

Krycí list ZBV

Název a evidenční číslo Stavby: II/125 Kolín, most ev.č. 125-034 přes Labe Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): SO 201 Most přes Labe	Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS: 201/2	Číslo ZBV: 5
--	---	------------------------

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

Zhotovitel: Společnost STRABAG-PORR-Kolín, most
Správce společnosti : STRABAG a.s., Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5
Druhý společník : PORR a.s., Dubečská 3238/36, 100 00 Praha 10

Rekapitulace ZBV č. 5 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
5.1	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
5.2	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
5.3	0,00	435 090,77	435 090,77

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
5.4	0,00	1 212 938,54	1 212 938,54

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
5.5	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
5	0,00	1 648 029,31	1 648 029,31

ZBV - krycí list

Číslo paré:

Změnový list

Název a evidenční číslo Stavby: II/125 Kolín, most ev.č. 125-034 přes Labe Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): SO 201 Most přes Labe	Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS: 201/2	Číslo ZBV: 5.3
--	---	--------------------------

Strany smlouvy o dílo objednatel č.:S-3419/00066001/2020 a zhotovitel č. SDI/ZOGX/841/TC/ZO/2020/003 na realizaci uvedené Stavby uzavřené dne 27.11.2020 (dále jen Smlouva):

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

Zhotovitel:

Společnost STRABAG-PORR-Kolín, most

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

Druhý společník : PORR a.s., Dubečská 3238/36, 100 00 Praha 10

Přílohy Změnového listu:	Paré č.	Příjemce
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 5	2	počet listů
5. Přehled zařazení změn do skupin	1	počet listů
6. Přehled dalších dokladů	1	počet listů
Další doklady dle přehledu dokladů	48	počet listů
	1, 2	Objednatel
	3	Zhotovitel
	4	Projektant (AD)
	5	Stavební dozor
	6	Supervize

Iniciátor změny: Objednatel

Popis a zdůvodnění Změny:

Doplnění vodícího pásku

Doplnění vodícího pásku bylo provedeno na základě požadavku Zhotovitele (viz KD stavby č. 12 bod 12.4 ze dne 5.10.2021 - příloha č.9 ZBV) na určení rozsahu technického vybavení zádržného systému na mostě, které vychází z požadavku DI PČR. Na následujícím KD stavby byl tento požadavek, za účasti Objednatele, AD a PČR, projednán a bylo rozhodnuto o osazení tohoto prvku vymezujícího volnou šířku veřejného chodníku za rubem zachytného systému. (viz KD stavby č. 13 bod 12.4 ze dne 19.10.2021 - příloha č.10 ZBV).

Zhotovitel byl vyzván k zpracování a předložení cenového dopadu ZBV. Vyčíslení vícenákladů bylo předloženo (viz Oznámení o zjištěné skutečnosti ze dne 25.11.2021 - příloha č.11 ZBV). Na základě tohoto Oznámení Objednatel vydal Žádost o změnu díla (viz Žádost objednatele o změnu díla ze dne 20.12.2021 - příloha č.12 ZBV).

Změna je provedena na základě upřesnění oprávněného subjektu, DI Policie ČR, v souladu s § 10 větou 10.2.c) Směrnice 36. Je zařazena do Skupiny změn 3. Změna je vyjádřena novou položkou 916E.

Práce je nezbytné provést před uvedením Díla do provozu z důvodu zajištění bezpečnosti a funkčnosti zádržného systému mostu. Změna bude mít vliv na cenu bez dopadu na termín realizace.

Změna zvyšuje smluvní cenu stavby o 435 090,77 CZK (Příloha č.7 ZBV).

Výše popsáná změna byla nepředvídaná. Důvodem změn je zajištění bezpečného a technicky úplného fungování zádržného systému mostu na základě požadavku DI PČR.

Změny jsou podle § 5, odst. 1, písmeno c) resp. § 10 odstavec 10.2. c) Směrnice R-SM-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 29.5.2017) 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 z nepředvídaných důvodů.

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	435 090,77	435 090,77	435 090,77

Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:

Zhotovitel (stavbyvedoucí): Porr a.s. jméno Jan Kubiček datum podpis

Projektant (autorský dozor):
Pontex, spol. s.r.o. jméno Ing. Jan Komanec datum podpis

Stavební dozor: jméno Pavel Šeda datum podpis

Supervize (Regionální dotační kancelář) jméno xxx datum podpis

Zástupce Objednatele: KSÚS SK
mostní technik jméno Ing. Milan Jeřábek datum 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 Smluvních podmínek. Tento Změnový list představuje dodatek Smlouvy. 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 Objednatele) jméno Ing. Jan Fidler, DiS datum podpis

Zhotovitel : Ing. Tomáš Hajč

Společnost STRABAG-PORR-Kolín, most jméno Ing. Renata Hamrská datum podpis

Správce společnosti Strabag a.s. jméno Petr Škvařil

Druhý společník Porr a.s. Ing. Martin Lukas

Číslo paré:

Změnový list

Název a evidenční číslo Stavby: II/125 Kolín, most ev.č. 125-034 přes Labe Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): SO 201 Most přes Labe	Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS: <p style="text-align: center;">201/2</p>	Číslo ZBV: <p style="text-align: center;">5.4</p>
--	--	---

Strany smlouvy o dílo objednatel č.:S-3419/00066001/2020 a zhotovitel č.: SDI/ZOGX/841/TC/ZO/2020/003 na realizaci uvedené Stavby uzavřené dne 27.11.2020 (dále jen Smlouva):

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

Zhotovitel:

Společnost STRABAG-PORR-Kolín, most

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

Druhý společník : PORR a.s., Dubečská 3238/36, 100 00 Praha 10

Přílohy Změnového listu:	Paré č.	Příjemce
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 5	2	počet listů
5. Přehled zařazení změn do skupin	1	počet listů
6. Přehled dalších dokladů	1	počet listů
Další doklady dle přehledu dokladů	48	počet listů
	1, 2	Objednatel
	3	Zhotovitel
	4	Projektant (AD)
	5	Stavební dozor
	6	Supervize

Iniciátor změny: Objednatel

Popis a zdůvodnění Změny:

Doplnění výměry svodidel

Změna je vyvolána nedostatečnou výměrou svodidel uvedenou v PDPS. Tato skutečnost byla potvrzena i vyjádřením projektanta ze dne 26.8.2021 (viz mailové vyjádření ze dne 26.8.2021 - příloha č.8 ZBV).

Zhotovitel byl vyzván k zpracování a předložení cenového dopadu ZBV. Vyčíslení vícenákladů bylo předloženo (viz Oznámení o zjištěné skutečnosti ze dne 25.11.2021 - příloha č.11 ZBV). Na základě tohoto Oznámení Objednatel vydal Žádost o změnu díla (viz Žádost objednatele o změnu díla ze dne 20.12.2021 - příloha č.12 ZBV).

Touto změnou dochází k opravě chybné výměry položky č.9115C1 v soutěžním soupisu prací.

Práce je nezbytné provést před uvedením Díla do provozu z důvodu zajištění bezpečnosti a funkčnosti zádržného systému mostu. Změna bude mít vliv na cenu bez dopadu na termín realizace.

Změna zvyšuje smluvní cenu stavby o 1 212 938,54 CZK (Příloha č.7 ZBV).

Výše popsané změny byly nezbytné. Důvodem změn je zajištění bezpečného a technicky úplného fungování zádržného systému mostu.

Změny jsou podle § 5, odst. 1, písmeno d) resp. § 11 Směrnice R-SM-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 29.5.2017) upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek zařazený do **Skupiny 4**.

Zároveň se jedná o práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky. Z hlediska Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. změna nepředstavuje vznik podstatné změny závazku a dle § 222, odst. 5 je změnou nezbytnou.

Údaje v Kč bez DPH:

Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem	Součet absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných
0,00	1 212 938,54	1 212 938,54	1 212 938,54

Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:

Zhotovitel (stavbyvedoucí): Porr a.s. jméno Jan Kubíček datum podpis

Projektant (autorský dozor):
Pontex, spol. s.r.o. jméno Ing. Jan Komanec datum podpis

Stavební dozor: jméno Pavel Šeda datum podpis

Supervize (Regionální dotační kancelář) jméno xxx datum podpis

Zástupce Objednatele: KSÚS SK
mostní technik jméno Ing. Milan Jeřábek datum 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 Smluvních podmínek. Tento Změnový list představuje dodatek Smlouvy. 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 Objednatele) jméno Ing. Jan Fidler, DiS datum podpis

Zhotovitel :
Společnost STRABAG-PORR-Kolín, most
Správce společnosti Strabag a.s. jméno Ing. Renata Hamrská
Petr Škvařil datum podpis

Druhý společník Porr a.s. Ing. Martin Lukas

Číslo paré:

ZÁPIS

o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS)
pro všechny skupiny - pro ZBV číslo: 5

Název Stavby:	II/125 Kolín, most ev.č. 125-034 přes Labe
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS:	201/2
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):	SO 201 Most přes Labe

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat
128 254 876,73

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	4 095 071,76	132 349 948,49	4 095 071,76

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	1 648 029,31	5 743 101,07	4,48%

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	133 997 977,80	5 743 101,07	4,48%

Vyjádření (souhlasím x nesouhlasím), jméno, datum, podpis

Zhotovitel (stavbyvedoucí):

Porr a.s. souhlasím Jan Kubíček

Projektant (autorský dozor):

Pontex spol. s.r.o. souhlasím Ing. Jan Komanec

Stavební dozor:

souhlasím Pavel Šeda

Zástupce Objednatele:

KSÚS SK - mostní technik souhlasím Ing. Milan Jeřábek

Zaměstnanec KSÚS SK
odpovědný za cenové
projednání Změny:

Ing. Jaroslava Jurková

Rozpis ocenění Změn položek pro ZBV č.5

Evidenční číslo a název stavby: II/125-034 Kolín, most ev.č.125-034 přes Labe

Číslo a název SO/PS: SO 201 - Most přes Labe

Číslo a název rozpočtu: SO 201 - Most přes Labe

ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)

2

Skupina změn 3

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 %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Nové položky											
2009	916E.R	VODÍCÍ PÁSEK Z KOMPOZITU pásek vymežující volně průchodnou šířku veřejného chodníku za svodidlovými sloupky	M	0,000	1304,620	1304,620	333,500	0,00	0,00	435 090,77	435 090,77	435 090,77	100,00%
		R položka - doplňkový prvek certifikovaného výrobku - mostní svodidla J.C. položky stavovena individuální kalkulací - viz doklad č. 13 ZBV č.5 : Dodávka a montáž vodícího pásku z kompozitu - profil FB 38x5 , délka svodidel 1279,04 m' + 2% ztratné = 1304,62m 1304,62=1304,62 [A]											
		Celkem							0,00	435 090,77		435 090,77	

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: Jan Kubíček - Provoz místní stavby

Za Objednatele: Pavel Šeda - TDI

Datum:

Datum:

Podpis:

Podpis:

Rozpis ocenění Změn položek pro ZBV č.5

Evidenční číslo a název stavby: II/125-034 Kolín, most ev.č.125-034 přes Labe

ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)

Číslo a název SO/PS: SO 201 - Most přes Labe

2

Číslo a název rozpočtu: SO 201 - Most přes Labe

Skupina změn 4

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 %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1012	9115C1	SVODIDLO OCEL MOSTNÍ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	674,400	924,855	250,455	4842,940	3 266 078,74	0,00	1 212 938,54	4 479 017,28	1 212 938,54	37,14%
		Nové položky											
		Celkem							0,00	1 212 938,54		1 212 938,54	

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: Jan Kubiček - Provoz místní stavby

Za Objednatele: Pavel Šeda - TDI

Datum:

Datum:

Podpis:

Podpis:

PŘEHLED ZAŘAZENÍ ZMĚN DO SKUPIN

Název a evidenční číslo Stavby: II/125 Kolín, most ev.č. 125-034 přes Labe

1	Přijátá smluvní částka bez rezervy a DPH	314 846 963,03
2=1+19+20	Aktuální smluvní částka (cena stavby)	324 053 896,96
	Aktuální smluvní částka (cena stavby) včetně DPH	392 105 215,32
3=(2/1)*100	Procento změny Přijaté smluvní částky	102,92%
4=(25/1)*100	Sledování vyhrazených změn (Skupina 1)	0,00%
5=(28/1)*100	Sledování záměny položek (Skupina 2)	0,00%
40=(19/1)*100	Sledování limitu 15 % pro podstatnou změnu pro Změny záporné dle § 14, odst. (5), písm. b)	0,00%

6=32+36	Suma Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 a Skupiny 4	9 206 933,93
7=(6/1)*100	Sledování limitu 30 % - součet Skupiny 3 a Skupiny 4	2,92%
8=1*0,3	Zákonný limit 30 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	94 454 088,91

9=(32A/1)*100	Sledování limitu 50 % Skupina 3	2,54%
10=(36A/1)*100	Sledování limitu 50 % Skupina 4	0,39%
10A=32A+36A	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných pro Skupinu 3 a Skupinu 4	9 206 933,93
11=1*0,5	Zákonný limit 50 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	157 423 481,52

12=(1)*0,15	Limit	47 227 044,45
13=(39)/(1)	Sledování limitu (15%)	0,00%
14=(ABS(37)+(38))	Hodnota skupiny 5	0,00

- 1 -																						- 2 -					- 3 -					- 4 -					- 5 -				
Vyhrazené změny (Doměrky) (dle §100 zákona č. 134/2016 Sb.)																						Záměna položek (dle §222 odst. (7) zákona č. 134/2016 Sb.)					Změny nepředvídané (dle §222 odst. (6) zákona č. 134/2016 Sb.)					Změny nezbytné (dle §222 odst. (5) zákona č. 134/2016 Sb.)					Změny de minimis Změny nemění 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 mínus)	Změny kladné	Hodnota ZBV	Změny záporné (zadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (zadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (zadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	Změny záporné (zadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	Změny záporné (zadávat se znaménkem mínus)	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/125 Kolín, most ev.č. 125-034 přes Labe	0,00	9 206 933,93	9 206 933,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7 993 995,39	7 993 995,39	7 993 995,39	0,00	1 212 938,54	1 212 938,54	1 212 938,54	0,00	0,00	0,00																			
201	1	Most přes Labe / Zřízení ochranné konstrukce říms	0,00	4 095 071,76	4 095 071,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 095 071,76	4 095 071,76	4 095 071,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00																			
000	2	Vedlejší a ostatní náklady / Zpřístupnění mostu pro zřízení ochranné konst.říms	0,00	2 393 917,53	2 393 917,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 393 917,53	2 393 917,53	2 393 917,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00																			
110	3	DIO / DIO pro zpřístupnění pohledu mostu	0,00	541 720,33	541 720,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	541 720,33	541 720,33	541 720,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00																			
901	4	Opatření na dráze / výluky havárie	0,00	528 195,00	528 195,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	528 195,00	528 195,00	528 195,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00																			
201	5	Most přes Labe / mostní svodidla doplnění	0,00	1 648 029,31	1 648 029,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	435 090,77	435 090,77	435 090,77	0,00	1 212 938,54	1 212 938,54	1 212 938,54	0,00	0,00	0,00																			

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

Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:	5
Název a evidenční číslo stavby:	II/125 Kolín, most ev.č. 125-034 přes Labe
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	SO 201 Most přes Labe
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	201/2

Doklad	Součást dokumentace ZBV	
	ANO (počet listů)	NE - Uloženo
07 Soupis prací SO po změnách	19	
08 Vyjádření projektanta 26.8.2021	2	
09 Zápis KD 12	9	
10 Zápis KD 13	9	
11 Oznámení Zhotovitele	2	
12 Žádost KSÚS o změnu díla	1	
13 Individuální kalkulace položky	1	
14 Nabídka podzhotovitele	3	
15 Vyjádření TDI	2	
Počet listů celkem	48	

Rozpis ocenění Změn položek - celkem								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Evidenční číslo a název stavby: II/125-034 Kolín, most ev.č.125-034 přes Labe													
Číslo a název SO/PS: SO 201 - Most přes Labe													
Číslo a název rozpočtu: SO 201 - Most přes Labe								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 %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		0.075*0.04*(463.23+181.64+275.95+2.0*2)+0.1*0.04*(15.5*2+16.50)=2,964 [A]											
1000	26193	VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVR TR V A VI D DO 150MM jádrový vrt do žib do dřiku opěry - pro protažení a vyústění drenáže prum.250 - dl.4.5m 1*4.50=4,500 [A]	M	4,500	4,500	0,000	3826,520	17 219,34	0,00	0,00	17 219,34	0,00	0,00%
	3	Svislé konstrukce						15 695 387,13	0,00	0,00	15 695 387,13	0,00	0,00%
10	31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY kompletní vč.vrtání a vlepení 2ks/m' odhad 6kg/ks 6*2*((464+183+278))=11 100,000 [A]	KG	11100,000	11100,000	0,000	132,730	1 473 303,00	0,00	0,00	1 473 303,00	0,00	0,00%
11	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 C30/37-XF4 vč. nátěrů zasypaných ploch proti zemní vlhkosti, výplně, těsnění dilatačních spar, pracovních a smršťovacích spar vč. úpravy horního povrchu - striáž vč.úpravy pohledové plochy - vložení reliéfních prvků z UHPC V případě použití reliéfních prvků z UHPC jako samonosných kotvených lícních římsových prefabrikátů se tyto samostatně nepoložují a do položky se započítává i objem mezery mezi lícním prefabrikátem a konzolou NK."	M3	611,681	611,681	0,000	17178,390	10 507 694,77	0,00	0,00	10 507 694,77	0,00	0,00%
		0.66*(463.23+181.64+275.92+3.0*2)=611,681 [A]											
12	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B 140kg/m3 vč.PKO v místě pracovních, smršťovacích a dilatačních spar 0.14*611.68=85,635 [A]	T	85,635	85,635	0,000	27503,100	2 355 227,97	0,00	0,00	2 355 227,97	0,00	0,00%
14	333326	MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C40/50 dobetonování nových úložných bloků ze speciálních betonů pevnosti min.C35/45 vč.vlepení výztuže do stávající k-ce a vrtů provedeno dle ČSN 1504 1.5*1.5*0.30*27=18,225 [A]	M3	18,225	18,225	0,000	22243,140	405 381,23	0,00	0,00	405 381,23	0,00	0,00%
15	333365	VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B výztuž celkem vč. vlepení výztuže a pko vlepené výztuže odhad 220kg/m3 (43.156+18.225)*0.22=13,504 [A]	T	13,504	13,504	0,000	27503,100	371 401,86	0,00	0,00	371 401,86	0,00	0,00%
1015	334126	MOSTNÍ PILÍŘE A STATIVA Z DÍLCŮ ŽELEZOBETONU DO C40/50 nové podložiskové bločky čerpání pol. pouze se souhlasem TDI 20=20,000 [A]	M3	20,000	20,000	0,000	22243,140	444 862,80	0,00	0,00	444 862,80	0,00	0,00%
1016	334365	VÝZTUŽ MOSTNÍCH PILÍŘŮ A STATIV Z OCELI 10505, B500B 250kg/m3 0.25*20=5,000 [A]	T	5,000	5,000	0,000	27503,100	137 515,50	0,00	0,00	137 515,50	0,00	0,00%
	4	Vodorovné konstrukce						11 612 463,97	0,00	0,00	11 612 463,97	0,00	0,00%
16	420324	PŘECHODOVÉ DESKY MOSTNÍCH OPĚR ZE ŽELEZOBETONU C25/30 přechodová deska opěry O11 vč. úpravy zhlaví závěrné zidky vč. vlepení kotevních trnů do stávající zidky v místech, kde chybí kotevní výztuž vč.vytvoření vrubového kloubu 0.3*6*(14.5+11.5)/2=23,400 [A]	M3	23,400	23,400	0,000	3725,800	87 183,72	0,00	0,00	87 183,72	0,00	0,00%
17	42036	VÝZTUŽ PŘECHOD DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z BETONÁŘ OCELI	T	3,276	3,276	0,000	27503,100	90 100,16	0,00	0,00	90 100,16	0,00	0,00%

Rozpis ocenění Změn položek - celkem								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Evidenční číslo a název stavby: II/125-034 Kolín, most ev.č.125-034 přes Labe								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: SO 201 - Most přes Labe													
Číslo a název rozpočtu: SO 201 - Most přes Labe								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 %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
23	425431	SYNCHR ZVED MOST POLE Š PŘES 18M HM PŘES 400T NA VÝŠ DO 0,5M	KUS	3,000	3,000	0,000	143950,010	431 850,03	0,00	0,00	431 850,03	0,00	0,00%
		Zvedání n.k. nad pilíři malých půdorysných rozměrů - nutno vybudovat samostatnou pomocnou podpůrnou konstrukci pro umístění zvedacích prostředků vč.stabilizace konstrukce ke stávajícímu pilíři Položka zvedání a posun mostních polí zahrnuje zvednutí nosné konstrukce synchronizovaným postupem a takovým počtem zvedacích mechanismů, aby nedošlo k poškození zvedané k-ce. Následně pak její spuštění obdobným způsobem. Položka zahrnuje montáž, údržbu, demontáž pomocných k-cí, např.podpěrnou skruž a její základové prvky vč.úpravy podloží, zvedací mechanismy zajišťující synchronizaci, nutné položky pro opakování pracovních fází zvedání. vč. provizorního ztužení nosné konstrukce v místě podepření vč. eventuelního projektu a statického výpočtu odhad - bude upřesněno dle skutečnosti											
		samostatné jednoduché pilíře 3=3,000 [A]											
24	42854	MOSTNÍ LOŽISKA HRNCOVÁ PRO ZATÍŽ PŘES 5,0MN	KUS	27,000	27,000	0,000	173389,470	4 681 515,69	0,00	0,00	4 681 515,69	0,00	0,00%
		osazení nových ložisek - komplet vč.podlití plastbetonem 2*9+3*3=27,000 [A]											
25	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	42,750	42,750	0,000	4542,050	194 172,64	0,00	0,00	194 172,64	0,00	0,00%
		podkladní beton - uložení drenážní trubky 0.3*47.5*3.0=42,750 [A] Celkem: A=42,750 [B]											
26	45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	143,700	143,700	0,000	1195,490	171 791,91	0,00	0,00	171 791,91	0,00	0,00%
		Podkladní přechodový klín tl.0.6m ŠD 0/32 239.50*0.6=143,700 [A]											
27	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	8,100	8,100	0,000	1195,490	9 683,47	0,00	0,00	9 683,47	0,00	0,00%
		ŠD podsyp pod dlažbou v tl.0.15m 0.15*2.0*(17.50+9.50)=8,100 [A]											
28	45161	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY ZE ZEMINY STABIL CEMENTEM	M3	40,717	40,717	0,000	2102,040	85 588,76	0,00	0,00	85 588,76	0,00	0,00%
		SC C8/10 - 0.17m 0.17*239.51=40,717 [A]											
1018	457385	VYROVNÁVACÍ A SPÁD ŽELEZOBETON DO C30/37 VČET VÝZTUŽE	M3	188,088	188,088	0,000	9225,300	1 735 168,23	0,00	0,00	1 735 168,23	0,00	0,00%
		umístěno pod římsami vč.výztuže z KARI sítí 8x8/150x150 vč.přikotvení 0.12*1.7*(464+182+276)=188,088 [A]											
29	45860	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z MEZEROVITÉHO BETONU	M3	100,000	100,000	0,000	2324,010	232 401,00	0,00	0,00	232 401,00	0,00	0,00%
		vyplnění prostoru za opěrou čerpání dle zastížené skutečnosti a se souhlasem TDI vč.drenážního betonu okolo drenážní trubky 100=100,000 [A]											
30	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	0,400	0,400	0,000	10594,670	4 237,87	0,00	0,00	4 237,87	0,00	0,00%
		komplet vč.beton.lože odlážďení vyústění drenáže za rubem opěry O11 4*0.4*0.5*0.5=0,400 [A]											
31	465922	DLAŽBY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC NA MC	M2	54,000	54,000	0,000	1339,280	72 321,12	0,00	0,00	72 321,12	0,00	0,00%
		tl.min60mm, XF4 spárování MC XF4 vč.kompletního provedení v místě přechodu pro chodce - vč.varovného a signálního pásu 2.0*(17.50+9.50)=54,000 [A]											
5		Komunikace						9 338 618,63	0,00	0,00	9 338 618,63	0,00	0,00%

Rozpis ocenění Změn položek - celkem														
Evidenční číslo a název stavby: II/125-034 Kolín, most ev.č.125-034 přes Labe								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)						
Číslo a název SO/PS: SO 201 - Most přes Labe								celkem						
Číslo a název rozpočtu: SO 201 - Most přes Labe														
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 %	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
		obvod stěnového pilíře 21.30m obvod jednoduchého pilíře 8.8m pilíř P1 $0.2*21.3*(6.85+0.5)=31,311$ [A] pilíř P2 $0.2*21.3*(6.35+0.5)=29,181$ [B] pilíř P3 $0.2*(21.3*(8.85)+8.8*(8.85+0.5))=54,157$ [C] pilíř P4 $0.2*(21.3*(9.35)+8.8*(9.35+0.5))=57,167$ [D] pilíř P5 $0.2*(21.3*(12.45)+8.8*(12.45+0.5))=75,829$ [E] pilíř P6 $0.2*21.3*(12.05+0.5)=53,463$ [F] pilíř P7 $0.2*21.3*(12.85+0.5)=56,871$ [G] pilíř P8 $0.2*21.3*(7.70+0.5)=34,932$ [H] pilíř P9 $0.2*21.3*(5.56+0.5)=25,816$ [I] opěra O1 $0.2*(2*45.1+6.30*18.90)=41,854$ [J] opěra O10 $0.2*(2*35.5+5.00*18.90)=33,100$ [K] opěra O11 $0.2*((22.81+29.104)/2*9.35+2*12.4*9.80)=97,148$ [N] Cellar - A - D - C - D - E - F - G - H - I - J - K - L - M - N - O - P - Q - R - S - T - U - V - W - X - Y - Z - AA - AB - AC - AD - AE - AF - AG - AH - AI - AJ - AK - AL - AM - AN - AO - AP - AQ - AR - AS - AT - AU - AV - AW - AX - AY - AZ - BA - BB - BC - BD - BE - BF - BG - BH - BI - BJ - BK - BL - BM - BN - BO - BP - BQ - BR - BS - BT - BU - BV - BW - BX - BY - BZ - CA - CB - CC - CD - CE - CF - CG - CH - CI - CJ - CK - CL - CM - CN - CO - CP - CQ - CR - CS - CT - CU - CV - CW - CX - CY - CZ - DA - DB - DC - DD - DE - DF - DG - DH - DI - DJ - DK - DL - DM - DN - DO - DP - DQ - DR - DS - DT - DU - DV - DW - DX - DY - DZ - EA - EB - EC - ED - EE - EF - EG - EH - EI - EJ - EK - EL - EM - EN - EO - EP - EQ - ER - ES - ET - EU - EV - EW - EX - EY - EZ - FA - FB - FC - FD - FE - FF - FG - FH - FI - FJ - FK - FL - FM - FN - FO - FP - FQ - FR - FS - FT - FU - FV - FW - FX - FY - FZ - GA - GB - GC - GD - GE - GF - GG - GH - GI - GJ - GK - GL - GM - GN - GO - GP - GQ - GR - GS - GT - GU - GV - GW - GX - GY - GZ - HA - HB - HC - HD - HE - HF - HG - HH - HI - HJ - HK - HL - HM - HN - HO - HP - HQ - HR - HS - HT - HU - HV - HW - HX - HY - HZ - IA - IB - IC - ID - IE - IF - IG - IH - II - IJ - IK - IL - IM - IN - IO - IP - IQ - IR - IS - IT - IU - IV - IW - IX - IY - IZ - JA - JB - JC - JD - JE - JF - JG - JH - JI - JJ - JK - JL - JM - JN - JO - JP - JQ - JR - JS - JT - JU - JV - JW - JX - JY - JZ - KA - KB - KC - KD - KE - KF - KG - KH - KI - KJ - KL - KM - KN - KO - KP - KQ - KR - KS - KT - KU - KV - KW - KX - KY - KZ - LA - LB - LC - LD - LE - LF - LG - LH - LI - LJ - LK - LL - LM - LN - LO - LP - LQ - LR - LS - LT - LU - LV - LW - LX - LY - LZ - MA - MB - MC - MD - ME - MF - MG - MH - MI - MJ - MK - ML - MM - MN - MO - MP - MQ - MR - MS - MT - MU - MV - MW - MX - MY - MZ - NA - NB - NC - ND - NE - NF - NG - NH - NI - NJ - NK - NL - NM - NO - NP - NQ - NR - NS - NT - NU - NV - NW - NX - NY - NZ - OA - OB - OC - OD - OE - OF - OG - OH - OI - OJ - OK - OL - OM - ON - OO - OP - OQ - OR - OS - OT - OU - OV - OW - OX - OY - OZ - PA - PB - PC - PD - PE - PF - PG - PH - PI - PJ - PK - PL - PM - PN - PO - PP - PQ - PR - PS - PT - PU - PV - PW - PX - PY - PZ - QA - QB - QC - QD - QE - QF - QG - QH - QI - QJ - QK - QL - QM - QN - QO - QP - QQ - QR - QS - QT - QU - QV - QW - QX - QY - QZ - RA - RB - RC - RD - RE - RF - RG - RH - RI - RJ - RK - RL - RM - RN - RO - RP - RQ - RR - RS - RT - RU - RV - RW - RX - RY - RZ - SA - SB - SC - SD - SE - SF - SG - SH - SI - SJ - SK - SL - SM - SN - SO - SP - SQ - SR - SS - ST - SU - SV - SW - SX - SY - SZ - TA - TB - TC - TD - TE - TF - TG - TH - TI - TJ - TK - TL - TM - TN - TO - TP - TQ - TR - TS - TT - TU - TV - TW - TX - TY - TZ - UA - UB - UC - UD - UE - UF - UG - UH - UI - UJ - UK - UL - UM - UN - UO - UP - UQ - UR - US - UT - UY - UZ - VA - VB - VC - VD - VE - VF - VG - VH - VI - VJ - VK - VL - VM - VN - VO - VP - VQ - VR - VS - VT - VU - VV - VW - VX - VY - VZ - WA - WB - WC - WD - WE - WF - WG - WH - WI - WJ - WK - WL - WM - WN - WO - WP - WQ - WR - WS - WT - WY - WZ - XA - XB - XC - XD - XE - XF - XG - XH - XI - XJ - XK - XL - XM - XN - XO - XP - XQ - XR - XS - XT - XU - XV - XW - XX - XY - XZ - YA - YB - YC - YD - YE - YF - YG - YH - YI - YJ - YK - YL - YM - YN - YO - YP - YQ - YR - YS - YT - YU - YV - YW - YX - YY - YZ - ZA - ZB - ZC - ZD - ZE - ZF - ZG - ZH - ZI - ZJ - ZK - ZL - ZM - ZN - ZO - ZP - ZQ - ZR - ZS - ZT - ZU - ZV - ZW - ZX - ZY - ZZ												
42	626113	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 30MM - N.K. spodní povrch n.k. odhad plochy 50% plochy spodního líce n.k. Položka bude čerpána dle skutečnosti a na pokyn TDI provedeno dle ČSN 1504 $0.50*(10655.172+23.02*50.60)=5\ 909,992$ [A]	M2	5909,992	5909,992	0,000	585,940	3 462 900,71	0,00	0,00	3 462 900,71	0,00	0,00%	
1007	626113	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 30MM - SPODNÍ STAVBA svislé plochy spodní stavby odhad plochy 50% plochy Položka bude čerpána dle skutečnosti a na pokyn TDI provedeno dle ČSN 1504	M2	1487,724	1487,724	0,000	705,510	1 049 604,16	0,00	0,00	1 049 604,16	0,00	0,00%	

