

Krycí list ZBV

Název Stavby dle SoD:

III/1124 Nesperry, mosty ev.č. 1124-2 a 1124-3 před obcí Nesperry - STAVBA

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

Opěrné zdi

Číslo SO/PS /

/ pořadí Změny SO/PS:

251 / 001

Číslo ZBV:

2

Objednatel:

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace

Zborovská 81/11, 150 00 Praha 5, Smíchov

IČ: 00066001

Zhotovitel:

PORR a.s.

Dubečská 3238/36, 100 00 Praha 10

IČ: 43005560

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

ZBV č./ Skupina	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
2.1	0,00	0,00	0,00

ZBV č./ Skupina	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
2.2	0,00	0,00	0,00

ZBV č./ Skupina	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
2.3	0,00	785 558,93	785 558,93

ZBV č./ Skupina	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
2.4	0,00	0,00	0,00

ZBV č./ Skupina	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
2.5	0,00	0,00	0,00

ZBV č./ SUMA	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
2	0,00	785 558,93	785 558,93

Části ZBV se číslovají číslem ZBV, za kterým je tečka a index udávající číslo Skupiny.

Stejný systém číslování se používá pro jednotlivé Změnové listy (02)

a pro Rozpis ocenění změn položek (04).

ZBV - krycí list

Změnový list																										
Název Stavby dle SoD: III/1124 Nespery, mosty ev.č. 1124-2 a 1124-3 před obcí Nespery - STAVBA Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Opěrné zdi	Číslo SO/PS / / pořadí Změny SO/PS: 251 / 001	Číslo ZBV / Skupina změny: 2.3																								
Strany smlouvy o dílo S-1931/00066001/2023 na realizaci uvedené Stavby uzavřené dne 29.6.2023 (dále jen Smlouva): Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace se sídlem Zborovská 81/11, 150 00 Praha 5, Smíchov Zhotovitel: PORR a.s., Dubečská 3238/36, 100 00 Praha 10																										
<u>Přílohy Změnového listu:</u> <table><tr><td>1. Krycí list</td><td>1</td><td>počet listů</td></tr><tr><td>2. Změnový list</td><td>2</td><td>počet listů</td></tr><tr><td>3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací</td><td>1</td><td>počet listů</td></tr><tr><td>4. Rozpis ocenění Změn položek</td><td>1</td><td>počet listů</td></tr><tr><td>5. Přehled zařazení změn do Skupin</td><td>1</td><td>počet listů</td></tr><tr><td>6. Přehled dokladů</td><td>1</td><td>počet listů</td></tr><tr><td>7. Soupis prací SO po všech změnách</td><td>2</td><td>počet listů</td></tr><tr><td>Další doklady dle přehledu dokladů</td><td>10</td><td>počet listů</td></tr></table>	1. Krycí list	1	počet listů	2. Změnový list	2	počet listů	3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací	1	počet listů	4. Rozpis ocenění Změn položek	1	počet listů	5. Přehled zařazení změn do Skupin	1	počet listů	6. Přehled dokladů	1	počet listů	7. Soupis prací SO po všech změnách	2	počet listů	Další doklady dle přehledu dokladů	10	počet listů	<u>Příjemce</u> Objednatel Zhotovitel Projektant (AD) Stavební dozor Supervize	
1. Krycí list	1	počet listů																								
2. Změnový list	2	počet listů																								
3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací	1	počet listů																								
4. Rozpis ocenění Změn položek	1	počet listů																								
5. Přehled zařazení změn do Skupin	1	počet listů																								
6. Přehled dokladů	1	počet listů																								
7. Soupis prací SO po všech změnách	2	počet listů																								
Další doklady dle přehledu dokladů	10	počet listů																								
Iniciátor Změny: Zhotovitel Předmět Změny: Prohloubení základové spáry, zvětšení objemu podkladních betonů 1. Po odtěžení základové spáry zdi č.3 (u propustku) bylo za přítomnosti geotechnika provedeno posouzení stavu této spáry a zápisem do stavebního deníku dne 3.7.2024 bylo rozhodnuto o snížení základové spáry o 30cm od původně uvažované hloubky ze zadávací dokumentace. Zastížený materiál na původně uvažované základové spáře nebyl dostatečně únosný a byl také zvodněný. Tento vzniklý prostor bude z důvodu přítomnosti hladiny spodní vody vyplněn betonem C8/10, protože šterkový polštář není vhodný z důvodu zastížené hladiny spodní vody. Tato změna zvyšuje smluvní cenu stavby o 418 900,64 Kč. 2. V průběhu stavebních prací bylo zjištěno, že zadávací rozpočet neobsahuje kubaturu podkladního betonu pod opěrnými zdmi č. 1 a 2. Tuto skutečnost potvrdil i AD. Tato změna zvyšuje smluvní cenu stavby o 366 658,29 Kč. V případě 1. změny bylo možné zjistit skutečnost až po odstranění stávajícího mostu a provedení výkopu na projektovanou základovou spáru. 2. změna vznikla na základě nepřesnosti v zadávací dokumentaci. Zadavatel při zadávání zadávací dokumentace stavby postupoval jako řádný hospodář, tj. vyhledal pomoc profesionála, který se veřejně hlásí k určitému povolání, je osobou autorizovanou a má tedy ve smyslu ustanovení platného občanského zákoníku povinnost jednat s odbornou péčí, s využitím svých nadprůměrných znalostí a dovedností a s takovou neobvyklou pečlivostí, jaké vyžaduje ona profese. Požadavek kladený na zadavatele ustanovením § 222 odst.6 písm. a) zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek nedosahuje míry péče odborné, tak jak bylo popsáno výše, ale pouze péče náležitá, nevyžaduje tedy odbornou kvalifikaci zadavatele ani vyšší než obvyklou míru péče, ale pouze náležitou péči a to, aby zájmy společnosti byly vyřízeny co nejlépe. Zadavatel při zadávání zpracování zadávací dokumentace vyhledal pomoc speciálně kvalifikovaného subjektu, který odpovídá za svou odbornou činnost. Zadavatel tímto naplnil požadavek jednání s náležitou péčí. Jedná se proto o Změny nepředvídané, které jsou podle čl. 5, odst. 1, písm. c) Směrnice R-SM-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 21.08.2024) upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek zařazený do Skupiny 3. Zároveň se jedná o práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky. Z hlediska Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. tato Změna nepředstavuje vznik podstatné změny závazku a dle § 222, odst. 6) se jedná o změnu nepředvídanou.																										

