902 461,18	100,00%
		3	Svislé a kompletní konstrukce						0,00	0,00	11 078,40	11 078,40	11 078,40	100,00%
68		334378121	Injektáž cementovou maltou chrániček předpínací výztuže mostních opěr, pilířů a prahů D do 80 mm	m	0,000	1,600	1,600	124,00	0,00	0,00	198,40	198,40	198,40	100,00%

			J.C. položky převzata z třídníku URS c.ú. 2023/1 injektáž vyvrtu po dobetonávece kaverny u P3 ZBV Výpočet délka: 2 x 0,8 m = 1,6 m											
69		334378191	Příplatek za injektáž chrániček předpinacích kabelů mostních opěr, pilířů a prahů malého rozsahu do 200 m v jedné etapě	m	0,000	1,600	1,600	6 800,00	0,00	0,00	10 880,00	10 880,00	10 880,00	100,00%
			J.C. položky převzata z třídníku URS c.ú. 2023/1 injektáž vyvrtu po dobetonávece kaverny u P3 ZBV Výpočet délka: 2 x 0,8 m = 1,6 m											
		4	Vodorovné konstrukce						0,00	0,00	348 775,42	348 775,42	348 775,42	100,00%
70		4239051..	Prodloužení doby nájmy hydraulických lisů mostního pole	kpl	0,000	1,000	1,000	135 162,72	0,00	0,00	135 162,72	135 162,72	135 162,72	100,00%
		Individuální kalkulace	J.C. není možné převzít z třídníku URS c.ú. 2023/1 kvůli specifčnosti výkonu na základě skutečné faktury od dodavatele výkonu hydraulického zvedání a čl. 17.5 "ZÁSADY OCEŇOVÁNÍ ZMĚN A TVORBA NOVÝCH POLOŽEK" směrnice při provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Změna“) u veřejných zakázek na stavební práce. 12 lisů x 42 dní x 233,2 Kč = 117532,8 x 1,15 (5%+5%+5%) = 135162,72 Kč											
71		428351111	Bednění bloku ložiska zřízení a odstranění	m2	0,000	1,810	1,810	3 070,00	0,00	0,00	5 556,70	5 556,70	5 556,70	100,00%
			J.C. položky převzata z třídníku URS c.ú. 2023/1 bednění ručně zhotoveno po hydrodemolici příčniku a pilíře u P2 a P3 ZBV Výpočet Plocha P2: 1,5 x 0,08 x 2 x 2 + 1,5 x 0,05 x 2 x 2 = 0,78 m2 (A) Plocha P3: 1,5 x 0,08 x 2 x 2 + 1,5 x 0,05 x 2 x 2 = 0,78 m2 (B) Kaverna: 0,5 x 0,5 = 0,25 m2 (C) A + B + C = 0,78 + 0,78 + 0,25 = 1,81 m2	Celkem:										
72		451475121	Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační první vrstva tl 10 mm	m2	0,000	19,450	19,450	1 860,00	0,00	0,00	36 177,00	36 177,00	36 177,00	100,00%
			J.C. položky převzata z třídníku URS c.ú. 2023/1 zalití a podlití příčniku a pilíře u P2 a P3 po hydrodemolici ZBV Výpočet Plocha P2: 1,5 x 1,6 x 2 + 1,5 x 1,6 x 2 = 9,6 m2 (A) Plocha P3: 1,5 x 1,6 x 2 + 1,5 x 1,6 x 2 = 9,6 m2 (B) Kaverna P3: 0,5 x 0,5 = 0,25 m2 (C) Celkem: A + B + C = 9,6 + 9,6 + 0,25 = 19,45 m2											
73		451475122	Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační každá další vrstva tl 10 mm	m2	0,000	108,100	108,100	1 590,00	0,00	0,00	171 879,00	171 879,00	171 879,00	100,00%
			J.C. položky převzata z třídníku URS c.ú. 2023/1 zalití a podlití příčniku a pilíře u P2 a P3 po hydrodemolici ZBV Výpočet Plocha P2: 1,5 x 1,6 x 2 x 4 + 1,5 x 1,6 x 2 x 7 = 52,8 m2 (A) Plocha P3: 1,5 x 1,6 x 2 x 4 + 1,5 x 1,6 x 2 x 7 = 52,8 m2 (B) Kaverna P3: 0,5 x 0,5 x 10 = 2,5 m2 (C) Celkem: A + B + C = 52,8 + 52,8 + 2,5 = 108,1 m2											
		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						0,00	0,00	536 052,36	536 052,36	536 052,36	100,00%
74		977151113	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 40 do 50 mm	m	0,000	1,600	1,600	2 370,00	0,00	0,00	3 792,00	3 792,00	3 792,00	100,00%
			J.C. položky převzata z třídníku URS c.ú. 2023/1 vyvrt příčníkem ke kaverně u P3 ZBV Výpočet délka: 2 x 0,8 m = 1,6 m											
75		985132111	Očištění ploch líce kleneb a podhledů tlakovou vodou	m2	0,000	21,314	21,314	171,00	0,00	0,00	3 644,69	3 644,69	3 644,69	100,00%
			J.C. položky převzata z třídníku URS c.ú. 2023/1 očištění ploch příčniku a pilíře u P2 a P3 po hydrodemolici před podlitím ZBV Výpočet Plocha P2: 1,5 x 1,6 x 2 + 1,5 x 1,6 x 2 + 1,6 x 0,08 x 4 + 1,6 x 0,05 x 4 = 10,432 m2 (A) Plocha P3: 1,5 x 1,6 x 2 + 1,5 x 1,6 x 2 + 1,6 x 0,08 x 4 + 1,6 x 0,05 x 4 = 10,432 m2 (B) Kaverna P3: 0,5 x 0,5 + 4 x 0,5 x 0,1 = 0,45 m2 (C) Celkem: A + B + C = 21,314 m2											
76		985139111	Příplatek k očištění ploch za práci ve stísněném prostoru	m2	0,000	21,314	21,314	149,00	0,00	0,00	3 175,79	3 175,79	3 175,79	100,00%
			J.C. položky převzata z třídníku URS c.ú. 2023/1 očištění ploch příčniku a pilíře u P2 a P3 po hydrodemolici před podlitím ZBV Výpočet Plocha P2: 1,5 x 1,6 x 2 + 1,5 x 1,6 x 2 + 1,6 x 0,08 x 4 + 1,6 x 0,05 x 4 = 10,432 m2 (A) Plocha P3: 1,5 x 1,6 x 2 + 1,5 x 1,6 x 2 + 1,6 x 0,08 x 4 + 1,6 x 0,05 x 4 = 10,432 m2 (B) Kaverna P3: 0,5 x 0,5 + 4 x 0,5 x 0,1 = 0,45 m2 (C) Celkem: A + B + C = 21,314 m2											
77		998001123	Přesun hmot pro demolice objektů v do 21 m	t	0,000	1,251	1,251	1 130,00	0,00	0,00	1 413,63	1 413,63	1 413,63	100,00%
			J.C. položky převzata z třídníku URS c.ú. 2023/1 stavební sut' po hydrodemolici P2: 1,5 x 1,6 x 0,08 x 2 + 1,5 x 1,6 x 0,05 x 2 = 0,624 m3 (A) P3: 1,5 x 1,6 x 0,08 x 2 + 1,5 x 1,6 x 0,05 x 2 = 0,624 m3 (B) kaverna: 1,6 x 0,025 x 0,025 x 3,14 = 0,003 m3 (C) A + B + C = 1,251											
78		023203000	Neočekávané demolice objektů	kpl	0,000	1,000	1,000	524 026,25	0,00	0,00	524 026,25	524 026,25	524 026,25	100,00%
		Individuální kalkulace	J.C. není možné převzít z třídníku URS c.ú. 2023/1 kvůli specifčnosti výkonu na základě výběru 3 nabídek, a na základě skutečné faktury a čl. 17.5 "ZÁSADY OCEŇOVÁNÍ ZMĚN A TVORBA NOVÝCH POLOŽEK" směrnice při provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Změna“) u veřejných zakázek na stavební práce. 455,675 x 1,15 (5%+5%+5%) = 524,026,25 Kč											
		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady						0,00	0,00	6 555,00	6 555,00	6 555,00	100,00%
79		041103000	Autorský dozor projektanta	hod	0,000	6,000	6,000	1 092,50	0,00	0,00	6 555,00	6 555,00	6 555,00	100,00%
		Individuální kalkulace	J.C. není možné převzít z třídníku URS c.ú. 2023/1 kvůli specifčnosti výkonu a položka je cenově neobsazená, výjádření AD - 1,5 hod , účast AD na MŠ - 4,5 hod na základě kalkulace projekční fa.Pontex a čl. 17.5 "ZÁSADY OCEŇOVÁNÍ ZMĚN A TVORBA NOVÝCH POLOŽEK" směrnice při provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Změna“) u veřejných zakázek na stavební práce. 950 Kč x 1,15 (5%+5%+5%) = 1092,50 Kč											