Rozpis ocenění Změn položek - celkem														
Evidenční číslo a název stavby: II/125-034 Kolín, most ev.č.125-034 přes Labe								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)						
Číslo a název SO/PS: SO 201 - Most přes Labe								celkem						
Číslo a název rozpočtu: SO 201 - Most přes Labe														
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 %	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
		obvod stěnového pilíře 21.30m obvod jednoduchého pilíře 8.8m pilíř P1 $0.5 * 21.3 * (6.85 + 0.5) = 78,278$ [A] pilíř P2 $0.5 * 21.3 * (6.35 + 0.5) = 72,953$ [B] pilíř P3 $0.5 * (21.3 * (8.85 + 0.5) + 8.8 * (8.85 + 0.5)) = 140,718$ [C] pilíř P4 $0.5 * (21.3 * (9.35 + 0.5) + 8.8 * (9.35 + 0.5)) = 148,243$ [D] pilíř P5 $0.5 * (21.3 * (12.45) + 8.8 * (12.45 + 0.5)) = 189,573$ [E] pilíř P6 $0.5 * 21.3 * (12.05 + 0.5) = 133,658$ [F] pilíř P7 $0.5 * 21.3 * (12.85 + 0.5) = 142,178$ [G] pilíř P8 $0.5 * 21.3 * (7.70 + 0.5) = 87,330$ [H] pilíř P9 $0.5 * 21.3 * (5.56 + 0.5) = 64,539$ [I] opěra O1 $0.5 * (2 * 45.1 + 6.30 * 18.90) = 104,635$ [J] opěra O10 $0.5 * (2 * 35.5 + 5.00 * 18.90) = 82,750$ [K] opěra O11 $0.5 * ((22.81 + 29.104) / 2 * 9.35 + 2 * 12.4 * 9.80) = 242,869$ [N] Celkem: 1 639 573,76 Kč												
44	626122	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU DVOUVRST TL 50MM - N.K. spodní povrch n.k. odhad plochy 20% plochy spodního líce n.k. Položka bude čerpána dle skutečnosti a na pokyn TDI provedeno dle ČSN 1504 $0.20 * (10655.172 + 23.02 * 50.60) = 2 363,997$ [A]	M2	2363,997	2363,997	0,000	693,560	1 639 573,76	0,00	0,00	1 639 573,76	0,00	0,00%	
1008	626122	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU DVOUVRST TL 50MM - SPODNÍ STAVBA svislé plochy spodní stavby odhad plochy 30% plochy Položka bude čerpána dle skutečnosti a na pokyn TDI provedeno dle ČSN 1504	M2	895,830	895,830	0,000	1064,250	953 387,08	0,00	0,00	953 387,08	0,00	0,00%	

Rozpis ocenění Změn položek - celkem														
Evidenční číslo a název stavby: II/125-034 Kolín, most ev.č.125-034 přes Labe								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)						
Číslo a název SO/PS: SO 201 - Most přes Labe								celkem						
Číslo a název rozpočtu: SO 201 - Most přes Labe														
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 %	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
		obvod stěnového pilíře 21.30m obvod jednoduchého pilíře 8.8m obvod stěnového pilíře 21.30m obvod jednoduchého pilíře 8.8m pilíř P1 $0.3*21.3*(6.85+0.5)=46,967$ [A] pilíř P2 $0.3*21.3*(6.35+0.5)=43,772$ [B] pilíř P3 $0.3*(21.3*(8.85+0.5)+8.8*(8.85+0.5))=84,431$ [C] pilíř P4 $0.3*(21.3*(9.35+0.5)+8.8*(9.35+0.5))=88,946$ [D] pilíř P5 $0.3*(21.3*(12.45+0.5)+8.8*(12.45+0.5))=116,939$ [E] pilíř P6 $0.3*21.3*(12.05+0.5)=80,195$ [F] pilíř P7 $0.3*21.3*(12.85+0.5)=85,307$ [G] pilíř P8 $0.3*21.3*(7.70+0.5)=52,398$ [H] pilíř P9 $0.3*21.3*(5.56+0.5)=38,723$ [I] opěra O1 $0.3*(2*45.1+6.30*18.90)=62,781$ [J] opěra O10 $0.3*(2*35.5+5.00*18.90)=49,650$ [K] opěra O11 $0.3*((22.81+29.104)/2*9.35+2*12.4*9.80)=145,721$ [N]												
46	626122	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANACNÍ MALTOU DVOUVRST TL 50MM - SPODNÍ STAVBA reprofilace nadzákladové spáry, včetně vytvoření fabionu - podklad pro lepení izolace $0.6*(9*21.3+3*8.80+2*(3.3*2+18.9)+20.85*2+29)=203,880$ [A]	M2	203,880	203,880	0,000	1171,870	238 920,86	0,00	0,00	238 920,86	0,00	0,00%	
47	626133	REPROFIL PODHL SVIS PLOCH SANAC MALTOU TRÍVRST TL DO 90MM - N.K. reprofilace spodního povrchu n.k. nad ložiskem vč.vlepení výztuže do stávající k-ce a vrtů vč. vyztužení KARI sítí provedeno dle ČSN 1504 $1.5*1.5*27=60,750$ [A]	M2	60,750	60,750	0,000	3348,200	203 403,15	0,00	0,00	203 403,15	0,00	0,00%	
48	626210R	REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH - JEDNOVRST TL 10MM - N.K. vyrovnání horního povrchu n.k. v tl.0-10mm materiálem na bázi epoxidu odolnou proti teplotám při natavování izolace horní povrch musí splňovat požadavky pro pokládku izolace dle ČSN 736242 odhad plochy - 15% horního povrch n.k. provedeno dle ČSN 1504 $0.15*(9411.2)=1 411,680$ [A]	M2	1411,680	1411,680	0,000	705,510	995 954,36	0,00	0,00	995 954,36	0,00	0,00%	
49	626211	REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANACNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 10MM - ÚLOŽNÉ PRAHY, SPODNÍ STAVBA odhad plochy 20% plochy úložných prahů pilířů a opěr Položka bude čerpána dle skutečnosti a na pokyn TDI provedeno dle ČSN 1504 $0.2*(2*63.72+89.80+13.3*9+3*4.8-60.75)=58,118$ [A]	M2	58,118	58,118	0,000	466,360	27 103,91	0,00	0,00	27 103,91	0,00	0,00%	

Rozpis ocenění Změn položek - celkem								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Evidenční číslo a název stavby: II/125-034 Kolín, most ev.č.125-034 přes Labe								celkem					
Číslo a název SO/PS: SO 201 - Most přes Labe													
Číslo a název rozpočtu: SO 201 - Most přes Labe													
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 %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
50	626212	REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM - HORNÍ POVRCH N.K.	M2	1411,680	1411,680	0,000	1124,040	1 586 784,79	0,00	0,00	1 586 784,79	0,00	0,00%
		vyrovnání horního povrchu n.k. v tl.10-20mm jednovrstvou vysokopevnostní opravnou maltou odolnou proti teplotám při natavování izolace horní povrch musí splňovat požadavky pro pokládku izolace dle ČSN 736242 odhad plochy - 15% horního povrch n.k. provedeno dle ČSN 1504											
		0.15*(9411.2)=1 411,680 [A]											
51	626213	REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 30MM - ÚLOŽNÉ PRAHY,SPODNÍ STAVBA	M2	145,295	145,295	0,000	2152,420	312 735,86	0,00	0,00	312 735,86	0,00	0,00%
		odhad plochy 50% plochy úložných prahů pilířů a opěr Položka bude čerpána dle skutečnosti a na pokyn TDI provedeno dle ČSN 1504											
		0.5*(2*63.72+89.80+13.3*9+3*4.8-60.75)=145,295 [B]											
52	626222	REPROFIL VODOR PLOCH SHORA SANAČ MALTOU DVOUVRST TL DO 50MM - ÚLOŽNÉ PRAHY, SPODNÍ STAVBA	M2	87,177	87,177	0,000	2331,780	203 277,59	0,00	0,00	203 277,59	0,00	0,00%
		odhad plochy 30% plochy úložných prahů pilířů a opěr Položka bude čerpána dle skutečnosti a na pokyn TDI provedeno dle ČSN 1504									0,00		
		0.3*(2*63.72+89.80+13.3*9+3*4.8-60.75)=87,177 [B]											
53	626222	REPROFIL VODOR PLOCH SHORA SANAČ MALTOU DVOUVRST TL DO 50MM - HORNÍ POVRCH N.K.	M2	4705,600	4705,600	0,000	2331,780	10 972 423,97	0,00	0,00	10 972 423,97	0,00	0,00%
		vyrovnání horního povrchu n.k. v tl.20-50mm dvouvrtvou vysokopevnostní opravnou maltou odolnou proti teplotám při natavování izolace horní povrch musí splňovat požadavky pro pokládku izolace dle ČSN 736242 odhad plochy - 50% horního povrch n.k. provedeno dle ČSN 1504											
		0.50*(9411.2)=4 705,600 [A]											
1014	626233	REPROFIL VODOR PLOCH SHORA SANAČ MALTOU TŘÍVRST TL DO 90MM	M2	1882,240	1882,240	0,000	3826,520	7 202 429,00	0,00	0,00	7 202 429,00	0,00	0,00%
		vyrovnání horního povrchu n.k. v tl.50-90mm třívrstvou vysokopevnostní opravnou maltou vč. vyztužení KARI sítí, síť kotvena kotevními trny k monolitické konzole n.k. - min.6ks/m2 odolnou proti teplotám při natavování izolace horní povrch musí splňovat požadavky pro pokládku izolace dle ČSN 736242 odhad plochy - 20% horního povrch n.k. provedeno dle ČSN 1504											
		0.20*(9411.2)=1 882,240 [A]											
55	626233	REPROFIL VODOR PLOCH SHORA SANAČ MALTOU TŘÍVRST TL DO 90MM - SPODNÍ STAVBA	M2	60,750	60,750	0,000	3826,520	232 461,09	0,00	0,00	232 461,09	0,00	0,00%
		reprofilace podložiskových bloků na opěrách a pilířích do požadovaného tvaru vč.vlepení vyztuže do stávající k-ce a vrtů vč. vyztužení KARI sítí provedeno dle ČSN 1504											
		1.5*1.5*27=60,750 [A]											
56	62641	SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM - N.K.	M2	11819,984	11819,984	0,000	334,820	3 957 567,04	0,00	0,00	3 957 567,04	0,00	0,00%
		celoplošně spodní povrch n.k.-hydrofobní ochranný účinek provedeno dle ČSN 1504											
		10655.172+23.02*50.60=11 819,984 [A]											
57	62641	SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM - SPODNÍ STAVBA	M2	3228,381	3228,381	0,000	334,820	1 080 926,53	0,00	0,00	1 080 926,53	0,00	0,00%

Rozpis ocenění Změn položek - celkem													
Evidenční číslo a název stavby: II/125-034 Kolín, most ev.č.125-034 přes Labe								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: SO 201 - Most přes Labe								celkem					
Číslo a název rozpočtu: SO 201 - Most přes Labe													
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 %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		celoplošně spodní stavba - hydrofobní ochranný účinek provedeno dle ČSN 1504											
		pilíř P1 $21.3 \cdot (6.85) + 13.30 = 159,205$ [A] pilíř P2 $21.3 \cdot (6.35) + 13.30 = 148,555$ [B] pilíř P3 $21.3 \cdot (8.85) + 13.30 + 8.8 \cdot (8.85) + 4.80 = 284,485$ [C] pilíř P4 $21.3 \cdot (9.35) + 13.30 + 8.8 \cdot (9.35) + 4.8 = 299,535$ [D] pilíř P5 $21.3 \cdot (12.45) + 13.30 + 8.8 \cdot (12.45) + 4.80 = 392,845$ [E] pilíř P6 $21.3 \cdot (12.05) + 13.30 = 269,965$ [F] pilíř P7 $21.3 \cdot (12.85) + 13.30 = 287,005$ [G] pilíř P8 $21.3 \cdot (7.70) + 13.30 = 177,310$ [H] pilíř P9 $21.3 \cdot (5.56) + 13.30 = 131,728$ [I] opěra O1 $2 \cdot 45.1 + 63.72 + 6.30 \cdot 18.90 = 272,990$ [J] opěra O10 $2 \cdot 35.5 + 63.72 + 5.00 \cdot 18.90 = 229,220$ [K] opěra O11 $89.8 + (22.81 + 29.104) / 2 \cdot 9.35 + 2 \cdot 12.4 \cdot 9.80 = 575,538$ [N] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+N=3 228 281 [O]											
58	62652	OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ	M2	12788,498	12788,498	0,000	239,160	3 058 497,18	0,00	0,00	3 058 497,18	0,00	0,00%
		spodní povrch n.k. - celoplošně											
		spodní stavba - 30%											
		- hydrofobní protikarbonatační ochrana dle ČSN 1504											
		$10655.172 + 23.02 \cdot 50.60 = 11 819,984$ [A] $0.3 \cdot 3228.38 = 968,514$ [B] Celkem: A+B=12 788,498 [C]											
59	62663	INJEKTÁŽ TRHLIN SILOVÉ SPOJUJÍCÍ - SPODNÍ POVRCH N.K.	M	4500,000	4500,000	0,000	657,680	2 959 560,00	0,00	0,00	2 959 560,00	0,00	0,00%
		segmenty nad pilířem P2 a dalších částí vnějších povrchů n.k. rozsah injektáže dle stavu kce zastiženě po očištění - položka čerpaní dle skutečnosti a na příkaz TDI											
		vč. vyčištění dle ČSN 1504											
		segment na pilířem P2											
		1500=1 500,000 [A]											
		rezerva - čerpání jen se souhlasem TDI											
		3000=3 000,000 [B]											
		Celkem: A+B=4 500,000 [C]											
60	62663	INJEKTÁŽ TRHLIN SILOVÉ SPOJUJÍCÍ - DEVIÁTORY PŘEDPĚTÍ	M	2000,000	2000,000	0,000	1016,420	2 032 840,00	0,00	0,00	2 032 840,00	0,00	0,00%
		deviátory předpětí umístěné uvnitř komory											
		vč. vyčištění dle ČSN 1504											
		2000=2 000,000 [A]											
61	62663	INJEKTÁŽ TRHLIN SILOVÉ SPOJUJÍCÍ - SPODNÍ STAVBA	M	3000,000	3000,000	0,000	418,530	1 255 590,00	0,00	0,00	1 255 590,00	0,00	0,00%

Rozpis ocenění Změn položek - celkem													
Evidenční číslo a název stavby: II/125-034 Kolín, most ev.č.125-034 přes Labe								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: SO 201 - Most přes Labe													
Číslo a název rozpočtu: SO 201 - Most přes Labe								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 %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		sanace trhlín v úložných prazích pilířů sanace trhlín v úložných prazích opěr a křidel injektáž dle stavu kece zastížená po očištění - položka čerpaní dle skutečnosti a na příkaz TDI vč. vyčištění dle ČSN 1504											
		1500=1 500,000 [A] rezerva - čerpání jen se souhlasem TDI 1500=1 500,000 [B] Celkem: A+B=3 000,000 [C]											
	7	Přidružená stavební výroba						9 256 170,39	0,00	0,00	9 256 170,39	0,00	0,00%
62	711111	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY	M2	481,650	481,650	0,000	101,640	48 954,91	0,00	0,00	48 954,91	0,00	0,00%
		ALP+2xALN - OP11 - rub křidel - po obvodě spodní stavby- odhalená pata pilířů a opěr rub křidel OP11 2*14.5*(15.5+6)/2=311,750 [A] obvod stěnového pilíře 21.30m obvod jednoduchého pilíře 8.8m 0.5*(9*21.3+3*8.80+2*(3.3*2+18.9)+20.85*2+29)=169,900 [B] Celkem: A+B=481,650 [C]											
63	711132	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI VOLNĚ STÉKAJÍCÍ VODĚ ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	506,130	506,130	0,000	478,310	242 087,04	0,00	0,00	242 087,04	0,00	0,00%
		- rub opěry O11 přetaženo 0.50m přes křídla - přelepení přes nadzákladovou spáru v š.0.6m (0.3m na obě strany od spáry)											
		rub opěry (18.5+0.5*2)*15.5=302,250 [A] spodní stavba 0.6*(9*21.3+3*8.80+2*(3.3*2+18.9)+20.85*2+29)=203,880 [B] Celkem: A+B=506,130 [C]											
64	711432	IZOLACE MOSTOVEK POD ŘÍMSOU ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	1750,451	1750,451	0,000	221,220	387 234,77	0,00	0,00	387 234,77	0,00	0,00%
		ochrana izolace asf.pásky s kovovou vložkou 1.90*(463.25+181.89+276.15)=1 750,451 [A]											
65	711442	IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍČÍ VRSTVOU	M2	9503,675	9503,675	0,000	568,000	5 398 087,40	0,00	0,00	5 398 087,40	0,00	0,00%
		na kotevně-impregnační nátěr vč. okapnice z nekorodujícího materiálu na okrajích konzoly v případě použití lícnicích prefabrikátů 9411.20+20.55*4.5=9 503,675 [A]											
66	711509	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ	M2	302,250	302,250	0,000	125,560	37 950,51	0,00	0,00	37 950,51	0,00	0,00%
		netkaná geotextilie drenážní a ochranná min.600g/m2, po stlačení min.tl.6mm uloženo na rubu opěry O11 přetaženo 0.50m přes křídla (18.5+0.5*2)*15.5=302,250 [A]											
67	742250R	UZEMNĚNÍ MOSTU	KUS	1,000	1,000	0,000	179368,030	179 368,03	0,00	0,00	179 368,03	0,00	0,00%
		kompletní uzemnění mostu, vč. uložení zemnicích pásků, svislých vodičů a připojení veškerých vodivých částí vč.jiskřišť u pilířů a opěr vč.celého vybavení 1=1,000 [A]											
68	767950R	OPLOCENÍ Z OCEL PROFILŮ	M	100,000	100,000	0,000	2391,570	239 157,00	0,00	0,00	239 157,00	0,00	0,00%

Rozpis ocenění Změn položek - celkem								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Evidenční číslo a název stavby: II/125-034 Kolín, most ev.č.125-034 přes Labe													
Číslo a název SO/PS: SO 201 - Most přes Labe													
Číslo a název rozpočtu: SO 201 - Most přes Labe								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 %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		ochranný plot posuvný - mezi provozovanou a neprovozovanou částí 100=100,000 [A]											
69	78380R	NÁTĚRY BETÓN KONSTR - SHORA - NK nátěr reprofilovaného horního povrchu n.k., uzavření trhlin podklad pod pečetící vrstvu 9411.2=9 411,200 [A]	M2	9411,200	9411,200	0,000	11,960	112 557,95	0,00	0,00	112 557,95	0,00	0,00%
70	78382	NÁTĚRY BETÓN KONSTR TYP S2 (OS-B) celoplošný hydrofobní nátěr vnitřního povrchu komory vitrní obvod n.k. - 18.36m 18.36*464.20=8 522,712 [A]	M2	8522,712	8522,712	0,000	227,200	1 936 360,17	0,00	0,00	1 936 360,17	0,00	0,00%
71	78382	NÁTĚRY BETÓN KONSTR TYP S2 (OS-B) nátěr bočních líců nk + 0.25m spodní povrch nk. 2*0.25*(462.996+178.496+273.063)=457,278 [A]	M2	457,278	457,278	0,000	167,410	76 552,91	0,00	0,00	76 552,91	0,00	0,00%
72	783820R	NÁTĚRY BETÓN KONSTR TYP - PROTI ÚČINKU KOUŘOVÝCH A VÝFUKOVÝCH PLYNŮ ochrana proti účinku kouřových a výfukových plynů nátěr spodního líce n.k. ve 3.poli 23.02*50.6=1 164,812 [A]	M2	1164,812	1164,812	0,000	167,410	195 001,18	0,00	0,00	195 001,18	0,00	0,00%
73	78383	NÁTĚRY BETÓN KONSTR TYP S4 (OS-C) kraje říms spára -i římsa - ztracené bednění z UHPC 2*0.15*(463.22+181.64+275.92)+0.15*(11.50+19.5)=280,884 [A]	M2	280,884	280,884	0,000	825,090	231 754,58	0,00	0,00	231 754,58	0,00	0,00%
107	944900R	OCHRANNÁ KONSTRUKCE ochranná síť proti ptákům vč.kotvení 1=1,000 [A]	KPL	1,000	1,000	0,000	171103,940	171 103,94	0,00	0,00	171 103,94	0,00	0,00%
	8	Potrubí						3 583 312,64	0,00	0,00	3 583 312,64	0,00	0,00%
74	87434R	POTRUBÍ Z TRUB HDPE ODPADNÍCH DN DO 400MM Kompletní systém odvodnění mostu zavěšený pod spodním lícem n.k.po obou stranách mostu dle PD provedeno dle TP107 vč. veškerých součástí, ležatých i svislých svodů vč.systému kotvení k n.k. vč.napojení vpustí a odvodňovacích trubek vč.všech čistících kusů vč.všech kompenzátorů vč.všech závěsů odpovídajících požadavkům, které má potrubí daného materiálu vč.podélné fixace vč.pevného bodu vč.PKO ocelových součástí vč. vyústění vč.pojistného žlabu na dráhou ČD 1=1,000 [A]	M	1,000	1,000	0,000	3039881,460	3 039 881,46	0,00	0,00	3 039 881,46	0,00	0,00%
75	87627	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM chránička 2ks / římsa vč.ponechaného lanka pro dodatečné zatažení kabelu protahovací šachty součást jiného SO 2*463.2+2*181.6+2*275.9+2*3.0=1 847,400 [A]	M	1847,400	1847,400	0,000	294,160	543 431,18	0,00	0,00	543 431,18	0,00	0,00%
	9	Ostatní konstrukce a práce						31 491 207,46	0,00	1 212 938,54	32 704 146,00	1 212 938,54	3,85%
1010	9111A1	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ zábradlí s vodorovnou výplní vč.navázání na stávající stav 5m rezerva pro navázání na stávající stav 13+5=18,000 [A]	M	18,000	18,000	0,000	2666,600	47 998,80	0,00	0,00	47 998,80	0,00	0,00%
1009	9112B1	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	912,000	912,000	0,000	4516,490	4 119 038,88	0,00	0,00	4 119 038,88	0,00	0,00%

Rozpis ocenění Změn položek - celkem								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Evidenční číslo a název stavby: II/125-034 Kolín, most ev.č.125-034 přes Labe								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: SO 201 - Most přes Labe													
Číslo a název rozpočtu: SO 201 - Most přes Labe								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 %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		ocelové zábradlí se svislou výplní vč.dodatečného kotvení k římsce a vodivé propojení uzemnění přes jiskřiště a průrazku 912=912,000 [A]											
1011	911381	SVODIDLO OCEĽ SILNIC JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ předmostí opěry O11 vč. 10m na navázání na stávající stav 26,4+2*10=46,400 [A]	M	46,400	46,400	0,000	1921,630	89 163,63	0,00	0,00	89 163,63	0,00	0,00%
1012	9115C1	SVODIDLO OCEĽ MOSTNÍ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ vč.dodatečného kotvení k římsce v pásnicích osazeny směrové odrazky vč. úpravy prostupu v místě přechodu 674,4=674,400 [A]	M	674,400	924,855	250,455	4842,940	3 266 078,74	0,00	1 212 938,54	4 479 017,28	1 212 938,54	37,14%
80	911CC1	SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 VÝŠ 0,8M - DODÁVKA A MONTÁŽ ostrůvek na sjezdu směr starokolínská 4,5*2+7,5*2=24,000 [A]	M	24,000	24,000	0,000	4269,960	102 479,04	0,00	0,00	102 479,04	0,00	0,00%
81	911CC2	SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 VÝŠ 0,8M - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY) 2x přesun s ohledem na etapy výstavby 2*464,20=928,400 [A]	M	928,400	928,400	0,000	837,050	777 117,22	0,00	0,00	777 117,22	0,00	0,00%
82	911CC9	SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 VÝŠ 0,8M - NÁJEM předpokládaná dl. výstavby 18 měsíců (548dni) 464,2*548=254 381,600 [A]	MDEN	254381,600	254381,600	0,000	3,590	913 229,94	0,00	0,00	913 229,94	0,00	0,00%
83	91345	NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ opěra, pilíř - 4ks n.k. - po obou stranách- střed pole, nad podpěrou vč.kompletního uchycení 12*4+2*23+2*3=100,000 [A]	KUS	100,000	100,000	0,000	896,840	89 684,00	0,00	0,00	89 684,00	0,00	0,00%
84	91355	EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU kompletní včetně uchycení vč.odstranění stávajících 3=3,000 [A]	KUS	3,000	3,000	0,000	1973,050	5 919,15	0,00	0,00	5 919,15	0,00	0,00%
85	915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA definitivní dopravní značení délka úseku úpravy +50m před a za úpravou vč.značení přechodu pro chodce (2*0,25+4*0,1)*(681,08+50,0*2)=702,972 [A] 6,5*0,5*7=22,750 [B] Celkem: A+B=725,722 [C]	M2	725,722	725,722	0,000	346,780	251 665,88	0,00	0,00	251 665,88	0,00	0,00%
86	915611	VODOR DOPRAV ZNAČ - KNOFLÍKY TRVALÉ LEPENÉ - DOD A POKLÁDKA barva modrá 2*20=40,000 [A]	KUS	40,000	40,000	0,000	2989,470	119 578,80	0,00	0,00	119 578,80	0,00	0,00%
87	917212	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM Do betonového lože Lemování betonové dlažby 10,5+2,3+19,5+2=34,300 [A]	M	34,300	34,300	0,000	498,040	17 082,77	0,00	0,00	17 082,77	0,00	0,00%
88	917224	SILNICNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Do betonového lože vč. úpravy v místě přechodu pro chodce - snížení obruby 19,5+19,5-2*3,0=33,000 [A]	M	33,000	33,000	0,000	677,320	22 351,56	0,00	0,00	22 351,56	0,00	0,00%
89	917425R	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z UHPC na mostě vč. kotevní výztuže a systému kotvení vč. plastbetonového lože 463,2+181,64+275,92+2*3,0=926,760 [A]	M	926,760	926,760	0,000	3008,780	2 788 416,95	0,00	0,00	2 788 416,95	0,00	0,00%

Rozpis ocenění Změn položek - celkem								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Evidenční číslo a název stavby: II/125-034 Kolín, most ev.č.125-034 přes Labe								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: SO 201 - Most přes Labe								celkem					
Číslo a název rozpočtu: SO 201 - Most přes Labe													
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 %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
90	931324	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 400MM2 s předtěsněním podél říms (463.22+182.64+275.92+19.5*2)=960,780 [A]	M	960,780	960,780	0,000	79,150	76 045,74	0,00	0,00	76 045,74	0,00	0,00%
91	931325	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 bez předtěsnění podél říms v místě napojení na stávající vozovku za konce úpravy za O11 v místě napojení na stávající živičný kryt chodníku (463.22+181.64+275.92+19.5*2)+9.075+2.0=970,855 [A]	M	970,855	970,855	0,000	119,790	116 298,72	0,00	0,00	116 298,72	0,00	0,00%
92	93140	MOSTNÍ ZÁVĚRY PODPOVRCHOVÉ - PROVIZORNÍ provizorní MZ osazený v rámci 1.etapy výstavby - na 1/2komunikace půdorysný rozměr osazení na II/125 vč.dodávky, montáže, kotvení vč. vyloučení, demontáže a uložení vč.prostupu pro chráničky 2x MZ - nad opěrou O1, O10 10.55*2=21,100 [A]	M	21,100	21,100	0,000	2989,470	63 077,82	0,00	0,00	63 077,82	0,00	0,00%
93	93156	MOSTNÍ ZÁVĚRY POVRCHOVÉ POSUN DO 560MM - DEFINITIVNÍ Půdorysná délka Mostní závěry kompletní vodotěsněhřenebové nebo vícemelamelové, s tichou úpravou, krajní část s úpravou pro průjezd cyklistů vč.dodávky, montáže vč.vlepení kotevní výztuže vč.prostupu pro chráničky 3ks MZ - nad opěrou O1, O10, O11 19.6*2+20.850=60,050 [A]	M	60,050	60,050	0,000	107634,160	6 463 431,31	0,00	0,00	6 463 431,31	0,00	0,00%
94	932121	PROTIDOTYKOVÉ ZÁBRANY SÍŤOVÉ - ZŘÍZENÍ S DODÁNÍM kompletní dodávka vč.kotvení vč.tabulky s textem "Pozor - napětí životu nebezpečné" vč.ukolejnění přes průrazku 2*2*45=180,000 [A]	M2	180,000	180,000	0,000	4135,030	744 305,40	0,00	0,00	744 305,40	0,00	0,00%
95	935212	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM skluzy za koncem křídla O11, včetně úpravy nátoku vč.lože 2*25=50,000 [A]	M	50,000	50,000	0,000	807,610	40 380,50	0,00	0,00	40 380,50	0,00	0,00%
96	93639R	VSAKOVACÍ JÍMKA vsakovací jímka kompletní - vyplněná ŠD -zaústěny svivlé svody odvodňovacího systému mostu -zaústěny skluzy za rubem O -vč.výkopu zeminy, odvozu a skládkovného vč.vyplnění ŠD 6=6,000 [A]	KUS	6,000	6,000	0,000	2367,280	14 203,68	0,00	0,00	14 203,68	0,00	0,00%
1017	93650R	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ letopočet výstavby a tabulka zhotovitele na každé opěře 3=3,000 [A]	KG	3,000	3,000	0,000	1195,790	3 587,37	0,00	0,00	3 587,37	0,00	0,00%
1002	93650R	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ - DVEŘE obnova vstupů do konstrukce dveře ocelové, bezpečností dle TP uzamykatelné 3=3,000 [A]	KUS	3,000	3,000	0,000	29894,670	89 684,01	0,00	0,00	89 684,01	0,00	0,00%
1005	936532	MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA 300/500 komplet 45=45,000 [A]	KUS	45,000	45,000	0,000	18747,550	843 639,75	0,00	0,00	843 639,75	0,00	0,00%

Rozpis ocenění Změn položek - celkem													
Evidenční číslo a název stavby: II/125-034 Kolín, most ev.č.125-034 přes Labe Číslo a název SO/PS: SO 201 - Most přes Labe Číslo a název rozpočtu: SO 201 - Most přes Labe								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
								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 %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
99	936541	MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI komplet trubičky odvodnění povrchu izolace 89=89,000 [A]	KUS	89,000	89,000	0,000	1680,080	149 527,12	0,00	0,00	149 527,12	0,00	0,00%
100	936541	MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI atypická komplet odvodňovací trubičky sloužící k odvodnění kabelových šachet 21=21,000 [A]	KUS	21,000	21,000	0,000	2182,310	45 828,51	0,00	0,00	45 828,51	0,00	0,00%
1001	93657	ŽEBŘÍKY KOVOVÉ 2,8+6,9+2,8=12,500 [A]	M	12,500	12,500	0,000	2630,730	32 884,13	0,00	0,00	32 884,13	0,00	0,00%
102	938544	OCÍŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU PŘES 1000 BARŮ - NK celoplošné otryskání horního povrchu n.k. - provedeno ve 2 etapách dle etap výstavby vč.odvozu vč.mechanického očištění od všech částí uvolněného nebo narušeného betonu a v místech odhalené výztuže 9411.30=9 411,300 [A]	M2	9411,300	9411,300	0,000	310,900	2 925 973,17	0,00	0,00	2 925 973,17	0,00	0,00%
103	938544	OCÍŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU PŘES 1000 BARŮ - NK celoplošné otryskání vnitřního prostoru mostu vč.odvozu vč.mechanického očištění od všech částí uvolněného nebo narušeného betonu a v místech odhalené výztuže vltřní obvod n.k.- 18.361m 18.36*464.20=8 522,712 [A]	M2	8522,712	8522,712	0,000	310,900	2 649 711,16	0,00	0,00	2 649 711,16	0,00	0,00%
104	938544	OCÍŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU PŘES 1000 BARŮ -NK celoplošné otryskání vnějšího líce nosné k-ce mostu s výjimkou 3.pole nad ČD vč.odvozu vč.mechanického očištění od všech částí uvolněného nebo narušeného betonu a v místech odhalené výztuže vnější obvod n.k. - 23.02m 23.02*(464.20-50.60)=9 521,072 [A] nájezd směr Starokolinská 616.8+2*(35.8*2+15.0*2+7.0*2+2.9*2+1.0*2+51.2*2+8.50*2+12.8+3.05)=1 134,100 [B] Celkem: A+B=10 655,172 [C]	M2	10655,172	10655,172	0,000	310,900	3 312 692,97	0,00	0,00	3 312 692,97	0,00	0,00%
105	938544	OCÍŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU PŘES 1000 BARŮ - SPODNÍ STAVBA celoplošné otryskání vnějších povrchů spodní stavby vč.odvozu vč.mechanického očištění od všech částí uvolněného nebo narušeného betonu a v místech odhalené výztuže	M2	3228,381	3228,381	0,000	310,900	1 003 703,65	0,00	0,00	1 003 703,65	0,00	0,00%