Údaje v Kč bez DPH:			
Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem	Součet absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných
0,00	785 558,93	785 558,93	785 558,93
Technická pomoc Objednatele			
jméno	Bc. Martin Horešovský	podpis	
Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:			
Zhotovitel (stavbyvedoucí):	jméno	Jan Kubiček	podpis
Projektant (autorský dozor):	jméno	Ing Jan Gajzler	podpis
Stavební dozor:	jméno	Ing Václav Výmola	podpis
Supervize (Regionální dotační kancelář)	jméno	xxx	podpis
Zástupce Objednatele:	jméno	Lucie Jandíková	podpis
Zástupce Objednatele odpovědný za cenové projednání změny:	jméno	Ing. Jaroslava Jurková	podpis
Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u tohoto SO/PS, který je součástí uvedené Stavby, budou provedeny Změny, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v Dokumentaci této Změny. Tento Změnový list představuje Dodatek Smlouvy o dílo. Smlouva se mění v rozsahu upraveném v tomto Změnovém listu. V ostatním zůstávají práva a povinnosti Objednatele a Zhotovitele sjednané ve Smlouvě nedotčeny. Na důkaz toho připojují příslušné osoby oprávněné jednat jménem nebo v zastoupení Objednatele a Zhotovitele své podpisy.			
Objednatel (Oprávněná osoba):	jméno	Ing Jan Fidler, DiS.	podpis
Zhotovitel:	jméno	Petr Škvařil Ing Martin Lukas	podpis

ZÁPIS

**o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS)
pro všechny skupiny - pro ZBV číslo: 2**

Název Stavby:	III/1124 Nesperry, mosty ev.č. 1124-2 a 1124-3 před obcí Nesperry - STAVBA
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS:	251 / 001
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):	Opěrné zdi