Nákladové středisko: ZUM

Název akce:

II/322 Těmle N. LADOM

Datum: 27.3.2023

Den týdne: ú

Počasí: 2-11°C oblačno

Pracovní doba: 7-11"

Pracovníci (jména a příjmení):

MARTIN PRŮCHA, JIMMY NEJEDLIK - TMA STRABAG

Pracovní přestávka: 11-12"

D. STRABAG - VAURA, ŠENKELER, V. ŠENKELER, C. ŠOUKUP
DARAVLAKOS

Mechanismy:

Materiál:

Zkoušky:

Provedené práce (včetně dodavatelů a jejich činnosti):

ZÁPIS Z MOTORISTIKY:

DNES PROVEDLI MÍSTNÍ PRÁČNÍKŮVÍ KONTROLU SOUTĚŽNĚ
STAVU LOPISEK NA PILÍŘÍCH P2 A P3. BYLO ZJIŠTĚNO, ŽE LOPISKY JSOU
ZÁZNĚNĚ ZABĚHNOVÁVÁ DO PŘÍČNÍKU A I DO PRŮPRT. BYLO KONSTATOVÁNO,
ŽE JEDINÁ HODNÁ TECHNOLOGIE VYBOURÁNÍ, KTERÁ ZACHOVÁ STÁVBU
ARMATURY V NADJEVĚNÝM STAVU, JE HYDRODEMOLICE.

TJDI SOUHLASÍ:

ZÁPIS Z PRÁCE

Podpis zástupce investora (TDI):

Podpis stavbyvedoucího:

**II/322 Týnec nad Labem, most ev. č. 322-005 –
oprava v režimu, vyprojektuj a postav, ve smyslu
Žluté knihy FIDIC
KD 02**

Datum: 29/03/2023
Místo: Zařízení staveniště,
Přítomni: dle přiložené presenční listiny

Úvod:

Stavba byla zahájena předáním staveniště dne 15.02.2023.

Zhotovitel přítomné seznámil se stavem a postupem prací na přípravě stavby a plánovanými pracemi na následující období.

Bylo dokončeno dočasné přemístění kabelu CETIN. Zhotovitel zajistí povolení prací v ochranném pásmu tohoto kabelu včetně podmínek provádění prací. Bude proveden zápis do SD.

1. Dopravně inženýrské opatření je zpracováno a je požádáno o vydání rozhodnutí.

Podmínky pro vydání rozhodnutí o DIO byly dle informací zhotovitele byly splněny a rozhodnutí bude vydáno v týdnu od 03. – 07. dubna.

2. RDS

- Po zpracování připomínek bude vydána RDS v papírové formě ve 4 vyhotoveních. Každá volná příloha RDS bude ověřena podpisy investora, TDI, zhotovitele a zpracovatele projektu.
- Připomínky byly projednány na jednání dne 3.3.2023 a byly zpracovány do finální verze RDS.
- Pare č. 1 obdrží investor, č. 2 TDI, č.3 stavba a č 4 zhotovitel.
- Čistopis RDS v papírové formě bude dodán v týdnu od 03.04.2023

3. Technologické předpisy:

- VTD zábradlí bylo již odsouhlaseno včetně barvy RAL 5015 a zadáno do výroby.
- Proběhla přejímka zábradlí v černém stavu u výrobce INPRO Čáslav a bylo povoleno provedení PKO dle schváleného VTD. Zábradlí bude vyskladněno po výzvě zhotovitele přímo na stavbu.
- Dne 04.04.23 se uskuteční přejímka zábradlí po dokončeném PKO u výrobce.
- Byl schválen TePř výroby mostních ložisek a zadáno do výroby. 23.2.23 byla provedena přejímka MHL v černém stavu u výrobce OKT Třebestovice a bylo vydáno povolení k provedení PKO.

- Dne 14.3.23 byla provedena přejímka MHL po provedení PKO v sestaveném stavu a po provedení nastavení dle pokynů zhotovitele. Vyskladnění ložisek bude provedeno na dvě etapy dle pokynů zhotovitele.
- Dnešního dne byly schváleny TePř Lávka pro montáž MHL OP 2 a OP 3.
- Zhotovitel vypracuje přehlednou tabulku, kde budou uvedeny údaje o vydaných konceptech TePř, jejich schválení a vydání v papírové formě pro potřeby stavby. Tabulka bude aktualizována vždy po vydání dalších TePř a rozesílána elektronicky.
- Zhotovitel založí Laboratorní deník, který bude aktualizován vždy po provedených zkouškách dle KZP a rozeslán elektronicky.
- Součástí TePř bude i KZP.
- TePř na výměnu ložisek bude vzhledem ke zjištění při prohlídce dne 27.03.23 upraven z důvodů vynucené změny technologie.

4. Zařízení staveniště:

- Zhotovitel zajistil pro potřeby TDS, potřeby stavbyvedoucích a uložení dokumentace stavby kancelář se základním vybavením s trvalý přístupem pro pracovníky TDS. V těchto prostorách se budou konat i KD stavby.

5. Zpráva o zahájení a postupu prací

- V průběhu stavby bude elektronicky zhotovitel předkládat týdenní plány práce nejpozději do pátku předchozího týdne – plněno průběžně
- Pravidelně spolu s předkláním dokladů o objemu provedených prací zhotovitel rozešle TDI a zadavateli měsíční Zprávu o postupu prací. Oba dokumenty elektronicky a Zprávu jeden výtisk v papírové formě.
- Schválený harmonogram je aktuální
- Byla dokončeno dočasné přemístění kabelu CETIN.

6. Výhled práce na další období

- Jsou dokončeny lávky pro výměnu ložisek na pilířích 02 a 03. Zápisem byly předány stavbě.
- V období 03. 04. – 14. 04. 23 bude po vydání rozhodnutí o úplné uzavírce mostu zahájeno frézování vozovky na mostě a v předpolích mostu. Budou zahájeny práce na lávce pro pěší na pravém břehu a na povodní straně. Dokumentaci lávky předloží zhotovitel k odsouhlasení TDI a investorovi ke schválení.
- Při prohlídce skutečného stavu ML na pilířích 02 a 03 dne 27.03.23 bylo zjištěno, že ložiska jsou typu GDL 800 a jsou osazena tak, že horní část je zabetonována v žb. příčniku a spodní část je zabetonována v betonu opěry. Bylo konstatováno, že mechanické vybourání obou částí ložisek není možné, neboť nelze připustit poškození výztuže v konstrukci opěry i příčniku. Jediná alternativa je použití hydrodemolice vodním paprskem. Použití této technologie zajistí zachování výztuže betonu bez jejího poškození.
- Zhotovitel zajistí tři nabídky na provedení těchto prací a předloží investorovi

k posouzení.

- Odstranění holubího trusu s OK mostu zajišťuje zhotovitel. KSUS prověří možnost uložení na skládce nebezpečného odpadu, kterou využívá KSUS pro uložení zeminy z krajnic vozovek.