Rozpis ocenění Změn položek - celkem														
Evidenční číslo a název stavby: II/125-034 Kolín, most ev.č.125-034 přes Labe								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)						
Číslo a název SO/PS: SO 201 - Most přes Labe								celkem						
Číslo a název rozpočtu: SO 201 - Most přes Labe														
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 %	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
		<p>obvod stěnového pilíře 21.30m, norm plocha 13.30m2 obvod jednoduchého pilíře 8.8m, horní plocha 4.80m2</p> <p>pilíř P1 21.3*(6.85)+13.30=159,205 [A] pilíř P2 21.3*(6.35)+13.30=148,555 [B] pilíř P3 21.3*(8.85)+13.30+8.8*(8.85)+4.80=284,485 [C] pilíř P4 21.3*(9.35)+13.30+8.8*(9.35)+4.8=299,535 [D] pilíř P5 21.3*(12.45)+13.30+8.8*(12.45)+4.80=392,845 [E] pilíř P6 21.3*(12.05)+13.30=269,965 [F] pilíř P7 21.3*(12.85)+13.30=287,005 [G] pilíř P8 21.3*(7.70)+13.30=177,310 [H] pilíř P9 21.3*(5.56)+13.30=131,728 [I] opěra O1 2*45.1+63.72+6.30*18.90=272,990 [J] opěra O10 2*35.5+63.72+5.00*18.90=229,220 [K] opěra O11 89.8+(22.81+29.104)/2*9.35+2*12.4*9.80=575,538 [N] Celkový součet: 2 238 281 [O]</p>												
106	938552	<p>OCÍŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM NA SUCHO KŘEMIČ PÍSKEM - N.K. celoplošné otryskání vnějšího líce n.k. ve 3.poli nad ČD vč.odvozu a uložení produktů tryskání - komplet vč.mechanického očištění od všech částí uvolněného nebo narušeného betonu a v místech odhalené výztuže vč.ochrany před úlety vnější obvod n.k. - 23.02m 23.02*50.60=1 164,812 [A]</p>	M2	1164,812	1164,812	0,000	263,070	306 427,09	0,00	0,00	306 427,09	0,00	0,00%	
		Nové položky						0,00	0,00	4 530 162,53	4 530 162,53	4 530 162,53	100,00%	
2000	94817	<p>DOČASNÉ KONSTRUKCE Z OCELI NOSNÍKŮ VČET ODSTRAN - dočasná konstrukce pro zajištění říms proti pádu -položka zahrnuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz.</p>	T	0,000	102,785	102,785	23870,000	0,00	0,00	2 453 477,95	2 453 477,95	2 453 477,95	100,00%	

Rozpis ocenění Změn položek - celkem								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)						
Evidenční číslo a název stavby: II/125-034 Kolín, most ev.č.125-034 přes Labe								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)						
Číslo a název SO/PS: SO 201 - Most přes Labe								celkem						
Číslo a název rozpočtu: SO 201 - Most přes Labe								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 %	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
		J.C. položky dle třídníku OTSKP c.ú. 2020 ZBV č.1. : výpočet hmotnosti : -hmotnosti jednotlivých prvků viz příloha č13 ZBV, délka a osová vzdálenost konzol viz příloha č.12 ZBV) -levá strana mostu [dl./osová vzdálenost*hm.prvku/převod na tuny]: konzola římsového bednění: 462,45/0,75*22/1000=13,565 [A] nosník ochranné lávky T 2,70m : 462,45/0,75*35,5/1000=21,889 [B] zásuvný sloupek zábradlí T 1,80m : 462,45/0,75*17,7/1000=10,914 [C] pomocný materiál : 462,45/0,75*8,6/1000=5,303 [D] -pravá strana mostu [dl./osová vzdálenost*hm.prvku/převod na tuny]: konzola římsového bednění: (181,7+275,76)/0,75*22/1000=13,419 [E] nosník ochranné lávky T 2,70m : (181,7+275,76)/0,75*35,5/1000=21,653 [F] zásuvný sloupek zábradlí T 1,80m : (181,7+275,76)/0,75*17,7/1000=10,796 [G] pomocný materiál : (181,7+275,76)/0,75*8,6/1000=5,246 [H] -Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=102,785 [I]												
2001	94818	DOČASNÉ KONSTRUKCE DŘEVĚNÉ VČET ODSTRAN - dočasná konstrukce pro zajištění říms proti pádu -položka zahrnuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz.	M3	0,000	189,331	189,331	7170,000	0,00	0,00	1 357 503,27	1 357 503,27	1 357 503,27	100,00%	
		J.C. položky dle třídníku OTSKP c.ú. 2020 ZBV č.1. : výpočet množství : - rozměry viz příloha č11 ZBV levá strana mostu : podlaha z fošen nebo překližek [dl.*š.*tl.]: 462,45*(2,70+0,15+0,7)*0,05=82,085 [A] m3 zábradlí [dl.*počet*š.*tl.]: 462,45*(4*0,10)*0,024=4,440 [B] zavětrování a pomocné prvky [10% z celk.mn.]: (82,085+4,440)*0,1=8,652 [E] pravá strana mostu: podlaha z fošen nebo překližek [dl.*š.*tl.]: (181,7000+275,760)*(2,70+0,15+0,7)*0,05=81,199 [C] zábradlí [dl.*počet*š.*tl.]: (181,7000+275,760)*(4*0,10)*0,024=4,392 [D] zavětrování a pomocné prvky [10% z celk.mn.]: (81,199+4,392)*0,1=8,559 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=189,331 [G]												
2002	285394	DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 25MM DO VRTŮ - dodatečné kotvení konstrukce proti pádu říms pomocí vlepění kotev do konzol mostu (pouzdro s vnitř.závitěm HIS-RN M16x170 materiál nerez (A4) + chemická patrona HVU2 M16x125+šroub M16 A4)	KUS	0,000	307,000	307,000	515,000	0,00	0,00	158 105,00	158 105,00	158 105,00	100,00%	
		J.C. položky dle třídníku OTSKP c.ú. 2020 ZBV č.1 : výpočet množství : délka a osová vzdálenost konzol viz příloha č.11.ZBV levá strana mostu [dl./osová vzdálenost]: 462,450/0,75=616,600 [A] odpočet množství dle PDPS [dl./osová vzdálenost] : -462,45/1,0=-462,45 [B] pravá strana mostu [dl./osová vzdálenost]: -(181,700+275,760)/0,75=-609,947 [C] odpočet množství dle PDPS [dl./osová vzdálenost] : (181,700+275,760)/1,0=457,46 [D] Celkem: A+B+C+D=307,000 [E]												
2003	711137	IZOLACE BĚŽN KONSTR PROTI VOL STĚK VODĚ Z PE FÓLIÍ - izolace ze svařované PE folie - zajištění nad kolejištěm - pole 3	M2	0,000	273,240	273,240	210,000	0,00	0,00	57 380,40	57 380,40	57 380,40	100,00%	

Rozpis ocenění Změn položek - celkem													
Evidenční číslo a název stavby: II/125-034 Kolín, most ev.č.125-034 přes Labe Číslo a název SO/PS: SO 201 - Most přes Labe Číslo a název rozpočtu: SO 201 - Most přes Labe								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
								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 %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		J.C. položky dle třídníku OTSKP c.ú. 2020 délka a šířka viz příloha č.12 a 11a ZBV ZBV č.1 : výpočet množství : levá strana mostu [dl. x š.]: 50,6*2,7=136,620 [A] pravá strana mostu [dl. x š.]: 50,6*2,7=136,620 [B] Celkem: A+B=273,240 [C]											
2004	711509	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ - protidotyková zábrana z textilie - zajištění nad kolejištěm - pole 3	M2	0,000	202,400	202,400	125,560	0,00	0,00	25 413,34	25 413,34	25 413,34	100,00%
		J.C. položky dle třídníku OTSKP c.ú. 2020 délka a výška viz příloha č.12 a 11a ZBV ZBV č.1 : výpočet množství : levá strana mostu [dl. x v.]: 50,6*(1,8+0,1+0,1)=101,200 [A] pravá strana mostu [dl. x v.]: 50,6*(1,8+0,1+0,1)=101,200 [B] Celkem: A+B=202,400 [C]											
2005	74C962	PROTIDOTYKOVÁ ZÁBRANA NA MOSTU - protidotyková zábrana z polykarbonátových desek - zajištění nad kolejištěm - pole 3	KUS	0,000	2,000	2,000	14040,000	0,00	0,00	28 080,00	28 080,00	28 080,00	100,00%
		J.C. položky dle třídníku OTSKP c.ú. 2020 délka a výška viz příloha č.12 a 11a ZBV ZBV č.1 : výpočet množství : levá strana mostu: 1 ks [A] pravá strana mostu: 1 ks [B] Celkem: A+B=2,000 [C]											
2006	741841	UZEMŇOVACÍ VODIČ NA POVRCHU OCELOVÝ DO 120 MM2 ulolejnění dočasné konstrukce pro zajištění říms proti pádu - zajištění nad kolejištěm - pole 3	M	0,000	111,200	111,200	124,000	0,00	0,00	13 788,80	13 788,80	13 788,80	100,00%
		J.C. položky dle třídníku OTSKP c.ú. 2020 délka viz příloha č.12 ZBV ZBV č.1 : výpočet množství : levá strana mostu [dl.]: 50,6=50,000 [A] pravá strana mostu [dl.]: 50,6=50,000 [B] svíslý svod [dl.]: 10,0=10,000 [C] Celkem: A+B+C=111,200 [D]											
2007	741B11	ZEMNÍČÍ TYČ FEZN DÉLKY DO 2 M ukolejnění dočasné konstrukce pro zajištění říms proti pádu - zajištění nad kolejištěm - pole 3	KS	0,000	1,000	1,000	753,000	0,00	0,00	753,00	753,00	753,00	100,00%
		J.C. položky dle třídníku OTSKP c.ú. 2020 ZBV č.1 : výpočet množství : levá a pravá strana mostu [ks]: 1,0=1,000 [A]											
2008	741C02	UZEMŇOVACÍ SVORKA ukolejnění dočasné konstrukce pro zajištění říms proti pádu - zajištění nad kolejištěm - pole 3	KS	0,000	6,000	6,000	95,000	0,00	0,00	570,00	570,00	570,00	100,00%

Rozpis ocenění Změn položek - celkem													
Evidenční číslo a název stavby: II/125-034 Kolín, most ev.č.125-034 přes Labe								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: SO 201 - Most přes Labe								celkem					
Číslo a název rozpočtu: SO 201 - Most přes Labe													
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 %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		J.C. položky dle třídníku OTSKP c.ú. 2020 viz příloha č. 12 a 11a ZBV ZBV č.1 : výpočet množství : levá strana mostu [ks]: 3,0=3,000 [A] pravá strana mostu [ks]: 3,0=3,000 [B] Celkem: A+B=6,000 [C]											
2009	916E.R	VODÍČÍ PÁSEK Z KOMPOZITU pásek vymezující volně průchodnou šířku veřejného chodníku za svodidlovými sloupky	M	0,000	1304,620	1304,620	333,500	0,00	0,00	435 090,77	435 090,77	435 090,77	100,00%
		R položka - doplňkový prvek certifikovaného výrobku - mostní svodidla Jedná se o certifikovaný výrobek (zádržný systém) a všechny jeho komponenty musí dodávat nositel certifikátu. Z tohoto důvodu nelze objednat u jiného výrobce (dodavatele). J.C. položky stavovena individuální kalkulací - viz doladd č. 13 ZBV č.5 : Dodávka a montáž vodícího pásku z kompozitu - profil FB 38x5 , délka svodidel 1279,04 m+ 2% ztrátne = 1304,62m 1304,62=1304,62 [A]											
Celkem								128 254 876,73	0,00	5 743 101,07	133 997 977,80	4 530 162,53	3,53%

Součet SO201 a SO210: $(463.20+180.60+274.50)+(18+20,65+168.13+153.96)=918.3+360.74=1279.04$ m

Závěr

rozdíl RDS a PDPS činí:

soupis prací **+250.455 m**

grafická část **-5.36 m**

V soupise prací PDPS v SO201 je uvedena chybná výměra.

S pozdravem

--

Ing. Peter Liko
Pontex, spol. s r.o.
Bezová ul. 1658
147 00 Praha 4

mobil :
e-mail :

Zápis z kontrolního dne stavby

„II/125 Kolín, most ev. č. 125-034 přes Labe“

Kontrolní den	
Číslo	12 konaný dne 5.10. 2021
Účastníci	
Seznam účastníků je uveden v příloze č. 1 Prezenční listina z KD	
Program kontrolního dne / operativní porady	
1. Předání staveniště	
2. Zpráva zhotovitele o průběhu výstavby:	
a) Popis provedených prací	
b) plnění věcného HMG	
c) Finanční plnění	
3. Kontrola úkolů z minulého KD	
4. Kontrola kvality-zpráva o hodnocení kvality za uplynulé období	
5. Stav BOZP a PO	
6. Nové úkoly	
7. Různé	
8. Závěr	
1. Předání staveniště	
předání staveniště	21.4.2021 bylo dokončeno předání staveniště, investor předal staveniště zhotoviteli a ten jej převzal. O předání staveniště je vyhotoven samostatný protokol o předání a převzetí staveniště.
2. Zpráva zhotovitele o průběhu výstavby	
a) popis provedených prací	22.4.2021 osazeno DIO a zahájeny práce na zajištění bezpečnosti z důvodu havarijního stavu – montáž římsových konzol. Od 28.6.2021 změna DIO, na most osazeny bet. svodidla, doprava je omezena svedením provozu na LS v režimu 1+1 SO 201 - vyrovnávky NK a pod římsy, P8-P9 sanace konstrukce, zahájení odkopu rampy za OP11 – nález beton. kry a vadně výškově umístěné kanal..šachty - evidovat a vyčíslit viz nové úkoly. Příprava bednění říms. SO 210 –přechodový klín za rubem opěry OP10 včetně kontrol. zkoušek, oprava izolací podchodu SO řady 400 – probíhá – přeložky sítí na kabelový nosný systém
b) plnění věcného HMG	Práce probíhají dle harmonogramu – aktualizovat dle nadcházejících činností např. pokládka ochrany izolace LA a 2. etapy izolace od OP10 Předpoklad dalších prací a termínů: - vyrovnávky NK do 15.10.2021 - od 8.10.21 ochrana izolace, pokládka LA - za OP11 u Veolie final. sanace ploch nad ul. Tovární (od 11.10.21) - montáž dilat. zařízení cca konec 10/21, kontrola černého stavu u výrobce předběžně 20-22.10.2021
c) finanční plnění	Financování SFDI schváleno, fakturace standardně bez ZBV, položky max. do výše SOD.
KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC	ZÁPIS Z KONTROLNÍHO DNE STAVBY
EVIDENČNÍ ČÍSLO KD 12/2021	„II/125 KOLÍN, MOST EV. Č. 125-034 PŘES LABE“
	FORMULÁŘ KD/OP
	KLASIFIKACE: PROVOZNÍ INFORMACE
	STRANA: 1/7

Za 09/2021 předložen návrh fakturace ve výši 13 627 658,69 Kč bez DPH, tj. celkem od začátku stavby 39 131 731,41 Kč bez DPH.
Aktualizovat finanční HMG pro rok 2021.
Info objednatel-pokud není položka v soupisu rozdělena na Dodávku a Montáž nelze fakturovat samostatný nákup materiálu.

Minulé úkoly				
Úkol číslo	Název	Skutečný stav plnění úkolu	Zodpovídá	Stav úkolu (termín)
1.4.	Horolezecká stěna, skate park – uzávěra	Zhotovitel oznámí majiteli (MÚ) s předstihem min 1 měs. zahájení prací. Horolezecká stěna musí být komplet demontována z dův. sanace konstrukce. KD10: Předpoklad až v r.2022	Zhotovitel	Trvá
3.1.	Výzisk	Průběžně odevzdávat výzisk (svodidla, zábradlí atd.) dle SOD, nyní SO 220 vše na depo KSÚS, dále SO 201 šrot nebo depo KSÚS dle dohody při demontáži se zápisem do SD. KD7: předávání výzisku průběžně bez závad, z PS takřka dokončeno, zkompletovat dokumentaci KD8: vyjma živice zdokladováno KD10: dotaz na reklamní(?) tabule na demontovaném VO RE: PORR zkontroluje uložené na zařízení staveniště	Zhotovitel, KSÚS	Trvá.
4.2.	Pozemky Zálabí – přístupy	Projektant prověří zábery pozemků a přístupy k rampě a mostu na Zálabí a případné plnění z nich. KD7: na PS u sběrného dvora proběhlo bez závad; následně u 2. etapy problém trvá, bude vyřešeno stavebním povolením(?); potřebný zábor pro zhot. pruh min 3 m ve směru od křižovatky Zálabí k podchodu cca od 03/22 KD12: projednat se ZŠ Zálabí (dotace na zahradu – udržitelnost), p. Kasarda	Projektant	Trvá.
4.4.	Kabeláž v mostu	Zhot. projednal se sub. RAISA umístění konzol na přeložení kabelů, bude zpracováno VTD KD10: nosný systém namontován, koord schůzka proběhla OK. Prověřit majitele všech kabelů (ponechaných, nepřeložených) KD12: majitelé kabelů téměř dohledání, zbývá 1 ks, MÚ kamery – OK	Zhotovitel	Trvá.
5.2.	SO 220 Zesílení mostu Starokolínská – návrh uspořádání	Projektant navrhuje osazení zábradlí (místo zábr. svodidla) z důvodu vhodnějšího prostorového uspořádání, KSÚS, MÚ OD a DIPČR souhlasí, ale požaduje prodloužit odrazný obrubník – projektant zpracuje a předloží upravený návrh	Projektant RDS	Trvá
6.3.	Prohlídka kanalizace	Bude provedena prohlídka napojovacích míst kanalizace – za stavbu kontakt p. Ehrenberger a Málek. KD11: kamer.zk. proběhla na Zálabí, nelze kompletně dokončit – zjištěno (a brání tomu) nestandardní napojení UV + vadné provedení stáv. šachet (propustné dno?), v centru (šachta JON) zatím nelze, bude opakováno z druhé strany z UV. Objednatel souhlasí s další kontrolou napojení odboček na Zálabí včetně zprůchodnění pro kameru. Zhot. ověří cenu dalších průzkumných prací.	KSÚS	Trvá

KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC	ZÁPIS Z KONTROLNÍHO DNE STAVBY	
EVIDENČNÍ ČÍSLO KD 12/2021	KLASIFIKACE: PROVOZNÍ INFORMACE	FORMULÁŘ KD STRANA: 2/7

		KD12: Zepřys částečně provedl průzkum (4.10. centrum) zjištěno nestandardní provedení dna a odtoku ze šachty (150-200-stoka 600); Zálabí – trasa OP10–podchod, podchod-křížovatka zjištěno nestandard. provedení šachet i zaústění do Mnichovické ul. stáv. materiál – kamenina		
6.6.	DIO – zimní období	Připravit výhled provedení DIO na zimní období, zhotovitel preferuje ponechání bet. svodidel na místě, objednatel převezme do údržby pouze dokončenou etapu KD 10: režim 2+2 cca od 15.12.21 dle HMG (případně dle termínu dokončení dodatečné injektáže podélného předpětí mostu = dokončení této etapy, možnost jen režim 2+1, průjezd techniky s radlicí).	Zhotovitel	Trvá
6.8.	Návrhy obkladů ramp a sanací ploch	Zhotovitel žádá o možnost projednání a předložení různých systémů obkladů ramp a provedení referenčních sanací ploch. Objednatel souhlasí, refer. plochy optimálně ve složitějších poměrech např. opěra Skate park. KD7: refer. plochy sanace a ukázka injekt. spar na OP 011 provedeny, doplnit o další odstíny KD8: doplněno, schváleno objednatelem mat. Sikagard 555 W Elastic a barevný odstín RAL 7044 finálního povrchu sanací podhledů a SS KD9: zhot., předložil návrh obkladu ramp z cementovláknité desky-doloží doklady obzvl. na Chlr, vhodnost pro dopravní stavby a vyjádření AD KD11: zhot. předložil návrh a vzorky materiálu, zkompletuje doklady a předloží k vyjádření projektantovi, ten posoudí materiál s ohledem na shodu s PDPS KD12: Projektant požádal další doplnění informací, zhotovitel doplní.	Zhotovitel	Trvá
7.1	Návrh vyrovnávek – množství, rozdílový soupis	Zpracuje projektant na základě zaměření skutečnosti, NE měřicí protokoly. Projektant upozorňuje na vliv např. teplot a pohybů konstrukce – zhotovitel bude pracovat s absolutními hodnotami vyrovnávek, vynese měření např. metrem, ne geodeticky výšky bodů KD8: vyrovnávky navrženy, předloženo el., rozdílový výkaz výměr do příštího týdne KD10: bude doplněno dle tloušťek vrstev resp. položek rozpočtu	Projektant, zhotovitel	Splněno pro 1. etapu, vypustit
8.1.	Panely UHPC	VTD se připravuje, připravit HMG kontroly výroby Pozn.: po zaměření budou panely o +5 cm vyšší proti PDPS (72 cm), z důvodu tvaru-zjištěných nerovností NK. KD10: VTD předložena a odsouhlasena KD11: Termín bude upřesněn, Štětí-obruba, Tovačov-panely římsy. Návrh použití panelů do podchodu – upřesnit provedení KD12: formy vyrobeny, výrobky zatím ne.	Zhotovitel	Trvá
8.2	Řešení výsledků diagnostiky příčného předpětí	Požadavek na projektanta RDS – posouzení únosnosti rozšiřujících konzol v místě zjištění nedostatečně vystrojených kotev (chybějící lana, nezainjektované kanálky) příčného předpětí. KD9: probíhá doplnění návrhu.	Projektant RDS, AD	Trvá

		KD10: je v řešení, info projektanta do 10.9.21 KD12: lze pokračovat, nebrání dokončení 1. etapy		
8.3.	Kontrola podélné předpínací výztuže	Byly zjištěny prázdné trubičky odvodu podélné předpínací výztuže, bude provedena kontrola injektáže. KD9: Diagnostika provedena, odsouhlaseny návrhy opatření (viz, dopis PONTEX 25.8.2021) – zkontrolovat zainjektování všech obnažených trubiček, vyfoukat vodu a vyplnit injektážní maltou) + dle požadavku objednatele pokračovat v identifikaci kritických míst (kabelů/kotev) a případné sanací dutin v kotevních kapsách. KD10: Proti předpokladům PDPS byly zjištěny nezainjektované kotvy podélného předpětí. Zhotovitel formálně oznámil zjištění s vyjádřením AD a objednatel požaduje pokračovat v pracích dle písemné žádosti zhotoviteli ze 25.8.2021 o respektování závěrů diagnostiky s vědomím možného dopadu na cenu díla a celkový HMG výstavby. Dosud obnažena 1 prázdná kapsa kotvy pod.předpětí, kanálky výztuže jsou zainjektované Zhot. zkusí provrtat i spodní kapsu shora, a následně případně obě zalít naráz. Pokud nebude možno, spodní kapsy zkusit navrtat a injektovat z komory. Další sonda v 8,00 hod 8.9.2021 KD11: dokončeno, označeno, bude vyčísleno, nebrání dalšímu postupu prací. Projektant ověří možnost diagnostiky z komory.	Zhotovitel, projektant RDS	Trvá
8.7.	Ložiska-výroba	připravit HMG kontroly výroby KD9: vše v poplávce KD12: předpoklad do 15.10. další info	Zhotovitel	Trvá
8.9.	Odvodnění OP 00	Zjištěny úkapy z drenáže – projektant navrhne řešení (předpoklad z boku opěry) KD9: návrh vrt (studna) v rohu za OP u křídla, prům cca 0,50 m, vývod 1 vrtem skrz křídlo, ostatní zaslepit – dopracovat KD10: platí návrh svislého svodu, projektant dokončí	Zhotovitel, projektant	Trvá
8.10.	Rampy-opravy chodníků, zábradlí	Starokolínská rampa (dtto rampa centrum)-ověřit možnost a rozsah opravy ze strany MÚ Kolín KD10: zhot předá kalkulaci opravy městu k posouzení KD11: MÚ letos nelze zrealizovat, na 2022 bude připravováno	KSÚS	Vypustit ze sledování v 1. etapě
9.2.	Starokolínská rampa – oprava povrchu	Připravit provedení zhotovitelem v rámci pokládky vozovky na mostě KD10: navrhnout provedení úpravy odvodnění povrchu vozovky-minimalizovat průsaky skrz přídlažbu (náhrada přídlažby např. LA)	Zhotovitel	Trvá
10.1.	RDS	Vydát čistopisy z konceptů (žlutý seznam) a nové koncepty (bílé) včetně rozdílového výkazu výměr a popisu změn proti PDPS KD11: částečně splněno, dokončit náhradu zbylých konceptů výkresů RDS – detail izolace podchodu a římsy nad ním.	Projektant RDS	Trvá
10.2.	Sanace a injekt. mostní konstrukce-Zálabí	Provedena prohlídka očištěné mostní konstrukce, segmentů a pilířů v úseku P8-P9. Dohodnuto dokončit „referenční úsek“ včetně pasportizace	Zhotovitel	

		<p>zachycených poruch a provedených sanací a injektáží.</p> <p>Zásady:</p> <ul style="list-style-type: none"> - primárně injektovat vodorovné prac. spáry, vodorovné i svislé praskliny pod úložnými prahy - lokálně injektovat praskliny v podélné spáře přibetonávky říms - sanovat – nedohutněná hnízda, otvory po odstraněném mat. (zbytky armatury, cihly atp.) - ocel. držáky (T) na pilířích-demontovat - stávající odvod. trubičky-ponechat - stáv. ocel. platle – ošetřit schváleným mat. a ponechat - zvl. zařízení na pilířích – ponechat - otvory po štuptyčích apod. – sanovat - smršťovací praskliny na pilířích – lehce sanovat (přešpachtlovat) pryskyřicí - hromosvody, svody elektro – prozatím ponechat do přeměření (p. Kučera) <p>KD12: pasport oprav předán, final úpravy P8-P9 od 7.10.21</p>		
10.3.	DIO-doplnění	<p>Zhotovitel upozorňuje, že na žádost DI PČR a úpravy stanovení DZ dojde k doplnění dopravního značení na objízdné trase u obcí Týnec a Záboří n. L. plus drobné doplnění odrazek atp.</p> <p>Zhot vyčíslí rozdíly-předpoklad vzniku ZBV</p> <p>KD11: úpravy předloženy, vyčíslit</p>	Zhotovitel	Trvá
10.4	Svodidla – úpravy výměr	<p>Zhotovitel upozorňuje na rozdíl mezi výkazem výměr SOD a konceptem RDS ve výměrách mostního svodidla H2 na mostě a rampách (chybí cca 255 m). AD v rámci vydání čistopisu RDS zpracuje rozdílový výkaz výměr – předpoklad vzniku ZBV</p> <p>KD11: je zpracováno v RDS, vyčíslit ZBV</p>	AD	Trvá
11.2	Kamery, kabely	Správce kamer. systému prověří stav kabeláže v komoře, navštíví zhotovitele	MÚ Kolín	Splněno vypustit
11.3	Stavební povolení	<p>Projektant prověří stav projednání, předá zprávu do příštího KD stavby</p> <p>KD12: do 15.11 koncept DSP pro podchod, PHS Zálabí, zesílení provizoria Starokol., ložiska</p>	Projektant	Splněno vypustit
11.4	PHS-upřesnění rozsahu	Na základě hlukové studie vneslo město dotaz na aktuální rozsah realizace PHS, projektant ověří stav.	Projektant, MÚ Kolín	Trvá
11.5	Vozovky na rampě	<p>Upřesnit skladbu konstrukce vozovky – bude jiná skladba vozovky! – z důvodu navýšení těžké nákladní dopravy</p> <p>KD12: Zvýšená doprava prokázána, řešit i vliv na rampu Starokolínská kde zhotovitel avizuje zhoršený stav konstrukce.</p>	Projektant	Trvá

3. Kontrola kvality

a) zpráva o vyhodnocení kvality	<p>Průběžně.</p> <p>Odsouhlaseny Tepř. pro montáž konzol, provedení mikropilot, mostní provizorium, SO 201 demolice (stávajících říms atd.); frézování, vyrovnávky, izolace, sanace; SO 210 demolice a výkopové práce, záporové pažení, izolace a přechodová oblast, plastbetony, lité asfalty</p> <p>KD8: laboratorní deník – již veden dle KZP</p>
---------------------------------	--

4. Stav BOZP a PO

KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC	ZÁPIS Z KONTROLNÍHO DNE STAVBY	
EVIDENČNÍ ČÍSLO KD 12/2021	KLASIFIKACE: PROVOZNÍ INFORMACE	FORMULÁŘ KD STRANA: 5/7

Během předání staveniště byl předán zhotoviteli Plán BOZP, Zhotovitel seznámí zaměstnance s Plánem BOZP a s požadavky na dodržování zásad bezpečnosti práce. Zaměstnanci písemně potvrdí, že byli seznámeni s Plánem BOZP.

Po KD 11 proveden KD KOOBOZP viz. samostatný zápis.

5. Nové úkoly

Úkol číslo	Název	Skutečný stav plnění úkolu	Zodpovídá	Stav úkolu
12.1	Rampa za OP11-kanalizace	Zhotovitel oznamuje nalezení výškově vadně provedené šachty a kanalizace. Re: navrhnout řešení v RDS	Projektant	
12.2	Rampa za OP11-betonové kry	Zhotovitel oznamuje nález betonových ker za rubem opěry, nutno demolovat a skládkovat. Re: zdokumentovat, předložit návrh ZBV	Zhotovitel	
12.3	DIO Záboří n. L. – kontrola	Zhotovitel ověří skut. stav dopravního značení dle schváleného DIO z důvodu připomínky obce.	Zhotovitel	
12.4.	Svodidla x chodníky x vodící pásy na mostě	Zhotovitel žádá projednání tech. provedení a šířkové uspořádání. Re: bude řešeno na následujícím KD 13 za účasti DI PCR.	Objednatel, TDI	
12.5.	Nulové pole u železnice	Info - proběhne jednání o aktualizaci PD nulového pole mezi EŽ a PORR	Zhotovitel	
12.6.	Přejezd na vlečce České přístavy - jednání	Zástupci spol. České přístavy informovali o zhoršení stavu žel. svršku vlečky v prostoru přejezdu na ul. Starokolínská údajně vlivem zátěže na objízdě trase. Re- 1) stavba nesouhlasí s vlivem objížďky, žádá doložit pasport vlečky, průkazné měření stavu před a nyní. Případná provizorní oprava není vhodná, nutno řešit trvale. 2) Info – v mezidobí 1. a 2. etapy nebude nákladní doprava vpuštěna na most z důvodu trvalého havarijního stavu, DIO a nemožnosti dokončení diagnostiky na provozované polovině mostu. 3) Zábor pozemku Českých přístavů dle DIO u OP11 nebyl realizován, zhotovitel předloží HMG a rozsah a projedná s ČP.		

6. Různé

1.1	V případě nepřítomnosti TDI Pavla Šedy (730 857 697) provádí zástup Ing. Jindřich Přívratský (604 220 703).
4.1.	Info zhotovitele-po dobu dopravních omezení a stavby bude vždy 1 chodník přístupný
5.2.	Úplná uzavírka mostu se předpokládá nejdříve v 06/2022
6.1	Ke KD6 zhotovitel dokončil římsové konzoly v celé délce stavby a přebírá plnou odpovědnost za celé staveniště.
10.1	Podchod Zálabí zůstane uzavřen po celou dobu výstavby z důvodu bezpečnosti

7. Závěr

Datum konání příštího KD / OP KD č.13 – 19.10.2021 v 10,00 hod v kanceláři zhotovitele-Na Pobřeží 84.

Zapsal TDI:

Ing. Jindřich Přívratský

KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC	ZÁPIS Z KONTROLNÍHO DNE STAVBY	
EVIDENČNÍ ČÍSLO KD 12/2021	KLASIFIKACE: PROVOZNÍ INFORMACE	FORMULÁŘ KD STRANA: 6/7

Přílohy

Číslo	Název
1	Prezenční listina KD

Rozdělovník

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

Elektronicky odesláno dne 7.10.2021.... 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 námitky 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 námitky 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 námitky a zavazovat svou firmu k úkolům z tohoto jednání pro ni vyplývající.

KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC	ZÁPIS Z KONTROLNÍHO DNE STAVBY	
EVIDENČNÍ ČÍSLO KD 12/2021	KLASIFIKACE: PROVOZNÍ INFORMACE	FORMULÁŘ KD STRANA: 7/7

Prezenční listina

Název akce: „II/125-034 Kolín, most ev.č. 125-034 přes Labe“			
Místo konání: Kolín			
Datum konání : 5.10.2021			
Jméno, příjmení	Organizace, funkce	Telefon	Podpis
Bc. Miroslav Dostál	KSÚS		
Ing. Milan Jeřábek	KSÚS		
Pavel Šeda	PUDIS a.s. – TDS		
Ing. Jindřich Přívratký	PUDIS – TDS		
Bc. Jindřich Koranda	PUDIS – KOOBOZP		
Ing. Dan Krejčí	PUDIS – TDS		
Jakub Liha	PUDIS a.s. – TDS		
Josef Nejedlík	STRABAG		
Ing. Ondřej Ehrenberger	STRABAG		
Ing. František Císař	STRABAG		
Ing. Jan Karafiát	PORR		
Ing. Aleš Málek	PORR		

KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC	II/125-034 Kolín, most ev.č. 125-034 přes Labe	Prezence
EVIDENČNÍ ČÍSLO: KD/OP_ /2021	KLASIFIKACE: PROVOZNÍ INFORMACE	STRÁNKA 1 z 2

Prezenční listina

Název akce: „II/125-034 Kolín, most ev.č. 125-034 přes Labe“			
Místo konání: Kolín			
Datum konání: 5.10.2021			
Jméno, příjmení	Organizace, funkce	Telefon	Podpis

Ing. Peter Liko	PONTEX s.r.o.		✓
Ing. Jan Komanec	PONTEX s.r.o.		
Ing. Jan Veselý	BML		✓
Ing. Milan Mimra	BML		
Michal Najbrt	Město Kolín		Jan Liska
Petr Holan	KSÚS SK		
Ladislav Veselý	KSÚS SK		
Jan Kubíček	PORR		
Miroslav Moudrý	PORR		
J. KRINCVAJDA	ČESKÉ PŘÍSTAVY, a.s.		
MARTIN ŽLAMBÁ	ČESKÉ PŘÍSTAVY		
NELA VINKLEROVÁ	ČESKÉ PŘÍSTAVY, a.s.		

KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC	II/125-034 KOLÍN, MOST EV.Č. 125-034 PŘES LABE	Prezence
EVIDENČNÍ ČÍSLO:	KLASIFIKACE: PROVOZNÍ INFORMACE	STRÁNKA 2 Z 2

Zápis z kontrolního dne stavby

„II/125 Kolín, most ev. č. 125-034 přes Labe“

Kontrolní den	
Číslo	13 konaný dne 19.10.2021

Účastníci

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

Program kontrolního dne / operativní porady

1. Předání staveniště
2. Zpráva zhotovitele o průběhu výstavby:
 - a) Popis provedených prací
 - b) plnění věcného HMG
 - c) Finanční plnění
3. Kontrola úkolů z minulého KD
4. Kontrola kvality-zpráva o hodnocení kvality za uplynulé období
5. Stav BOZP a PO
6. Nové úkoly
7. Různé
8. Závěr

1. Předání staveniště

předání staveniště	21.4.2021 bylo dokončeno předání staveniště, investor předal staveniště zhotoviteli a ten jej převzal. O předání staveniště je vyhotoven samostatný protokol o předání a převzetí staveniště.
--------------------	---

2. Zpráva zhotovitele o průběhu výstavby

a) popis provedených prací	<p>22.4.2021 osazeno DIO a zahájeny práce na zajištění bezpečnosti z důvodu havarijního stavu – montáž římsových konzol. Od 28.6.2021 změna DIO, na most osazeny bet. svodidla, doprava je omezena svedením provozu na LS v režimu 1+1</p> <p>SO 201 – dokončeny vyrovnávky NK, ochrana izolace z LA za OP00, izolační nátěry od OP10, P8-P9 a ul. Tovární sanace podhledu konstrukce, odkop rampy za OP11, sanace OP11, bednění říms, příprava kapes pro dilatační závěry. SO 210 – základy pod římsy-rampa Zálabí, příprava betonáže přechodové desky; příprava pod římsy před OP00 SO řady 400 – probíhá – přeložky sítí na kabelový nosný systém</p>
b) plnění věcného HMG	<p>Práce probíhají dle harmonogramu – HMG aktualizován</p> <p>Předpoklad dalších prací a termínů:</p> <ul style="list-style-type: none"> - natavování izolace NAIP od OP10 od 19.10.21 - betonáž přechodové desky u OP10 od 20.10.21 - kontrola výroby obrub UHPC u výrobce KŠ prefa Štětí 19.10.21 - kontrola výroby dilat. zařízení 20-21.10.21 u výrobce Maurer - do cca 15.11.21 nutno rozhodnout o zimním DIO.

KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC	ZÁPIS Z KONTROLNÍHO DNE STAVBY	
EVIDENČNÍ ČÍSLO KD 13/2021	„II/125 KOLÍN, MOST EV. Č. 125-034 PŘES LABE“	FORMULÁŘ KD/OP
	KLASIFIKACE: PROVOZNÍ INFORMACE	STRANA: 1/7

	<ul style="list-style-type: none"> - UPOZORNĚNÍ: I v zimní přestávce mezi 1. a 2. etapou nebude nákladní doprava vpuštěna na most viz dříve také úkol 12.6-2. - Vyjímky pro přejezd je nutno prodloužit na celou dobu stavby, stávající omezení je platné do 15.12.21
c) finanční plnění	<p>Financování SFDI schváleno, fakturace standardně bez ZBV, položky max. do výše SOD.</p> <p>Za 09/2021 předložen návrh fakturace ve výši 13 627 658,69 Kč bez DPH, tj. celkem od začátku stavby 39 131 731,41 Kč bez DPH.</p> <p>Aktualizovat finanční HMG pro rok 2021 po fakturaci 09/21.</p> <p>Info objednatel-pokud není položka v soupisu rozdělena na Dodávku a Montáž nelze fakturovat samostatný nákup materiálu.</p>

Minulé úkoly				
Úkol číslo	Název	Skutečný stav plnění úkolu	Zodpovídá	Stav úkolu (termín)
1.4.	Horolezecká stěna, skate park – uzávěra	Zhotovitel oznámí majiteli (MÚ) s předstihem min 1 měs. zahájení prací. Horolezecká stěna musí být komplet demontována z dův. sanace konstrukce. KD10: Předpoklad až v r.2022	Zhotovitel	Trvá
3.1.	Výzisk	Průběžně odevzdávat výzisk (svodidla, zábradlí atd.) dle SOD, nyní SO 220 vše na depo KSÚS, dále SO 201 šrot nebo depo KSÚS dle dohody při demontáži se zápisem do SD. KD7: předávání výzisku průběžně bez závad, z PS takřka dokončeno, zkompletovat dokumentaci KD8: vyjma živice zdokladováno KD10: dotaz na reklamní(?) tabule na demontovaném VO RE: PORR zkontroluje uložené na zařízení staveniště	Zhotovitel, KSÚS	Trvá.
4.2.	Pozemky Zálabí – přístupy	Projektant prověří zábory pozemků a přístupy k rampě a mostu na Zálabí a případné plnění z nich. KD7: potřebný zábor pro zhot. pruh min 3 m ve směru od křižovatky Zálabí k podchodu cca od 03/22 KD12: projednat se ZŠ Zálabí (dotace na zahradu – udržitelnost), p. Kasarda KD13: projednáno s dotčenými 15.10.21 na místě a v rámci KD. Část ZŠ-stavba není schopna zeleň ochránit, ale uvede do původního stavu, práce probíhají v havarijním režimu. Stávající strom (borovice) překáží, bude nutný zásah-projednat. MÚ zkonzultuje s architekty možnost náhrady původní výsadby (břečťan apod.), která je nevhodná pro novou konstrukci (obklad UHPC). Část Kasarda – dtto nelze ochránit, křoví bude odstraněno, přístup umožněn.	Projektant, MÚ Kolín, KSÚS	Trvá.
4.4.	Kabeláž v mostu	Zhot. projednal se sub. RAISA umístění konzol na přeložení kabelů, bude zpracováno VTD KD12: majitelé kabelů téměř dohledání, zbývá 1 ks, MÚ kamery – OK KD13: ukládání kabelů na konstrukci, kamerový systém ošetřen, MÚ jedná s AŽD o koordinaci světelné signalizace křižovatek. Návrh-doplnit chráničky do ramp jako rezervu pro město, MÚ dá info do 26.10.	MÚ Kolín, zhotovitel	Trvá.

KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC	ZÁPIS Z KONTROLNÍHO DNE STAVBY	
EVIDENČNÍ ČÍSLO KD 13/2021	KLASIFIKACE: PROVOZNÍ INFORMACE	FORMULÁŘ KD STRANA: 2/7

5.2.	SO 220 Zesílení mostu Starokolínská – návrh uspořádání	Projektant navrhuje osazení zábradlí (místo zábr. svodidla) z důvodu vhodnějšího prostorového uspořádání, KSÚS, MÚ OD a DIPČR souhlasí, ale požaduje prodloužit odrazný obrubník – projektant zapracuje a předloží upravený návrh	Projektant RDS	Trvá
6.3.	Prohlídka kanalizace	Bude provedena prohlídka napojovacích míst kanalizace – za stavbu kontakt p. Ehrenberger a Málek. KD12: Zeprys částečně provedl průzkum (4.10. centrum) zjištěno nestandardní provedení dna a odtoku ze šachty (150-200-stoka 600); Zálabí – trasa OP10–podchod, podchod-křížovatka zjištěno nestandard. provedení šachet i zaústění do Mnichovické ul, stáv. materiál – kamenina KD13: Stávající kanalizace je většinou v nestandard. stavu, riziko průsaků do podloží, průzkum potvrdil nutnost opravy. Zhotovitel předá info (výsledky průzkumu) objednateli, ten projedná s AD úpravy RDS. Možnost opravy výměnou kus za kus, formou údržby, jinak nová kanalizace nutná přes stavební povolení.	KSÚS, zhotovitel	Trvá
6.6.	DIO – zimní období	Připravit výhled provedení DIO na zimní období, zhotovitel preferuje ponechání bet. svodidel na místě, objednatel převezme do údržby pouze dokončenou etapu KD 10: režim 2+2 cca od 15.12.21 dle HMG (případně dle termínu dokončení dodatečné injektáže podélného předpětí mostu = dokončení této etapy, možnost jen režim 2+1, průjezd techniky s radlicí). KD13: jednáno s DIPČR. Rozhodnutí o provedení a žádosti o DIO nutno do cca 15.11.21 Do cca 10.11 uzávěrka Kol. zpravodaje – předat info MÚ Kolín co nejdříve. Každopádně bude pokračovat zákaz nákladní dopravy přes most i v mezidobí mezi etapami.	Zhotovitel	Trvá
6.8.	Návrhy obkladů ramp a sanací ploch	Zhotovitel žádá o možnost projednání a předložení různých systémů obkladů ramp a provedení referenčních sanací ploch. Objednatel souhlasí, refer. plochy optimálně ve složitějších poměrech např. opěra Skate park. KD11: zhot. předložil návrh a vzorky materiálu, zkompletuje doklady a předloží k vyjádření projektantovi, ten posoudí materiál s ohledem na shodu s PDPS KD12: Projektant požádal další doplnění informací, zhotovitel doplní.	Zhotovitel	Trvá
8.1.	Panely UHPC	VTD se připravuje, připravit HMG kontroly výroby Pozn.: po zaměření budou panely o +5 cm vyšší proti PDPS (72 cm), z důvodu tvaru-zjištěných nerovností NK. KD13. monitoring hotových výrobků předat výrobcí – panely praskají a prohýbají se	Zhotovitel	Trvá
8.2	Řešení výsledků diagnostiky příčného předpětí	Požadavek na projektanta RDS – posouzení únosnosti rozšiřujících konzol v místě zjištění nedostatečně vystrojených kotev (chybějící lana, nezainjektované kanálky) příčného předpětí. KD10: je v řešení, info projektanta do 10.9.21 KD12: lze pokračovat, nebrání dokončení 1. etapy	Projektant RDS, AD	Trvá

8.3.	Kontrola podélné předpínací výztuže	<p>Byly zjištěny prázdné trubičky od vzdušnění podélné předpínací výztuže, bude provedena kontrola injektáže.</p> <p>KD10: Proti předpokladům PDPS byly zjištěny nezainjektované kotvy podélného předpětí. Zhotovitel formálně oznámil zjištění s vyjádřením AD a objednatel požaduje pokračovat v pracích dle písemné žádosti zhotoviteli ze 25.8.2021 o respektování závěrů diagnostiky s vědomím možného dopadu na cenu díla a celkový HMG výstavby. Dosud obnažena 1 prázdná kapsa kotvy pod.předpětí, kanálky výztuže jsou zainjektované</p> <p>Zhot. zkusí provrtat i spodní kapsu shora, a následně případně obě zalít naráz.</p> <p>Pokud nebude možno, spodní kapsy zkusit navrtat a injektovat z komory. Další sonda v 8,00 hod 8.9.2021</p> <p>KD11: dokončeno, označeno, bude vyčísleno, nebrání dalšímu postupu prací.</p> <p>Projektant ověří možnost diagnostiky z komory.</p>	Zhotovitel, projektant RDS	Trvá
8.7.	Ložiska-výroba	<p>připravit HMG kontroly výroby</p> <p>KD9: vše v poplávce</p> <p>KD12: předpoklad do 15.10. další info</p>	Zhotovitel	Trvá
8.9.	Odvodnění OP 00	<p>Zjištěny úkapy z drenáže – projektant navrhne řešení (předpoklad z boku opěry)</p> <p>KD9: návrh vrt (studna) v rohu za OP u křídla, prům cca 0,50 m, vývod 1 vrtem skrz křídlo, ostatní zaslepit – dopracovat</p> <p>KD10: platí návrh svislého svodu, projektant dokončí</p> <p>KD13: předloženo, realizovat</p>	Zhotovitel, projektant	Splněno, vypustit
9.2.	Starokolínská rampa – oprava povrchu	<p>Připravit provedení zhotovitelem v rámci pokládky vozovky na mostě</p> <p>KD10: navrhnout provedení úpravy odvodnění povrchu vozovky-minimalizovat průsaky skrz přídlažbu (náhrada přídlažby např. LA)</p>	Zhotovitel	Trvá
10.1.	RDS	<p>Vydat čistopisy z konceptů (žlutý seznam) a nové koncepty (bílé) včetně rozdílového výkazu výměr a popisu změn proti PDPS</p> <p>KD11: částečně splněno, dokončit náhradu zbylých konceptů výkresů, doplnit např.detail izolace podchodu a římsy nad ním.</p> <p>KD 13: předáno doplnění RDS – římsy</p>	Projektant RDS	Trvá
10.2.	Sanace a injekt. mostní konstrukce-Zálabí	<p>Provedena prohlídka očištěné mostní konstrukce, segmentů a pilířů v úseku P8-P9. Dohodnuto dokončit „referenční úsek“ včetně pasportizace zachycených poruch a provedených sanací a injektáží.</p> <p>Zásady:</p> <ul style="list-style-type: none"> - primárně injektovat vodorovné prac. spáry, vodorovné i svislé praskliny pod úložnými prahy - lokálně injektovat praskliny v podélné spáře přibetonávky říms - sanovat – nedohutněná hnízda, otvory po odstraněném mat. (zbytky armatury, cihly atp.) - ocel. držáky (T) na pilířích-demontovat - stávající odvod. trubičky-ponechat - stáv.ocel. platle – ošetřit schváleným mat. a ponechat - zvl. zařízení na pilířích – ponechat 	Zhotovitel	Vypustit ze sledování

		<p>- otvory po šupťových apod. – sanovat</p> <p>- smršťovací praskliny na pilířích – lehce sanovat (přešpachtlovat) pryskyřicí</p> <p>- hromosvody, svody elektro – prozatím ponechat do přeměření (p. Kučera)</p> <p>KD12: pasport oprav předán, final úpravy P8-P9 od 7.10.21</p> <p>KD13: P8-9 dokončeno, dále dle zásad viz výše.</p>		
10.3.	DIO-doplnění	<p>Zhotovitel upozorňuje, že na žádost DI PČR a úpravy stanovení DZ dojde k doplnění dopravního značení na objízdné trase u obcí Týnec a Záboří n. L. plus drobné doplnění odrazek atp.</p> <p>Zhot vyčíslí rozdíly-předpoklad vzniku ZBV</p> <p>KD11: úpravy předloženy, vyčíslit</p>	Zhotovitel	Trvá
10.4	Svodidla – úpravy výměr	<p>Zhotovitel upozorňuje na rozdíl mezi výkazem výměr SOD a konceptem RDS ve výměrách mostního svodidla H2 na mostě a rampách (chybí cca 255 m). AD v rámci vydání čístopisu RDS zpracuje rozdílový výkaz výměr – předpoklad vzniku ZBV</p> <p>KD11: je zpracováno v RDS, vyčíslit ZBV</p>	AD	Trvá
11.4	PHS-upřesnění rozsahu	<p>Na základě hlukové studie vzneslo město dotaz na aktuální rozsah realizace PHS, projektant ověří stav.</p> <p>KD13: hluková studie byla součástí PDPS, zhotovitel potřebuje rozhodnutí a informaci o způsobu provedení, změna musí být zdůvodněná. MÚ Kolín by mělo vyjádřit požadavek na dodržení parametrů protihlukové studie - oficiálně</p>	Projektant, MÚ Kolín	Trvá
11.5	Vozovky na rampě	<p>Upřesnit skladbu konstrukce vozovky – bude jiná skladba vozovky! – z důvodu navýšení těžké nákladní dopravy</p> <p>KD12: Zvýšená doprava prokázána, řešit i vliv na rampu Starokolínská kde zhotovitel avizuje zhoršený stav konstrukce.</p>	Projektant	Trvá
12.1	Rampa za OP11-kanalizace	<p>Zhotovitel oznamuje nalezení výškově vadně provedené šachty a kanalizace.</p> <p>Re: navrhnout řešení v RDS</p> <p>KD13: navrženo, realizovat</p>	Projektant	Splněno, vypustit
12.2	Rampa za OP11-betonové kry	<p>Zhotovitel oznamuje nález betonových ker za rubem opěry, nutno demolovat a skládkovat.</p> <p>Re: zdokumentovat, předložit návrh ZBV</p>	Zhotovitel	Trvá
12.3	DIO Záboří n. L. – kontrola	<p>Zhotovitel ověří skut stav dopravního značení dle schváleného DIO z důvodu připomínky obce.</p>	Zhotovitel	Trvá
12.4.	Svodidla x chodníky x vodící pásy na mostě	<p>Zhotovitel žádá projednání tech. provedení a šířkové uspořádání.</p> <p>Re: bude řešeno na následujícím KD 13 za účasti DI PČR.</p> <p>KD13: projednáno s DIPČR. Odrazný obrubník a silniční svodidlo bude při rekonstrukci obnoveno do původního stavu dle PDPS.</p>	Objednatel, TDI	Splněno, vypustit
12.5.	Nulové pole u železnice	<p>Info - proběhne jednání o aktualizaci PD nulového pole mezi EŽ a PORR</p> <p>KD13: zpracovává se doku RDS na nulové pole</p>	Zhotovitel	Trvá
12.6.	Přejezd na vlečce České přístavy - jednání	<p>Zástupci spol. České přístavy informovali o zhoršení stavu žel. svršku vlečky v prostoru přejezdu na ul. Starokolínská údajně vlivem zátěže na objízdné trase.</p>		

	<p>Re- 1) stavba nesouhlasí s vlivem objížďky, žádá doložit pasport vlečky, průkazné měření stavu před a nyní. Případná provizorní oprava není vhodná, nutno řešit trvale.</p> <p>2) Info – v mezidobí 1. a 2. etapy nebude nákladní doprava vpuštěna na most z důvodu trvalého havarijního stavu, DIO a nemožnosti dokončení diagnostiky na provozované polovině mostu.</p> <p>3) Zábor pozemku Českých přístavů dle DIO u OP11 nebyl realizován, zhotovitel předloží HMG a rozsah a projedná s CP.</p>	
--	--	--

3. Kontrola kvality

a) zpráva o vyhodnocení kvality	<p>Průběžně. Odsouhlaseny Tepř. pro montáž konzol, provedení mikropilot, mostní provizorium, SO 201 demolice (stávajících říms atd.); frézování, vyrovnávky, izolace, sanace; SO 210 demolice a výkopové práce, záporové pažení, izolace a přechodová oblast, plastbetony, lité asfalty KD8: laboratorní deník – již veden dle KZP</p>
---------------------------------	--

4. Stav BOZP a PO

Během předání staveniště byl předán zhotoviteli Plán BOZP, Zhotovitel seznámí zaměstnance s Plánem BOZP a s požadavky na dodržování zásad bezpečnosti práce. Zaměstnanci písemně potvrdí, že byli seznámeni s Plánem BOZP.
Po KD 11 proveden KD KOOBOZP viz. samostatný zápis.

5. Nové úkoly

Úkol číslo	Název	Skutečný stav plnění úkolu	Zodpovídá	Stav úkolu
13.1.	Výroba PHS – kontrola černého stavu	Výroba cca v Katovicích, nyní černý stav, zhotovitel zašle výzvu na převímku, zjistit kde proběhne PKO.	Zhotovitel	
13.2	Návštěva komise dopravy MÚ	10.11.21 v 15.00 hod cca do 10 lidí návštěva dopravní komise MÚ na most – možno realizovat, vesty+helmy pokud možno vlastní, proškolení zajisti zhot, sraz na zařízení staveniště, ještě konzult s KOOBOZP	TDI	
13.3	Nákladní doprava na mostě – DI PČR	Stavba upozorňuje na zvýšený pohyb nákladní dopravy, žádá o zvýšené nasazení při dohledu a předání informace k realizaci	DI PČR	

6. Různé

1.1	V případě nepřítomnosti TDI Pavla Šedy (730 857 697) provádí zástup Ing. Jindřich Přivratský (604 220 703).
4.1.	Info zhotovitele-po dobu dopravních omezení a stavby bude vždy 1 chodník přístupný
5.2.	Úplná uzavírka mostu se předpokládá nejdříve v 06/2022
6.1	Ke KD6 zhotovitel dokončil římsové konzoly v celé délce stavby a přebírá plnou odpovědnost za celé staveniště.
10.1	Podchod Zálabí zůstane uzavřen po celou dobu výstavby z důvodu bezpečnosti
13.1.	Doplnění organigramu PUDIS - TDI PK p. Daniel Dudík, daniel.dudik@pudis.cz.

7. Závěr

Datum konání příštího KD / OP	KD č.14 – 2.11.2021 v 10.00 hod v kanceláři zhotovitele-Na Pobřeží 84.
-------------------------------	--

KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC	ZÁPIS Z KONTROLNÍHO DNE STAVBY	
EVIDENČNÍ ČÍSLO KD 13/2021	KLASIFIKACE: PROVOZNÍ INFORMACE	FORMULÁŘ KD STRANA: 6/7

Zapsal TDI:
PUDIS a.s.

Ing. Jindřich Přívratský

Podpis

Přílohy

Číslo	Název
1	Prezenční listina KD

Rozdělovník

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

Elektronicky odesláno dne 20.10.2021.... 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 vyplývajícím.

KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC	ZÁPIS Z KONTROLNÍHO DNE STAVBY	
EVIDENČNÍ ČÍSLO KD 13/2021	KLASIFIKACE: PROVOZNÍ INFORMACE	FORMULÁŘ KD STRANA: 7/7

Prezenční listina

Název akce: „II/125-034 Kolín, most ev.č. 125-034 přes Labe“			
Místo konání: Kolín			
Datum konání : 19.10.2021			
Jméno, příjmení	Organizace, funkce	Telefon	Podpis
Bc. Miroslav Dostál	KSÚS		
Ing. Milan Jeřábek	KSÚS		
Pavel Šeda	PUDIS a.s. – TDS		
Ing. Jindřich Přivratský	PUDIS – TDS		
Bc. Jindřich Koranda	PUDIS – KOOBOZP		
Ing. Dan Krejčí	PUDIS – TDS		
Jakub Líha	PUDIS a.s. – TDS		
Josef Nejedlík	STRABAG		
Ing. Ondřej Ehrenberger	STRABAG		
Ing. František Císař	STRABAG		
Ing. Jan Karafiát	PORR		
Ing. Aleš Málek	PORR		
<i>DANIEL DODÍK</i>	<i>PUDIS a.s. – TDS</i>		

KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC	II/125-034 Kolín, most ev.č. 125-034 přes Labe	Prezence
EVIDENČNÍ ČÍSLO: KD/OP_ /2021	KLASIFIKACE: PROVOZNÍ INFORMACE	STRÁNKA 1 z 2

Prezenční listina

Název akce: „II/125-034 Kolín, most ev.č. 125-034 přes Labe“			
Místo konání: Kolín			
Datum konání: 19.10.2021			
Jméno, příjmení	Organizace, funkce	Telefon	Podpis

Ing. Peter Liko	PONTEX s.r.o.		
Ing. Jan Komanec	PONTEX s.r.o.		
Ing. Jan Veselý	BML		
Ing. Milan Mimra	BML		
Michal Najbrt	Město Kolín		
Petr Holan	KSÚS SK		
Ladislav Veselý	KSÚS SK		
Jan Kubiček	PORR		
Miroslav Moudrý	PORR		
por. Ing. Tomáš Barták	PER DI Kolín		
KARIN JOVTAĽOVÁ	MĚSTO KOLÍN, OÚP		

KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC	II/125-034 KOLÍN, MOST EV.Č. 125-034 PŘES LABE	Prezence
EVIDENČNÍ ČÍSLO:	KLASIFIKACE: PROVOZNÍ INFORMACE	STRÁNKY 2 z 2

„Společnost STRABAG - PORR - Kolín, most“
STRABAG a.s. a PORR a.s.

KSÚS Středočeského kraje
Zborovská 81/11
150 21 Praha 5

Zastoupena:
Ing Milanem Jeřábkem, Miroslavem Dostálem
TDS - PUDIS Ing. Jindřich Přivratský

Vaše značka: .
Váš dopis ze dne: .
Naše značka: JKm
Náš dopis: .
Jméno: Ing Jan Karafiát
Telefon:
Mobil:
Email:

Praha, 25.11.2021

Věc: Oznámení o zjištěné skutečnosti - vyčíslení vícenákladů
Akce: II/125 Kolín, most ev.č. 125-034 přes Labe

Vážení obchodní partneři,

V souladu se smlouvou o dílo č. S-3419/00066001/2020, články 1.8 a 6.7, Vás informujeme o následující zjištěné skutečnosti.

Na základě oznámení na KD č.10 dne 7.9.2021 bod 10.4 které vycházelo z vyjádření AD ze dne 26.8. 2021 (viz příloha). Byl zhotovitel vyzván na KD č.11 dne 21.9.2021 bod 10.4 k vyčíslení vícenákladů spojených s chybějící výměrou položky SO 201:

1012	9115C1	z	SVODIDLO OCEL MOSTNÍ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	674,400
------	--------	---	---	---	---------

Při vyčíslení jsme vycházeli z ceny položky dle SOD tj. 4 842,94 Kč za m² a chybějícího množství položky tj. 250,455 m²

$$250,455 \times 4842,94 = 1\,212\,938,54 \text{ Kč bez DPH}$$

Dále pak na KD č.12 bod 12.4 byl ze strany Objednatele vznesen požadavek na umístění vodícího pásku na mostní svodidla ze strany volné části chodníku. Na KD č. 13 byl tento bod projednán za účasti Objednatele, AD a PČR a bylo rozhodnuto o osazení tohoto prvku.

Tento prvek nebyl požadován ani v PDPS a předložené a schválené VTD proto tento prvek také neobsahuje. Vzhledem ke skutečnosti, že mostní svodidla jsou certifikovaný výrobek, je možné osazení dodatečných prvků svodidel pouze se souhlasem výrobce svodidlového systému (fy OMO). Jedná se o tento prvek:

Dodávka a montáž vodícího pásku z kompozitu - profil FB 38x5 , délka svodidel 1279,04 m² + 2% ztratné = 1304,62m² , 348,-Kč/m² bez DPH

$$1304,62 \times 348 = 454\,007,76 \text{ Kč bez DPH}$$

Jako zástupce zhotovitele „Společnosti STRABAG - PORR - Kolín, most“ Vám oznamujeme výše uvedené skutečnosti a případné dodatečné provedení prací nad rámec uzavřené SoD.

S ohledem na zjištěnou skutečnost Vás, jako zástupce objednatele a TDS, žádáme v souladu se smlouvou o dílo o **písemný pokyn**, jak má být v pracích pokračováno.

Tato skutečnost bude mít vliv na změnu soupisu prací a potřebu vytvoření ZBV stavby, nebude mít vliv na dobu pro dokončení díla.

S pozdravem
Ing Jan Karafiát

Přílohy: vyjádření projektanta k výměře svodidel ze dne 26.8.2021



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

**Společnost STRABAG – PORR – Kolín, most
STRABAG a.s. a PORR a.s.
Kačírkova 982/4
158 00 Praha 5**

Věc: Žádost objednatele o změnu rozsahu díla „II/125 Kolín, most ev.č. 125-034 přes Labe“

S odvoláním na článek 6 Práva a povinnosti Objednatele Smlouvy o dílo č. S-3419/00066001/2020, dále jen SOD, odst. 6.7 a žádosti zhotovitele dle čl. 1.6 a 1.8 ze dne 25.11.2021 o vydání písemného pokynu objednatele, jak má být pokračováno ve věci chybějící množství položky č. 1012 soupisu prací a splnění požadavku PČR na doplnění vodícího pásku na mostní svodidla ze strany pochozího veřejného chodníku **žádáme o:**

1. **Provedení položky č. 1012 – Svodidlo ocel mostní jednostr, úroveň zadržzení H2 – dodávka a montáž v celém rozsahu dle zadávací dokumentace v její výkresové části SO 210**
 - objednatel bere na vědomí, že výměra v soupisu prací byla chybná a požaduje její navýšení o 250,455bm
 - **vliv na změnu soupisu prací:** zhotovitel zpracuje ZBV kde budou zohledněny vícepráce výše uvedené s tím, že pro navýšení bude použita cena položky z původní položky č. 1012 oceněného soupisu prací v SOD.
2. **Doplnění položky č. 1012 o umístění vodícího pásku ze strany k chodníku v celé délce této položky**
 - objednatel bude akceptovat cenu výrobce předloženou dne 25.11.2021 zhotovitelem – 348,-Kč/bm
3. **Doplnění prací dle bodu 1 a 2 nebude mít vliv na dobu pro dokončení díla**

Toto nutné doplnění sjednaného rozsahu prací vzniklo racionálním rozhodnutím objednatele, posouzením žádosti PČR Kolína – viz zápis z KD stavby č.13. Tato problematika byla také konzultována s AD projektanta. Zhotovitel zpracuje Změnové listy dle SOD – odstavce 6.7. a v souladu se Směrnicí R-SM-36, která je v plném znění přiložena k SOD. Obsah a vyčíslení změn bude ještě předmětem kontroly a supervize ze strany technického dozoru Objednatele a externí organizace, která provádí kontrolu změn v průběhu zpracování změnových listů stavby.

V Kolíně dne 20.12.2021

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

Za zhotovitele převzal:

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

Telefon:

E-mail:

Formulář pro kalkulaci ceny			
Číslo položky	Popis	VODÍČÍ PÁSEK Z KOMPOZITU - dodávka a montáž	M.J.
2009	916E.R	dle nabídky výrobce (OMO) schválených certifikovaných svodidel osazených na stavbě	M

Přímý materiál - hmoty				
Název materiálu	MJ	NORMA	JED.CENA	KČ
profil FB 38x5 – d. 4,4 m	m	1	290,00	290,00
Celkem materiál -hmoty			H	290,00

Přímé mzdy				
Název zaměstnání	MJ	NORMA	SAZBA	KČ
	hod			0,00
Celkem mzdy			M	0,00

Stroje				
Název stroje	MJ	NORMA	SAZBA	KČ
	KS	1		0,00
Celkem stroje			S	0,00

Ostatní přímé náklady				
Název	MJ	NORMA	SAZBA	KČ
Technologická doprava	KČ	1	0,00	0,00
Soc. a zdrav zabezpečení (M*0,34)	%		34,00	0,00
Celkem stroje			OPN	0,00

PŘÍMÉ NÁKLADY CELKEM	H+M+S+OPN	290,00
REŽIE VÝROBNÍ	RV = 0,05*(H+M+S+OPN)	14,50
REŽIE SPRÁVNÍ	RS = 0,05*(H+M+S+OPN)	14,50
ZISK	Z = 0,05*(H+M+S+OPN)	14,50
CELKEM	H+M+S+OPN+RV+RS+Z	333,50

Rekapitulace nákladů za jednotku								
H	M	S	OPN	RV	RS	Z	CV	
hmoty	mzdy	stroje	ostatní přímé náklady	režie	režie	zisk	cena vyp.	
290,00	0,00	0,00	0,00	14,50	14,50	14,50		333,50



Dodávky a montáž svodidel
Jádrové vrtání a kotvení prvky
Řezání a trženi stavebních konstrukcí
Spřažení a zesilování stavebních konstrukcí

Orientační cenová nabídka na dodávku (montáž) svodidla: MS4-A3/ H2, JSA-AM-4/ H1

II/125-034 Kolín, most ev.č.125-034 přes Labe-CS 2019

	M	Cena (kč/m)	Celkem
Ocelové mostní svodidlo MS4-A3/ H2, PKO žár.Zn + nátěrový systém, kompletní dodávka a montáž OMO	259	3 680 Kč	953 120 Kč
Dodávka a montáž zadního pásku z kompozitu: profil FB 38x5 – d. 4,4 m	1287	290 Kč	373 230 Kč

Dva etapové nájezdy zahrnuté v ceně svodidel pouze při montáži. Etapový nájezd = montáž svodidel po všech vozovkových vrstvách a montáži bez kolize s jinými pracemi viz předchozí nabídka.