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat
18 688 772,23

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	18 688 772,23	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	785 558,93	785 558,93	4,20%

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	19 474 331,16	785 558,93	4,20%

Rozpis položek a cen Změny													
Název stavby dle SoD: III/1124 Nesperry, mosty ev.č. 1124-2 a 1124-3 před obcí Nesperry - STAVBA Číslo a název SO/PS: SO 251 Opěrné zdi Číslo a název rozpočtu: 251 Opěrné zdi								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
								251/001					
								Skupina změn 3					
Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství po Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem po Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	5 039,431	5260,991	221,560	90,33	455 211,80	0,00	20 013,51	475 225,32	20 013,51	4,40%
5	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I	M3	5 030,756	5141,536	110,780	205,51	1 033 870,67	0,00	22 766,40	1 056 637,06	22 766,40	2,20%
6	17120.a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLADKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	5 030,756	5141,536	110,780	6,39	32 146,53	0,00	707,88	32 854,42	707,88	2,20%
20	451311	PODKL A VÝPLN VRSTVY Z PROST BET DO C8/10	M3	126,900	230,580	103,680	3620,88	459 489,67	0,00	375 412,84	834 902,51	375 412,84	81,70%
21	451313	PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTĚHO BETONU C16/20	M3	53,228	104,666	51,438	7 128,16	379 417,70	0,00	366 658,29	746 075,99	366 658,29	96,64%
		Celkem							0,00	785 558,93		785 558,93	

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

Za Objednatele: Ing Václav Výmola (TDS/TDI)

Podpis:

Podpis:

PŘEHLED ZAŘAZENÍ ZMĚN DO SKUPIN

Název a evidenční číslo Stavby: III/1124 Nespery, mosty ev.č. 1124-2 a 1124-3 před obcí Nespery - STAVBA

1	Přijatá smluvní částka bez rezervy a DPH	36 848 675,89
2=1+19+20	Aktuální smluvní částka (cena stavby)	37 821 521,19
	Aktuální smluvní částka (cena stavby) včetně DPH	45 764 040,64
3=(2/1)*100	Procento změny Přijaté smluvní částky	102,64%
4=(25/1)*100	Sledování vyhrazených změn (Skupina 1)	0,00%
5=(28/1)*100	Sledování záměny položek (Skupina 2)	0,00%

6=32+36	Suma Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 a Skupiny 4	972 845,30
7=(6/1)*100	Sledování limitu 30 % - součet Skupiny 3 a Skupiny 4	2,64%
8=1*0,3	Zákonný limit 30 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	11 054 602,77

12=(1)*0,15	Limit	5 527 301,38
13=(39)/(1)	Sledování limitu v %	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 neměnicí celkovou povahu veřejné zakázky (dle §222 odst. (4) zákona č. 134/2016 Sb.)		
SO	ZBV č.	Název SO/PS / předmět Změny	Změny záporné (zadávat se znaménkem 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	Změny záporné (zadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	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	33	34	36=33+34	37	38	39=ABS(37)+38
		III/1124 Nespery, mosty ev.č. 1124-2 a 1124-3 před obcí Nespery - STAVB	0,00	972 845,30	972 845,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	972 845,30	972 845,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
181	1	DIO / Omezení tonáže na objízdné trase	0,00	187 286,37	187 286,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	187 286,37	187 286,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
251	2	Opěrné zdi / Podkladní betony	0,00	785 558,93	785 558,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	785 558,93	785 558,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	3		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	4		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

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

Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:	2
Název stavby:	III/1124 Nesperry, mosty ev.č. 1124-2 a 1124-3 před obcí Nesperry - STAVBA
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	Opěrné zdi
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	251 / 001

Doklad	počet listů
07 Soupis prací po změnách	2
08 Žádost Zhotovitele	2
09 Pokyn Objednatele	1
10 Vyjádření projektanta RDS	1
11 Vyjádření AD	1
12 Vyjádření TDI	1
13 Zápis ve SD ze dne 3.7.2024	1
14 Geodetický protokol	3
Počet listů celkem	10