7. BOZP

- Koordinátor BOZP bude provádět kontroly na stavbě nezávisle na termínech KD a bude pořizovat vlastní zápisy v knize KOO BOZP případně do SD. Zhotovitel zajistí vyvěšení ohlášení OIP o zahájení prací a tabulky **STAVBA POVOLENA**.

8. Úkoly na další období:

- Zhotovitel předloží dokumentaci lávky pro pěší ke schválení TDI před zahájením montáže. Návrh lávky bude odsouhlasen i s majitelem pozemku nad jehož pozemek částečně lávka zasahuje.
- Do termínu úplné uzavírky mostu zhotovitel zajistí bezpečný koridor pro pohyb pěších v prostoru stavby. Koridor bude oplocen oplocením výšky 180 cm. Pohyb pěších bude usměrněn přehledně a srozumitelně značením.

9. Různé

- Zhotovitel upřesnil termín vstupu na pozemky 711, 697/2 a 724/2 pana Václava Vejdělky pro provedení přípravných prací pro provádění stavebních úprav na opěrné zdi SO 251. Termín byl stanoven na 15.03.2023.
- Bylo rozhodnuto, že budou provedena nová schodiště na obou na návodní i povodní straně mostu pravý břeh. Schodiště bude řešeno prefabrikované umístěno v místě původních schodišť.
- Přejímku forem pro schodišťová ramena u výrobce ve Veselí n/L zajistí zhotovitel.
- O provedení schodiště na levém břehu na návodní straně bude rozhodnuto až po vytýčení hranic pozemku.
- Bylo odsouhlaseno řešení kotevních prvků pro VO a pro plavební znaky. Po úpravě dle požadavků projektanta možno zadat do výroby.

10. Další kontrolní den:

- Termín konání dalšího kontrolního dne byl stanoven na **12.04.2023 od 09.00 hodin** na stavbě.

Zapsal: Ing. Jiří Salava TDI



Vyhodnocení výběru subdodavatele

PROJEKT: **II/322 Týnec nad Labem, most ev. č. 322-05**
STRAThek číslo: **19055857**
Druh nákladu: **5210001**
SUBDODÁVKA (ZJ): **Hydrodemolice**
Specifikace:
Číslo smlouvy inv.: **SDI/ZOHA/841/TC/ZO/2020/008**

Direkce-FK-NS: **TC-841-ZOHA**
Celková cena zakázky dle SoD
 63 737 644,00 CZK
Kalkulovaný výsledek
 CZK -

Evidenční číslo smlouvy (naše):

1. VSTUPNÍ DATA (PODKLADY PRO VYHODNOCENÍ)	Částka bez DPH	Měna
ROZPOČET (JNDP z nabídky = PK0) DODÁVKY/PODDODÁVKY	0,00	CZK
Aktuální JNDP - náklady (Cena SP 0)	0,00	CZK
Cíl zadání	457 400,00	CZK
Rozdíl Cíle zadání proti Rozpočtu (rezerva +) / (ztráta -)	0,00	CZK -
Rozdíl Cíle zadání proti Aktuální JNDP (rezerva +) / (ztráta -)	0,00	CZK -

2. NABÍDKY:

p.č.	Firma	Adresa	Částka bez DPH	Měna	Úplnost nab.
1.	HDR servis s.r.o.,	Ocelářska 1354/35, Praha 9	457 400,00	CZK	ano
2.	Cipos Ostrava	Harantová 1748/25, Ostrava	476 480,00	CZK	ano
3.	Abloc Praha s.r.o.,	Polská 1089/6, Praha	497 520,00	CZK	ano
4.				CZK	
5.				CZK	
6.				CZK	
7.				CZK	
8.				CZK	
9.				CZK	
10.				CZK	

3. NÁVRH ZADÁNÍ DODÁVKY/PODDODÁVKY:

Nejlevnější dodavatel/poddodavatel: HDR servis s.r.o., 457 400,00 CZK
 Navrhovaný dodavatel/poddodavatel: HDR servis s.r.o., 457 400,00 CZK
 Odchylka od nejlevnější nabídky 0,00 CZK 0,00%
 Odůvodnění výběru: nejlevnější cenová nabídka

4. VYHODNOCENÍ VÝBĚRU

Vyhodnocení výběru proti:

Rozpočtu (úspora +) (ztráta -) 0,00 CZK
 Aktuálním nákladům (JNDP) (úspora +) (ztráta -) 0,00 CZK
 Cíli zadání (úspora +) (ztráta -) 0,00 CZK 0,00%

Počet kol výběru:

1

Poznámka: do soutěže o VZ se stímto výkonem neuvažovalo, pokynem objednatele a zápisem v KD bylo rozhodnuto o hydrodemolice nadložiskových a podložiskových prostorů, bude řešeno formou ZBV - na základě výběru 3 nabídek bylo rozhodnuto o realizaci fa.HDR

5. SCHVÁLENÍ VÝBĚRU DLE SMĚRNICE NÁKUPU:

Vyhotovil: Datum vyhotovení: 18.05.2023

Vajda
 Zpracovatel výběru
 Příjmení (hůlkově) + podpis

Balej
 Další schvalovatel
 Příjmení (hůlkově) + podpis + funkce

Schválil:

Císař
 TBL (oblast)
 Příjmení (hůlkově) + podpis

Olexová
 KBL (oblast)
 Příjmení (hůlkově) + podpis

Datum schválení:

6. RUČNĚ EDITOVATELNÁ POLE:

7. PŘÍLOHY:

- ☒ Cenové zrcadlo ☐ Návrh smlouvy o dílo
☒ Přehled uchazečů ☒ Cenová nabídka
☐ Další podklady.....

Měna:	CZK	Projekt:	II/322 Týnec nad Labem, most ev. č. 322-05
NS:	ZOHA	Předmět poptávky:	Hydrodemolice
Splatnost:	60	Pozastávka % (do předání díla)	10 %
Záruka:	bez záruky - demoliční práce	Pozastávka % (do skončení záruky)	-

Verze: 1.7	CENOVÉ ZRCADLO		Cena SP	Rozpočet	01		02		03		04		Cíl zadání				
						HDR			Cipos			Abloc			Afortum		
						jméno:			jméno:			jméno:				jméno:	
						tel:	+420603/141697		tel:	+420226/211301		tel:			+420283/086101	tel:	

pozice	předmět	m.j.	výměra	JC	CČ	JC	CČ	upravená výměra	Nákupní cena JEDNOTKOVÁ	Nákupní cena CELKEM	upravená výměra	Nákupní cena JEDNOTKOVÁ	Nákupní cena CELKEM	upravená výměra	Nákupní cena JEDNOTKOVÁ	Nákupní cena CELKEM	upravená výměra	Nákupní cena JEDNOTKOVÁ	Nákupní cena CELKEM	upravená výměra	Nákupní cena JEDNOTKOVÁ	Nákupní cena CELKEM
--------	---------	------	--------	----	----	----	----	--------------------	----------------------------	------------------------	--------------------	----------------------------	------------------------	--------------------	----------------------------	------------------------	--------------------	----------------------------	------------------------	--------------------	----------------------------	------------------------

	III/322 Týnec nad Labem, most ev. č. 322-05					0,00		0,00		457 400,00		476 480,00		497 520,00		0,00		457 400,00
4.	Stavební práce					0,00		0,00		457 400,00		476 480,00		497 520,00		0,00		457 400,00
2.	Hydrodemolice					0,00		0,00		457 400,00		476 480,00		497 520,00		0,00		0,00
2.A.	Hydrodemolice pilířů P2 a P3	kpl	1,000	0,00		0,00	0,00			0,00		0,00		0,00			1,000	457 400,00
2.A.01	Hydrodemolice části ŽB konstrukce	ks				0,00		4,000	79 262,50	317 050,00	4,000	87 350,00	349 400,00	4,000	74 000,00	296 000,00	0,00	457 400,00
2.A.02	dodávka vody	m3/hod						84,000	1 150,00	96 600,00	82,000	1 190,00	97 580,00	28,000	1 340,00	37 520,00		
2.A.03	nájezd - mobilizace	ks						4,000	10 937,50	43 750,00	1,000	29 500,00	29 500,00	4,000	41 000,00	164 000,00		
01	SOUČET CELKEM					0,00	0,00			457 400,00		476 480,00		497 520,00		0,00		457 400,00