	NÁJEZD	Cena (kč/n)	Celkem
Třetí a další etapové nájezdy v ceně, pouze při montáži:	1	10 000 Kč	10 000,00 Kč

Jednostranné mostní ocelové svodidlo, typ MS4-A3/ H2, svodnice OMO A (dvouvlna tl. 4mm), výška 830, sloupky po 3 bm. Schálení nejp. 7/2021.

Výměra pro výpočet ceny: počet sloupků x 3 bm = výměra pro výpočet ceny dle jednotkové ceny uvedené výše. V případě navýšení počtu sloupků bude adekvátně navýšena výměra podle jednotkové ceny uvedené výše.

V ceně MS4-A3/ H2 je zahrnuto:

- sloupek svodidla v PKO žárový ZN + nátěrový systém 87 ks
- tyč, distanční díly, ostatní díly v PKO žárový Zn
- bez dilatací. 4 ks jsou zahrnuté v předchozí nabídce.
- kotevní šrouby v PKO žárový ZN + lepicí hmota 70 ml/ 1 ks
- polymermalta CHS EPOXY pod sloupkem -
- tyč s konc.ohybem + spojovací materiál - bez montáže
- SVODNICE OMO A| - 259 bm.

V ceně svodidel MS4-A3/ H2 není zahrnuto:

- přechody na jiné typy svodidel
- dilatace silničních svodidel před mostními objekty
- montáž sloupků na ukončení tyče + dopojení tyče k tomuto sloupku
- **geodetické zaměření díla**
- **odrazky, nádstavce**

Naceno v přímé bez poloměrů.

Požadavky zhotovitele na provedení prací, záruční a platební podmínky:

Záruční podmínky, požadavky na údržbu a opravy viz samostatný dokument.

Požadavky na připravenost stavby, harmonogram a doba montáže viz samostatný dokument.

Platební podmínky: splatnost 65 dní, měsíční fakturace zabudovaného materiálu. Při opoždění stavby oproti plánovanému termínu, platba 70% z termínů dle SOD, splatnost 65 dní.

Pozastávky: 3,5% od předání díla po konec záruční doby. Bude nahrazeno bankovní garancí.

Záruka 62 měsíců od předání díla objednateli.

Mostní svodidla OMO dle TPV 1/2016/CZ/ OMO, popř. dle dodatku č.1. a 2, revizeTPV nebo dalších dodatků.
--

Kotvy v antikoru A4, cena navíc 60 Kč/ 1 bm u svodidla MS4-A3/ H2.

	M	Cena (kč/m)	Celkem
Ocelové silniční svodidlo JSA-AM-4/ H1, BEZ NÁBĚHŮ	80	1 099 Kč	87 920 Kč
	KS	Cena (kč/m)	Celkem
Etapový nájezd na stavbu, pouze trasová svodidla	1	10 000 Kč	10 000,00 Kč
Krátký výškový náběh - 1 ks = 4 bm, celkem 3 KS	3	12 000 Kč	36 000,00 Kč
Celkem			133 920,00 Kč

V ceně svodidel není zahrnuto:

- přechody na jiné typy svodidel
- dilatace, opatření proti budným proudům
- dilatace silničních svodidel před mostními objekty
- dopravní značení, vyměření inž. Sítí.
- odrazky

Umístění zadního pásu pouze při dohodě s výrobcem svodidla.

Montáž silničního svodidla beraněním do standardního podloží. V případě kolize s betonem, vozovkami, obrubníkem, dlažbou, popř. Jiným materiálem do kterého nelze beranit, objednatel provede vykopání, obetonování sloupků. Vyměření inž.sítí, dopravní značení není zahrnuto v nabídce.

Cena silničního svodidla bez pozastávek.

Nabídka je zpracovaná pouze pro fy PORR. Není dovoleno použít nabídku a ceny pro jiné uchazeče.

V Hranicích 11.10.2021

Ing.Jaroslav Číhal

- Vaše č.j. Naše spis. zn. II/1125 Kolín, most ev.č.125-034 přes Labe Naše č.j. Vyřizuje: Ing. Jindřich Přívratský Tel.: E-mail: Datum: 26.8.2021	„Společnost STRABAG – PORR – - Kolín, most“ Správce spol. Strabag a.s. Kačírkova 982/4 158 00 Praha 5
---	--

Věc: II/125 Kolín, most ev.č. 125-034 přes Labe – vyjádření TDI k návrhu ZBV 5.

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

1) ZBV 5 - SO 201.2 Doplnění výměry svodidel a vodícího pásku

Změna je vyvolána nedostatečnou výměrou svodidel uvedenou v PDPS a jejím následným upřesněním v RDS (technické provedení se nemění) a dodatečným požadavkem objednatele a DI PČR na doplnění vodícího pásku vymezení volnou šířku chodníku přes most za rubem zachytného systému, který původní projekt neobsahoval, ale požadavky byly vzneseny na KD v průběhu stavby v zájmu zajištění jeho bezpečnosti a funkčnosti. Provedení prací je nezbytné k dokončení díla.

Změna má vliv na rozsah a cenu díla.

Všechny změněné položky jsou součástí rozpočtu SO, nová položka VODÍCÍ PÁSEK Z KOMPOZITU je naceněna dle individuální kalkulace generálního a certifikovaného subdodavatele s přípustnou výší režie (výrobní a správní) a zisku dle směrnice R-Sm-36 ředitele KSÚS.

Změna je ve výši změn záporných 0 Kč a změn kladných 1 648 029,31 Kč bez DPH.

Celková cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných 1 648 029,31Kč bez DPH.

Podkladem pro návrh změny byla žádost objednatele a DI PČR vyvolaná skutečností na stavbě.

TDI provedl kontrolu zhotovitelem předloženého znění ZBV5 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 objednatelém 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 ZBV5 za TDI souhlasím.

S pozdravem

Jakub Líha, TDI – pracovník pro kontrolu rozpočtu

Podepsal Jakub
Líha
Datum: 30.11.2022

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

Vyjádření objednatele:

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

Krycí list ZBV

Název a evidenční číslo Stavby: II/125 Kolín, most ev.č. 125-034 přes Labe Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): SO 211 PHS	Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS: <p style="text-align: center;">211/1</p>	Číslo ZBV: <p style="text-align: center;">6</p>
---	--	---

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

Zhotovitel: Společnost STRABAG-PORR-Kolín, most
 Správce společnosti : STRABAG a.s., Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5
 Druhý společník : PORR a.s., Dubečská 3238/36, 100 00 Praha 10

Rekapitulace ZBV č. 6 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
6.1	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
6.2	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
6.3	0,00	1 870 739,99	1 870 739,99

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
6.4	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
6.5	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
6	0,00	1 870 739,99	1 870 739,99

ZBV - krycí list

Číslo paré:

Změnový list

Název a evidenční číslo Stavby: II/125 Kolín, most ev.č. 125-034 přes Labe Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): SO 211 PHS	Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS: 211/1	Číslo ZBV: 6.3
---	---	--------------------------

Strany smlouvy o dílo objednatel č.:S-3419/00066001/2020 a zhotovitel č.: SDI/ZOGX/841/TC/ZO/2020/003 na realizaci uvedené Stavby uzavřené dne 27.11.2020 (dále jen Smlouva):

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

Zhotovitel:

Společnost STRABAG-PORR-Kolín, most

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

Druhý společník : PORR a.s., Dubečská 3238/36, 100 00 Praha 10

<u>Přílohy Změnového listu:</u>	Paré č.	Příjemce
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 6	1	počet listů
5. Přehled zařazení změn do skupin	1	počet listů
6. Přehled dalších dokladů	1	počet listů
Další doklady dle přehledu dokladů	16	počet listů
	1, 2	Objednatel
	3	Zhotovitel
	4	Projektant (AD)
	5	Stavební dozor
	6	Supervize

Iniciátor změny: Objednatel

Popis a zdůvodnění Změny:

Prodloužení PHS

Změna je vyvolána požadavkem MÚ Kolín (viz dopis ze dne 21.2.2022 - příloha č.8 ZBV) na dodržení parametrů Akustické studie (05/2018) s přihlédnutím k zvyšování dopravní zátěže i do budoucna. Tento problém byl za účasti AD, TDI a Objednatele zástupcem MěÚ Kolín prvotně přednesen na KD 11 (viz KD stavby č. 11 bod 11.4 - příloha č.9 ZBV). Zhotovitel byl následně vyzván k zpracování a předložení cenového dopadu ZBV. Vyčíslení vícenákladů bylo předloženo (viz Oznámení o zjištěné skutečnosti ze dne 28.2.2022 - příloha č.10 ZBV). Na základě tohoto Oznámení Objednatel vydal Žádost o změnu díla (viz Žádost objednatele o změnu díla ze dne 3.3.2022 - příloha č.11 ZBV).

Práce je nezbytné provést v rámci právě probíhajících prací před uvedením Díla do provozu z důvodu zajištění bezpečnosti a funkčnosti zádržného systému mostu (mostního zábradlí), s kterým technicky neoddělitelně souvisí. Změna bude mít vliv na cenu, bez dopadu na termín realizace.

Změna je vyjádřena navýšením položky č. 16. Zvyšuje smluvní cenu stavby o 1 870 739,99 CZK (příloha č.7 ZBV).

Výše popsané změny byly nepředvídané. Důvodem změn je požadavek MěÚ Kolín na zajištění bezpečného a technicky úplného fungování zádržného systému mostu s ohledem na splnění parametrů útlumu hluku budoucího díla.

Změny jsou podle § 5, odst. 1, písmeno c) resp. § 10 odstavec 10.2 c) Směrnice R-SM-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 29.5.2017) 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 z nepředvídaných důvodů.

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	1 870 739,99	1 870 739,99	1 870 739,99

Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:

Zhotovitel (stavbyvedoucí): Porr a.s. jméno Jan Kubíček datum podpis

Projektant (autorský dozor):
Pontex, spol. s.r.o. jméno Ing. Jan Komanec datum podpis

Stavební dozor: jméno Pavel Šeda datum podpis

Supervize (Regionální dotační kancelář) jméno xxx datum podpis

Zástupce Objednatele: KSÚS SK
mostní technik jméno Ing. Milan Jeřábek datum 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 Smluvních podmínek. Tento Změnový list představuje dodatek Smlouvy. 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 Objednatele) jméno Ing. Jan Fidler, DiS datum podpis

Zhotovitel :
Společnost STRABAG-PORR-Kolín, most Ing. Tomáš Hajič
Správce společnosti Strabag a.s. jméno Ing. Renata Hamrská datum podpis
Petr Škvařil

Druhý společník Porr a.s. Ing. Martin Lukas

Číslo paré:

ZÁPIS

**o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS)
pro všechny skupiny - pro ZBV číslo: 6**

Název Stavby:	II/125 Kolín, most ev.č. 125-034 přes Labe
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS:	211/1
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):	SO 211 PHS

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat
11 325 424,11

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	11 325 424,11	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	1 870 739,99	1 870 739,99	16,52%

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	13 196 164,10	1 870 739,99	16,52%

Vyjádření (souhlasím x nesouhlasím), jméno, datum, podpis

Zhotovitel (stavbyvedoucí):

Porr a.s. souhlasím Jan Kubíček

Projektant (autorský dozor):

Pontex spol. s.r.o. souhlasím Ing. Jan Komanec

Stavební dozor:

souhlasím Pavel Šeda

Zástupce Objednatele:

KSÚS SK - mostní technik souhlasím Ing. Milan Jeřábek

Zaměstnanec KSÚS SK
odpovědný za cenové
projednání Změny:

Ing. Jaroslava Jurková

Rozpis ocenění Změn položek pro ZBV č.6

Evidenční číslo a název stavby: II/125-034 Kolín, most ev.č.125-034 přes Labe

ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)

Číslo a název SO/PS: SO 211 - PHS

1

Číslo a název rozpočtu: SO 211 - PHS

Skupina změn 3

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 %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
16	34799	STĚNY PROTIHLUKOVÉ A OHRADNÍ Z PLEXISKLA	M2	870,000	1 031,850	161,850	11 558,48	10 055 877,60	0,00	1 870 739,99	11 926 617,59	1 870 739,99	18,60%
		Nové položky											
Celkem									0,00	1 870 739,99	1 870 739,99		

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: Jan Kubíček - vedoucí výroby, Provoz místní stavby

Za Objednatele: Pavel Šeda - TDI

Datum:

Datum:

Podpis:

Podpis:

PŘEHLED ZAŘAZENÍ ZMĚN DO SKUPIN

Název a evidenční číslo Stavby: II/125 Kolín, most ev.č. 125-034 přes Labe

1	Přijaté smluvní částka bez rezervy a DPH	314 846 963,03
2=1+19+20	Aktuální smluvní částka (cena stavby)	325 924 636,95
	Aktuální smluvní částka (cena stavby) včetně DPH	394 368 810,71
3=(2/1)*100	Procento změny Přijaté smluvní částky	103,52%
4=(25/1)*100	Sledování vyhrazených změn (Skupina 1)	0,00%
5=(28/1)*100	Sledování záměny položek (Skupina 2)	0,00%
40=(19/1)*100	Sledování limitu 15 % pro podstatnou změnu pro Změny záporné dle § 14, odst. (5), písm. b)	0,00%

6=32+36	Suma Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 a Skupiny 4	11 077 673,92
7=(6/1)*100	Sledování limitu 30 % - součet Skupiny 3 a Skupiny 4	3,52%
8=1*0,3	Zákonný limit 30 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	94 454 088,91

9=(32A/1)*100	Sledování limitu 50 % Skupina 3	3,13%
10=(36A/1)*100	Sledování limitu 50 % Skupina 4	0,39%
10A=32A+36A	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných pro Skupinu 3 a Skupinu 4	11 077 673,92
11=1*0,5	Zákonný limit 50 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	157 423 481,52

12=(1)*0,15	Limit	47 227 044,45
13=(39)/(1)	Sledování limitu (15%)	0,00%
14=(ABS(37)+(38))	Hodnota skupiny 5	0,00

- 1 -	- 2 -	- 3 -	- 4 -	- 5 -
Vyhrazené změny (Doměrky) (dle §100 zákona č. 134/2016 Sb.)	Záměna položek (dle §222 odst. (7) zákona č. 134/2016 Sb.)	Změny nepředvídané (dle §222 odst. (6) zákona č. 134/2016 Sb.)	Změny nezbytné (dle §222 odst. (5) zákona č. 134/2016 Sb.)	Změny de minimis Změny neměnní celkovou povahou veřejné zakázky (dle §222 odst. (4) zákona č. 134/2016 Sb.)

SO	ZBV č.	Název SO/PS / předmět Změny	Změny záporné (zadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	Hodnota ZBV	Změny záporné (zadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (zadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (zadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	Změny záporné (zadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	Změny záporné (zadávat se znaménkem mínus)	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/125 Kolín, most ev.č. 125-034 přes Labe	0,00	11 077 673,92	11 077 673,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9 864 735,38	9 864 735,38	9 864 735,38	0,00	1 212 938,54	1 212 938,54	1 212 938,54	0,00	0,00	0,00
201	1	Most přes Labe / Zřízení ochranné konstrukce říms	0,00	4 095 071,76	4 095 071,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 095 071,76	4 095 071,76	4 095 071,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
000	2	Vedlejší a ostatní náklady / Zpřístupnění mostu pro zřízení ochranné konst.říms	0,00	2 393 917,53	2 393 917,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 393 917,53	2 393 917,53	2 393 917,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
110	3	DIO / DIO pro zpřístupnění podhledu mostu	0,00	541 720,33	541 720,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	541 720,33	541 720,33	541 720,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
901	4	Opatření na dráze / výluky havárie	0,00	528 195,00	528 195,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	528 195,00	528 195,00	528 195,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
201	5	Most přes Labe / mostní svodidla doplnění	0,00	1 648 029,31	1 648 029,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	435 090,77	435 090,77	435 090,77	0,00	1 212 938,54	1 212 938,54	1 212 938,54	0,00	0,00	0,00
211	6	PHS / prodloužení	0,00	1 870 739,99	1 870 739,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 870 739,99	1 870 739,99	1 870 739,99	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.

TA zkontrolovala také správnost hodnot u ZBV 01 až ZBV 04.

Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:	6
Název a evidenční číslo stavby:	II/125 Kolín, most ev.č. 125-034 přes Labe
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	SO 211 PHS
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	211/1

Doklad	Součást dokumentace ZBV	
	ANO (počet listů)	NE - Uloženo
07 Soupis prací SO po změnách	2	
08 Dopis MěÚ Kolín MUKOLIN/SS 17649/22-han	2	
09 Zápis KD 11	8	
10 Oznámení zhotovitele 28.2.2022	1	
11 Vyjádření TDI	2	
12 Žádost KSÚS o změnu díla 3.3.2022	1	
Počet listů celkem	16	

Rozpis ocenění Změn položek - celkem													
Evidenční číslo a název stavby: II/125-034 Kolín, most ev.č.125-034 přes Labe								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: SO 211 - PHS													
Číslo a název rozpočtu: SO 211 -PHS								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 %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		0 Všeobecné konstrukce a práce						34 322,30	0,00	0,00	34 322,30	0,00	0,00%
1	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	140,694	140,694	0,000	243,95	34 322,30	0,00	0,00	34 322,30	0,00	0,00%
		zemina											
		$2.0 \cdot 70.347 = 140,694$ [A]											
		1 Zemní práce						66 309,99	0,00	0,00	66 309,99	0,00	0,00%
2	11130	SEJMUTÍ DRNU	M2	55,000	55,000	0,000	89,84	4 941,20	0,00	0,00	4 941,20	0,00	0,00%
		$22.0 \cdot 2.5 = 55,000$ [A]											
3	122738	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	44,000	44,000	0,000	598,98	26 355,12	0,00	0,00	26 355,12	0,00	0,00%
		výkop rýhy pro základ											
		$1.0 \cdot 22 \cdot (1.5 + 2.5) / 2 = 44,000$ [A]											
4	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	75,347	75,347	0,000	25,68	1 934,91	0,00	0,00	1 934,91	0,00	0,00%
		z výkopu a z vrtu											
		$44.0 + 20.347 + 0.2 \cdot 55 = 75,347$ [A]											
5	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	33,000	33,000	0,000	770,54	25 427,82	0,00	0,00	25 427,82	0,00	0,00%
		$1.0 \cdot 22 \cdot (1.5 + 2.5) / 2 - 11 = 33,000$ [A]											
6	18222R	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	55,000	55,000	0,000	104,43	5 743,65	0,00	0,00	5 743,65	0,00	0,00%
		vč.dovozu, získání a nákupu											
		$22.0 \cdot 2.5 = 55,000$ [A]											
7	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	55,000	55,000	0,000	31,09	1 709,95	0,00	0,00	1 709,95	0,00	0,00%
		$22.0 \cdot 2.5 = 55,000$ [A]											
8	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	33,000	33,000	0,000	5,98	197,34	0,00	0,00	197,34	0,00	0,00%
		ošetření 6x											
		$0.6 \cdot 2.5 \cdot 22 = 33,000$ [A]											
		2 Základy						789 647,28	0,00	0,00	789 647,28	0,00	0,00%
9	224325	PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C30/37	M3	20,347	20,347	0,000	5 058,18	102 918,79	0,00	0,00	102 918,79	0,00	0,00%
		průměr pilot 600mm, předpokládaná délka 5.0m											
		rezerva 20% - možno čerpat jen se souhlasem TDI											
		uvažováno vrtání přímo z terénu, hluché vrtání 0m											
		PHS dl.46m, stojky po 4.0m kotveny pilotové = 12stojek											
		$1.20 \cdot 3.14 \cdot 0.3^2 \cdot 12 \cdot 5.0 = 20,347$ [A]											
10	224365	VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505, B500B	T	2,442	2,442	0,000	35 634,45	87 019,33	0,00	0,00	87 019,33	0,00	0,00%
		uvažováno 120kg/m2											
		$0.12 \cdot 20.35 = 2,442$ [A]											
11	264339	VRTY PRO PILOTY TŘ III D DO 700MM	M	72,000	72,000	0,000	7 019,27	505 387,44	0,00	0,00	505 387,44	0,00	0,00%
		12 pilot dl.5.0m											
		rezerva 1.20 - možno čerpat jen se souhlasem TDI											
		vrtání z terénu, hluché vrtání 0m											
		$1.2 \cdot 12 \cdot 5.0 = 72,000$ [A]											
12	272324	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30	M3	11,000	11,000	0,000	5 274,33	58 017,63	0,00	0,00	58 017,63	0,00	0,00%
		základový pás pro zakotvení PHS											
		$22 \cdot 0.5 \cdot 1.0 = 11,000$ [A]											
13	272365	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B	T	1,320	1,320	0,000	27 503,10	36 304,09	0,00	0,00	36 304,09	0,00	0,00%
		výztuž 120kg/m2											
		$11 \cdot 0.12 = 1,320$ [A]											
		3 Svislé konstrukce						10 055 877,60	0,00	1 870 739,99	11 926 617,59	1 870 739,99	18,60%
16	34799	STĚNY PROTIHLUKOVÉ A OHRADNÍ Z PLEXISKLA	M2	870,000	1 031,850	161,850	11 558,48	10 055 877,60	0,00	1 870 739,99	11 926 617,59	1 870 739,99	18,60%

Rozpis ocenění Změn položek - celkem													
Evidenční číslo a název stavby: II/125-034 Kolín, most ev.č.125-034 přes Labe Číslo a název SO/PS: SO 211 - PHS Číslo a název rozpočtu: SO 211 -PHS								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
								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 %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Protihluková stěna bude tvořena ocelovými sloupky HEA 100-220 a odrazivou výplní. Výplň bude tvořena čirými panely z polykarbonátu (PC) tloušťky 15-22 mm. Výplň bude splňovat parametry pro nebezpečí padajících úlomků dle EN 1794-2 příloha B třída 6. Výplň bude opatřena systémem zabraňujícím nalétávání ptáků do stěny. Použity budou černé linky (systém BIRDCUARD). Panely výplně budou zabezpečeny proti vypadnutí ocelovým lanem. Součástí protihlukové stěny budou umístěna 2 madla – jedno ve výšce ~1,1 m a druhé ve výšce ~0,2 m nad římsou. Transparentní výplň bude ve spodní části ukončena v úrovni horního povrchu římsy. Ukončení bude provedeno nerezovým plechem přikotveným k nosné konstrukci nebo pryžovým těsněním dle systému dodavatele. V horní části bude výplň ukončena hliníkovým profilem tvaru „U“. V místě schodiště bude proveden přesah stěny s dostatečnými hlukovými parametry nebo prostup otevíranými dveřmi - detailně viz PDPS. Řešení je předmětem položky v délce stěny podél komunikace. Část PHD založená na pilotách, které jsou ve vzd.4m, bude výše popsaná výplň osazena do ocelových rámu Na PHS bude zpracována VTD + statický výpočet Dodávka komplet vč. kotvení do říms - prostřednictvím patních desek a dodatečně vrtaných kotev vč.veškerých těsnění a těsnících profilů viz výkres											
		$188*1.5+153*3.0+43*3.0=870,000 [A]$ ZBV6: $1031,85-870=161,85$											
		9 Ostatní konstrukce a práce						379 266,94	0,00	0,00	379 266,94	0,00	0,00%
15	96665	ODSTRANĚNÍ PROTIHLUKOVÝCH STĚN Z DÍLCŮ Z PLEXISKLA kompletní odstranění protihlukové stěny v.1.50m včetně sloupkům, vodorovného madla a kotvení vč.odvozu a uložení dle pokynů investora, případný výzisk je v majetku investora	M2	453,750	453,750	0,000	835,85	379 266,94	0,00	0,00	379 266,94	0,00	0,00%
		$1.5*(160.56+151.54-2*4.8)=453,750 [C]$											
		Celkem						11 325 424,11	0,00	1 870 739,99	13 196 164,10	1 870 739,99	16,52%

Město Kolín

Sekretariát vedení města

Karlovo náměstí 78, 280 12 Kolín I

tel.: 321 748 111, fax: 321 720 911

e-podatelna: posta@mukolin.cz, e-mail: sekretariat@mukolin.cz



PORR a.s.
Vážený pan inženýr
Ing. Aleš Málek
Dubečská 3238/36
100 00 PRAHA 10

Vaše čj. (zn.):
Číslo jednací: MUKOLIN/SS 17649/22-han
Spisová zn.: SS 1245/2022

Počet listů: 1
Příloh/listů: 0/0

Vyřizuje: Ing. Romana Hanušová
Telefon:
E-mail:

IČ: 43005560

Datum: 23.02.2022

Protihluková stěna na novém mostě – opatření pro plnění hygienických hlukových limitů

Vážený pane inženýre,

k realizaci protihlukové stěny v rámci akce „II/125 Kolín, most 125-034 přes Labe“ Vám sděluji následující:

Stávající protihluková stěna je osazená na Zálabské nájezdové rampě, přičemž levá stěna měří 162 m při výšce 1,5 m a pravá stěna 188 m také při výšce 1,5 m. Při studii proveditelnosti rekonstrukce mostu (2018, Pontex s.r.o.) byla provedena i akustická studie, která zjistila, že současný stav protihlukové stěny vyhovuje normám a po dokončené rekonstrukci mostu se dokonce počítá s mírným poklesem hluku.

Tento mírný pokles hluku (díky rekonstrukci) se nám zdá logické předpokládat tehdy, pokud intenzita dopravy bude přibližně stejná jako v současnosti. Akustická studie (ATEM – květen 2018) uvádí, že „Ize dle výsledků modelových výpočtů očekávat na modelovaném úseku pokles akustické zátěže do 0,4 dB v denní i noční dobu“ (str. 15). Dále je v této studii zmíněno, že „jestliže hlučnost na mostě dále poroste a překročí stanovené hygienické limity s korekcí pro starou zátěž, bude nutné zajistit opatření pro plnění základních hygienických limitů ve výšce 60dB v denní a 50 dB v noční dobu“ (str. 15).

Akustická studie tedy zmiňuje možnost zvyšování dopravní zátěže a překročení hygienických limitů, a stejně tak nutnost „zajistit opatření“.

S ohledem na aktuální rozsah rekonstrukce a předpokládanou životnost nových konstrukcí je nutné vyřešit nyní, co nastane, pokud intenzita dopravy přesáhne nějakou předpokládanou únosnou mez a protihluková stěna brzy po rekonstrukci mostu (podzim 2022) přestane splňovat požadavky, protože intenzita hluku vzhledem k nárůstu dopravy bude prostě příliš vysoká.

Kromě obecného, předpokládaného růstu dopravy jako celoevropského či celorepublikového fenoménu, jak zřejmě předpokládá citovaná akustická studie, jde o nárůst dopravy plynoucí z aktivit, jejichž realizace již buď započala, či brzy započne, ale z nichž některé ještě nebyly v r. 2018 známy. Po dokončené rekonstrukci mostu se nepochybně logisticko- dopravní část některých z těchto aktivit přesune sem.

Namátkově jde o aktivity (záměry), které dle našeho názoru nepochybně přinesou navýšení dopravy na předmostí a přímo na novém mostě s předpokladem následného zvýšení hlukové zátěže nad přípustné limity:

Sanace a rekultivace dobývacího prostoru Kolín - Sandberk

Stanovení dobývacího prostoru Velký Osek II a provádění hornické činnosti (konec těžby u některých ložisek až v r.2035)

Dekarbonizace elektrárny Kolín

Energetické centrum Ovčáry

Nový distribuční sklad SAPHO

Stanovení dobývacího prostoru Týnec nad Labem a hornická činnost na ložisku štěrkopísku Týnec nad Labem – Jelen

Rekultivace bývalé pískovny ve Starém Kolíně

Nové koncepce výroby v Lučebních závodech Kolín

Obchodní centrum Kolín – Ovčáry

Modernizace emulzní a modifikační stanice- Eurovia (předpoklad trojnásobného navýšení výroby horkých asfaltů a dvojnásobného navýšení výroby kamenné drti)

Je třeba objektivně konstatovat, že sama o sobě každá z těchto aktivit či záměrů nemusí nutně znamenat nějaké razantní navýšení dopravy a u některých z nich usiluje město Kolín o jejich zastavení či alespoň omezení, ale většina z nich se realizovat bude a nějakým způsobem negativně poznamená dopravu, potažmo hluk jak v Kolíně, tak přímo na novém mostě a jeho okolí.

Jak lze vypočítat z výsledků minulých sčítání dopravy v letech 2010 a 2016, tak je 4,5% nárůst dopravy každých 6 let (18 599 na 19 428 vozidel/den), to znamená, že v roce 2022 lze očekávat průměr okolo 20 300 vozidel/den v daném úseku.

Za město Kolín tedy považujeme s ohledem na dodržování hygienických limitů a výhledovou hlukovou zátěž za ekonomické a nutné, aby byla zohledněna výše uvedená fakta a parametry budoucí protihlukové stěny byly odpovídající výhledovému provozu a intenzitám vznikajícího hluku. Nebylo by jistě ani ekonomické, ani rozumné, aby se po uvedení mostu do provozu vzápětí muselo hledat nějaké nové řešení ohledně nevyhovujících parametrů této stěny, zvláště když možná rizika jsou dnes známa a zároveň vzhledem k požadované dlouhodobé udržitelnosti investovaných prostředků by nebyla změna realizované PHS v řádu dalších mnoha roků možná.

S ohledem na výše uvedené požadujeme v rámci opravy mostu přes Labe a navazujících ramp provedení PHS v plném rozsahu odpovídajícím výhledovým intenzitám dopravy dle příslušné hlukové studie.

Děkujeme za pochopení.

S pozdravem

otisk úředního razítka

Michal Najbrt
místostarosta města Kolína

Zápis z kontrolního dne stavby

„II/125 Kolín, most ev. č. 125-034 přes Labe“

Kontrolní den	
Číslo	11 konaný dne 21.9.2021

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

Program kontrolního dne / operativní porady
1. Předání staveniště
2. Zpráva zhotovitele o průběhu výstavby: <ul style="list-style-type: none"> a) Popis provedených prací b) plnění věcného HMG c) Finanční plnění
3. Kontrola úkolů z minulého KD
4. Kontrola kvality-zpráva o hodnocení kvality za uplynulé období
5. Stav BOZP a PO
6. Nové úkoly
7. Různé
8. Závěr

1. Předání staveniště	
předání staveniště	21.4.2021 bylo dokončeno předání staveniště, investor předal staveniště zhotoviteli a ten jej převzal. O předání staveniště je vyhotoven samostatný protokol o předání a převzetí staveniště.

2. Zpráva zhotovitele o průběhu výstavby	
a) popis provedených prací	22.4.2021 osazeno DIO a zahájeny práce na zajištění bezpečnosti z důvodu havarijního stavu – montáž římsových konzol. Od 28.6.2021 změna DIO, na most osazeny bet. svodidla, doprava je omezena svedením provozu na LS v režimu 1+1 SO 201 - od OP00-P3 izolace-nátěry a NAIP, od P3 dále příprava a vyrovnávky NK a pod římsy, P8-P9 sanace konstrukce SO 210 –zpětné zásypy za rubem opěry OP10 SO řady 400 – probíhá – přeložky sítě na kabelový nosný systém
b) plnění věcného HMG	Práce probíhají dle harmonogramu. Předpoklad dalších prací a termínů: <ul style="list-style-type: none"> - vyrovnávky NK od OP10, - přechodová oblast za OP10 - kabelové přeložky - montáž dilat. zařízení cca konec 10/21, kontrola černého stavu cca na přelomu 09-10/21 - RDS dilatačních závěru do 25.9.21
c) finanční plnění	Financování SFDI schváleno, fakturace standardně bez ZBV, položky max. do výše SOD. Za 08/2021 odsouhlasena fakturace ve výši 13 289 232,70 Kč bez DPH, tj. celkem od začátku stavby 25 504 072,72 Kč bez DPH.

KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC	ZÁPIS Z KONTROLNÍHO DNE STAVBY	
EVIDENČNÍ ČÍSLO KD 11/2021	„II/125 KOLÍN, MOST EV. Č. 125-034 PŘES LABE“	FORMULÁŘ KD/OP
	KLASIFIKACE: PROVOZNÍ INFORMACE	STRANA: 1/7

Předán aktualizovaný finanční HMG pro rok 2021.
Info objednatele-pokud není položka v soupisu rozdělena na Dodávku a Montáž nelze fakturovat samostatný nákup materiálu.

Minulé úkoly				
Úkol číslo	Název	Skutečný stav plnění úkolu	Zodpovídá	Stav úkolu (termín)
1.4.	Horolezecká stěna, skate park – uzávěra	Zhotovitel oznámí majiteli (MÚ) s předstihem min 1 měs. zahájení prací. Horolezecká stěna musí být komplet demontována z dův. sanace konstrukce. KD10: Předpoklad až v r.2022	Zhotovitel	Trvá
3.1.	Výzisk	Průběžně odevzdávat výzisk (svodidla, zábradlí atd.) dle SOD, nyní SO 220 vše na depo KSÚS, dále SO 201 šrot nebo depo KSÚS dle dohody při demontáži se zápisem do SD. KD7: předávání výzisku průběžně bez závad, z PS takřka dokončeno, zkompletovat dokumentaci KD8: vyjma živice zdokladováno KD10: dotaz na reklamní(?) tabule na demontovaném VO RE: PORR zkontroluje uložené na zařízení staveniště	Zhotovitel, KSÚS	Trvá.
4.2.	Pozemky Zálabí – přístupy	Projektant prověří zábory pozemků a přístupy k rampě a mostu na Zálabí a případné plnění z nich. KD7: na PS u sběrného dvora proběhlo bez závad; následně u 2. etapy problém trvá, bude vyřešeno stavebním povolením(?); potřebný zábor pro zhot. pruh min 3 m ve směru od křižovatky Zálabí k podchodu cca od 03/22	Projektant	Trvá.
4.4.	Kabeláž v mostu	Zhot. projednal se sub. RAISA umístění konzol na přeložení kabelů, bude zpracováno VTD KD7: zpracovává se RDS a VTD KD9: koordinace podzhotovitelů dnes 13,00 na stavbě Přelozka ČD telematika v SOD stavby, ale smlouva přímo s KSÚS – RE: zhot. neprovede a položku odečte na konci stavby (doměrky) KD10: nosný systém namontován, koord schůzka proběhla OK. Prověřit majitele všech kabelů (ponechaných, nepřeložených)	Zhotovitel	Trvá.
5.2.	SO 220 Zesílení mostu Starokolínská – návrh uspořádání	Projektant navrhuje osazení zábradlí (místo zábr. svodidla) z důvodu vhodnějšího prostorového uspořádání, KSÚS, MÚ OD a DIPČR souhlasí, ale požaduje prodloužit odrazný obrubník – projektant zapracuje a předloží upravený návrh	Projektant RDS	Trvá
6.3.	Prohlídka kanalizace	Bude provedena prohlídka napojovacích míst kanalizace – za stavbu kontakt p. Ehrenberger a Málek. KD7: objednatel požaduje provedení po zhotoviteli a upřesní rozsah prohlídky KD9: zkontrolované a funkční šachty lze využít pro odvodnění mostu KD10: bude provádět ZEPRYS, zkoordinovat KD11: kamer.zk. proběhla na Zálabí, nelze kompletně dokončit – zjištěno (a brání tomu) nestandardní napojení UV + vadné provedení stáv. šachet (propustné dno?), v centru (šachta	KSÚS	Trvá
KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC		ZÁPIS Z KONTROLNÍHO DNE STAVBY		
EVIDENČNÍ ČÍSLO KD 11/2021		KLASIFIKACE: PROVOZNÍ INFORMACE		FORMULÁŘ KD STRANA: 2/7

		JON) zatím nelze, bude opakováno z druhé strany z UV. Objednatel souhlasí s další kontrolou napojení odboček na Zálabí včetně zprůchodnění pro kameru. Zhot. ověří cenu dalších průzkumných prací.		
6.6.	DIO – zimní období	Připravit výhled provedení DIO na zimní období, zhotovitel preferuje ponechání bet. svodidel na místě, objednatel převezme do údržby pouze dokončenou etapu KD 10: režim 2+2 cca od 15.12.21 dle HMG (případně dle termínu dokončení dodatečné injektáže podélného předpětí mostu = dokončení této etapy, možnost jen režim 2+1, průjezd techniky s radlicí).	Zhotovitel	Trvá
6.8.	Návrhy obkladů ramp a sanací ploch	Zhotovitel žádá o možnost projednání a předložení různých systémů obkladů ramp a provedení referenčních sanací ploch. Objednatel souhlasí, refer. plochy optimálně ve složitějších poměrech např. opěra Skate park. KD7: refer. plochy sanace a ukázka injekt. spar na OP 011 provedeny, doplnit o další odstíny KD8: doplněno, schváleno objednatelem mat. Sikagard 555 W Elastic a barevný odstín RAL 7044 finálního povrchu sanací podhledů a SS KD9: zhot. předložil návrh obkladu ramp z cementovláknité desky-doloží doklady obzvl. na Chlr, vhodnost pro dopravní stavby a vyjádření AD KD11: zhot. předložil návrh a vzorky materiálu, zkompletuje doklady a předloží k vyjádření projektantovi, ten posoudí materiál s ohledem na shodu s PDPS	Zhotovitel	Trvá
7.1	Návrh vyrovnávek – množství, rozdílový soupis	Zpracuje projektant na základě zaměření skutečnosti, NE měřicí protokoly. Projektant upozorňuje na vliv např. teplot a pohybů konstrukce – zhotovitel bude pracovat s absolutními hodnotami vyrovnávek, vynese měření např. metrem, ne geodeticky výšky bodů KD8: vyrovnávky navrženy, předloženo el., rozdílový výkaz výměr do příštího týdne KD10: bude doplněno dle tloušťek vrstev resp. položek rozpočtu	Projektant, zhotovitel	Trvá
8.1.	Panely UHPC	VTD se připravuje, připravit HMG kontroly výroby Pozn.: po zaměření budou panely o +5 cm vyšší proti PDPS (72 cm), z důvodu tvaru-zjištěných nerovností NK. KD10: VTD předložena a odsouhlasena KD11: Termín bude upřesněn, Štětí-obrubby, Tovačov-panely římsy. Návrh použití panelů do podchodu – upřesnit provedení	Zhotovitel	Trvá
8.2	Řešení výsledků diagnostiky příčného předpětí	Požadavek na projektanta RDS – posouzení únosnosti rozšiřujících konzol v místě zjištění nedostatečně vystrojených kotev (chybějící lana, nezainjektované kanálky) příčného předpětí. KD9: probíhá doplnění návrhu. KD10: je v řešení, info projektanta do 10.9.21	Projektant RDS, AD	Trvá
8.3.	Kontrola podélné předpínací výztuže	Byly zjištěny prázdné trubičky od vzdušnění podélné předpínací výztuže, bude provedena kontrola injektáže.	Zhotovitel, projektant RDS	Trvá
KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC		ZÁPIS Z KONTROLNÍHO DNE STAVBY		
EVIDENČNÍ ČÍSLO KD 11/2021		KLASIFIKACE: PROVOZNÍ INFORMACE		FORMULÁŘ KD STRANA: 3/7

		<p>KD9: Diagnostika provedena, odsouhlaseny návrhy opatření (viz, dopis PONTEX 25.8.2021) – zkontrolovat zainjektování všech obnažených trubiček, vyfoukat vodu a vyplnit injektážní maltou) + dle požadavku objednatele pokračovat v identifikaci kritických míst (kabelů/kotev) a případné sanaci dutin v kotevních kapsách.</p> <p>KD10: Proti předpokladům PDPS byly zjištěny nezainjektované kotvy podélného předpětí.</p> <p>Zhotovitel formálně oznámil zjištění s vyjádřením AD a objednatel požaduje pokračovat v pracích dle písemné žádosti zhotoviteli ze 25.8.2021 o respektování závěrů diagnostiky s vědomím možného dopadu na cenu díla a celkový HMG výstavby. Dosud obnažena 1 prázdná kapsa kotvy pod.předpětí, kanálky výztuže jsou zainjektované</p> <p>Zhot. zkusí provrtat i spodní kapsu shora, a následně případně obě zalít naráz.</p> <p>Pokud nebude možno, spodní kapsy zkusit navrtat a injektovat z komory. Další sonda v 8,00 hod 8.9.2021</p> <p>KD11: dokončeno, označeno, bude vyčísleno, nebrání dalšímu postupu prací.</p> <p>Projektant ověří možnost diagnostiky z komory.</p>		
8.5.	DIO Starokolínská – stížnost (přes KSUS)	Na základě stížnosti prověřit možnost úpravy DIO-zabránit parkování nákl. vozidel na krajnici Starokolínská v prostoru Kovošrot	Zhotovitel	Vypustit
8.6.	RDS dilat. závěrů	RDS do konce týdne – Starokolínská OP11 řídicí křivka, OP1 a 10 do konce týdne RDS, příští týden VTD včetně Tepř. a KZP KD9: vydat tištěný koncept; montáž na poloviny, celk.uzávěra nebude nutná (v rámci 1.etapy jsme za osou vozovky) KD10: možno vydat RDS a VTD příští týden KD11: RDS vydána	Zhotovitel, projektant	Trvá
8.7.	Ložiska-výroba	připravit HMG kontroly výroby KD9: vše v poptávce	Zhotovitel	Trvá
8.9.	Odvodnění OP 00	Zjištěny úkapy z drenáže – projektant navrhne řešení (předpoklad z boku opěry) KD9: návrh vrt (studna) v rohu za OP u křídla, prům cca 0,50 m, vývod 1 vrtem skrz křídlo, ostatní zaslepit – dopracovat KD10: platí návrh svislého svodu, projektant dokončí	Zhotovitel, projektant	Trvá
8.10.	Rampy-opravy chodníků, zábradlí	Starokolínská rampa (dtto rampa centrum)-ověřit možnost a rozsah opravy ze strany MÚ Kolín KD10: zhot předá kalkulaci opravy městu k posouzení KD11: MÚ letos nelze zrealizovat, na 2022 bude připravováno	KSÚS	Trvá
9.2.	Starokolínská rampa – oprava povrchu	Připravit provedení zhotovitelem v rámci pokládky vozovky na mostě KD10: navrhnout provedení úpravy odvodnění povrchu vozovky-minimalizovat průsaky skrz přídlažbu (náhrada přídlažby např. LA)	Zhotovitel	Trvá
10.1.	RDS	Vydat čistopisy z konceptů (žlutý seznam) a nové koncepty (bílé) včetně rozdílového výkazu výměr a popisu změn proti PDPS	Projektant RDS	Trvá

		KD11: částečně splněno, dokončit náhradu zbylých konceptů výkresů		
10.2.	Sanace a injekt. mostní konstrukce-Zálabí	Provedena prohlídka očištěné mostní konstrukce, segmentů a pilířů v úseku P8-P9. Dohodnuto dokončit „referenční úsek“ včetně pasportizace zachycených poruch a provedených sanací a injektáží. Zásady: - primárně injektovat vodorovné prac. spáry, vodorovné i svislé praskliny pod úložnými prahy - lokálně injektovat praskliny v podélné spáře přibetonávky říms - sanovat – nedohutněná hnízda, otvory po odstraněném mat. (zbytky armatury, cihly atp.) - ocel. držáky (T) na pilířích-demontovat - stávající odvod. trubičky-ponechat - stáv. ocel. platle – ošetřit schváleným mat. a ponechat - zvl. zařízení na pilířích – ponechat - otvory po šuptyčích apod. – sanovat - smršťovací praskliny na pilířích – lehce sanovat (přešpachtlovat) pryskyřicí - hromosvody, svody elektro – prozatím ponechat do přeměření (p. Kučera)	Zhotovitel	
10.3.	DIO-doplnění	Zhotovitel upozorňuje, že na žádost DI PČR a úpravy stanovení DZ dojde k doplnění dopravního značení na objízdné trase u obcí Týnec a Záboří n. L. plus drobné doplnění odrazek atp. Zhot vyčíslí rozdíly-předpoklad vzniku ZBV KD11: úpravy předloženy, vyčíslit	Zhotovitel	Trvá
10.4	Svodidla – úpravy výměr	Zhotovitel upozorňuje na rozdíl mezi výkazem výměr SOD a konceptem RDS ve výměřích mostního svodidla H2 na mostě a rampách (chybí cca 255 m). AD v rámci vydání čistopisu RDS zpracuje rozdílový výkaz výměr – předpoklad vzniku ZBV KD11: je zpracováno v RDS, vyčíslit ZBV	AD	Trvá

3. Kontrola kvality

a) zpráva o vyhodnocení kvality	Průběžně. Odsouhlaseny Tepř. pro montáž konzol, provedení mikropilot, mostní provizorium, SO 201 demolice (stávajících říms atd.); frézování, vyrovnávky, izolace, sanace; SO 210 demolice a výkopové práce, záporové pažení, izolace a přechodová oblast KD8: laboratorní deník – již veden dle KZP
---------------------------------	--

4. Stav BOZP a PO

Během předání staveniště byl předán zhotoviteli Plán BOZP, Zhotovitel seznámí zaměstnance s Plánem BOZP a s požadavky na dodržování zásad bezpečnosti práce. Zaměstnanci písemně potvrdí, že byli seznámeni s Plánem BOZP.

Po KD 10 proveden KD KOOBOZP viz. samostatný zápis.

5. Nové úkoly

Úkol číslo	Název	Skutečný stav plnění úkolu	Zodpovídá	Stav úkolu
11.1	Podchod ZÁLABÍ - provoz	Bude i nadále uzavřen, především z důvodů BOZP a technických požadavků nutných pro obnovení provozu, viz. předchozí dohody		Vypustit
11.2	Kamery, kabely	Správce kamer. systému prověří stav kabeláže v komoře, navštíví zhotovitele	MÚ Kolín	

KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC	ZÁPIS Z KONTROLNÍHO DNE STAVBY	
EVIDENČNÍ ČÍSLO KD 11/2021	KLASIFIKACE: PROVOZNÍ INFORMACE	FORMULÁŘ KD STRANA: 5/7

11.3	Stavební povolení	Projektant prověří stav projednání, předá zprávu do příštího KD stavby	Projektant
11.4	PHS-upřesnění rozsahu	Na základě hlukové studie vzneslo město dotaz na aktuální rozsah realizace PHS, projektant ověří stav.	Projektant
11.5	Vozovky na rampě	Upřesnit skladbu konstrukce vozovky	Projektant

6. Různé

1.1	V případě nepřítomnosti TDI Pavla Šedy (730 857 697) provádí zástup Ing. Jindřich Přívratský (604 220 703).		
4.1.	Info zhotovitele-po dobu dopravních omezení a stavby bude vždy 1 chodník přístupný		
5.2.	Úplná uzavírka mostu se předpokládá nejdříve v 06/2022		
6.1	Ke KD6 zhotovitel dokončil římsové konzoly v celé délce stavby a přebírá plnou odpovědnost za celé staveniště.		
10.1	Podchod Zálabí zůstane uzavřen po celou dobu výstavby z důvodu bezpečnosti		

7. Závěr

Datum konání příštího KD / OP	KD č.12 – 5.10.2021 v 10,00 hod v kanceláři zhotovitele-Na Pobřeží 84.
-------------------------------	--

Zapsal TDI:
PUDIS a.s.

Ing. Jindřich Přívratský

Podpis

Přílohy

Číslo	Název
1	Prezenční listina KD

Rozdělovník

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

Elektronicky odesláno dne 23.9.2021.... 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 vyplývajícím.

KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC	ZÁPIS Z KONTROLNÍHO DNE STAVBY	FORMULÁŘ KD
EVIDENČNÍ ČÍSLO KD 11/2021	KLASIFIKACE: PROVOZNÍ INFORMACE	STRANA: 6/7

Prezenční listina

Název akce: „II/125-034 Kolín, most ev.č. 125-034 přes Labe“			
Místo konání: Kolín			
Datum konání : 21.9.2021			
Jméno, příjmení	Organizace, funkce	Telefon	Podpis
Bc. Miroslav Dostál	KSÚS		
Ing. Milan Jeřábek	KSÚS		
Pavel Šeda	PUDIS a.s. – TDS		
Ing. Jindřich Přivratský	PUDIS – TDS		
Bc. Jindřich Koranda	PUDIS – KOOBOZP		
Ing. Dan Krejčí	PUDIS – TDS		
Jakub Líha	PUDIS a.s. – TDS		
Josef Nejedlík	STRABAG		
Ing. Ondřej Ehrenberger	STRABAG		
Ing. František Císař	STRABAG		
Ing. Jan Karafiát	PORR		
Ing. Aleš Málek	PORR		

KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC	II/125-034 Kolín, most ev.č. 125-034 přes Labe	Prezence
EVIDENČNÍ ČÍSLO: KD/OP_ /2021	KLASIFIKACE: PROVOZNÍ INFORMACE	STRÁNKA 1 z 2

Prezenční listina

Název akce: „II/125-034 Kolín, most ev.č. 125-034 přes Labe“			
Místo konání: Kolín			
Datum konání: 21.9.2021			
Jméno, příjmení	Organizace, funkce	Telefon	Podpis

Ing. Peter Liko	PONTEX s.r.o.		
Ing. Jan Komanec	PONTEX s.r.o.		
Ing. Jan Veselý	BML		
Ing. Milan Mimra	BML		
Michal Najbrt	Město Kolín		
Petr Holan	KSÚS SK		
Ladislav Veselý	KSÚS SK		
Jan Kubiček	PORR		
Miroslav Moudrý	PORR		

KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC	II/125-034 KOLIN, MOST EV.Č. 125-034 PŘES LABE	Prezence
EVIDENČNÍ ČÍSLO:	KLASIFIKACE: PROVOZNÍ INFORMACE	STRÁNKA 2 Z 2

„Společnost STRABAG - PORR - Kolín, most“
STRABAG a.s. a PORR a.s.

KSÚS Středočeského kraje
Zborovská 81/11
150 21 Praha 5

Zastoupena:
Ing Milanem Jeřábkem, Miroslavem Dostálem
TDS - SUDOP Ing. Jindřich Přivratský

Vaše značka: .
Váš dopis ze dne: .
Naše značka: JKm
Náš dopis: .
Jméno: Ing Jan Karafiát
Telefon: +420 267 226 125
Mobil: +420 602 404 380
Email: jan.karafiata@porr.cz

Praha, 28.02.2022

Věc: Oznámení o zjištěné skutečnosti - vyčíslení vícenákladů
Akce: II/125 Kolín, most ev.č. 125-034 přes Labe

Vážení obchodní partneři,

V souladu se smlouvou o dílo č. S-3419/00066001/2020, články 1.8 a 6.7, Vás informujeme o následující zjištěné skutečnosti.

Na základě Dopisu zaslaného MÚ Kolín dne 21. 2. 2022, ve kterém Město Kolín požaduje dodržení parametru Akustické studie (05/2018) s přihlédnutím na neustálé zvyšování dopravní zátěže.

Dále pak na základě zápisů KD č.11 až 18 bod 11.4, ve kterém byla tato problematika za účasti AD řešena. Bylo zpracováno technické řešení problému a to přeneseno do RDS SO 211 - PHS.

Zhotovitel vyčísil vícenáklady spojené s prodloužením protihlukové stěny na obou stranách do pole č. 10 SO 201 takto:

16	34799	z	STĚNY PROTIHLUKOVÉ A OHRADNÍ Z PLEXISKLA	M2	11 558,48
----	-------	---	--	----	-----------

Při vyčíslení jsme vycházeli z ceny položky dle SOD tj. 11 558,48 Kč za m2 a zvětšení množství stávající položky o 161,85 m2

$$161,85 \times 11 558,48 = 1 870 739,99 \text{ Kč bez DPH}$$

Jako zástupce zhotovitele „Společnosti STRABAG - PORR - Kolín, most“ Vám oznamujeme výše uvedené skutečnosti a případné dodatečné provedení prací nad rámec uzavřené SoD.

S ohledem na zjištěnou skutečnost Vás, jako zástupce objednatele a TDS, žádáme v souladu se smlouvou o dílo o písemný pokyn, jak má být v pracích pokračováno.

Tato skutečnost bude mít vliv na změnu soupisu prací a potřebu vytvoření ZBV stavby, nebude mít vliv na dobu pro dokončení díla.

S pozdravem
Ing Jan Karafiát

Přílohy: Dopis MÚ Kolín ze dne 23. 2. 2022

Město Kolín

Sekretariát vedení města

Karlovo náměstí 78, 280 12 Kolín I

tel.: 321 748 111, fax: 321 720 911

e-podatelna: posta@mukolin.cz, e-mail: sekretariat@mukolin.cz



PORR a.s.
Vážený pan inženýr
Ing. Aleš Málek
Dubečská 3238/36
100 00 PRAHA 10

Vaše čj. (zn.):
Číslo jednací: MUKOLIN/SS 17649/22-han
Spisová zn.: SS 1245/2022

Počet listů: 1
Příloh/listů: 0/0

Vyřizuje: Ing. Romana Hanušová
Telefon:
E-mail:

IČ: 43005560

Datum: 23.02.2022

Protihluková stěna na novém mostě – opatření pro plnění hygienických hlukových limitů

Vážený pane inženýre,

k realizaci protihlukové stěny v rámci akce „II/125 Kolín, most 125-034 přes Labe“ Vám sděluji následující:

Stávající protihluková stěna je osazená na Zálabské nájezdové rampě, přičemž levá stěna měří 162 m při výšce 1,5 m a pravá stěna 188 m také při výšce 1,5 m. Při studii proveditelnosti rekonstrukce mostu (2018, Pontex s.r.o.) byla provedena i akustická studie, která zjistila, že současný stav protihlukové stěny vyhovuje normám a po dokončené rekonstrukci mostu se dokonce počítá s mírným poklesem hluku.

Tento mírný pokles hluku (díky rekonstrukci) se nám zdá logické předpokládat tehdy, pokud intenzita dopravy bude přibližně stejná jako v současnosti. Akustická studie (ATEM – květen 2018) uvádí, že „Ize dle výsledků modelových výpočtů očekávat na modelovaném úseku pokles akustické zátěže do 0,4 dB v denní i noční dobu“(str. 15). Dále je v této studii zmíněno, že „jestliže hlučnost na mostě dále poroste a překročí stanovené hygienické limity s korekcí pro starou zátěž, bude nutné zajistit opatření pro plnění základních hygienických limitů ve výši 60dB v denní a 50 dB v noční dobu“(str. 15).

Akustická studie tedy zmiňuje možnost zvyšování dopravní zátěže a překročení hygienických limitů, a stejně tak nutnost „zajistit opatření“.

S ohledem na aktuální rozsah rekonstrukce a předpokládanou životnost nových konstrukcí je nutné vyřešit nyní, co nastane, pokud intenzita dopravy přesáhne nějakou předpokládanou únosnou mez a protihluková stěna brzy po rekonstrukci mostu (podzim 2022) přestane splňovat požadavky, protože intenzita hluku vzhledem k nárůstu dopravy bude prostě příliš vysoká.

Kromě obecného, předpokládaného růstu dopravy jako celoevropského či celorepublikového fenoménu, jak zřejmě předpokládá citovaná akustická studie, jde o nárůst dopravy plynoucí z aktivit, jejichž realizace již buď započala, či brzy započne, ale z nichž některé ještě nebyly v r. 2018 známy. Po dokončené rekonstrukci mostu se nepochybně logisticko- dopravní část některých z těchto aktivit přesune sem.

Namátkově jde o aktivity (záměry), které dle našeho názoru nepochybně přinesou navýšení dopravy na předmostí a přímo na novém mostě s předpokladem následného zvýšení hlukové zátěže nad přípustné limity:

Sanace a rekultivace dobývacího prostoru Kolín - Sandberk

Stanovení dobývacího prostoru Velký Osek II a provádění hornické činnosti (konec těžby u některých ložisek až v r.2035)

Dekarbonizace elektrárny Kolín

Energetické centrum Ovčáry

Nový distribuční sklad SAPHO

Stanovení dobývacího prostoru Týnec nad Labem a hornická činnost na ložisku štěrkopísku Týnec nad Labem – Jelen

Rekultivace bývalé pískovny ve Starém Kolíně

Nové koncepce výroby v Lučebních závodech Kolín

Obchodní centrum Kolín – Ovčáry

Modernizace emulzní a modifikační stanice- Eurovia (předpoklad trojnásobného navýšení výroby horkých asfaltů a dvojnásobného navýšení výroby kamenné drti)

Je třeba objektivně konstatovat, že sama o sobě každá z těchto aktivit či záměrů nemusí nutně znamenat nějaké razantní navýšení dopravy a u některých z nich usiluje město Kolín o jejich zastavení či alespoň omezení, ale většina z nich se realizovat bude a nějakým způsobem negativně poznamená dopravu, potažmo hluk jak v Kolíně, tak přímo na novém mostě a jeho okolí.

Jak lze vypočítat z výsledků minulých sčítání dopravy v letech 2010 a 2016, tak je 4,5% nárůst dopravy každých 6 let (18 599 na 19 428 vozidel/den), to znamená, že v roce 2022 lze očekávat průměr okolo 20 300 vozidel/den v daném úseku.

Za město Kolín tedy považujeme s ohledem na dodržování hygienických limitů a výhledovou hlukovou zátěž za ekonomické a nutné, aby byla zohledněna výše uvedená fakta a parametry budoucí protihlukové stěny byly odpovídající výhledovému provozu a intenzitám vznikajícího hluku. Nebylo by jistě ani ekonomické, ani rozumné, aby se po uvedení mostu do provozu vzápětí muselo hledat nějaké nové řešení ohledně nevyhovujících parametrů této stěny, zvláště když možná rizika jsou dnes známa a zároveň vzhledem k požadované dlouhodobé udržitelnosti investovaných prostředků by nebyla změna realizované PHS v řádu dalších mnoha roků možná.

S ohledem na výše uvedené požadujeme v rámci opravy mostu přes Labe a navazujících ramp provedení PHS v plném rozsahu odpovídajícím výhledovým intenzitám dopravy dle příslušné hlukové studie.

Děkujeme za pochopení.

S pozdravem

otisk úředního razítka

Michal Najbrt
místostarosta města Kolína

- Vaše č.j. Naše spis. zn. II/1125 Kolín, most ev.č.125-034 přes Labe Naše č.j. Vyřizuje: Ing. Jindřich Přívratský Tel.: E-mail: Datum: 26.8.2021	„Společnost STRABAG – PORR – - Kolín, most“ Správce spol. Strabag a.s. Kačírkova 982/4 158 00 Praha 5
---	--

Věc: II/125 Kolín, most ev.č. 125-034 přes Labe – vyjádření TDI k návrhu ZBV 6.

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

1) ZBV 6 - SO 211.1 Prodloužení PHS

V PDPS navržená protihluková stěna na rampě směr Velký Osek bude prodloužena na základě žádosti MÚ Kolín a objednatele za účelem splnění opatření na dodržování hygienických limitů a výhledovou hlukovou zátěž.

Stávající provedení PHS by s ohledem na předpokládanou životnost po rekonstrukci následně neodpovídalo výhledovému provozu a rostoucím intenzitám hluku dle Akustické studie z r. 2018 a informací MÚ Kolín a s ohledem na udržitelnost investic je nezbytné realizovat změnu v rámci stávající stavby.

Změna je ve výši změn záporných 0 Kč a změn kladných 1 870 739,99 Kč bez DPH.

Celková cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných 1 870 739,99 Kč bez DPH.

Všechny změněné položky jsou součástí rozpočtu SO.

TDI provedl kontrolu zhotovitelem předloženého znění ZBV 6 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 rozměry 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 ZBV6 za TDI souhlasím.

S pozdravem

Jakub Líha, TDI – pracovník pro kontrolu rozpočtu

Podepsal
Líha
:
2022

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

Vyjádření objednatele:

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



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

**Společnost STRABAG – PORR – Kolín, most
správce společnosti STRABAG a.s.
Kačírkova 982/4
158 00 Praha 5**

Věc: Žádost objednatele o změnu rozsahu díla „II/125 Kolín, most ev.č. 125-034 přes Labe“

S odvoláním na článek 6 Práva a povinnosti Objednatele Smlouvy o dílo č. S-3419/00066001/2020, dále jen SOD, odst. 6.7 a žádosti zhotovitele dle čl. 1.6 a 1.8 ze dne 28.2.2022 o vydání písemného pokynu objednatele, jak má být pokračováno ve věci požadavku Města Kolína na zohlednění opatření pro plnění hygienických hlukových limitů **žádáme o:**

- 1. Provedení SO 211 – PHS doplnit, tak aby vyhovovalai výhledovým parametrům stanovených akustickou hlukovou studií z května 2018 s přihlédnutím na očekávané zvyšování dopravní zátěže.**
 - požadujeme realizovat práce nad rámec předpokládaného rozsahu PHS stanoveném v zadávací dokumentaci jejím prodloužením o 26m na mostě vlevo a o 28m na mostě vpravo. Celkem tedy o 54m výšky 3m.
 - **vliv na změnu soupisu prací:** připouštíme potřebu vytvoření ZBV kde budou zohledněny vícepráce výše uvedené s tím, že pro navýšení bude použita cena položky z původní položky č.16 oceněného soupisu prací v SOD.
- 2. Práce avizované v bodě 1 je nutné realizovat bez zbytečného odkladu, provedení této změny nebude mít vliv na dobu pro dokončení díla**

Toto nutné doplnění sjednaného rozsahu prací vzniklo racionálním rozhodnutím objednatele, posouzením žádosti města Kolína č.j. MUKOLIN/SS 17649/22-han ze dne 23.2.2022. Tato problematika byla také již řešena na KD stavby č. 11 až 18 (bod 11.4). Zhotovitel zpracuje Změnové listy dle SOD – odstavce 6.7. a v souladu se Směrnicí R-SM-36, která je v plném znění přiložena k SOD. Obsah a vyčíslení změn bude ještě předmětem kontroly a supervize ze strany technického dozoru Objednatele a externí organizace, která provádí kontrolu změn v průběhu zpracování změnových listů stavby.

V Kolíně dne 3.3.2022

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

Za zhotovitele převzal:

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

Telefon:

E-mail:

Krycí list ZBV

Název a evidenční číslo Stavby:

II/125 Kolín, most ev.č. 125-034 přes Labe

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

SO 201 Most přes Labe / 001 Demolice

Číslo SO/PS /

/ číslo Změny SO/PS:

201/001/3/1

Číslo ZBV:

7

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

Zhotovitel: Společnost STRABAG-PORR-Kolín, most
Správce společnosti : STRABAG a.s., Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5
Druhý společník : PORR a.s., Dubečská 3238/36, 100 00 Praha 10

Rekapitulace ZBV č. 7 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
7.1	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
7.2	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
7.3	-211 666,17	798 464,60	586 798,43

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
7.4	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
7.5	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
7	-211 666,17	798 464,60	586 798,43

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/125 Kolín, most ev.č. 125-034 přes Labe Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): SO 201 Most přes Labe / 001 Demolice	Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS: 201/001/3/1	Číslo ZBV: 7.3
---	---	--------------------------

Strany smlouvy o dílo objednatel č.:S-3419/00066001/2020 a zhotovitel č: SDI/ZOGX/841/TC/ZO/2020/003 na realizaci uvedené Stavby uzavřené dne 27.11.2020 (dále jen Smlouva):

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

Zhotovitel:

Společnost STRABAG-PORR-Kolín, most

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

Druhý společník : PORR a.s., Dubečská 3238/36, 100 00 Praha 10

Přílohy Změnového listu:	Paré č.	Příjemce
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 7	3	počet listů
5. Přehled zařazení změn do skupin	1	počet listů
6. Přehled dalších dokladů	1	počet listů
Další doklady dle přehledu dokladů	26	počet listů
	1, 2	Objednatel
	3	Zhotovitel
	4	Projektant (AD)
	5	Stavební dozor

Iniciátor změny: Zhotovitel

Popis a zdůvodnění Změny:

Odstranění betonových bloků

Předmětem změny je výskyt velkých betonových ker odkrytých při výkopu za opěrou OP11.

V projektové dokumentaci pro zadání stavby (PDPS) bylo za opěrami uvažováno s vykopávkami hornin třídy těžitelnosti Tř.I a s odvozem a likvidací přebytečné zeminy na skládce.

Zhotovitel při realizaci zemních prací za opěrou OP 11 odkryl betonové kusy (kry) velkých rozměrů. Tyto kry bylo nutné z důvodu manipulace (nakládky a odvozu) rozbít těžkou mechanizací a následně odstranit z prostoru za opěrou a odvézt a uložit na skládce.