Soupis prací SO po všech změnách													
Název stavby dle SoD: III/1124 Nesperry, mosty ev.č. 1124-2 a 1124-3 před obcí Číslo a název SO/PS: SO251Opěrné zdi Číslo a název rozpočtu: 251 Opěrné zdi								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
								1					
								Skupina změn 3					
PČ	Kód položky	Název položky	MJ	Množství SoD	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za MJ v Kč	Cena celkem SoD v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem po Změnách v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Rozdíl v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	5 039,431	5 260,991	221,560	90,33	455 211,80	0,00	20 013,51	475 225,32	20 013,51	3,02
		dle pol. č. 5-13173 110,78*2=221,56											
2	11120	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN	M2	5,000	5,000	0,000	56,46	282,30	0,00	0,00	282,30	0,00	0,00
3	11201	KÁČENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ	KUS	17,000	17,000	0,000	2 280,89	38 775,13	0,00	0,00	38 775,13	0,00	0,00
4	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I	M3	2 330,322	2 330,322	0,000	116,30	271 016,45	0,00	0,00	271 016,45	0,00	0,00
5	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I	M3	5 030,756	5 141,536	110,780	205,51	1 033 870,67	0,00	22 766,40	1 056 637,06	22 766,40	1,51
		Prohloubení zákl. spáry pod zdi č. 3 doloženy geodetickým protokolem	Výměry										
6	17120.a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	5 030,756	5 141,536	110,780	6,39	32 146,53	0,00	707,88	32 854,42	707,88	1,51
		dle pol. č. 5-13173											
7	17180	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	96,290	96,290	0,000	675,23	65 017,90	0,00	0,00	65 017,90	0,00	0,00
8	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	2 330,322	2 330,322	0,000	151,31	352 601,02	0,00	0,00	352 601,02	0,00	0,00
9	184B12	VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 10CM, VÝŠ DO 1,7M	KUS	134,000	134,000	0,000	1 264,65	169 463,10	0,00	0,00	169 463,10	0,00	0,00
10	21331	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO)	M3	14,865	14,865	0,000	7 171,92	106 610,59	0,00	0,00	106 610,59	0,00	0,00
11	22694R	ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNĚ	M2	91,000	91,000	0,000	4 940,04	449 543,64	0,00	0,00	449 543,64	0,00	0,00
12	28997F	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 600G/M2	M2	211,025	211,025	0,000	107,27	22 636,65	0,00	0,00	22 636,65	0,00	0,00
13	28999	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE	M2	666,053	666,053	0,000	186,31	124 092,33	0,00	0,00	124 092,33	0,00	0,00
14	31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY	KG	984,000	984,000	0,000	94,10	92 594,40	0,00	0,00	92 594,40	0,00	0,00
15	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	53,710	53,710	0,000	24 816,87	1 332 914,09	0,00	0,00	1 332 914,09	0,00	0,00
16	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	T	8,594	8,594	0,000	31 880,48	273 980,85	0,00	0,00	273 980,85	0,00	0,00
17	3272A7	ZDI OPĚR, ZÁRUB, NABŘEŽ Z GABIONŮ RUČNĚ ROVNANÝCH, DRÁT Ø4,0MM, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Zn + Al	M3	125,125	125,125	0,000	4 340,46	543 100,06	0,00	0,00	543 100,06	0,00	0,00
18	327325	ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NABŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37	M3	878,796	878,796	0,000	6 866,61	6 034 349,40	0,00	0,00	6 034 349,40	0,00	0,00
19	327365	VÝZTUŽ ZDI OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NABŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B	T	158,183	158,183	0,000	28 793,38	4 554 623,23	0,00	0,00	4 554 623,23	0,00	0,00
20	451311	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10	M3	126,900	230,580	103,680	3 620,88	459 489,67	0,00	375 412,84	834 902,51	375 412,84	60,00
		Prohloubení zákl. spáry pod zdi č. 3 doloženy geodetickým protokolem	Výměry										
21	451313	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20	M3	53,228	104,666	51,438	7 128,16	379 417,70	0,00	366 658,29	746 075,99	366 658,29	96,64
		zed' 1 (50,963+2*0,3)*(3,8+2*0,3)*0,1=22,688 (64,742+2*0,3)*(3,8+2*0,3)*0,1=28,75 zed' 2 celkem = 51,438											
22	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	27,300	27,300	0,000	1 672,01	45 645,87	0,00	0,00	45 645,87	0,00	0,00
23	45852	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	317,992	317,992	0,000	1 324,38	421 142,24	0,00	0,00	421 142,24	0,00	0,00
24	46251	ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	7,732	7,732	0,000	3 061,27	23 669,74	0,00	0,00	23 669,74	0,00	0,00