DOPLŇUJÍCÍ INFORMACE	DOPLŇUJÍCÍ INFORMACE	DOPLŇUJÍCÍ INFORMACE	DOPLŇUJÍCÍ INFORMACE	DOPLŇUJÍCÍ INFORMACE	DOPLŇUJÍCÍ INFORMACE
nebylo možné požit cenovou soustavu URS - proto bylo investorem stavby KSUS rozhodnuto o výběru za pomoci 3 CN	splatnost 60 dní	bez uvedené splatnosti	splatnost 30 dní	omluva	



Dodavatel: HDR SERVIS s.r.o. Ocelářská 1354/35 190 00, Praha 9 - Libeň IČ: 03872505 DIČ:CZ 03872505 E-mail: _____	Odběratel: STRABAG a.s. Dopravní stavitelství, Dir. TC, Oblast Mosty Kačírkova 982/4 158 00 Praha 5 - Jinonice Ing. Miloš Vajda – příprava staveb Mobil: + E-mail: _____
--	--

Cenová nabídka č. 48/2023JN
„Hydrodemolice uložení ložisek – Týnec nad Labem“

Vybourání 4 ks uložení ložiska:	1ks/ á 79 262,5,-Kč x 4ks = 317 050,-Kč
Přistavení techniky(2 nájezdy):	25 600,-Kč
Vybavení:	18 150,-Kč
MAN cisterna 15m ³ na dovoz vody:	1hod/ á 1 150,-Kč x 84hod = 96 600,-Kč

Předpokládaná cena 457 400,-Kč

Požadavek na objednatele: zajištění vody pro hydrodemolici

likvidace odpadu

zajištění volného pohybu kolem pilířů

zajištění kolektivního BOZP při hydrodemolici (odskoky bouraného materiálu)

zajištění odvodu vody z místa bourání

zajištění odstranění nebo postupného odstranění mostního ložiska

Ceny jsou uvedeny bez DPH, které budou stanoveny dle příslušných předpisů.

Odhadovaná délka prací je stanovena na 3,5 dne/2ks ložiska za předpokladu plynulého chodu prací, což je celkem cca 7 dnů za kompletní vybourání 4ks ložisek.

Celková cena bude stanovena dle skutečně odpracovaných, odsouhlasených dnů.

Děkujeme a těšíme se na budoucí spolupráci.

V Praze dne 3.4.2023

Jakub Neděla
ředitel **HDR Servis s.r.o.**
mob.:
e-mail: _____
web: [www](http://www.hdrservis.cz) _____

Objednatel:

STRABAG a.s.

Cenová nabídka:

Hydrodemolice úložných prahů mostní konstrukce

Lokalita: II/322 Týnec nad Labem, most ev.č. 322-05



pol.	popis prací	jedn.	množství	jednotková (Kč)	celková (Kč)
1	Hydrodemolice úložných prahů	ks	4	87 350,00	349 400,00
2	Přístavení cisterny na odvoz vody	hod	82	1 190,00	97 580,00
3	Doprava	kpl	1	29 500,00	29 500,00
	Celková cena bez DPH	476 480,00			
	Celková cena bez DPH	476 480,00			

Protiplnění objednatele:

Likvidace odpadu

Dodávka vody pro demolici

V Ostravě, dne : 16.5.2023

Zpracoval : Ing. Václav Cigler

Rozpočet na provedení hydrodemolice most Týnec nad Labem

<i>popis položky</i>		<i>výměra</i>	<i>cena za položku</i>	<i>cena celkem</i>
hydrodemolice části žb konstrukce	<i>ks</i>	4	74 000,00	296 000,00
dodávka vody	<i>m3/hod</i>	28	1 340,00	37 520,00
nájezd tryskací soupravy na ucelený celek	<i>ks</i>	4	41 000,00	164 000,00
Celkem bez DPH				497 520,00

pozn. k rozpočtu:

zpřístupnění konstrukce

cena je bez pozastávek, splatnost faktur 30 dní

za zhotovitele Abloc Praha sro.: Daniel Foltýn

v Praze 17.5.2021

Číslo: 2023218



DIČ: CZ03872505

E-mail:

Web: www.hdrservis.cz

Městský soud v Praze, C 239331

Banka:	Fio banka, a.s.
--------	-----------------

Účet:

IBAN: CZ26 2010 0000 0027 0077 5180

SWIFT: FIOBCZPP

Datum vystavení: 31.05.2023

Datum splatnosti: 31.07.2023

Datum uskutečnění zdanitelného plnění: 31.05.2023

Způsob úhrady: převodním příkazem

Variabilní symbol: 2023218

Konstantní symbol:

Specifický symbol:

Objednávka: SDP/ZOHA/841/TC/CO/2023/048

Odběratel: STRABAG a.s.

Kačírková 982/4

15800 Praha 5

IČO: 60838744

DIČ: CZ60838744

Příjemce: STRABAG a.s.

„Hydrodemolice uložení ložisek“ na stavbě „II/322 Týnec nad Labem, most ev.č. 322-05“

Referenční kód: RC-KST-CZ-841-ZOHA

Položka	(ceny v Kč)	Jednotková cena	Množství	Bez daně	Daň	Celkem	DPH
Vybourání uložení ložisek		79 262,50	4,000 ks	317 050,00	0,00	317 050,00	21%*
Přistavení techniky		25 600,00	1,000 kpl	25 600,00	0,00	25 600,00	21%*
Vybavení		18 150,00	1,000 kpl	18 150,00	0,00	18 150,00	21%*
MAN cisterna na dovoz vody		1 150,00	82,500 hod	94 875,00	0,00	94 875,00	21%*
CZ-CPA 41 - 43		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0%

Poskytnutí stavebních nebo montážních prací (plnění podle §92e zákona o DPH)

DAŇOVÝ DOKLAD			
Sazba	Bez daně	Daň	Celkem
21%	0,00	0,00	0,00
15%	0,00	0,00	0,00
10%	0,00	0,00	0,00
RPDP+0%	455 675,00		455 675,00
Celkem	455 675,00	0,00	455 675,00

Základem pro výpočet DPH je cena bez daně v Kč

Celkem k úhradě

455 675,00 Kč

Razítko a podpis

"Daň odvede zákazník"

Tabulka DPH pro příjemce plnění		Datum	
Sazba	Bez daně	Daň	Celkem
Základní	-----		
Snížená	-----		
Druhá snížená	-----		
Nulová	-----		
Celkem			

Doklad vystavil:

W

Zpracováno v systému Ježek software DUEL

strana 1 z 1

www.jezeksw.cz



Soupis provedených prací

Smlouva o dílo č. objednatele: SDP/ZOHA/841/TC/CO/2023/048

Referenční kód: RC-KST-CZ-841-ZOHA

Akce:	Hydrodemolice uložení ložisek na stavbě „II/322 Týnec nad Labem, most ev.č. 322-05“
--------------	---

Fakturační období	13.04. - 28.05.2023
--------------------------	---------------------

Zkrácený popis položky	Provedené množství		Jednotová sazba	Cena celkem bez DPH
Vybourání uložení ložisek	4	ks	79 262,50 Kč	317 050,00 Kč
Přistavení techniky	1	kpl		25 600,00 Kč
Vybavení	1	kpl		18 150,00 Kč
MAN cisterna na dovoz vody	82,5	hod	1 150,00 Kč	94 875,00 Kč
Celkem:				455 675,00 Kč

Předal: V Praze	Dne: 30.5.2023	Převzal:	Dne: 31.5.2023
------------------------	-----------------------	-----------------	-----------------------

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

Věc: Žádost objednatele o upřesnění rozsahu díla „II/322 Týnec nad Labem, most ev. č. 322-005 – oprava v režimu „vyprojektuj a postav“ ve smyslu Žluté knihy FIDIC“

S odvoláním na článek 13 a to zejména odstavce 13.1 a článku 4.12. Obchodních podmínek Smlouvy o dílo/Souhrnu smluvních dohod č. 1322/00066001/2020 ze dne 13.5.2020, dále jen SOD, **žádáme o:**

- 1. Provedení řádné sanace kaverny v příčniku P3 v celém rozsahu zjištěné výrobní vady tohoto konstrukčního prvku:**
 - Předpokládáme, vzhledem k zjištěnému rozsahu kaverny otevření celého prostoru bez poškození výztuže a vyplnění sanací (torkret) vhodnou sanační hmotou. Rozsah kaverny byl zjištěn detailním ohledáním příčniku po psazení lešení pro zdvihání NK za účelem výměny ložisek.
- 2. Provedení změny technologie pro výkopy za OP4**
 - Předpokládáme odpočet původně zamýšleného pažení štětovnicemi a provedení výkopu v otevřené stavební jámě. Vzhledem k výkopem ověřené geologii a učinění zkoušky beranění není tato technologie v tomto místě realizovatelná.

Definitivní provedení úprav dotýkajících se bezprostředně mostního díla bude zahrnuto do souboru detailů RDS a DSPS. Doplnění sjednaného rozsahu prací vzniklo racionálním rozhodnutím objednatele, na základě Oznámení nepředvídatelných podmínek zhotovitelem a ohledání na místě. Objednatel připouští úpravu HMG prací. Objednatel nepředpokládá vliv provedení tohoto doplnění předmětu díla na celkovou dobu výstavby, zejména nemůže být dotčen konečný termín celkové uzavírky silnice II/322.

Zhotovitel zpracuje a předloží CN této změny a provede administraci podkladů ke schválení změny způsobem a v rozsahu článku 13 obchodních podmínek SOD. Do příštího KD 3.5.2023 zhotovitel předloží aktualizovaný HMG stavby.

Obsah a vyčíslení změn bude předmětem kontroly a supervize ze strany technického dozoru Objednatele a externí organizace, která provádí kontrolu změn v průběhu provádění stavby.

Objednatel souhlasí s realizací požadovaných změn bez odkladu. Zhotovitel doloží podrobný rozklad položek obsažených v cenové nabídce, které nejsou obsaženy v oborovém třídníku stavebních konstrukcí a prací (OTSKP) v jeho aktuálním znění (2023_I).

V Kolíně dne 25.4.2023

Ing. Milan Jeřábek
mostní technik KSÚS Sk – oblast Kutná Hora

Za zhotovitele převzal:
(jméno, podpis a datum)

Bank. spoj.: 7730161/0100
IČ: 00066001
DIČ: CZ00066001

Telefon:
E-mail:

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

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

Věc: Žádost objednatele o upřesnění rozsahu díla „II/322 Týnec nad Labem, most ev. č. 322-005 – oprava v režimu „vyprojektuj a postav“ ve smyslu Žluté knihy FIDIC“

S odvoláním na článek 13 a to zejména odstavce 13.1 a článku 4.12. Obchodních podmínek Smlouvy o dílo/Souhrnu smluvních dohod č. 1322/00066001/2020 ze dne 13.5.2020, dále jen SOD,

žádáme o:

- 1. Provedení úpravy příčníků a pilířů tak, aby bylo možné šetrné provedení odstranění ložisek na P2 a P3:**
 - Předpokládáme, vzhledem k zjištěnému nestandardnímu uložení/ ukotvení ložisek, použití metody hydrodemolice.
- 2. Provedení sanace příčníků na pilířích P2 a P3**
 - Provedení sanace pilířů do vhodného tvaru pro osazení nových ložisek

Definitivní provedení úprav dotýkajících se bezprostředně mostního díla bude zahrnuto do souboru detailů RDS a DSPS. Doplnění sjednaného rozsahu prací vzniklo racionálním rozhodnutím objednatele, na základě Oznámení nepředvídatelných podmínek zhotovitelem dne 27.3.2023 a ohledání na místě. O nejvhodnější metodě pro šetrné odstranění původních ložisek bylo rozhodnuto na 2KD stavby dne 29.3.2023

Objednatel připouští úpravu HMG prací. Objednatel nepředpokládá vliv provedení tohoto doplnění předmětu díla na celkovou dobu výstavby, zejména nemůže být dotčen konečný termín celkové uzavírky silnice II/322.

Zhotovitel zpracuje a předloží CN této změny a provede administraci podkladů ke schválení změny způsobem a v rozsahu článku 13 obchodních podmínek SOD. Zhotovitel předloží aktualizovaný HMG stavby.

Obsah a vyčíslení změn bude předmětem kontroly a supervize ze strany technického dozoru Objednatele a externí organizace, která provádí kontrolu změn v průběhu provádění stavby.

Objednatel souhlasí s realizací požadovaných změn bez odkladu. Zhotovitel doloží podrobný rozklad položek obsažených v cenové nabídce, které nejsou obsaženy v oborovém třídníku stavebních konstrukcí a prací (OTSKP) v jeho aktuálním znění (2023_I).

V Kolíně dne 25.4.2023

Ing. Milan Jeřábek
mostní technik KSÚS Sk – oblast Kutná Hora

Za zhotovitele převzal:
(jméno, podpis a datum)

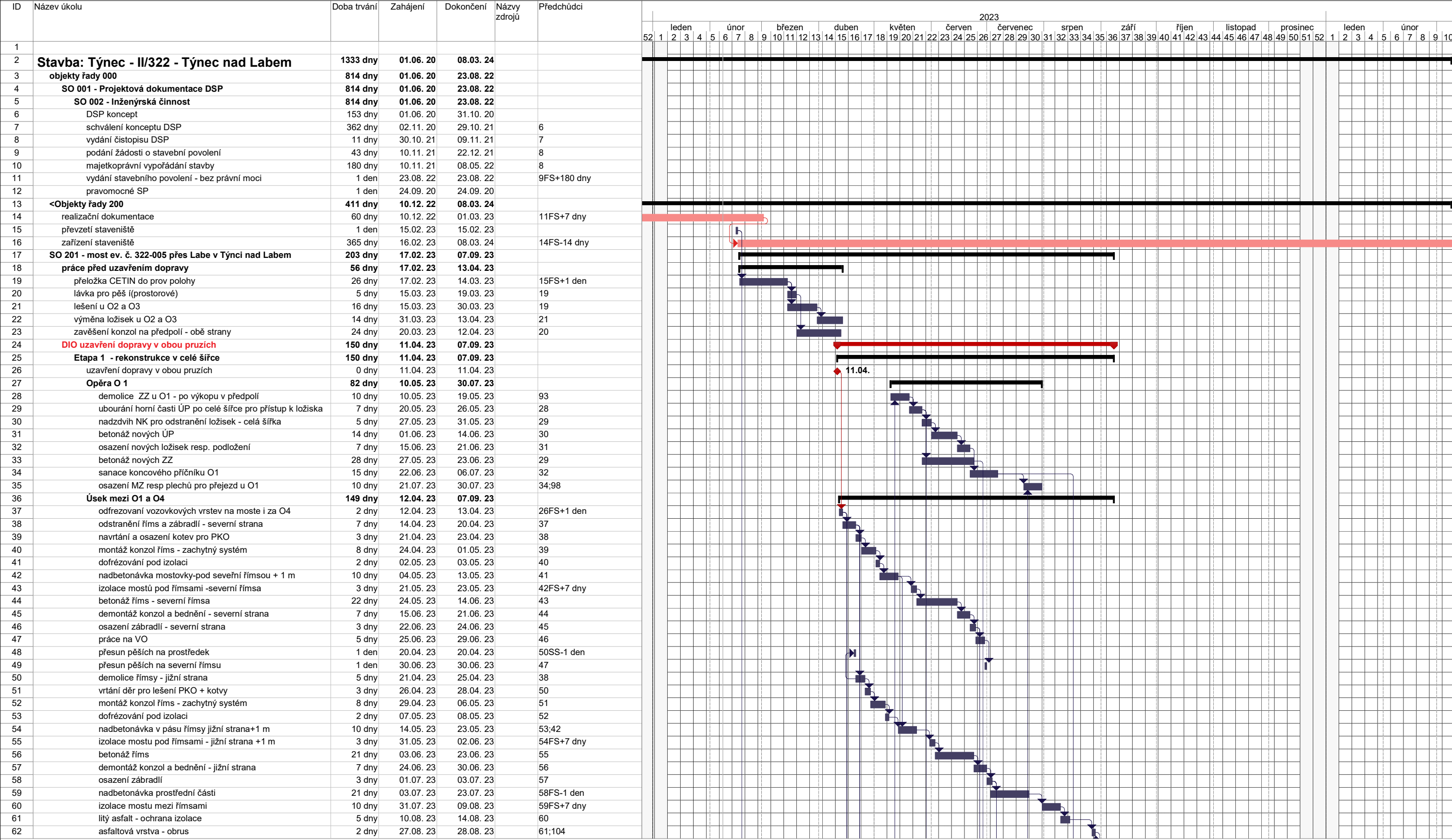
Bank. spoj.: 7730161 0100
IČ: 00066001
DIČ: CZ00066001

Telefon:

E-mail:

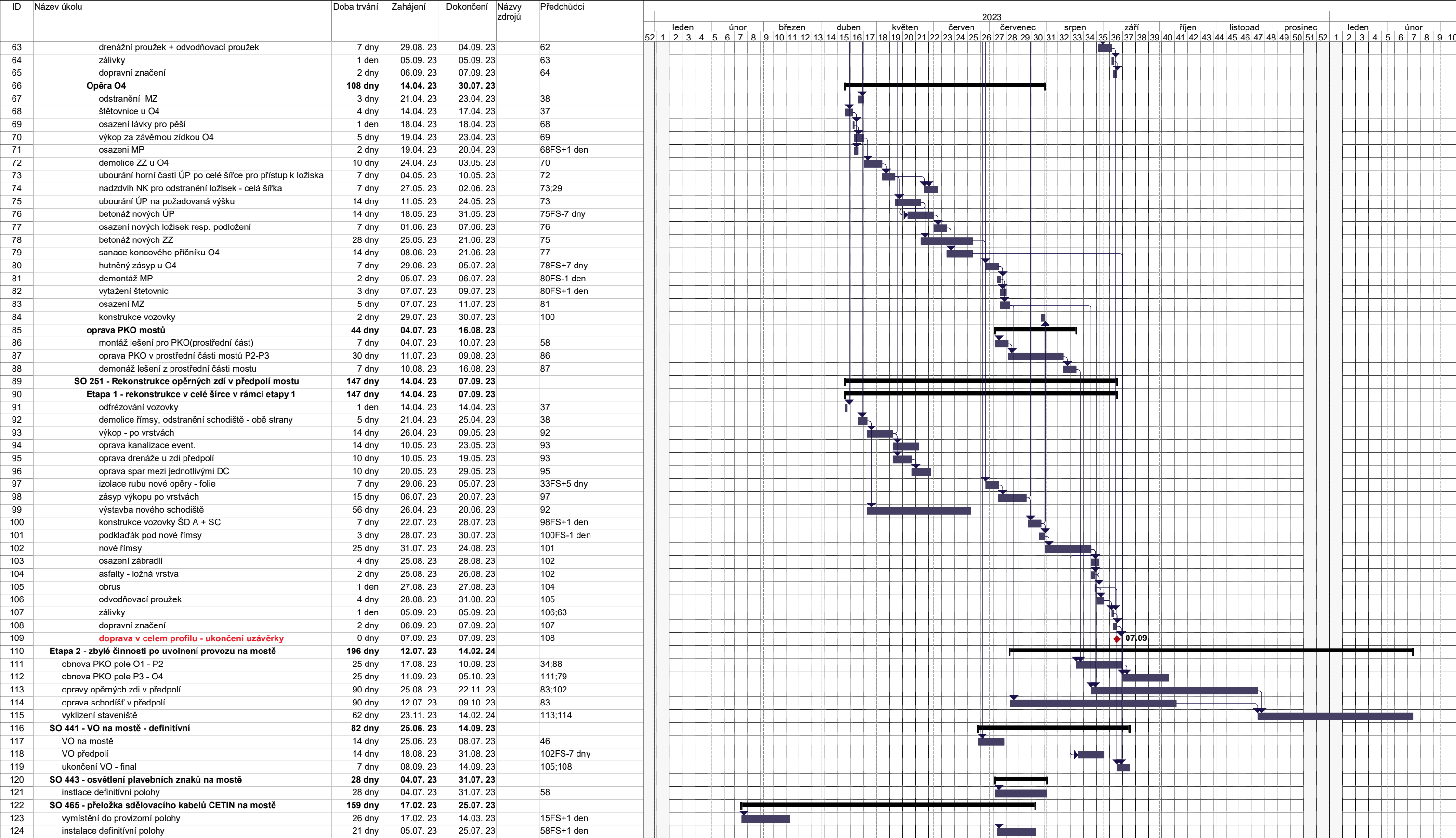


HARMONOGRAM PRACÍ A ČASOVÝ PLÁN





HARMONOGRAM PRACÍ A ČASOVÝ PLÁN



Rozpočet - nabídka Abloc Praha s.r.o.

Akce: I/322 Týnec nad Labem, most ev. č. 322-05 - oprava

Objekt: SO 201 most ev.č. 322 – 005 přes Labe

Obsah cenové nabídky – zhotovitel zrealizuje následující práce spojené se zvedáním a spouštěním N.K. mostu na pilířích O2 a O3

- Vypracuje návrh sestav hydraulických válců, vypracuje podklad pro Tepř.
- osadí postupně (pokud bude třeba kluzně na nerezové a teflonové desky) nízké hydraulické válce s aretací na stativa pilířů O2 a O3 do míst schválených projektantem. Hydraulické válce, které budou osazeny na jednom pilíři, se po dokončení všech prací spojených se zvedáním na daném pilíři použijí na zvedání na druhém pilíři. Bude osazeno max. 12 ks válců na pilíř, vždy max. 6 válců u ložiska, sestavy válců budou odpovídat zatížení (jedna polovina mostu s dopravou a druhá bez dopravy), budou použity válce s nosností 200 t a 140 t.
- Zvedne N.K. o max. 25 mm, zvedání bude synchronní.
- Provede kontrolní měření zvedání pomocí magnetických metrů
- zajistí N.K. ve zvednuté poloze dotažením aretačních matic válců a provede ochranné obalení válců
- po osazení nových ložisek (*osazení ložisek provede objednatel*) spustí N.K. do požadované výškové polohy a v této poloze výškově zajistí
- Po podlití a nadinjektování ložisek (*provede objednatel*) aktivuje nově osazená ložiska a provede demontáž válců

za cenu 488 800,- Kč bez DPH za následujících podmínek a předpokladů

Podmínky a předpoklady:

- Hydraulické válce budou osazeny na stativách, které jsou vodorovné a plochy pod válci budou vyrovnané např. plastmaltou (válce musí dosedat celou plochou - vyrovnání zajistí objednatel)
- **Max. doba nasazení válců na pilířích je 30 dní**
- Pro osazování a demontáž válců poskytne objednatel manipulační techniku používanou na stavbě (manipulátor)
- Budou zajištěny přístupy ke zvedaným místům splňující BOZ
- k místu zvedání zajistí objednatel přívod el. Proudů pro hydraulické čerpadlo
- Abloc Praha s.r.o. nezajišťuje geodetická měření ani nezávislá měření při výškových manipulacích s N.K. mostu (zajišťuje kontrolní měření během zvedání pomocí magnetických metrů)
- V případě nesplněných podmínek ze strany objednatele (podmínky omezující, znemožňující práci zhotovitele a BOZ), uhradí objednatel zhotoviteli zmařený nájezd
- Splatnost faktur 45 dnů dle Vaší poptávky
- Kalkulace je bez pozastávky. V případě požadavku pozastávky se cena navýší o pozastávku.

V Praze 2.3.2023

Abloc Praha s.r.o

Nákladové středisko: ~~FOHA~~

Název akce:

11/322 TÝNEC u. LABETI

Datum: 5.4.2023

Den týdne: 9

Počasí:

6°C

Pracovní doba:

2:00 - 18:00

Pracovní přestávka:

11:00 - 18:00

Pracovníci (jména a příjmení):

THP: VERTICO - PRŮŠA

ADOC PRAHA S.R.O. - 2x

Mechanismy:

ELEKTROCENTRÁLA; LISY, DROBNÉ PÍTOVÉ NÁSTROJE

Materiál:

Zkoušky:

Provedené práce (včetně dodavatelů a jejich činnosti):

- ZVEDLÍ MOSTNÍ LCE POKOJÍ HYDROLISU V PZ.

KD STAVBY - VÍZ SAMOSTATNÝ ZÁPIS

Podpis zástupce investora (TDI):

Podpis stavbyvedoucího:

schůzka 20.11

revize 14.2.2. týkající se CABET

Datum: 15.6.2017

Den týdne: Út

dobu 7:00 - 8:00

STRABAG: SPOLEČNOSTI, MÍSTO PRÁCE
V PRÁCI

Pracovní čas: 11.00 - 12.00

SYSTÉM: OCELES TRAP 12V
K VLASTNÍ PRÁCI

PRÁCE: VÝKON PRÁCE; CELNÍ VÝKON; ELEKTROVÝKON; PRÁCE OT.

HYDROIZOLACE VESTEV

záměr

práce (včetně dodavatelů a jejich činnosti).

- PRÁCE DĚLÍ HYDROIZOLACI VESTEV NA C
STAVBY PRÁCE

- PRÁCE DĚLÍ VODNÍCH A KANALIZAČNÍCH VESTEV
NA V PRÁCI PRÁCE

- PRÁCE DĚLÍ PRÁCE PRÁCE PRÁCE PRÁCE

PRÁCE PRÁCE PRÁCE

A PRÁCE PRÁCE PRÁCE PRÁCE PRÁCE PRÁCE

A PRÁCE PRÁCE PRÁCE

Podpis stavbyvedoucího:

zástupce investora (TDI)

Abloc s.r.o., Polská 1089/6, 12000 Praha 2 - Vinohrady

Kalkulace ceny nájmu hydraulických lisů:

nájem lisů Enerpac CLP 2002 (jednočinný s aretací polohy) dle tabulky nájmu fa.Freyssinet

- lis CLP 2002	180 Kč/den	180 Kč/den
- 3 ks pakovadla	3 x 5 Kč/den	15 Kč/den
- čochka vyrovnávací	15 Kč/den	15 Kč/den
- 2 ks ocelová deska 0,3x0,3x0,01	2 x 1 Kč/den	2 Kč/den

Přímé náklady nájmu celkem:	212 Kč/den
správní a výrobní režie: 5% + 5%	21,2 Kč

Celkem:	233,2 Kč
---------	----------

Příloha: Ceník pronájmů hydraulických lisů Fa. Freyssinet

V Praze

ilha

o.

01

CENÍK PRONÁJMU HYDRAULICKÝCH LISŮ

Platnost ceníku: od 1.11.2017 do odvolání

	Ceník pronájmu hydraulických lisů					Technické parametry								Objem	Počet
	Kód zboží	Název položky	MJ	Paušální poplatek**	Nájemné	Kapacita	Zástavbová výška	Ø válce	Ø čochy	Zdvih doporučený	Zdvih maximální	Maximální provozní tlak	Hmotnost		
	[-]	[t]	[-]	[Kč/MJ]	[Kč/den/MJ]	[t]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[MPa]	[Kg]	[l]	[Ks]
Jednočinné	HL_1AP_250	BRANO 250KN (jednočinný s aretací polohy)	KS	400	25	25	283	105	70	120	145	65	16,0	0,56	20
	HL_1AP_510	BRANO 510KN (jednočinný s aretací polohy)	KS	400	45	50	290	150	100	120	145	65	36,0	1,40	40
	HL_1VP_510	* KGF 510KN (jednočinný plochý s vratnou pružinou)	KS	400	50	50	72	140	80	10	16	70	7,2	0,11	40
	HL_1VP_895	* ENERPAC RLC 1002 (jednočinný s vratnou pružinou)	KS	400	100	90	141	165	86	45	57	70	21,0	0,37	5
	HL_1AP_1000	BRANO 1000KN (jednočinný s aretací polohy)	KS	400	100	100	373/328	210	140	120	145	65	81,0	2,23	90
	HL_1AP_1000s	BRANO 1000KN snížený (jednočinný s aretací polohy)	KS	400	100	100	262/214	210	140	40	50	65	54,5	0,77	20
	HL_1AP_1027	* ENERPAC CLP 1002 (jednočinný s aretací polohy)	KS	400	150	100	137	175	136	40	50	70	26,0	0,73	18
	HL_1VP_1078	* RARIPRESS BS 1002 RG (jednočinný s vratnou pružinou)	KS	400	120	100	149	190	120	40	50	70	28,0	0,77	5
	HL_1AP_2002	* ENERPAC CLP 2002 (jednočinný s aretací polohy)	KS	400	180	200	155	245	190	35	45	70	57,0	1,29	10
	HL_1AP_2008_50	ENERPAC CLL 2008_E100-50 (jednočinný s aretací polohy)	KS	400	190	200	246	235	180	40	50	70	73,0	1,34	12
	HL_1AP_2008_65	ENERPAC CLL 2008_E100-65 (jednočinný s aretací polohy)	KS	400	190	200	264	235	180	55	65	70	78,0	1,73	10
	HL_1AP_2008_200	ENERPAC CLL 2008_E100 (jednočinný s aretací polohy)	KS	400	190	200	401	235	180	160	200	70	132,0	5,33	38
	HL_1AP_2001	ENERPAC CLL 20012_E100 (jednočinný s aretací polohy)	KS	400	200	200	491	235	184	240	300	70	170,0	8,00	20
	HL_1AP_3190	BRANO 3190KN (jednočinný s aretací polohy)	KS	400	175	300	429/357	350	220	120	145	65	268,0	7,20	25
Dvoučinné	HL_2AP_2008	ENERPAC CLRG 2008 (dvoučinný s aretací polohy)	KS	400	220	200	362	235	113	160	200	70/70	127	5,32	22
	HL_2AP_4000_I	EBERSPACHER 4000KN_ver_I (dvoučinný s aretací polohy)	KS	400	230	400	714	457	350	200	250	40/20	880,0	24,90	5
	HL_2AP_4000_II	EBERSPACHER 4000KN_ver_II (dvoučinný s aretací polohy)	KS	400	230	400	714	460	350	200	250	40/20	760	23,50	5
	HL_2AP_7276	EBERSPACHER ZE 7276(dvoučinný s aretací polohy)	KS	400	530	600	600	430	350	160	200	63/20	672,0	18,90	10
Jednočinné duté	HL_1DVP_123	ENERPAC RCH-123 (jednočinný s dutým pístem a pružinou)	KS	400	75	12,5	184	69	35	60	76	70	4,4	0,14	3
	HL_1DVP_603	ENERPAC RCH-603 (jednočinný s dutým pístem a pružinou)	KS	400	110	57,6	311	159	85,7	60	76	70	28,1	0,63	5
	HL_1DVP_603	RARIPRESS BO-603-RO (jednočinný s dutým pístem a pružinou)	KS	400	110	59	227	170	96	60	75	70	26,5	0,26	5
	HL_1DVP_60	KGF H60-75 (jednočinný s dutým pístem a pružinou)	KS	400	110	53	173	165	115	60	75	70	19,0	0,36	6
Dvoučinné duté	HL_2DP_576	ENERPAC RRR - 606 (dvoučinný s dutým pístem)	KS	400	190	57,6	323	159	91	120	166	70	35,0	1,37	25
	HL_2DP_590	RARIPRESS BO-606-RO (dvoučinný s dutým pístem)	KS	400	190	59	312	170	93	120	160	70	36,7	1,35	6
Čerpadla	HL_CERP_RARI	RARIPRESS RP - 32C - L3 (ruční hydraulický agregát)	KS	400	125	-	-	-	-	-	-	70	-	2,50	5
	HL_CERP_ENERP	ENERPAC P-80 (ruční hydraulický agregát)	KS	400	125	-	-	-	-	-	-	70	-	2,30	5

CENÍK PRONÁJMU HYDRAULICKÝCH LISŮ

Platnost ceníku: od 1.11.2017 do odvolání

	Ceník pronájmu hydraulických lisů					Technické parametry								Sklad	
	Kód zboží	Název položky	MJ	Paušální poplatek**	Nájemné	Kapacita	Zástavbová výška	Ø válce	Ø čochy	Zdvih doporučený	Zdvih maximální	Maximální provozní tlak	Hmotnost	Objem	Počet
	[-]	[t]	[-]	[Kč/MJ]	[Kč/den/MJ]	[t]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[MPa]	[Kg]	[l]	[Ks]
Příslušenství	HL_P_SM	STOLIČKA MALÁ	KS	0	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	HL_P_SV	STOLIČKA VELKÁ	KS	0	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	HL_P_HHV_3M	HADICE HYDRAULICKÁ VYSOKOTLAKÁ - L=3M	KS	0	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	HL_P_HHV_3M	VENTIL	KS	0	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	HL_P_MM	MANOMETR	KS	0	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	HL_P_PAK_50	PAKOVADLO 50, 100	KS	0	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	HL_P_ROZ	ROZVADĚČ	KS	0	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	HL_P_COC	ČOČKA VYROVNÁVACÍ	KS	0	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	HL_P_DR	DESKA ROZNÁŠECÍ	KS	0	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dohled	HL_P_OH	OLEJ HYDRAULICKÝ	L	0	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	HL_D_FCS	KVALIFIKOVANÝ DĚLNÍK FREYSSINET CS, a.s.	HOD.	0	360	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	HL_DOP_FCS	NÁKLADY NA DOPRAVU	KM	0	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

* U VÝŠE OZNAČENÝCH TYPŮ HYDRAULICKÝCH VÁLCŮ JE PRONÁJEM MOŽNÝ POUZE S OBSLUHOU JEDNÍM KVALIFIKOVANÝM PRACOVNÍKEM FREYSSINET CS, a.s.

** PAUŠÁLNÍ POPLATEK ZAHRAUJE PŘÍPRAVU HYDRAULIKY PRO VYSKLADNĚNÍ A KONTROLU STAVU A SERVISNÍ PRÁCE PO VRÁCENÍ DO SKLADU FREYSSINET CS, a.s.

Přílohy dokumentu: VŠEOBECNÉ PODMÍNKY PRONÁJMU

STRABAG, a. s.
Ing. Ivan Balej
Kačírkova 982/4
158 00 Praha 5

Č. j.: Px 3997/2023/LPr

Datum: 27. 7. 2023

Vyřizuje: Ing. Lukáš Procházka,

tel.:

e-mail:

Akce: II/322 Týnec nad Labem, Most ev.č. 322-05 – oprava v rež. „vyprojektuj a postav“ ve smyslu Žluté knihy FIDIC

**Věc: Vyjádření projektanta č. 16
k ZBV č. 1**

Dne 24. 7. 2023 jsme zástupcem zhotovitele, Ing. Vajdou, byli požádáni o vyjádření k ZBV č. 1.

Sdělujeme následující:

- Navržené technické řešení předmětných změn je řešením **technicky vhodným s přiměřenými náklady.**
- **S předloženým návrhem ZBV č. 1 souhlasíme bez připomínek.**

S pozdravem

Ing. Lukáš Procházka

Na vědomí mailem:

- ivan.balej@strabag.com, milos.vajda@strabag.com

STRABAG a.s., Dir. TC,
Kačírkova 982/4
158 00 PRAHA 5

V Poděbradech 2. září 2023

Věc: II/322 Týnec nad Labem, most ev. č. 322-005

oprava v režimu, vyprojektuj a postav ve smyslu Žluté knihy FIDIC
Vyjádření TDI k návrhu ZBV 1.

K Vaší žádosti o stanovisko TD investora k předložené změně během výstavby výše uvedené akce sděluji následující:

ZBV 1 – SO 201 Úprava příčníků a pilířů z důvodu šetrného odstranění ložisek. Sanace hydrodemolicí vybouraného prostoru mezi pilířem a příčníkem u P2 a P3

Zhotovitel nemohl předvídat nestandartní uložení ložisek u P2 a P3, jejich skutečnou polohu bez podrobné původní PD. Uložení ložisek se z původní PD nezachovalo, bylo možné ověřit jenom destruktivní metodou (sondou). Na místním šetření dne 27.3.2023 bylo dohodnuto a pokynem z KD 02 ze dne 29.03.2023, rozhodnuto, o co nejšetrnějším ubourání UP pilířů a spodní hrany příčníku u P2 a P3. Jako jediná možnost byla vybrána hydrodemolice, při které nedochází k poškození stávajícího vyztužení a stability celé podepřené konstrukce. Vybranou technologií se zamezí otřesům a vzniku trhlin. Plocha pro osazení lisů zůstává bez porušení a rovnoměrně přenáší zatížení z mostovky do spodní stavby. Uřezání konstrukce by způsobilo významný nežádoucí statický zásah do konstrukce příčníků a pilířů (porušení vyztužení a z toho plynoucího oslabení konstrukce jak pilíře, tak i příčníků). Odbourání UP příčníků a úložné plochy pilíře nebylo u P2 a P3 součástí předmětu díla, jejich kompletní úpravou (celoplošným ubouráním do hl. ca.0,2-0,3m) by došlo k výraznému nárůstu nákladů a prodloužení doby výstavby.

Změny jsou nezbytné pro řádné a kvalitní provedení NK a konstrukce spodní stavby.

Změna cen záporných činí 0,00 Kč a Změn kladných 902 461,18 Kč bez DPH
Celková cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných je 902 461,18 Kč bez DPH

Všechny změněné položky jsou součástí rozpočtu SO.

Nové položky jsou oceněné individuální kalkulací, neboť jednotkové ceny. není možné převzít z třídníku ÚRS c.ú. 2023/1 kvůli specifčnosti výkonu. Jsou stanoveny na základě výběru ze 3 nabídek, na základě skutečné faktury a čl. 17.5 "ZÁSADY OCEŇOVÁNÍ ZMĚN A TVORBA NOVÝCH POLOŽEK" směrnice při provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., O zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Změna“) u veřejných zakázek na stavební práce. Předložené podklady pro stanovení ceny byly kontrolovány a souhlasí.

TDI provedl kontrolu předloženého znění ZBV č. 1 včetně všech příloh s následujícím závěrem:

1. Doklady ZBV 1 jsou zpracovány dle „Směrnice upřesňující provádění změn a závazků dle zákona č. 134/2016 Sb. O zadávání veřejných zakázek“.
2. Soupis změn předložený zhotovitelem je úplný a je zpracován správně.
3. Množství a výměry v soupisu změn odpovídají skutečnosti.
4. Způsob ocenění položek a doložení cen v soupisu změn je zpracován v souladu s platným zněním Smlouvy o dílo č. 1322/00066001/2020 a na základě čl. 17.5 "ZÁSADY OCEŇOVÁNÍ ZMĚN A TVORBA NOVÝCH POLOŽEK" směrnice při provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Změna“) u veřejných zakázek na stavební práce.
5. Výpočty uvedené v jednotlivých přílohách jsou provedeny správně.

S výše uvedeným návrhem ZBV 1 za TDI souhlasím

Ing. Jiří Salava – TDI asistent specialista pro mostní objekty betonové, ostatní a zdi