Vzhledem k složitým místním podmínkám došlo k opakovanému přesunu vytěžených částí a ke změně zatřídění těžené horniny na Tř.III. Práce bylo nutné provést neprodleně, aby nevznikl prostor, jehož důsledkem by mohl být posun v celkovém HMG stavby.

Zhotovitel na tyto skutečnosti upozornil zápisem v SD (doklad č.08) a následně oznámením Zhotovitele ze dne 22.11.2021 (doklad č.11). Dále Zhotovitel skutečnost zdokladoval fotodokumentací (doklad č.13) a protokolem o skládce (doklad č.09). Objednatel na základě oznámení Zhotovitele požádal o změnu rozsahu díla (doklad č.12).

Přípočty jsou vyjádřeny změnou výměry stávající poožky č.5 a novými položkami č. 30,31 a 32. Odpovídající množství výkopů a skládkového původních položek uvažovaných v PDPS se odečítá (pol.č. 3 a 13).

Změny vzešly z jiných poměrů zastížených při realizaci stavby respektive výkopových prací. Změna je zařazena do skupiny 3 z důvodu, že její vznik nemohl Zadavatel jednající s náležitou péčí předvídat. IGP prováděný v rámci projektové přípravy stavby (PDPS) tato fakta nezjistil. Výskyt skutečností nemohl Zadavatel ani Zhotovitel v dostatečné míře předvídat, jelikož k jejich zjištění došlo právě až v průběhu provádění prací. Změny jsou podle § 5, odst. 1, písmeno c) resp. § 10 Směrnice R-SM-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 29.5.2017) 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
-211 666,17	798 464,60	586 798,43	1 010 130,77

Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:

Zhotovitel (stavbyvedoucí): STRABAG a.s.	jméno	Josef Nejedlík	datum	podpis
--	-------	----------------	-------	--------

Projektant (autorský dozor): Pontex, spol. s.r.o.	jméno	Ing. Jan Komanec	datum	podpis
--	-------	------------------	-------	--------

Stavební dozor:	jméno	Pavel Šeda	datum	podpis
-----------------	-------	------------	-------	--------

Supervize (Regionální dotační kancelář)	jméno	xxx	datum	podpis
---	-------	-----	-------	--------

Zástupce Objednatele: KSÚS SK mostní technik	jméno	Ing. Milan Jeřábek	datum	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 Smluvních podmínek. Tento Změnový list představuje dodatek Smlouvy. 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 Objednatele)	jméno	Ing. Jan Fidler, DiS	datum	podpis
---	-------	----------------------	-------	--------

Zhotovitel : Společnost STRABAG-PORR-Kolín, most Správce společností Strabag a.s.	jméno	Ing. Tomáš Hajič Ing. Renata Hamrská	datum	podpis
--	-------	---	-------	--------

Druhý společník Por a.s.	jméno	Petr Škvařil Ing. Martin Lukas	datum	podpis
---------------------------------	-------	-----------------------------------	-------	--------

Číslo paré:

ZÁPIS

**o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS)
pro všechny skupiny - pro ZBV číslo: 7**

Název Stavby:	II/125 Kolín, most ev.č. 125-034 přes Labe
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS:	201/3
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):	SO 201 Most přes Labe / 001 Demolice

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat
13 858 227,54

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	13 858 227,54	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	-211 666,17	798 464,60	798 464,60	5,76%

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	-211 666,17	14 445 025,97	586 798,43	4,23%

Vyjádření (souhlasím x nesouhlasím), jméno, datum, podpis

Zhotovitel (stavbyvedoucí):
STRABAG a.s.

souhlasím Josef Nejedlík

Projektant (autorský dozor):
Pontex spol. s.r.o.

souhlasím Ing. Jan Komanec

Stavební dozor:

souhlasím Pavel Šeda

Zástupce Objednatele:
KSÚS SK - mostní technik

souhlasím Ing. Milan Jeřábek

Zaměstnanec KSÚS SK
odpovědný za cenové
projednání Změny:

Ing. Jaroslava Jurková

Rozpis ocenění Změn položek pro ZBV č.7

Evidenční číslo a název stavby: II/125-034 Kolín, most ev.č.125-034 přes Labe								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: SO 201 - Most Přes Labe								3					
Číslo a název rozpočtu: 001 - Demolice								Skupina změn 3					
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 %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
0 Všeobecné konstrukce a práce								1 631 197,66	-119 062,22	71 436,00	1 512 135,44	-47 626,22	
3	014102c	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	5 456,423	5 058,155	-398,268	298,95	1 631 197,66	-119 062,22	0,00	1 512 135,44	-119 062,22	-7,30%
		Dle SoD 1.8*(3031.346)=5 456,423 [A]											
		Dle ZBV 7 objem betonové kry 90+131,26=221,26 1,8*221,26=398,268 5 456,423 - 398,268=5058,155											
5	014102e	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	38,392	480,912	442,520	161,43	6 197,62	0,00	71 436,00	77 633,62	71 436,00	1152,64%
		Dle SoD prostý beton 2.0*(959.79*0.10*0.20)=38,392 [A]											
		Dle ZBV 7 objem betonové kry 90+131,26=221,26 2,0*221,26=442,52											
1 Zemní práce								1 185 747,81	-92 603,95	0,00	1 093 143,86	-92 603,95	
13	131738	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	2 833,125	2 611,865	-221,260	418,53	1 185 747,81	-92 603,95	0,00	1 093 143,86	-92 603,95	-7,81%
		Dle SoD předpolí O11 Starokolínská vč.odvozu na skládku (426.50+26.8)/2*12.5=2 833,125 [A]											
		Dle ZBV 7 90+131,26=221,26 2833,125-221,26=2611,865											
Nové položky								0,00	0,00	727 028,60	727 028,60	727 028,60	100,00%
30	13193	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. III	M3	0,000	90,000	90,000	1150,000	0,00	0,00	103 500,00	103 500,00	103 500,00	100,00%
		J.C. položky dle třídníku OTSKP c.ú. 2021 Betonové kusy velkých rozměrů za opěrou 11 12 aut 7,5 m3=12*7,5=90											
31	131938	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. III, ODVOZ DO 20 KM	M3	0,000	131,260	131,260	1610,000	0,00	0,00	211 328,60	211 328,60	211 328,60	100,00%
		J.C. položky dle třídníku OTSKP c.ú. 2021 Betonové kry malých rozměrů, odvoz rovnou na skládku 14 aut 9,4 m3=14*9,4=131,26											
32	966158	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20 KM	M3	0,000	90,000	90,000	4580,000	0,00	0,00	412 200,00	412 200,00	412 200,00	100,00%
		J.C. položky dle třídníku OTSKP c.ú. 2021 Betonové kusy velkých rozměrů za opěrou 11 12 aut 7,5 m3=12*7,5=90											
Celkem									- 211 666,17	798 464,60		586 798,43	

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: Josef Nejedlík, (stavbyvedoucí)

Za Objednatele: Pavel Šeda, (TDI)

Datum:

Datum:

Podpis:

Podpis:

PŘEHLED ZAŘAZENÍ ZMĚN DO SKUPIN

Název a evidenční číslo Stavby: **II/125 Kolín, most ev.č. 125-034 přes Labe**

1	Přijátá smluvní částka bez rezervy a DPH	314 846 963,03
2=1+19+20	Aktuální smluvní částka (cena stavby)	326 511 435,38
	Aktuální smluvní částka (cena stavby) včetně DPH	395 078 836,81
3=(2/1)*100	Procento změny Přijaté smluvní částky	103,70%
4=(25/1)*100	Sledování vyhrazených změn (Skupina 1)	0,00%
5=(28/1)*100	Sledování záměny položek (Skupina 2)	0,00%
40=(19/1)*100	Sledování limitu 15 % pro podstatnou změnu pro Změny záporné dle § 14, odst. (5), písm. b)	-0,07%

6=32+36	Suma Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 a Skupiny 4	11 664 472,35
7=(6/1)*100	Sledování limitu 30 % - součet Skupiny 3 a Skupiny 4	3,70%
8=1*0,3	Zákonný limit 30 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	94 454 088,91

9=(32A/1)*100	Sledování limitu 50 % Skupina 3	3,45%
10=(36A/1)*100	Sledování limitu 50 % Skupina 4	0,39%
10A=32A+36A	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných pro Skupinu 3 a Skupinu 4	12 087 804,69
11=1*0,5	Zákonný limit 50 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	157 423 481,52

12=(1)*0,15	Limit	47 227 044,45
13=(39)/(1)	Sledování limitu (15%)	0,00%
14=(ABS(37)+(38))	Hodnota skupiny 5	0,00

- 1 -	- 2 -	- 3 -	- 4 -	- 5 -
Vyhrazené změny (Doměrky) (dle §100 zákona č. 134/2016 Sb.)	Záměna položek (dle §222 odst. (7) zákona č. 134/2016 Sb.)	Změny nepředvídané (dle §222 odst. (6) zákona č. 134/2016 Sb.)	Změny nezbytné (dle §222 odst. (5) zákona č. 134/2016 Sb.)	Změny de minimis Změny neměnící 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 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/125 Kolín, most ev.č. 125-034 přes Labe	- 211 666,17	11 876 138,52	11 664 472,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 211 666,17	10 663 199,98	10 451 533,81	10 874 866,15	0,00	1 212 938,54	1 212 938,54	1 212 938,54	0,00	0,00	0,00
201	1	Zřízení ochranné konstrukce říms	0,00	4 095 071,76	4 095 071,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 095 071,76	4 095 071,76	4 095 071,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
000	2	Zpřístupnění mostu pro zřízení ochranné konst.říms	0,00	2 393 917,53	2 393 917,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 393 917,53	2 393 917,53	2 393 917,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
110	3	DIO pro zpřístupnění podhledu mostu	0,00	541 720,33	541 720,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	541 720,33	541 720,33	541 720,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
901	4	Opatření na dráze - výluky havárie	0,00	528 195,00	528 195,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	528 195,00	528 195,00	528 195,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
201	5	Mostní svodidla - doplnění	0,00	1 648 029,31	1 648 029,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	435 090,77	435 090,77	435 090,77	0,00	1 212 938,54	1 212 938,54	1 212 938,54	0,00	0,00	0,00
211	6	PHS - prodloužení	0,00	1 870 739,99	1 870 739,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 870 739,99	1 870 739,99	1 870 739,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
201-001	7	Odstranění betonových ker	- 211 666,17	798 464,60	586 798,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 211 666,17	798 464,60	586 798,43	1 010 130,77	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:	7
Název a evidenční číslo stavby:	II/125 Kolín, most ev.č. 125-034 přes Labe
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	SO 201 Most přes Labe / 001 Demolice
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	201/3

Doklad	Součást dokumentace ZBV	
	ANO (počet stran)	NE - Uloženo
07 Soupis prací SO po změnách	4	
08 Zápisy deník	3	
09 Protokol o skládce	1	
10 Zápis KD 13 - bod 12.2	9	
11 Oznámení zhotovitele 22.11.2021	2	
12 Vyjádření TDI	2	
13 Žádost KSÚS o změnu díla 23.11.2021	1	
14 Fotodokumentace	4	
Počet listů celkem	26	

Rozpis ocenění Změn položek - celkem

Evidenční číslo a název stavby: II/125-034 Kolín, most ev.č.125-034 přes Labe								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: SO 201 - Most Přes Labe								celkem					
Číslo a název rozpočtu: 001 - Demolice													
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 %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
0 Všeobecné konstrukce a práce								2 778 953,46	-119 062,22	71 436,00	2 731 327,24	-47 626,22	
1	014102a	POPLATKY ZA SKLÁDKU železobeton $2,5*(21.33+854.921+146.28+0.16)=2 556,728 [A]$	T	2 556,728	2 556,728	0,000	221,22	565 599,37	0,00	0,00	565 599,37	0,00	0,00%
2	014102b	POPLATKY ZA SKLÁDKU živice $2,0*72.016=144,032 [A]$	T	144,032	144,032	0,000	340,80	49 086,11	0,00	0,00	49 086,11	0,00	0,00%
3	014102c	POPLATKY ZA SKLÁDKU Dle SoD $1,8*(3031.346)=5 456,423 [A]$ Dle ZBV 7 objem betonové kry 90+131,26=221,26 $1,8*221,26=398,268$ $5 456,423 - 398,268=5 058,155$	T	5 456,423	5 058,155	-398,268	298,95	1 631 197,66	-119 062,22	0,00	1 512 135,44	-119 062,22	-7,30%
4	014102d	POPLATKY ZA SKLÁDKU Otryskání Předpoklad 10kg/m2 - zhotovitel si stanoví dle vlastních zkušeností Zhotovitel j povinnen zajistit skládku $0,01*2*(9411.3+8522.71+10655.17+3228.38)=636,351 [A]$	T	636,351	636,351	0,000	263,07	167 404,86	0,00	0,00	167 404,86	0,00	0,00%
5	014102e	POPLATKY ZA SKLÁDKU prostý beton $2,0*(959.79*0.10*0.20)=38,392 [A]$ Dle ZBV 7 objem betonové kry 90+131,26=221,26 $2,0*221,26=442,52$	T	38,392	480,912	442,520	161,43	6 197,62	0,00	71 436,00	77 633,62	71 436,00	1152,64%
6	015420	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 06 04 ZBYTKY IZOLAČNÍCH MATERIÁLŮ izolace na mostě $2,0*0.01*9406.4=188,128 [A]$	T	188,128	188,128	0,000	1 793,68	337 441,43	0,00	0,00	337 441,43	0,00	0,00%
5001	015680	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 06 05* STAVEBNÍ MATERIÁLY OBSAHUJÍCÍ AZBEST $2*0.2*0.02*(463+182+276)=7,368 [A]$	T	7,368	7,368	0,000	2 989,47	22 026,41	0,00	0,00	22 026,41	0,00	0,00%
1 Zemní práce								2 440 743,72	-92 603,95	0,00	2 348 139,77	-92 603,95	
7	11120	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN náletové dřeviny a křoviny vč.ekologické likvidace nebo uložení $40=40,000 [A]$	M2	40,000	40,000	0,000	59,79	2 391,60	0,00	0,00	2 391,60	0,00	0,00%
8	11130	SEJMUTÍ DRNU předmostí O11 Starokolínská okolo pilíře okolo opěr vč.odvozu předmostí $2*125=250,000 [A]$ obvod stěnového pilíře 21.30m obvod jednoduchého pilíře 8.8m $1,0*(9*21.3+3*8.80+2*(3.3*2+18.9)+20.85*2+29)=339,800 [B]$ Celkem: A+B=589,800 [C]	M2	589,800	589,800	0,000	29,89	17 629,12	0,00	0,00	17 629,12	0,00	0,00%
9	113138	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM	M3	72,476	72,476	0,000	1 016,42	73 666,06	0,00	0,00	73 666,06	0,00	0,00%

Rozpis ocenění Změn položek - celkem

Evidenční číslo a název stavby: II/125-034 Kolín, most ev.č.125-034 přes Labe								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: SO 201 - Most Přes Labe								celkem					
Číslo a název rozpočtu: 001 - Demolice													
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 %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Odstranění litého asfaltu na chodnicích na mostě a předpolí O11 Starokolínská vč.odvozu <i>na mostě</i> $0.04*(833.6+324.2+494.1)=66,076$ [A] <i>předpolí O11 Starokolínská</i> $0.10*(2*19.5+2*12.5)=6,400$ [B] <i>Celkem: A+B=72,476</i> [C]											
10	113524	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM	M	959,790	959,790	0,000	101,64	97 553,06	0,00	0,00	97 553,06	0,00	0,00%
		Odstranění betonových odrazných obrubníků vč.beton.lože vč.odvozu $463.23+181.64+275.92+19.50*2=959,790$ [A]											
11	113728	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM	M3	1 363,944	1 363,944	0,000	705,64	962 453,44	0,00	0,00	962 453,44	0,00	0,00%
		SO 201 - rozsah úpravy ohraničen MZ na I/125 a předmostí O11 Starokolínská vč.odvozu na místo určené investorem tl. frézované vrstvy 170mm $0.17*(7800.40+222.8)=1 363,944$ [A]											
12	122738	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	80,261	80,261	0,000	358,74	28 792,83	0,00	0,00	28 792,83	0,00	0,00%
		odkopávka nasypu ostrůvku na sjezdu Starokolínská vč.odvozu a uložení na skládku po obvodu pilířů a opěr $4.0*7.0*0.5=14,000$ [A] <i>obvod stěnového pilíře 21.30m</i> <i>obvod jednoduchého pilíře 8.8m</i> $0.3*(0.8+0.5)/2*(9*21.3+3*8.80+2*(3.3*2+18.9)+20.85*2+29)=66,261$ [B] <i>Celkem: A+B=80,261</i> [C]											
13	131738	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	2 833,125	2 611,865	-221,260	418,53	1 185 747,81	-92 603,95	0,00	1 093 143,86	-92 603,95	-7,81%
		Dle SoD předpolí O11 Starokolínská vč.odvozu na skládku $(426.50+26.8)/2*12.5=2 833,125$ [A] Dle ZBV 7 $90+131,26=221,26$ $2833,125-221,26=2611,865$											
14	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	3 031,346	3 031,346	0,000	23,92	72 509,80	0,00	0,00	72 509,80	0,00	0,00%
		uložení výkopku na skládku $2833.125+80.261+0.2*589.80=3 031,346$ [A]											
9 Ostatní konstrukce a práce								8 638 530,36	0,00	0,00	8 638 530,36	0,00	
15	428541R	MOSTNÍ LOŽISKA HRNCOVÁ PRO ZATÍŽ PŘES 5,0MN - VYBOURÁNÍ	KUS	27,000	27,000	0,000	52 016,73	1 404 451,71	0,00	0,00	1 404 451,71	0,00	0,00%
		vyjmutí kompletních hrncových ložisek vč.odvozu a uložení dle pokynů investora $2*9+3*3=27,000$ [A]											
16	9111A3	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	34,150	34,150	0,000	149,47	5 104,40	0,00	0,00	5 104,40	0,00	0,00%
		demontáž zábradlí s vodorovnou výplní na předmostí O11 vč.odvozu a uložení dle pokynů investora výzisk je majetkem investora $19.65+12.5+2=34,150$ [A]											
17	9112B3	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	920,260	920,260	0,000	149,47	137 551,26	0,00	0,00	137 551,26	0,00	0,00%

Rozpis ocenění Změn položek - celkem

Evidenční číslo a název stavby: II/125-034 Kolín, most ev.č.125-034 přes Labe								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: SO 201 - Most Přes Labe								celkem					
Číslo a název rozpočtu: 001 - Demolice													
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 %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		snesení ocelového zábradlí se svislou výplní, na předmostí O11 s vodorovnou výplní vč.odvozu a uložení dle pokynů investora výzisk je majetkem investora $(462.98+178.35+272.93+3.0*2)=920,260$ [A]											
18	9115C3	SVODIDLO OCEL MOSTNÍ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM snesení ocelového svodidla vč.odvozu a uložení dle pokynu investora výzisk je majetkem investora $462.98+178.35+272.93+19.50*2=953,260$ [A]	M	953,260	953,260	0,000	179,37	170 986,25	0,00	0,00	170 986,25	0,00	0,00%
19	911CE3	SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H4 VÝŠ 0,8M - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Ostrůvek na sjezdu na Starokolínskou vč. odvozu a uložení dle pokynů investora odhad $4.5*2+7.5*2=24,000$ [A]	M	24,000	24,000	0,000	179,37	4 304,88	0,00	0,00	4 304,88	0,00	0,00%
20	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM řezaná spára v místě napojení na stávající stav vozovka $9.10=9,100$ [A] živičný kryt chodníku $2=2,000$ [B] Celkem: A+B=11,100 [C]	M	11,100	11,100	0,000	215,24	2 389,16	0,00	0,00	2 389,16	0,00	0,00%
21	932122	PROTIDOTYKOVÉ ZÁBRANY SIŤOVÉ - DEMONTÁŽ Vybourání protidotykových zábran trapezový plech - podhad hmotnosti 10kg/m2 vč.odvozu a uložení dle pokynu investora výzisk je v majetku investora $0.01*2*42*2=1,680$ [A]	M2	1,680	1,680	0,000	478,31	803,56	0,00	0,00	803,56	0,00	0,00%
22	966118	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETON DÍLCŮ S ODVOZEM DO 20KM Odstranění římsových prefabrikátů vč.odvozu na skládku $1.0*0.16*(462.98+178.35+272.93)=146,282$ [A]	M3	146,282	146,282	0,000	4 484,20	655 957,74	0,00	0,00	655 957,74	0,00	0,00%
23	966168	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM Odbourání žlb říms Odbourání přechodové desky O11 Odbourání vyrovnávací desky na nk vč.odvozu Římsa $0.28*1.8*(462.98+178.35+272.93)-$ $(0.2*0.5)*(462.98+178.35+272.93)=369,361$ [D] Přechodová deska O11 - odhad $0.2*12.5*6=15,000$ [B]] vyrovnávací deska na n.k. - tl.50mm - odhad $0.050*9411.2=470,560$ [F] Celkem: D+B+F=854,921 [G]	M3	854,921	854,921	0,000	5 082,09	4 344 785,46	0,00	0,00	4 344 785,46	0,00	0,00%
24	966168	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM vybourání kapes dobetonávek kotev příčného předpjetí vč. začištění vč.odvozu $0.3*0.3*0.3*(884-88-6)=21,330$ [A]	M3	21,330	21,330	0,000	19 730,48	420 851,14	0,00	0,00	420 851,14	0,00	0,00%
5002	9661680R	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE STAVEBNÍCH MATERIÁLU OBSAHUJÍCÍ AZBEST	M3	3,684	3,684	0,000	7 772,61	28 634,30	0,00	0,00	28 634,30	0,00	0,00%

Rozpis ocenění Změn položek - celkem

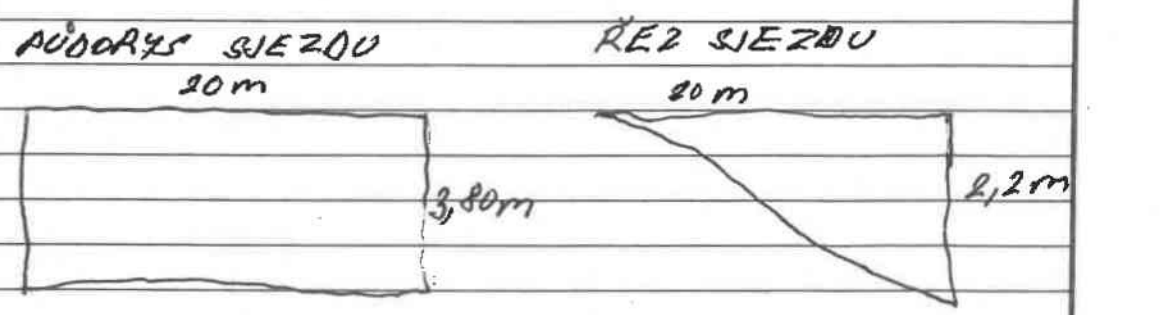
Evidenční číslo a název stavby: II/125-034 Kolín, most ev.č.125-034 přes Labe								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: SO 201 - Most Přes Labe								celkem					
Číslo a název rozpočtu: 001 - Demolice													
Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství 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 %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		vč. veškerých nutných opatřeních vč.odvozu $0.2*0.02*(463+182+276)=3,684 [A]$											
25	96618	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH	T	52,174	52,174	0,000	4 185,25	218 361,23	0,00	0,00	218 361,23	0,00	0,00%
		bourání ocelových žlabů umístěných v chodnicích demontáž ocelového pletiva nad opěrou O1 vč.odvozu do kovošrotu, výzisk je v majetku investora žlab $7.85*(0.20*2+0.5)*0.008*(462.98+178.35+272.93)=51,674 [A]$ pletivo - odhad $0.50=0,500 [B]$ Celkem: $A+B=52,174 [C]$											
26	96687	VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH	KUS	45,000	45,000	0,000	1 136,00	51 120,00	0,00	0,00	51 120,00	0,00	0,00%
		vybourání atypických vpustí vč.vybourání zbytků odvodňovacích systémů vč.vybourání prostupů vhodných rozměrů pro nově osazované vpusti skrz n.k. $45=45,000 [A]$											
27	967855	VYBOURÁNÍ MOST DILATAČ ZÁVĚRŮ POVRCHOVÝCH POSUN DO 560MM	M	59,840	59,840	0,000	8 609,67	515 202,65	0,00	0,00	515 202,65	0,00	0,00%
		kompletní - vč. odvozu a uložení na skládku, ocelové součásti do kovošrotu vč. poplatků za likvidaci odpadů výzisk je v majetku investora $19.5+19.5+20.84=59,840 [A]$											
28	96815	VYSEKÁNÍ OTVORŮ, KAPES, RÝH V ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCI	M3	0,158	0,158	0,000	19 730,48	3 117,42	0,00	0,00	3 117,42	0,00	0,00%
		vybourání otvorů pro osazení odvodňovacích trubiček povrchu izolace vybourání otvorů pro osazení odvodňovacích trubiček kabelových šachet $42*0.25*0.1*0.1=0,105 [A]$ $21*0.1*0.1*0.25=0,053 [B]$ Celkem: $A+B=0,158 [C]$											
29	97817	ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE	M2	9 406,400	9 406,400	0,000	71,75	674 909,20	0,00	0,00	674 909,20	0,00	0,00%
		Vč.odvozu na skládku $(9406.40)=9 406,400 [A]$											
		Nové položky						0,00	0,00	727 028,60	727 028,60	727 028,60	100,00%
30	13193	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. III	M3	0,000	90,000	90,000	1150,000	0,00	0,00	103 500,00	103 500,00	103 500,00	100,00%
		J.C. položky dle třídění OTSKP c.ú. 2021 Betonové kusy velkých rozměrů za opěrou 11 12 aut 7,5 m3=12*7,5=90											
31	131938	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. III, ODVOZ DO 20 KM	M3	0,000	131,260	131,260	1610,000	0,00	0,00	211 328,60	211 328,60	211 328,60	100,00%
		J.C. položky dle třídění OTSKP c.ú. 2021 Betonové kry malých rozměrů, odvoz rovnou na skládku 14 aut 9,4 m3=14*9,4=131,26											
32	966158	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20 KM	M3	0,000	90,000	90,000	4580,000	0,00	0,00	412 200,00	412 200,00	412 200,00	100,00%
		J.C. položky dle třídění OTSKP c.ú. 2021 Betonové kusy velkých rozměrů za opěrou 11 12 aut 7,5 m3=12*7,5=90											
		Celkem						13 858 227,54	- 211 666,17	798 464,60	14 445 025,97	586 798,43	4,23%

Datum	Denní záznamy stavby
-------	----------------------

30.9.21 POČASÍ: polojasno 20°C
 PRAC. DOBA: 7 - 17"
 POU. PRAC: Stanislav Pávek, Ladislav Malina, Tomáš Kluka, J. HOUZ
 MECHANIZACE: bagy páry, 8x4 (3x)
 POPIS PRÁCE: vykopávání a betonování základů a její odvoz na skladiště, betonář. kř.
 ZÁPIS: K přesnému dni tj. 30.9.2021 byla odvozena 12 fur betonů.

1.10.21 POČASÍ: polojasno
 PRAC. DOBA: 7 - 17"
 POU. PRAC: Stanislav Pávek, Tomáš Kluka, Ladislav Malina, J. HOUZ
 MECHANIZACE: bagy sladiá 8x4
 POPIS PRÁCE: betonář. kř.

ZÁPIS: Přesnějším upřesněním objemů bylo na místě provedeno (přesnějším měření) k předložení oblasti k úpravě dělaných mechanik. V současné době byl proveden výhled (viz. obrázek) ke zděnému a kroužce 4mm. Přesnějším vykopáním a opěrní křižnice a komínové křižnice cca 12 - 13 m. Velké množství štěrku a písku nebude nutno, větší podkladit. Vyše popsaný zápis provedl P.D. Je nutno také zkontrolovat výš a úroveň měření



POPIS PRÁCE: vykopávání základů kř. betonář.

74

↓ ZOE ODTRHNĚTE ↓

WWW.OPYSK.CZ

Datum	Denní záznamy stavby
1. 10. 21	ZÁPS: Dosa čj. 1. 10. 2021 týkající odstavce na okleštěný šifru betonu (výhled)
4. 10. 21	POČASÍ: polojasno PRAC. DOBA: 7 - 18 ⁰⁰ POČ. PRAC: Stanislav Pelu, Ladislav Malina, Tomáš Kluba f. Nov MECHANIZACE: bez bagru, pr 4 POPIS PRÁCE: odkop zeminy a její odvoz na mrtvíštinu
5. 10. 21	POČASÍ: polojasno PRAC. DOBA: 7 - 18 ⁰⁰ POČ. PRAC: Stanislav Pelu, Ladislav Malina, Tomáš Kluba f. NOVIZ MECHANIZACE: bagr, pr 4, bagr kladiš POPIS PRÁCE: bouvan betonových žeb. na mrtvíštině (OP1)
	ZÁPIS OBJEDNATELE: - SVOJÍM OHLAŠENÍM VÍŠKATU PŘIHOVNĚK KOP ZA OP11 BYLA OTVÁRĚNA (VÝSTROJ) ŽÁDÁNÍ O FOTODOKUMENTY PROBÍHÁJÍCÍ PRÁČI NA PÁNEK SÍLOVÝ, KTORÉ BUDOU NA KONCI PRÁČI NA OP11 VÝROBĚM VÍŠKATU - POŠKODENÍ OHLAŠENÍM NUTNOSTI ZAVAZNÍ SÍLOVÝ NA PÁNEK VÍŠKATU DLE PDS BYL VYHOŠTEN POŠKODENÍ NA ZÁKAZNÍKOVĚ INVESTORA A TDI SE ZAMÍTAVÍM STANOVISCEM ZK SÍLOVÝ: PŘIHOVNĚK
	POPIS PRÁCE: odvoz šifry betonu
6. 10. 21	ZÁPS: k dříve referované klimatické podnětu týkající výhledu stochu přes křesťany (přeměna) (plan).