25	78383	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)	M2	49,551	49,551	0,000	395,20	19 582,56	0,00	0,00	19 582,56	0,00	0,00
26	875332	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH	M	222,200	222,200	0,000	237,96	52 874,71	0,00	0,00	52 874,71	0,00	0,00
27	87534	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 200MM	M	7,800	7,800	0,000	399,72	3 117,82	0,00	0,00	3 117,82	0,00	0,00
28	87633	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM	M	164,200	164,200	0,000	255,19	41 902,20	0,00	0,00	41 902,20	0,00	0,00
29	9112B1	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	50,700	50,700	0,000	5 408,64	274 218,05	0,00	0,00	274 218,05	0,00	0,00
30	9117C1	SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	113,500	113,500	0,000	6 040,96	685 648,96	0,00	0,00	685 648,96	0,00	0,00
31	91345	NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ	KUS	36,000	36,000	0,000	597,32	21 503,52	0,00	0,00	21 503,52	0,00	0,00
32	935832	ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z LOMOVÉHO KAMENE TL DO 250MMM DO BETONU TL 100MM	M2	247,755	247,755	0,000	1 242,07	307 729,05	0,00	0,00	307 729,05	0,00	0,00
Celkem								18 688 772,23	0,00	785 558,93	19 474 331,15	785 558,93	3,60

Za zhotovitele:

Datum:

Za objednatele:

Datum:



PORR a.s., Čechy/Stavby mostů
Dubečská 3238/36, 100 00 Praha 10

KSÚS Středočeského kraje
Zborovská 81/11
150 00 Praha 5

Vaše značka: .
Váš dopis ze dne: .
Naše značka: 002/N
Náš dopis: .
Jméno:
Telefon:
Mobil:
Email:

Praha, 06.05.2024

Věc: Žádost o vydání pokynu k variaci (Žádost o změnu rozsahu díla)

Akce: III/1124 Nesperry, mosty ev. č. 1124-2 a 1124-3 před obcí Nesperry - STAVBA

Vážení obchodní partneři,
Na základě SOD č. S-1931/00066001/2023, soupisu prací SO 251 Opěrné stěny a vyjádření projektanta. Vás žádáme o vydání Žádosti o změnu rozsahu díla (pokynu k variaci), (dle čl. 6.7 SOD) na akci „III/1124 Nesperry, mosty ev. č. 1124-2 a 1124-3 před obcí Nesperry - STAVBA“.

Jedná se o změnu během výstavby typu 5 (dle Směrnice R-Sm-36).

Popis změny: Zvýšení rozsahu díla s vlivem na cenu díla.

V průběhu stavebních prací bylo zjištěno, že zadávací rozpočet neobsahuje kubaturu podkladního betonu pod opěrnými zdmi č. 1 a 2. Tuto skutečnost potvrdil i AD.

Odhadované smluvní dopady: Navýšení ceny díla je Zhotovitelem odhadováno na 370 000 Kč (bude upřesněno v rámci zpracování ZBV), bez vlivu na termín dokončení díla.

S pozdravem
Jan Kubiček

Příloha:
Vyjádření projektanta - 1 strana



PORR a.s., Čechy/Stavby mostů
Dubečská 3238/36, 100 00 Praha 10

KSÚS Středočeského kraje
Zborovská 81/11
150 00 Praha 5

Vaše značka: .
Váš dopis ze dne: .
Naše značka: 003/N
Náš dopis:
Jméno: .
Telefon:
Mobil:
Email:

Praha, 09.07.2024

Věc: Žádost o vydání pokynu k variaci (Žádost o změnu rozsahu díla)

Akce: III/1124 Nesperry, mosty ev. č. 1124-2 a 1124-3 před obcí Nesperry - STAVBA

Vážení obchodní partneři,

Na základě SOD č. S-1931/00066001/2023, soupisu prací SO 251 Opěrné stěny a vyjádření projektanta. Vás žádáme o vydání Žádosti o změnu rozsahu díla (pokynu k variaci), (dle čl. 6.7 SOD) na akci „III/1124 Nesperry, mosty ev. č. 1124-2 a 1124-3 před obcí Nesperry - STAVBA“.

Jedná se o změnu během výstavby typu 3 (dle Směrnice R-Sm-36).

Popis změny: Zvýšení rozsahu díla s vlivem na cenu díla.

Po odtěžení základové spáry zdi č.3 (u propustku) bylo za přítomnosti geotechnika provedeno posouzení stavu této spáry a zápisem do stavebního deníku dne 3.7.2024 došlo ke snížení základové spáry o 30cm. Tento vzniklý prostor bude z důvodu přítomnosti hladiny spodní vody vyplněn betonem C8/10 .

Odhadované smluvní dopady: Navýšení ceny díla je Zhotovitelem odhadováno na 310 000 Kč (bude upřesněno v rámci zpracování ZBV), bez vlivu na termín dokončení díla.

S pozdravem
Jan Kubíček

Příloha:
Zápis v SD ze dne 3.7.2024 - 1 strana

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

**PORR a.s.,
Čechy/Stavby mostů
Dubečská 3238/36, 100 00 Praha 10**

Věc :

„III/1124 Nesperry, mosty ev. č. 1124-2 a 1124-3 před obcí Nesperry - STAVBA“ - Pokyn (ZBV č. 2)

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje jako správce a zároveň zástupce Středočeského kraje jako vlastníka nemovitostí, tj. předmětné komunikace č. III/1124, Vám tímto v souladu s článkem 6.8. smlouvy o dílo vydává Pokyn k zajištění technického řešení a pokračování ve výše zmíněné akci při zpracování změn během výstavby na stavebním objektu:

Na základě Oznámení zhotovitele o vhodnosti změny č.2 (002/N):

1.) V průběhu stavebních prací bylo zjištěno, že zadávací rozpočet neobsahuje kubaturu podkladního betonu pod opěrnými zdmi č. 1 a 2. Tuto skutečnost potvrdil i AD. Musí být tedy do rozpočtu přidána.

Navýšení ceny díla je Zhotovitelem odhadováno na **370 000 Kč** (bude upřesněno v rámci zpracování ZBV), bez vlivu na termín dokončení díla.

2.) Po odtěžení základové spáry zdi č.3 (u propustku) bylo za přítomnosti geotechnika provedeno posouzení stavu této spáry a zápisem do stavebního deníku dne 3.7.2024 došlo ke snížení základové spáry o 30cm. Tento vzniklý prostor bude z důvodu přítomnosti hladiny spodní vody vyplněn betonem C8/10 .

Navýšení ceny díla je Zhotovitelem odhadováno na **310 000 Kč** (bude upřesněno v rámci zpracování ZBV), bez vlivu na termín dokončení díla.

Vydáváme tímto pokyn k provedení těchto úprav a ke zpracování ZBV

Rozsah změn během výstavby bude stanoven na základě skutečného zaměření stavby nebo správcem schválené realizační dokumentace.

S pozdravem

Lukáš Pohunek
Mostní technik OBL Benešov



Krajská správa a údržba silnic

Středočeského kraje, p. o.

Oblastní pracoviště Benešov

Bc. Milan Jonszta,

Lukáš Pohunek,

Zborovská 11

150 21 Praha 5

V Praze dne 13. 5 .2024

Vyřizuje: Ing. Milan Mimra

Věc: Podkladní betony SO 251

Akce: III/1124 Nesperry, mosty ev.č. 1124-2 a 1124-3 před obcí Nesperry

Projektant realizační dokumentace obdržel návrh vyřešení chybějícího podkladního betonu pod zdmi SO 251:

- v zadávací dokumentaci není vykázán podkladní beton u opěrné zdi č. 1 a č. 2,
- návrh změny:
 - provést podkladní beton pod zdmi č. 1 a č. 2,
 - vyřešit jako ZBV.

S navrženým řešením souhlasím.

S pozdravem Ing. Milan Mimra
jedenatel

Krajská správa a údržba silnic
Středočeského kraje, p. o.
Oblastní pracoviště Benešov
Bc. Milan Jonszta,
Lukáš Pohunek,
Zborovská 11
150 21 Praha 5

Č.j. : PX 4337/2024
Datum : 15. května 2024
Vyřizuje : Ing. Jan Gajzler
Telefon
Email

Akce: III/1124 Nesperry, mosty ev.č. 1124-2 a 1124-3 před obcí Nesperry
Věc: Podkladní betony SO 251

Stavba upozornila AD:

- v zadávací dokumentaci v soupisu prací není vykázán podkladní beton pod opěrnými zdmi.

Projektant zadávací dokumentace:

- informaci prověřil:
 - podkladní beton není vykázán u opěrné zdi č. 1 a č. 2,
 - opěrná zeď č. 3 je založena na výměně z betonu a proto zde podkladní beton není navržen.
- návrh řešení:
 - provést podkladní beton pod zdmi č. 1 a č. 2,
 - vyřešit jako ZBV.
- zdůvodnění:
 - podkladní beton pod zdmi č. 1 a č. 2 je nezbytný pro řádné provedení díla.

S pozdravem

Ing. Jan Gajzler
projektant

Na vědomí:

1. Quality Management, Ing. Václav Výmola, Soukenné náměstí 669/2a, 46001 Liberec
2. Porr a.s., Václav Silbernagl, Stavbyvedoucí, Dubečská 3238/36, Strašnice, 100 00 Praha 10
3. BML, spol. s r.o., Ing. Milan Mimra, Třebohostická 14, 100 00 Praha 10

KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC STŘEDOČESKÉHO KRAJE**Zborovská 11****150 21 Praha 5****Akce: III/1124, mosty ev. Č. 1124-2 a 1124-3 před obcí Nespery****Věc: Vyjádření TDS k ZBV2**

Skupina změn 3:

Na základě geotechnického posouzení odkryté základové spáry u opěrné zdi č. 3, bude provedeno vytěžení nesoudržné vrstvy a její nahrazení za podkladní beton. Tímto bude dostatečně navýšena únosnost základové spáry a budou moci probíhat následné práce na opěrné zdi.

Skupina změn 5:

Projektant RDS upozornil na chybějící výměru podkladních betonů u opěrných zdí č.1 a č.2, AD doporučil provést podkladní betony v rozsahu dle projektové dokumentace a rozdíl výměru vyřešit formou ZBV.

Všechny změny byly projednány během výstavby za účasti Investora, TDS a zhotovitele. ZBV obsahuje přípočtové položky, všechny položky jsou podložené, jednotková cena odpovídá smluvnímu rozpočtu a nedochází k překročení limitu změny 30% v absolutní hodnotě původní hodnoty závazku. Celková změna dle směrnice R-SM-36 je 3,63 % pro skupiny 3 a 4; a 1% pro skupinu 5.

Zapsal: Ing. Václav Výmola

Denní záznamy stavby	Datum
Zápis geotechnik: Byla provedena prohlídka základové spáry opěrné zdi č. 3 (SO 251). Původní úroveň spáry byla tvořena tlučeným štěrkem jemné konzistence, vizuálně zatřídeň jako tř. F6 až F8. Výpočetní únosnost těchto materiálů se pohybuje v rozmezí 40-50 kPa a je tudíž nedostatečná, z tohoto důvodu byla spára přetěžena o cca 0,30m do polohy zakliněného až jemitého štěrku, vizuálně zatřídeň jako tř. G4-G5, s tabulkovou únosností v rozmezí 250-400 kPa. V úrovni spáry byl zjištěn přítok podzemní vody. Před betonáží základu je nutné vodu čerpat a povrch spáry očistit od rozbitých materiálů. Do úrovně základu bude vybetonován betonový polštář (z důvodu přítomnosti podzemní vody nedoplnění jímpanžítu štěrku polštářem) Za ALGEO TEST	3.7.2024
ZÁPIS ZKOUŠENÍ ZODNÍ VSTUPCE K TOS OPŘEVZETÍ ARMATURY A BEDNĚNÍ ZAHRAOV ZDI Č. 2 ODŠKOV Č. 6 A 7 A POVOLENÍ BETONÁŽE	3.7.2024
ZÁPIS TOS KONTROLA STAVY: - ARMATURA OS 2 ODŠKOV Č. 6 A 7 JE PROVODENÁ DLE PJ, KONTROLA DLE PJ, BETONÁŽ SE POVOLUJE. - ZS OS 3 - VIA ŽÁKUS GEOTECHNICKÁ. PŘED BETONÁŽÍ ŽÁKUS O ŽÁKUS POUŽÍVÁNÍ OPĚR - PŘÍMÁ STŘEŠNÍ ŽÁKUS. KJ: DNEŠ PROJEKT KJ Č. 7. ŽÁKUS Z KJ JE POUŽÍVÁNÍ SP. PROVODÍ SE: DOKONČENÍ PŘÍČE PŘÍČE ŽÁKUS, DOKONČENÍ ŽS O Č. 3 + VÝŠÍ ŽÁKUS ŽÁKUS. ZMKN: M. PETER FLEISCHER	3.7.2024

Zhotovitel:

Název akce:

**Zaměření kubatury výkopu a podkladního
betonu (podél zdi č. 3) - vícepráce**

Údaje o zakázce

Stavba:

III/1124 Nespery, mosty ev. č. 1124-2 a 1124-3

Číslo zakázky:

422932

Objednatel:

PORR a.s.

Projektant:

Pontex a.s.

Údaje o zpracování

Zaměřil:

Ing. Kamil Endršt, Ph.D.

Datum měření:

30.7.2024

Použité přístroje:

Leica TS 13 R500 2"

Zpracoval:

Ing. Kamil Endršt, Ph.D.

Údaje o použitých systémech

Souřadnicový systém:

S-JTSK

Výškový systém:

Bpv

Přílohy:

Seznam souřadnic zaměřených bodů

Náčrt zaměření

Technická zpráva:

Zaměření bylo provedeno polární metodou z přechodného stanoviska určeného protínáním na body VS, výšky měřeny trigonometricky.

Očekávaná přesnost měření: $m_{xy}=0,005m$, $m_z=0,002m$

Vypočtená kubatura výkopu: 110,78m³

Vypočtená kubatura podkladního betonu (vícepráce): 103,68m³

Ověřil: 15.8.2024

Ing. Kamil Endršt, Ph.D.

Za zhotovitele: Ing. Kamil Endršt, Ph.D.
ORIGEO s.r.o.

Za objednatele:
PORR a.s.

Seznam souřadnic zaměřených bodů (S-JTSK, Bpv)

Č. b.	Y	X	Z	popis
1	721615.978	1091636.338	436.586	výkop
2	721618.626	1091642.443	436.622	výkop
3	721623.235	1091640.263	436.612	výkop
4	721620.214	1091634.688	436.636	výkop
5	721622.861	1091632.134	436.602	výkop
6	721626.817	1091635.902	436.641	výkop
7	721629.308	1091632.601	436.622	výkop
8	721624.418	1091629.487	436.604	výkop
9	721626.723	1091625.593	436.653	výkop
10	721631.987	1091627.836	436.601	výkop
11	721634.634	1091621.233	436.588	výkop
12	721627.907	1091619.707	436.579	výkop
13	721630.180	1091609.460	436.632	výkop
14	721636.658	1091610.395	436.612	výkop
15	721636.658	1091600.615	436.602	výkop
16	721630.554	1091599.868	436.589	výkop
17	721631.270	1091595.975	436.579	výkop
18	721637.001	1091596.598	436.642	výkop