Datum	Denní záznamy stavby
7. 10. 2021	<p>POČASI: polofasno 13°C PRAC. DOBA: 7 - 18" POČ. PRAC: Homolář Pavel, Sedláček Martin, Tomáš Kluba, J. HONZ MECHANIZACE: kopání, bagr, klado, 8x4 (2x) POPIS PRÁCE: Kloubení kominu na O11 a její odvoz na skladiš, odvoz sfing betonu</p>
8. 10.	<p>POČASI: polofasno PRAC. DOBA: 7 - 18" POČ. PRAC: Homolář Pavel, Sedláček Martin, Tomáš Kluba, J. HONZ MECHANIZACE: kopání, 8x4 (2x) POPIS PRÁCE: Kloubení kominu a její odvoz na skladiš odvoz sfing betonu</p>
9. 10	<p>POČASI: polofasno PRAC. DOBA: 7 - 18" POČ. PRAC: Homolář Pavel, Sedláček Martin, Tomáš Kluba, J. HONZ MECHANIZACE: kopání POPIS PRÁCE: Kloubení kominu na operánu O11 a její odvoz na skladiš, odvoz sfing betonu</p>
	<p>ZÁVIS: fotozáběr ukončil výkop kominu na operánu O11 a žádá o informaci termínem poskytnut na počty na operánu.</p>

AUTODOPRAVA
zemní práce
Jiří Honz

Jiří Honz, Táboritská 421, Kolín, 280 02
IČO: 033 630 15, DIČ: CZ 03363015
ČSOB – č.ú.: 276 363 734 / 0300
Tel: 773 317 314, e-mail: auto@honz.cz
www.honz.cz

Datum: 29.10.2021

Pro: STRABAG a.s.
Odštěpný závod Praha
Boženy Němcové 756
294 71 Benátky n / Jizerou
IČ: 60838744
DIČ: CZ60838744

Vyřizuje: Eduard Mach
Stanislav Belza

ZJIŠŤOVACÍ PROTOKOL ke stavbě FCFK „Most II/125 přes Labe Kolín“

Ukládka a manipulace výkopku betonů na mezidepónii v množství po záměře 442,52 tun

- Výkopek betonů ze stavby $221,26 \text{ m}^3 * 2 \text{ t/m}^3 = 442,52 \text{ t}$

Za objednatele:

Za dodavatele: Jiří Honz

Zápis z kontrolního dne stavby

„II/125 Kolín, most ev. č. 125-034 přes Labe“

Kontrolní den	
Číslo	13 konaný dne 19.10.2021

Účastníci

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

Program kontrolního dne / operativní porady

1. Předání staveniště
2. Zpráva zhotovitele o průběhu výstavby:
 - a) Popis provedených prací
 - b) plnění věcného HMG
 - c) Finanční plnění
3. Kontrola úkolů z minulého KD
4. Kontrola kvality-zpráva o hodnocení kvality za uplynulé období
5. Stav BOZP a PO
6. Nové úkoly
7. Různé
8. Závěr

1. Předání staveniště

předání staveniště	21.4.2021 bylo dokončeno předání staveniště, investor předal staveniště zhotoviteli a ten jej převzal. O předání staveniště je vyhotoven samostatný protokol o předání a převzetí staveniště.
--------------------	---

2. Zpráva zhotovitele o průběhu výstavby

- | | |
|----------------------------|--|
| a) popis provedených prací | <p>22.4.2021 osazeno DIO a zahájeny práce na zajištění bezpečnosti z důvodu havarijního stavu – montáž římsových konzol.
Od 28.6.2021 změna DIO, na most osazeny bet. svodidla, doprava je omezena svedením provozu na LS v režimu 1+1</p> <p>SO 201 – dokončeny vyrovnávky NK, ochrana izolace z LA za OP00, izolační nátěry od OP10, P8-P9 a ul. Tovární sanace podhledu konstrukce, odkop rampy za OP11, sanace OP11, bednění říms, příprava kapes pro dilatační závěry.
SO 210 – základy pod římsy-rampa Zálabí, příprava betonáže přechodové desky; příprava pod římsy před OP00
SO řady 400 – probíhá – přeložky sítí na kabelový nosný systém</p> |
| b) plnění věcného HMG | <p>Práce probíhají dle harmonogramu – HMG aktualizován</p> <p>Předpoklad dalších prací a termínů:</p> <ul style="list-style-type: none"> - natavování izolace NAIP od OP10 od 19.10.21 - betonáž přechodové desky u OP10 od 20.10.21 - kontrola výroby obrub UHPC u výrobce KŠ prefa Štětí 19.10.21 - kontrola výroby dilat. zařízení 20-21.10.21 u výrobce Maurer - do cca 15.11.21 nutno rozhodnout o zimním DIO. |

KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC	ZÁPIS Z KONTROLNÍHO DNE STAVBY	
EVIDENČNÍ ČÍSLO KD 13/2021	„II/125 KOLÍN, MOST EV. Č. 125-034 PŘES LABE“	FORMULÁŘ KD/OP
	KLASIFIKACE: PROVOZNI INFORMACE	STRANA: 1/7

	<ul style="list-style-type: none"> - UPOZORNĚNÍ: I v zimní přestávce mezi 1. a 2. etapou nebude nákladní doprava vpuštěna na most viz dříve také úkol 12.6-2. - Vyjímky pro přejezd je nutno prodloužit na celou dobu stavby, stávající omezení je platné do 15.12.21
c) finanční plnění	<p>Financování SFDI schváleno, fakturace standardně bez ZBV, položky max. do výše SOD.</p> <p>Za 09/2021 předložen návrh fakturace ve výši 13 627 658,69 Kč bez DPH, tj. celkem od začátku stavby 39 131 731,41 Kč bez DPH.</p> <p>Aktualizovat finanční HMG pro rok 2021 po fakturaci 09/21.</p> <p>Info objednatel-pokud není položka v soupisu rozdělena na Dodávku a Montáž nelze fakturovat samostatný nákup materiálu.</p>

Minulé úkoly				
Úkol číslo	Název	Skutečný stav plnění úkolu	Zodpovídá	Stav úkolu (termín)
1.4.	Horolezecká stěna, skate park – uzávěra	Zhotovitel oznámí majiteli (MÚ) s předstihem min 1 měs. zahájení prací. Horolezecká stěna musí být komplet demontována z dův. sanace konstrukce. KD10: Předpoklad až v r.2022	Zhotovitel	Trvá
3.1.	Výzisk	Průběžně odevzdávat výzisk (svodidla, zábradlí atd.) dle SOD, nyní SO 220 vše na depo KSÚS, dále SO 201 šrot nebo depo KSÚS dle dohody při demontáži se zápisem do SD. KD7: předávání výzisku průběžně bez závad, z PS takřka dokončeno, zkompletovat dokumentaci KD8: vyjma živice zdokladováno KD10: dotaz na reklamní(?) tabule na demontovaném VO RE: PORR zkontroluje uložené na zařízení staveniště	Zhotovitel, KSÚS	Trvá.
4.2.	Pozemky Zálabí – přístupy	Projektant prověří zábory pozemků a přístupy k rampě a mostu na Zálabí a případné plnění z nich. KD7: potřebný zábor pro zhot. pruh min 3 m ve směru od křižovatky Zálabí k podchodu cca od 03/22 KD12: projednat se ZŠ Zálabí (dotace na zahradu – udržitelnost), p. Kasarda KD13: projednáno s dotčenými 15.10.21 na místě a v rámci KD. Část ZŠ-stavba není schopna zeleň ochránit, ale uvede do původního stavu, práce probíhají v havarijním režimu. Stávající strom (borovice) překáží, bude nutný zásah-projednat. MÚ zkonzultuje s architekty možnost náhrady původní výsadby (břečťan apod.), která je nevhodná pro novou konstrukci (obklad UHPC). Část Kasarda – dtto nelze ochránit, křoví bude odstraněno, přístup umožněn.	Projektant, MÚ Kolín, KSÚS	Trvá.
4.4.	Kabeláž v mostu	Zhot. projednal se sub. RAISA umístění konzol na přeložení kabelů, bude zpracováno VTD KD12: majitelé kabelů téměř dohledání, zbývá 1 ks, MÚ kamery – OK KD13: ukládání kabelů na konstrukci, kamerový systém ošetřen, MÚ jedná s AŽD o koordinaci světelné signalizace křižovatek. Návrh-doplnit chráničky do ramp jako rezervu pro město, MÚ dá info do 26.10.	MÚ Kolín, zhotovitel	Trvá.

KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC	ZÁPIS Z KONTROLNÍHO DNE STAVBY	
EVIDENČNÍ ČÍSLO KD 13/2021	KLASIFIKACE: PROVOZNÍ INFORMACE	FORMULÁŘ KD STRANA: 2/7

5.2.	SO 220 Zesílení mostu Starokolínská – návrh uspořádání	Projektant navrhuje osazení zábradlí (místo zábr. svodidla) z důvodu vhodnějšího prostorového uspořádání, KSÚS, MÚ OD a DIPČR souhlasí, ale požaduje prodloužit odrazný obrubník – projektant zapracuje a předloží upravený návrh	Projektant RDS	Trvá
6.3.	Prohlídka kanalizace	Bude provedena prohlídka napojovacích míst kanalizace – za stavbu kontakt p. Ehrenberger a Málek. KD12: Zeprys částečně provedl průzkum (4.10. centrum) zjištěno nestandardní provedení dna a odtoku ze šachty (150-200-stoka 600); Zálabí – trasa OP10–podchod, podchod-křížovatka zjištěno nestandard. provedení šachet i zaústění do Mnichovické ul, stáv. materiál – kamenina KD13: Stávající kanalizace je většinou v nestandard. stavu, riziko průsaků do podloží, průzkum potvrdil nutnost opravy. Zhotovitel předá info (výsledky průzkumu) objednateli, ten projedná s AD úpravy RDS. Možnost opravy výměnou kus za kus, formou údržby, jinak nová kanalizace nutná přes stavební povolení.	KSÚS, zhotovitel	Trvá
6.6.	DIO – zimní období	Připravit výhled provedení DIO na zimní období, zhotovitel preferuje ponechání bet. svodidel na místě, objednatel převezme do údržby pouze dokončenou etapu KD 10: režim 2+2 cca od 15.12.21 dle HMG (případně dle termínu dokončení dodatečné injektáže podélného předpětí mostu = dokončení této etapy, možnost jen režim 2+1, průjezd techniky s radlicí). KD13: jednáno s DIPČR. Rozhodnutí o provedení a žádosti o DIO nutno do cca 15.11.21 Do cca 10.11 uzávěrka Kol. zpravodaje – předat info MÚ Kolín co nejdříve. Každopádně bude pokračovat zákaz nákladní dopravy přes most i v mezidobí mezi etapami.	Zhotovitel	Trvá
6.8.	Návrhy obkladů ramp a sanací ploch	Zhotovitel žádá o možnost projednání a předložení různých systémů obkladů ramp a provedení referenčních sanací ploch. Objednatel souhlasí, refer. plochy optimálně ve složitějších poměrech např. opěra Skate park. KD11: zhot. předložil návrh a vzorky materiálu, zkompletuje doklady a předloží k vyjádření projektantovi, ten posoudí materiál s ohledem na shodu s PDPS KD12: Projektant požádal další doplnění informací, zhotovitel doplní.	Zhotovitel	Trvá
8.1.	Panely UHPC	VTD se připravuje, připravit HMG kontroly výroby Pozn.: po zaměření budou panely o +5 cm vyšší proti PDPS (72 cm), z důvodu tvaru-zjištěných nerovností NK. KD13. monitoring hotových výrobků předat výrobcí – panely praskají a prohýbají se	Zhotovitel	Trvá
8.2	Řešení výsledků diagnostiky příčného předpětí	Požadavek na projektanta RDS – posouzení únosnosti rozšiřujících konzol v místě zjištění nedostatečně vystrojených kotev (chybějící lana, nezainjektované kanálky) příčného předpětí. KD10: je v řešení, info projektanta do 10.9.21 KD12: lze pokračovat, nebrání dokončení 1. etapy	Projektant RDS, AD	Trvá

8.3.	Kontrola podélné předpínací výztuže	<p>Byly zjištěny prázdné trubičky od vzdušnění podélné předpínací výztuže, bude provedena kontrola injektáže.</p> <p>KD10: Proti předpokladům PDPS byly zjištěny nezainjektované kotvy podélného předpětí. Zhotovitel formálně oznámil zjištění s vyjádřením AD a objednatel požaduje pokračovat v pracích dle písemné žádosti zhotoviteli ze 25.8.2021 o respektování závěrů diagnostiky s vědomím možného dopadu na cenu díla a celkový HMG výstavby. Dosud obnažena 1 prázdná kapsa kotvy pod.předpětí, kanálky výztuže jsou zainjektované</p> <p>Zhot. zkusí provrtat i spodní kapsu shora, a následně případně obě zalít naráz.</p> <p>Pokud nebude možno, spodní kapsy zkusit navrtat a injektovat z komory. Další sonda v 8,00 hod 8.9.2021</p> <p>KD11: dokončeno, označeno, bude vyčísleno, nebrání dalšímu postupu prací.</p> <p>Projektant ověří možnost diagnostiky z komory.</p>	Zhotovitel, projektant RDS	Trvá
8.7.	Ložiska-výroba	<p>připravit HMG kontroly výroby</p> <p>KD9: vše v poplávce</p> <p>KD12: předpoklad do 15.10. další info</p>	Zhotovitel	Trvá
8.9.	Odvodnění OP 00	<p>Zjištěny úkapy z drenáže – projektant navrhne řešení (předpoklad z boku opěry)</p> <p>KD9: návrh vrt (studna) v rohu za OP u křídla, prům cca 0,50 m, vývod 1 vrtem skrz křídlo, ostatní zaslepit – dopracovat</p> <p>KD10: platí návrh svislého svodu, projektant dokončí</p> <p>KD13: předloženo, realizovat</p>	Zhotovitel, projektant	Splněno, vypustit
9.2.	Starokolínská rampa – oprava povrchu	<p>Připravit provedení zhotovitelem v rámci pokládky vozovky na mostě</p> <p>KD10: navrhnout provedení úpravy odvodnění povrchu vozovky-minimalizovat průsaky skrz přídlažbu (náhrada přídlažby např. LA)</p>	Zhotovitel	Trvá
10.1.	RDS	<p>Vydat čistopisy z konceptů (žlutý seznam) a nové koncepty (bílé) včetně rozdílového výkazu výměr a popisu změn proti PDPS</p> <p>KD11: částečně splněno, dokončit náhradu zbylých konceptů výkresů, doplnit např.detail izolace podchodu a římsy nad ním.</p> <p>KD 13: předáno doplnění RDS – římsy</p>	Projektant RDS	Trvá
10.2.	Sanace a injekt. mostní konstrukce-Zálabí	<p>Provedena prohlídka očištěné mostní konstrukce, segmentů a pilířů v úseku P8-P9. Dohodnuto dokončit „referenční úsek“ včetně pasportizace zachycených poruch a provedených sanací a injektáží.</p> <p>Zásady:</p> <ul style="list-style-type: none"> - primárně injektovat vodorovné prac. spáry, vodorovné i svislé praskliny pod úložnými prahy - lokálně injektovat praskliny v podélné spáře přibetonávky říms - sanovat – nedohutněná hnízda, otvory po odstraněném mat. (zbytky armatury, cihly atp.) - ocel. držáky (T) na pilířích-demontovat - stávající odvod. trubičky-ponechat - stáv.ocel. platle – ošetřit schváleným mat. a ponechat - zvl. zařízení na pilířích – ponechat 	Zhotovitel	Vypustit ze sledování

		<p>- otvory po šupťových apod. – sanovat</p> <p>- smršťovací praskliny na pilířích – lehce sanovat (přešpachtlovat) pryskyřicí</p> <p>- hromosvody, svody elektro – prozatím ponechat do přeměření (p. Kučera)</p> <p>KD12: pasport oprav předán, final úpravy P8-P9 od 7.10.21</p> <p>KD13: P8-9 dokončeno, dále dle zásad viz výše.</p>		
10.3.	DIO-doplnění	<p>Zhotovitel upozorňuje, že na žádost DI PČR a úpravy stanovení DZ dojde k doplnění dopravního značení na objízdné trase u obcí Týnec a Záboří n. L. plus drobné doplnění odrazek atp.</p> <p>Zhot vyčíslí rozdíly-předpoklad vzniku ZBV</p> <p>KD11: úpravy předloženy, vyčíslit</p>	Zhotovitel	Trvá
10.4	Svodidla – úpravy výměr	<p>Zhotovitel upozorňuje na rozdíl mezi výkazem výměr SOD a konceptem RDS ve výměrách mostního svodidla H2 na mostě a rampách (chybí cca 255 m). AD v rámci vydání čistopisu RDS zpracuje rozdílový výkaz výměr – předpoklad vzniku ZBV</p> <p>KD11: je zpracováno v RDS, vyčíslit ZBV</p>	AD	Trvá
11.4	PHS-upřesnění rozsahu	<p>Na základě hlukové studie vzneslo město dotaz na aktuální rozsah realizace PHS, projektant ověří stav.</p> <p>KD13: hluková studie byla součástí PDPS, zhotovitel potřebuje rozhodnutí a informaci o způsobu provedení, změna musí být zdůvodněná. MÚ Kolín by mělo vyjádřit požadavek na dodržení parametrů protihlukové studie - oficiálně</p>	Projektant, MÚ Kolín	Trvá
11.5	Vozovky na rampě	<p>Upřesnit skladbu konstrukce vozovky – bude jiná skladba vozovky! – z důvodu navýšení těžké nákladní dopravy</p> <p>KD12: Zvýšená doprava prokázána, řešit i vliv na rampu Starokolínská kde zhotovitel avizuje zhoršený stav konstrukce.</p>	Projektant	Trvá
12.1	Rampa za OP11-kanalizace	<p>Zhotovitel oznamuje nalezení výškově vadně provedené šachty a kanalizace.</p> <p>Re: navrhnout řešení v RDS</p> <p>KD13: navrženo, realizovat</p>	Projektant	Splněno, vypustit
12.2	Rampa za OP11-betonové kry	<p>Zhotovitel oznamuje nález betonových ker za rubem opěry, nutno demolovat a skládkovat.</p> <p>Re: zdokumentovat, předložit návrh ZBV</p>	Zhotovitel	Trvá
12.3	DIO Záboří n. L. – kontrola	<p>Zhotovitel ověří skut stav dopravního značení dle schváleného DIO z důvodu připomínky obce.</p>	Zhotovitel	Trvá
12.4.	Svodidla x chodníky x vodící pásy na mostě	<p>Zhotovitel žádá projednání tech. provedení a šířkové uspořádání.</p> <p>Re: bude řešeno na následujícím KD 13 za účasti DI PČR.</p> <p>KD13: projednáno s DIPČR. Odravný obrubník a silniční svodidlo bude při rekonstrukci obnoveno do původního stavu dle PDPS.</p>	Objednatel, TDI	Splněno, vypustit
12.5.	Nulové pole u železnice	<p>Info - proběhne jednání o aktualizaci PD nulového pole mezi EŽ a PORR</p> <p>KD13: zpracovává se doku RDS na nulové pole</p>	Zhotovitel	Trvá
12.6.	Přejezd na vlečce České přístavy - jednání	<p>Zástupci spol. České přístavy informovali o zhoršení stavu žel. svršku vlečky v prostoru přejezdu na ul. Starokolínská údajně vlivem zátěže na objízdné trase.</p>		

KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC	ZÁPIS Z KONTROLNÍHO DNE STAVBY	
EVIDENČNÍ ČÍSLO KD 13/2021	KLASIFIKACE: PROVOZNÍ INFORMACE	FORMULÁŘ KD STRANA: 5/7

	<p>Re- 1) stavba nesouhlasí s vlivem objížďky, žádá doložit pasport vlečky, průkazné měření stavu před a nyní. Případná provizorní oprava není vhodná, nutno řešit trvale.</p> <p>2) Info – v mezidobí 1. a 2. etapy nebude nákladní doprava vpuštěna na most z důvodu trvalého havarijního stavu, DIO a nemožnosti dokončení diagnostiky na provozované polovině mostu.</p> <p>3) Zábor pozemku Českých přístavů dle DIO u OP11 nebyl realizován, zhotovitel předloží HMG a rozsah a projedná s CP.</p>	
--	--	--

3. Kontrola kvality

a) zpráva o vyhodnocení kvality	<p>Průběžně. Odsouhlaseny Tepř. pro montáž konzol, provedení mikropilot, mostní provizorium, SO 201 demolice (stávajících říms atd.); frézování, vyrovnávky, izolace, sanace; SO 210 demolice a výkopové práce, záporové pažení, izolace a přechodová oblast, plastbetony, lité asfalty KD8: laboratorní deník – již veden dle KZP</p>
---------------------------------	--

4. Stav BOZP a PO

Během předání staveniště byl předán zhotoviteli Plán BOZP, Zhotovitel seznámí zaměstnance s Plánem BOZP a s požadavky na dodržování zásad bezpečnosti práce. Zaměstnanci písemně potvrdí, že byli seznámeni s Plánem BOZP.
Po KD 11 proveden KD KOOBOZP viz. samostatný zápis.

5. Nové úkoly

Úkol číslo	Název	Skutečný stav plnění úkolu	Zodpovídá	Stav úkolu
13.1.	Výroba PHS – kontrola černého stavu	Výroba cca v Katovicích, nyní černý stav, zhotovitel zašle výzvu na převímku, zjistit kde proběhne PKO.	Zhotovitel	
13.2	Návštěva komise dopravy MÚ	10.11.21 v 15.00 hod cca do 10 lidí návštěva dopravní komise MÚ na most – možno realizovat, vesty+helmy pokud možno vlastní, proškolení zajisti zhot, sraz na zařízení staveniště, ještě konzult s KOOBOZP	TDI	
13.3	Nákladní doprava na mostě – DI PČR	Stavba upozorňuje na zvýšený pohyb nákladní dopravy, žádá o zvýšené nasazení při dohledu a předání informace k realizaci	DI PČR	

6. Různé

1.1	V případě nepřítomnosti TDI Pavla Šedy (730 857 697) provádí zástup Ing. Jindřich Přivratský (604 220 703).
4.1.	Info zhotovitele-po dobu dopravních omezení a stavby bude vždy 1 chodník přístupný
5.2.	Úplná uzavírka mostu se předpokládá nejdříve v 06/2022
6.1	Ke KD6 zhotovitel dokončil římsové konzoly v celé délce stavby a přebírá plnou odpovědnost za celé staveniště.
10.1	Podchod Zálabí zůstane uzavřen po celou dobu výstavby z důvodu bezpečnosti
13.1.	Doplnění organigramu PUDIS - TDI PK p. Daniel Dudík, daniel.dudik@pudis.cz.

7. Závěr

Datum konání příštího KD / OP	KD č.14 – 2.11.2021 v 10.00 hod v kanceláři zhotovitele-Na Pobřeží 84.
-------------------------------	--

KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC	ZÁPIS Z KONTROLNÍHO DNE STAVBY	
EVIDENČNÍ ČÍSLO KD 13/2021	KLASIFIKACE: PROVOZNÍ INFORMACE	FORMULÁŘ KD STRANA: 6/7

Zapsal TDI:
PUDIS a.s.

Ing. Jindřich Přívratský

Přílohy

Číslo	Název
1	Prezenční listina KD

Rozdělovník

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

Elektronicky odesláno dne 20.10.2021.... 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 námitky 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 námitky 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 námitky a zavazovat svou firmu k úkolům z tohoto jednání pro ni vyplývajícím.

KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC	ZÁPIS Z KONTROLNÍHO DNE STAVBY	
EVIDENČNÍ ČÍSLO KD 13/2021	KLASIFIKACE: PROVOZNÍ INFORMACE	FORMULÁŘ KD STRANA: 7/7

Prezenční listina

Název akce: „II/125-034 Kolín, most ev.č. 125-034 přes Labe“			
Místo konání: Kolín			
Datum konání : 19.10.2021			
Jméno, příjmení	Organizace, funkce	Telefon	Podpis
Bc. Miroslav Dostál	KSÚS		
Ing. Milan Jeřábek	KSÚS		
Pavel Šeda	PUDIS a.s. – TDS		
Ing. Jindřich Přivratský	PUDIS – TDS		
Bc. Jindřich Koranda	PUDIS – KOOBOZP		
Ing. Dan Krejčí	PUDIS – TDS		
Jakub Líha	PUDIS a.s. – TDS		
Josef Nejedlík	STRABAG		
Ing. Ondřej Ehrenberger	STRABAG		
Ing. František Císař	STRABAG		
Ing. Jan Karafiát	PORR		
Ing. Aleš Málek	PORR		
<i>DANIEL DODÍK</i>	<i>PUDIS a.s. – TDS</i>		

KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC	II/125-034 Kolín, most ev.č. 125-034 přes Labe	Prezence
EVIDENČNÍ ČÍSLO: KD/OP_ /2021	KLASIFIKACE: PROVOZNÍ INFORMACE	STRÁNKA 1 z 2

Prezenční listina

Název akce: „II/125-034 Kolín, most ev.č. 125-034 přes Labe“			
Místo konání: Kolín			
Datum konání: 19.10.2021			
Jméno, příjmení	Organizace, funkce	Telefon	Podpis

Ing. Peter Liko	PONTEX s.r.o.		
Ing. Jan Komanec	PONTEX s.r.o.		
Ing. Jan Veselý	BML		
Ing. Milan Mimra	BML		
Michal Najbrt	Město Kolín		
Petr Holan	KSÚS SK		
Ladislav Veselý	KSÚS SK		
Jan Kubiček	PORR		
Miroslav Moudrý	PORR		
por. Ing. Tomáš Barták	PER DI Kolín		
KARIN JAVTALOVÁ	MĚSTO KOLÍN, OÚP		

KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC	II/125-034 KOLÍN, MOST EV.Č. 125-034 PŘES LABE	Prezence
EVIDENČNÍ ČÍSLO:	KLASIFIKACE: PROVOZNÍ INFORMACE	STRÁNKA 2 z 2

STRABAG, a. s., Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5,
zapsaná v obchod. rejstříku Městského soudu
v Praze, spis. značka B 7634,
IČ: 60838744, DIČ: CZ60838744

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje
Zborovská 11
150 21 Praha 5
Zastoupena:
Ing Milanem Jeřábkem, Miroslavem Dostálem
TDS Ing. Jindřich Přivratský

Vyřizuje:
Josef Nejedlík

Mobil

Naše značka:
ZOGX/2021/22/11

22.11.2021

Předmět: Oznámení o zjištěné skutečnosti

Název stavby: II/125 Kolín, most ev.č. 125-034 přes Labe

V souladu se smlouvou o dílo č. S-3419/00066001/2020, články 1.8 a 6.7, Vás informujeme o následující zjištěné skutečnosti.

Při provádění výkopových prací za rubem opěry OP11, byly zjištěny v zemině velké betonové kry z prostého betonu (asi zbytky betonu při jeho výstavbě).

Toto zjištění bylo oznámeno na Kontrolním dnu stavby číslo 12 konaného dne 5.10.2021.

Jako zástupce zhotovitele „**Společnosti STRABAG – PORR – Kolín, most**“ Vám oznamujeme výše uvedenou skutečnost a případně dodatečné provedení prací nad rámec uzavřené SoD.

S ohledem na zjištěnou skutečnost Vás jako zástupce objednatele a TDS žádáme v souladu se smlouvou o dílo o **písemný pokyn**, jak má být v pracích pokračováno.

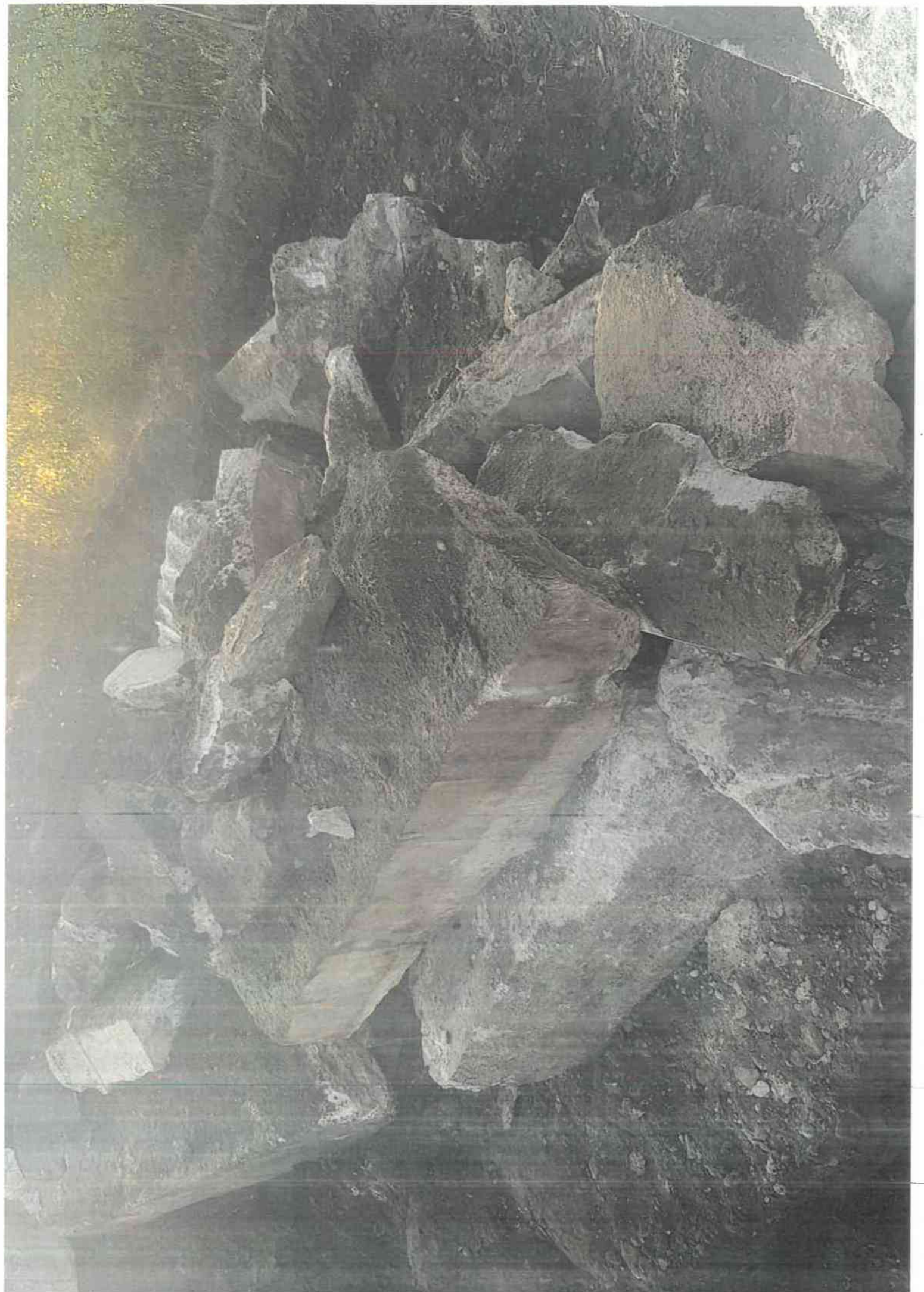
Tato skutečnost bude mít vliv na změnu soupisu prací a potřebu vytvoření ZBV stavby.

S přátelským pozdravem

Josef Nejedlík

Přílohy:
Foto





- Vaše č.j. Naše spis. zn. II/1125 Kolín, most ev.č.125-034 přes Labe Naše č.j. Vyřizuje: Ing. Jindřich Přívratský Tel.: E-mail: Datum: 26.8.2021	„Společnost STRABAG – PORR – - Kolín, most“ Správce spol. Strabag a.s. Kačírkova 982/4 158 00 Praha 5
---	--

Věc: II/125 Kolín, most ev. č. 125-034 přes Labe – vyjádření TDI k návrhu ZBV 7.

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

1) ZBV 7 - SO 201.001.3.1 Betonové kry ve výkopu za OP11

V PDPS bylo pro výkop za opěrami uvažováno s vykopávkami hornin s těžitelností tř. I a s odvozem a likvidací přebytečné zeminy na skládce.

Ve skutečnosti byly za OP11 zachyceny četné betonové kry velkých rozměrů (pravděpodobně z doby výstavby), které bylo nutno demolovat, opakovaně zmanipulovat a odstranit, protože bránily v dalším postupu prací směrem k odkopu a opravě izolace za opěrou OP11.

Změna byla nezbytná a nutná k dokončení díla.

Změna je ve výši změn záporných -211 666,17 Kč a změn kladných 798 464,60 Kč bez DPH.

Celková cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných je 586 798,43 Kč bez DPH.

Všechny změněné položky jsou součástí rozpočtu SO.

Nové položky:

HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. III

HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. III, ODVOZ DO 20 KM

BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20 KM

Jsou naceněny dle OTSKP 2021 a jejich jednotková cena souhlasí.

TDI provedl kontrolu zhotovitelem předloženého znění ZBV7 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 o dílo 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 ZBV7 za TDI souhlasím.

S pozdravem

Jakub Líha, TDI – pracovník pro kontrolu rozpočtu

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

Vyjádření objednatele:

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

Společnost STRABAG – PORR – Kolín, most
správce společnosti STRABAG a.s.
Kačírkova 982/4
158 00 Praha 5

Věc: Žádost objednatele o změnu rozsahu díla „II/125 Kolín, most ev.č. 125-034 přes Labe“

S odvoláním na článek 6 Práva a povinnosti Objednatele Smlouvy o dílo č. S-3419/00066001/2020, dále jen SOD, odst. 6.7 a oznámení zhotovitele dle čl. 1.6 a 1.8 ze dne 22. 11. 2021 o zjištění výskytu velkých betonových ker ve výkopu za OP11 **žádáme o:**

- 1. odstranění těchto ker z prostoru přechodové oblasti za opěrou OP11 a jejich řádnou likvidaci**
- požadujeme práce nad rámec předpokládaného rozsahu výkopu za OP11 řádně a detailně zdokumentovat a tento pasport předložit TDS ke schválení
- 2. vliv na změnu soupisu prací:** připouštíme potřebu vytvoření ZBV kde budou zohledněny vícepráce vynaložené na odstranění betonových ker v rozsahu větším než mohl zhotovitel předpokládat. Neprovedené výkony v důsledku provedení výkonů nových budou z původního soupisu prací odečteny.
- 3. Práce avizované v bodě 1 je nutné realizovat neprodleně, aby nevznikl prostoj, jehož důsledkem by mohl být posun v celkovém HMG stavby.**

Toto nutné doplnění sjednaného rozsahu prací vzniklo racionálním rozhodnutím objednatele, na základě osobní prohlídky stavby a předcházejícího avíza zhotovitele na KD č. 12. Zhotovitel zpracuje Změnové listy dle SOD – odstavce 6.7. a v souladu se Směrnicí R-SM-36, která je v plném znění přiložena k SOD. Obsah a vyčíslení změn bude ještě předmětem kontroly a supervize ze strany technického dozoru Objednatele a externí organizace, která provádí kontrolu změn v průběhu zpracování změnových listů stavby.

V Kolíně dne 23. 11. 2021

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

Za zhotovitele převzal:







