

Přehled dokladů

Číslo ZBV:	06
Název a evidenční číslo Stavby:	Oprava stavební a technologické části tunelu VALÍK, ev.č. 500 115 0009
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	Dopravní značení
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS:	600.61 / 2

Doklad	Součást dokumentace ZBV	
	ANO	NE - Uloženo
	Počet listů/od listu č.	
Krycí list ZBV	1/2	
Průvodní list zařazení změny do skupiny	1/3	
Zápis o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (pro celou ZBV)	1/4	
Rozpis ocenění změn položek (pro celou ZBV)	1/5	
Přehled zařazení změn do Skupin	1/6	
Změnový list (Skupina 5)	1/7	
Rozpis ocenění změn položek (Skupina 5)	1/8	
Soupis prací	2/9	
Přehled nových položek	1/11	
Rozbor ceny položky X1	1/12	
Žádost o stanovisko objednatele BEZ 02	1/13	
Žádost o stanovisko objednatele BEZ 03	1/14	
Žádost o stanovisko objednatele BEZ 04	1/15	
Stanovisko objednatele ke změně č. 4	12/16	
Pokyn pověřené osoby Objednatele k provedení variace dle BEZ 02	2/28	
Pokyn pověřené osoby Objednatele k provedení variace dle BEZ 03	2/30	
Pokyn pověřené osoby Objednatele k provedení variace dle BEZ 04	2/32	
Faktura – Studie	1/34	
Faktura – Napojení svodidel JSNH4/H1	2/35	
Faktura – Svodidla SafeStar a VarioGuard MUF	4/37	
Nabídka – Koncové díly VarioGuard MUF	2/41	
Faktura – Geodetické vytýčení podzemních sítí	1/43	
Prohlášení BRB systém	1/44	
Prohlášení Vesiba	1/45	
Stanovisko AD – Metroprojekt,	1/46	
Stanovisko TDI – IDS Praha,	3/47	
PD RDS PS 600.61 DIS dopravní značení, ELTODO, a.s., 05/2019		ŘSD ČR

Krycí list ZBV

Název a evidenční číslo Stavby:

Oprava stavební a technologické části tunelu VALÍK, ev.č. 500 115 0009

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

Dopravní značení

Číslo SO/PS /

/ číslo Změny SO/PS:

600.61 / 2

Číslo ZBV:

6

Objednatel: Ředitelství silnic a dálnic ČR
Na Pankráci 546/56, 140 00 Praha 4
IČ: 65993390

Zhotovitel: Společnost Subterra + Eltodo, rekonstrukce Valík
Koželužská 2246/5, 180 00 Praha 8
IČ: 453 09 612

Rekapitulace ZBV č. 6 dle Skupin 1, 2, 3, 4, 5 a 6

Údaje v Kč bez DPH:

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

Údaje v Kč bez DPH:

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

Údaje v Kč bez DPH:

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
6.3	0,00	0,00	0,00

Údaje v Kč bez DPH:

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

Údaje v Kč bez DPH:

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
6.5	0,00	4 449 651,76	4 449 651,76

Údaje v Kč bez DPH:

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
6.6	0,00	0,00	0,00

Údaje v Kč bez DPH:

Suma ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
6	0,00	4 449 651,76	4 449 651,76

Části ZBV se číslovají 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.

**Průvodní list zařazení změny do skupiny
pro ZBV číslo: 6**

Věcně příslušný útvar: Samostatné oddělení tunelů
Název stavby: Oprava stavební a technologické části tunelu VALÍK
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS: **600.61 / 2**
Název SO/PS: **Dopravní značení**

Údaje jsou zpracovány ke dni vzniku Změny:

Přijatá smluvní částka (bez Rezervy a DPH):	150 173 299,00 Kč
Celková cena SO/PS dle Smlouvy:	2 943 963,00 Kč (bez DPH)
Orientační cena navrhovaných Změn záporných:	0,00 Kč, 0,00 % z ceny SO/PS dle Smlouvy
Orientační cena navrhovaných Změn kladných:	4 449 651,76 Kč, 190,92 % z ceny SO/PS dle Smlouvy
Aktuální orientační smluvní částka:	171 262 290,02 Kč, 114,04 % z Přijaté smluvní částky

Stručný popis Změny, popis původního řešení (např. dle PDPS), včetně jejich vzájemného porovnání, posouzení možnosti vzniku řetězení Změn a možnosti vzniku Smluvních kompenzačních nároků:

Součástí dodávek úprav a doplnění svodidel tunelu Valík byly tři samostatné akce, které vyplynuly ze studie Vysokého učení technického v Brně, Fakulta stavební s názvem: „Bezpečnostní inspekce pozemních komunikací a posouzení možnosti zvýšení rychlosti“. Materiál obsahuje popis bezpečnostních dopravních rizik v tunelu Valík a návrhy na jejich odstranění v souvislosti s požadovaným zvýšením rychlosti v tunelu.

Po posouzení závěrů a doporučení studie bylo Objednatelem rozhodnuto o realizaci třech konkrétních bezpečnostních opatření:

- 1) Provedení napojení stávajících ocelových svodidel na stávající betonová svodidla na pražském portálu směr Rozvadov – svodidlo JSNH4/H1.
- 2) Provedení doplnění ocelových svodidel v prostorách mezi tunelem a navazujícími svodidly ve středovém dělicím pásu (SDP) dálnice D5 na obou portálech tunelu – svodidlo VarioGuard MUF.
- 3) Provedení zvýšené ochrany sloupu VO s otočnou kamerou a zamezení případnému nárazu vozidel do gabionové zdi v prostoru servisního vjezdu na D5 na pražském portálu směr Praha – svodidlo SafeStar.

Realizované úpravy a doplnění svodidel umožnily dosáhnout hlavního projektovaného cíle opravy tunelu Valík - zvýšit dovolenou rychlost provozu v tunelu na 100 km/hod.

Vzhledem k důvodu vzniku předmětné změny se nejedná o tzv. "řetězení změn", nejedná se tedy o změnu, která vyvolává řetězení změn v budoucnu, respektive nevyvolává vznik změn na jiných provozních souborech. Provedené změny nevyvolávají vznik Smluvních kompenzačních nároků (Claimů) - závazků objednatelů vůči zhotoviteli v důsledku nesplnění některé ze smluvních povinností, právních povinností či právních skutečností.

JEDNÁ SE O ZMĚNU NEPODSTATNOU DLE § 222, ODS. (3) ZZVZ:
(NEHODÍCÍ SE ŠKRTNĚTE A HODÍCÍ SE PODTRHNĚTE)

ANO / NE

ZDŮVODNĚNÍ PRO SKUPINU 5 – Změny de minimis (dle § 222, odst. (4) ZZVZ):
Uvedte důvody pro zařazení do této Skupiny.

Předmětnou změnu nelze zařadit do skupiny 1 (změna vyhrazená), jelikož nevznikla doměření ve smyslu § 7 směrnice GR ŘSD č. 18/2017, nelze ji zařadit do skupiny 2 (záměna položek) ve smyslu § 9 předmětné směrnice, nelze ji zařadit do skupiny 3 (změny z nepředvídatelných důvodů) ve smyslu § 10 předmětné směrnice, ani ji nelze zařadit do skupiny 4 (Změny nezbytné k dokončení) ve smyslu § 9 předmětné směrnice.

Změna je zařazena do Skupiny 5, jelikož k realizaci změny došlo na základě požadavku Objednatel. Ten přitom k tomuto přistoupil na základě závěrů a doporučení, které obdržel od bezpečnostní inspekce.

Lze konstatovat, že tato změna závazku ze smlouvy není taková, která by umožnila účast jiných dodavatelů nebo by mohla ovlivnit výběr dodavatele v původním zadávacím řízení, pokud by zadávací podmínky původního zadávacího řízení odpovídaly této změně. Také tato změna není taková, která by měnila ekonomickou rovnováhu závazku ze smlouvy ve prospěch vybraného dodavatele, nebo by vedla k významnému rozšíření rozsahu plnění veřejné zakázky. Dále se jedná o změnu, jejíž hodnota je nižší než finanční limit pro nadlimitní veřejnou zakázku a nižší než 15 % původní hodnoty závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku. Zákonná podmínka dle § 222 odst. 4 ZZVZ 134/2016 Sb. je splněna.

ZPRACOVATEL (za ŘSD ČR):

Jméno, funkce:

technický pracovník Podpis

datum: 27.4.2020

SCHVALOVATEL - ŘEDITEL VĚCNĚ PŘÍSLUŠNÉHO ÚTVARU:

Jméno:

Podpis:

datum: 3. 06. 2020

ZÁPIS

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

Název Stavby: Oprava stavební a technologické části tunelu VALÍK, ev.č. 500 115 0009	
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS:	PS 600.61 / 2
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Dopravní značení	

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat
2 943 963,00

Poznámka:

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

Cena SO/PS v předchozích ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena všech Změn kladných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena SO/PS po všech předchozích Změnách	Rozdíl ceny SO/PS po všech předchozích Změnách a ve Smlouvě
2	3 - zadat	4 - zadat	5=1+3+4	6=5-1
stavební/montážní práce	0,00	1 171 032,00	4 114 995,00	1 171 032,00

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)*100
stavební/montážní práce	0,00	4 449 651,76	5 620 683,76	190,92%

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 a předchozí 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=(14/1)*100
stavební/montážní práce	0,00	8 564 646,76	5 620 683,76	290,92%

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

Zhotovitel (stavbyvedoucí):

Souhlasím 7.4.2020

Projektant (autorský dozor):

Souhlasím 9.4.2020

Stavební dozor:

Souhlasím 7.4.20

Správce stavby:

Souhlasím 27.4.2020

Zaměstnanec ŘSD ČR odpovědný za cenové projednání Změny:

Souhlasím 20.04.20

Rozpis ocenění změn položek - pro ZBV číslo: 6													
Evidenční číslo a název stavby: Oprava stavební a technologické části tunelu VALÍK, ev.č. 500 115 0009 Číslo a název SO/PS: PS 600.61 Dopravní značení Číslo a název rozpočtu: PS 600.61 Dopravní značení								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
								č. 2					
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	Rozdíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
X1	61-001-X1	Svodidla	KPL	0	1	1	4 449 651,76	0,00	0,00	4 449 651,76	4 449 651,76	4 449 651,76	-
		Úpravy svodidel u tunelu Valík											
		Celkem						0,00	0,00	4 449 651,76	4 449 651,76	4 449 651,76	-

Za Zhotovitele:

Datum: 7.4.2020

Za Stavební dozor (TDI):

Datum: 7.4.2020

Za Objednatele:

Datum:

Kč . div 2600

PŘEHLED ZAŘAZENÍ ZMĚN DO SKUPIN (údaje v Kč bez DPH)

Název a evidenční číslo Stavby:

Oprava stavební a technologické části tunelu VALÍK, ev.č. 500 115 0009

1	Přijaté smluvní částka bez rezervy a DPH	150 173 299,00
2=1+19+20	Aktuální smluvní částka (cena stavby)	171 262 290,02
3=(2/1)*100	Procento změny Přijaté smluvní částky	114,04%
4=(24/1)*100	Sledování vyhrazených změn (Skupina 1)	0,00%
5=(27/1)*100	Sledování záměny položek (Skupina 2)	0,00%
15 % z Přijaté smluvní částky		22 525 994,85 Kč

6=30+34	Suma Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 a Skupiny 4	9 988 699,26	bez ABS
7=(6/1)*100	Sledování limitu 30 % - součet Skupiny 3 a Skupiny 4	6,65%	
8=1*0,3	Zákonný limit 30 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	45 051 989,70 Kč	

9=(31/1)*100	Sledování limitu 50 % Skupina 3	13,19%	ABS
10=(35/1)*100	Sledování limitu 50 % Skupina 4	0,00%	ABS
11=1*0,5	Zákonný limit 50 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	75 086 649,50 Kč	

Sledování limitů pro Skupinu 5 - limit 15 % z Přijaté smluvní částky nebo max. 149 224 000 Kč

12=(39/1)*100	Sledování čerpání limitu 15 % z Přijaté smluvní částky	7,76%	ABS
13=39	Sledování čerpání limitu	22 525 995 Kč	11 649 732 Kč ABS
14=149224000:39	Zbývá do vyčerpání limitu	22 525 995 Kč	10 876 263 Kč

OK v limitu

5=(27/1)*100		Sledování záporné změny položek (Skupina 2)			0,00%		Skupiny Změn																			
15 % z Přijaté smluvní částky					22 525 994,85 Kč		- 1 -			- 2 -			- 3 -				- 4 -				- 5 -					- 6 -
							Vyhrazená změna (Doměrky)			Záměna položek (Započítávání)			Nepředvidanost				Nezbytnost				Změny de minimis					Smluvní kompenzační nároky
SO/PS	ZBV č.	Název SO/PS / předmět Změny	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Hodnota ZBV	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma abs. hodnot Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma abs.hodnot Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	limit 15 %	Suma abs. hodnot Změn záporných a Změn kladných	Změny kladné		
16	17	18	19=22+25+28+32+36	20=23+26+29+33+37+40	21=19+20	22	23	24=22+23	25	26	27=25+26	28	29	30=28+29	31= 28 +29	32	33	34=32+33	35= 32 +33	36	37	38=(39/1)*100	39= 36 +37	40		
			- 5 184 958,00	26 273 949,02	21 088 991,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 4 910 236,00	14 898 937,26	9 988 699,26	19 808 175,26	0,00	0,00	0,00	0,00	- 274 720,00	11 375 611,76	7,76%	11 649 731,76	0,00		
600.52	1	Osvětlení tunelu / nová nosná konstrukce	0,00	4 302 263,00	4 302 263,00			0,00			0,00	0,00	4 302 263,00	4 302 263,00	4 302 263,00			0,00	0,00			0,00%	0,00			
600.52	2	Osvětlení tunelu / optimalizace napájení tunelového osvětlení, zrušení adaptačních zón venkovního osvětlení, rozvaděč tunelového osvětlení	- 2 827 156,00	7 540 727,31	4 713 571,31			0,00			0,00	- 2 552 436,00	615 367,31	- 1 937 068,69	3 167 803,31			0,00	0,00	- 274 720,00	6 925 380,00	4,61%	7200080,00			
600.67	3	Měření dopravních přestupků / nový systém a technologie měření úsekové rychlosti se čtením tabulek ADR	- 2 219 520,00	7 232 008,45	5 012 488,45			0,00			0,00	- 2 219 520,00	7 232 008,45	5 012 488,45	9 451 528,45			0,00	0,00			0,00%	0,00			
600.61	4	Dopravní značení / Navýšení počtu LED PDZ o 8 ks	0,00	1 171 032,00	1 171 032,00			0,00			0,00	0,00	1 171 032,00	1 171 032,00	1 171 032,00			0,00	0,00			0,00%	0,00			
600.54	5	Uzavření televizní okruh / Výměna otočných kamer vč. SW vybavení + nedodání 1 ks dispečerského pracoviště	- 138 262,00	1 578 266,50	1 439 984,50			0,00			0,00	- 138 262,00	1 578 266,50	1 439 984,50	1 716 548,50			0,00	0,00			0,00%	0,00			
600.61	6	Dopravní značení / Doplnění svodidel	0,00	4 449 651,76	4 449 651,76			0,00			0,00			0,00	0,00			0,00	0,00	4 449 651,76		2,98%	4449651,76			
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00	0,00			0,00	0,00			0,00%	0,00			
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00	0,00			0,00	0,00			0,00%	0,00			
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00	0,00			0,00	0,00			0,00%	0,00			
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00	0,00			0,00	0,00			0,00%	0,00			
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00	0,00			0,00	0,00			0,00%	0,00			
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00	0,00			0,00	0,00			0,00%	0,00			
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00	0,00			0,00	0,00			0,00%	0,00			
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00	0,00			0,00	0,00			0,00%	0,00			
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00	0,00			0,00	0,00			0,00%	0,00			
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00	0,00			0,00	0,00			0,00%	0,00			
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00	0,00			0,00	0,00			0,00%	0,00			
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00	0,00			0,00	0,00			0,00%	0,00			
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00	0,00			0,00	0,00			0,00%	0,00			
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00	0,00			0,00	0,00			0,00%	0,00			
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00	0,00			0,00	0,00			0,00%	0,00			
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00	0,00			0,00	0,00			0,00%	0,00			
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00	0,00			0,00	0,00			0,00%	0,00			
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00	0,00			0,00	0,00			0,00%	0,00			
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00	0,00			0,00	0,00			0,00%	0,00			
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00	0,00			0,00	0,00			0,00%	0,00			
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00	0,00			0,00	0,00			0,00%	0,00			
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00	0,00			0,00	0,00			0,00%	0,00			
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00	0,00			0,00	0,00			0,00%	0,00			
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00	0,00			0,00	0,00			0,00%	0,00			
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00	0,00			0,00	0,00			0,00%	0,00			
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00	0,00			0,00	0,00			0,00%	0,00			
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00	0,00			0,00	0,00			0,00%	0,00			
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00	0,00			0,00	0,00			0,00%	0,00			
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00	0,00			0,00	0,00			0,00%	0,00			
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00	0,00			0,00	0,00			0,00%	0,00			
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00	0,00			0,00	0,00			0,00%	0,00			
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00	0,00			0,00	0,00			0,00%	0,00			
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00	0,00			0,00	0,00			0,00%	0,00			
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00	0,00			0,00	0,00			0,00%	0,00			
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00	0,00			0,00	0,00			0,00%	0,00			
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00	0,00			0,00	0,00			0,00%	0,00			
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00	0,00			0,00	0,00			0,00%	0,00			
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00	0,00			0,00	0,00			0,00%	0,00			
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00	0,00			0,00	0,00			0,00%	0,00			
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00	0,00			0,00	0,00			0,00%	0,00			
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00	0,00			0,00	0,00			0,00%	0,00			
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00	0,00			0,00	0,00			0,00%	0,00			
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00	0,00			0,00	0,00			0,00%	0,00			
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00	0,00			0,00	0,00			0,00%	0,00			
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00	0,00			0,00	0,00			0,00%	0,00			
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00	0,00			0,00	0,00			0,00%	0,00			
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00	0,00			0,00	0,00			0,00%	0,00			
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00	0,00			0,00	0,00			0,00%	0,00			
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00	0,00			0,00	0,00			0,00%	0,00			
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00	0,00			0,00	0,00			0,00%	0,00			
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00	0,00			0,00	0,00			0,00%	0,00			
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00	0,00			0,00	0,00			0,00%	0,00			
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00	0,00			0,00	0,00			0,00%	0,00			
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00	0,00			0,00	0,00			0,00%	0,00			
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00	0,00			0,00	0,00			0,00%	0,00			
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00	0,00			0,00	0,00			0,00%	0,00			
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00	0,00			0,00	0,00			0,00%				

Změnový list

Název a evidenční číslo Stavby: Oprava stavební a technologické části tunelu VALÍK, ev.č. 500 115 0009 Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Dopravní značení	Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS: 600.61 / 2	Číslo ZBV: 6.5										
Strany smlouvy o dílo č. 01PU-003957 na realizaci výše uvedené Stavby uzavřené dne 25.01.2019 (dále jen Smlouva): Objednatel: Ředitelství silnic a dálnic ČR se sídlem Na Pankráci 546/56, 140 00 Praha 4 Zhotovitel: Společnost Subterra + Eltodo, rekonstrukce Valík, se sídlem Koželužská 2246/5, 180 00 Praha 8												
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 10%;">Paré č.</th> <th style="width: 90%;">Příjemce</th> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td>Správce stavby (v elektronické verzi Intranet ŘSD ČR)</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2</td> <td>Zhotovitel</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">3</td> <td>Projektant</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">4</td> <td>Supervize</td> </tr> </table>		Paré č.	Příjemce	1	Správce stavby (v elektronické verzi Intranet ŘSD ČR)	2	Zhotovitel	3	Projektant	4	Supervize
Paré č.	Příjemce											
1	Správce stavby (v elektronické verzi Intranet ŘSD ČR)											
2	Zhotovitel											
3	Projektant											
4	Supervize											
Iniciátor změny: Objednatel Popis Změny:												
Součástí dodávek úprav a doplnění svodidel tunelu Valík byly tři samostatné akce, které vyplynuly ze studie Vysokého učení technického v Brně, Fakulta stavební s názvem: „Bezpečnostní inspekce pozemních komunikací a posouzení možnosti zvýšení rychlosti“. Materiál obsahuje popis bezpečnostních dopravních rizik v tunelu Valík a návrhy na jejich odstranění v souvislosti s požadovaným zvýšením rychlosti v tunelu na 100 km/hod. Po posouzení Objednatel bylo rozhodnuto o realizaci třech konkrétních opatření: - Provedení napojení stávajících ocelových svodidel na stávající betonová svodidla na pražském portálu směr Rozvadov. - Provedení doplnění ocelových svodidel v prostorách mezi tunelem a navazujícími svodidly ve středovém dělicím pásu (SDP) dálnice D5 na obou portálech tunelu. - Provedení zvýšené ochrany sloupu VO s otočnou kamerou a zamezení případnému nárazu vozidel do gabionové zdi v prostoru servisního vjezdu na D5 na pražském portálu směr Praha. Realizované úpravy a doplnění svodidel umožnily dosáhnout hlavního projektovaného cíle opravy tunelu Valík: zvýšit dovolenou rychlost na 100 km/hod. Změna je zařazena do Skupiny 5, jelikož k realizaci změny došlo na základě požadavku Objednatel. Ten přitom k tomuto přistoupil na základě závěrů a doporučení, které obdržel od bezpečnostní inspekce. Lze konstatovat, že tato změna závazku ze smlouvy není taková, která by umožnila účast jiných dodavatelů nebo by mohla ovlivnit výběr dodavatele v původním zadávacím řízení, pokud by zadávací podmínky původního zadávacího řízení odpovídaly této změně. Také tato změna není taková, která by měnila ekonomickou rovnováhu závazku ze smlouvy ve prospěch vybraného dodavatele, nebo by vedla k významnému rozšíření rozsahu plnění veřejné zakázky. Dále se jedná o změnu, jejíž hodnota je nižší než finanční limit pro nadlimitní veřejnou zakázku a nižší než 15 % původní hodnoty závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku. Zákonná podmínka dle § 222 odst. 4 ZZVZ 134/2016 Sb. je splněna.												
Údaje v Kč bez DPH:												
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 33%;">Cena navrhovaných Změn záporných</th> <th style="width: 33%;">Cena navrhovaných Změn kladných</th> <th style="width: 33%;">Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem</th> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">0,00</td> <td style="text-align: center;">4 449 651,76</td> <td style="text-align: center;">4 449 651,76</td> </tr> </table>			Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem	0,00	4 449 651,76	4 449 651,76				
Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem										
0,00	4 449 651,76	4 449 651,76										
Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:												
Projektant (autorský dozor)	jméno	datum <u>9.4.2020</u> podpis										
Supervize	jméno	datum podpis										
Správce stavby	jméno	datum podpis										
Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u výše uvedeného SO/PS, který je součástí výše uvedené Stavby, budou provedeny v souladu s § 222 ZZVZ Změny, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v dokumentaci Změny, jejíž součástí je i tento Změnový list. V ostatním zůstávají práva a povinnosti Objednatel a Zhotovitele sjednané ve Smlouvě nedotčeny. Smluvní strany shodně prohlašují, že Změny dle tohoto Změnového listu nejsou zlepšením dle čl. 13.2 Smluvních podmínek. Na důkaz toho připojují příslušné osoby oprávněné jednat jménem nebo v zastoupení Objednatel a Zhotovitel své podpisy.												
Objednatel (oprávněná osoba Objednatel dle § 24 Směrnice GR č. 18/2017 ver. 1.2)	jméno	datum <u>3. 06. 2020</u> podpis <u>V</u>										
Zhotovitel	jméno	datum <u>7.4.2020</u> podpis <u>J</u>										
		Číslo paré: <u>1</u>										

Rozpis ocenění změn položek - pro ZBV číslo: 6.5

Evidenční číslo a název stavby: Oprava stavební a technologické části tunelu VALIK, ev.č. 500 115 0009								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: PS 600.61 Dopravní značení								č. 2					
Číslo a název rozpočtu: PS 600.61 Dopravní značení								Skupina Změn: 5					
Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství v 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	Rozdíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
X1	61-001-X1	Svodidla	KPL	0	1	1	4 449 651,76	0,00	0,00	4 449 651,76	4 449 651,76	4 449 651,76	-
		Úpravy svodidel u tunelu Valík											
		Celkem						0,00	0,00	4 449 651,76	4 449 651,76	4 449 651,76	-

Za Zhotovitele: 7.4.2020
Datum:

Za Stavební dozor (TDI):
Datum: 17.4.2020
Za Objednatele:
Datum:



Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 5001150009 D5 - rekonstrukce tunelu Valík
Rozpočet: PS 600.61 Dopravní značení

SoD + ZBV
PS 600.61 8 564 646,76 2 943 963,00 5 620 683,76

SoD ZBV

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0			VŠEOBECNÉ KCE A PRÁCE				103 543,00
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU ekologická likvidace demontovaného materiálu (PDZ, ocelové a betonové konstrukce, spotřební elektromateriál)	KPL	1,000	25 367,00	25 367,00
2	02610		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZKOUŠKY Individuální zkoušky a nastavení, oživení a vyladění systému, účast zhotovitele na komplexních zkouškách a zkušebním provozu	KPL	1,000	23 494,00	23 494,00
3	02940a		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE vypracování dokumentace skutečného provedení stavby, návody k obsluze	KPL	1,000	12 619,00	12 619,00
4	02940b		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE zpracování kapitoly provozního a havarijního řádu týkající se předmětného SO	KPL	1,000	6 309,00	6 309,00
5	02940c		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE zpracování projektu komplexních zkoušek předmětného SO	KPL	1,000	6 309,00	6 309,00
6	029522		OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY výchozí revize, měření a přezkoušení	KPL	1,000	12 619,00	12 619,00
7	029601		OSTATNÍ POŽADAVKY - INTEGRACE ŘS zpracování dokumentace softwarového projektu popisujícího požadavky na řízení dopravy	KPL	1,000	8 413,00	8 413,00
8	029603		OSTATNÍ POŽADAVKY - ŠKOLENÍ zaškolení oblužného personálu	KPL	1,000	8 413,00	8 413,00
9			OSTATNÍ KCE A PRÁCE				4 011 452,00
9	951334		PDZ A ZPI HRANOL S RETRORREFLEX FÓLIÍ TŘ 3 HLINIK MONTÁŽ, DEMONTÁŽ B20a (100), uchycení sloupek, rozměr symbolu průměr 900 mm, materiál hliník dle PPK PDZ, demontáž stávající značky, dodávka a montáž nové značky, součásti dodávky značky je i nosná konstrukce pro připevnění na stávající sloupek a montážní spojovací materiál	KUS	4,000	143 434,00	573 736,00
10			PDZ A ZPI SVĚTELNÉ S LED DODÁVKA, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ	KUS	12,000	146 379,00	1 756 548,00

+8

		Příloha k formuláři pro ocenění nabídky				SoD + ZBV		SoD	ZBV
Stavba:		5001150009 D5 - rekonstrukce tunelu Valík				PS 600.61	8 564 646,76	2 943 963,00	5 620 683,76
Rozpočet:		PS 600.61 Dopravní značení							
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena			
						Jednotková	Celkem		
1	2	3	4	5	6	9	10		
			B20a (120, 100, 80), uchycení na dopravním portálu, rozměr symbolu průměr alespoň 900 mm, materiál hliník dle PPK PDZ, demontáž stávající značky, dodávka a montáž nové značky, součástí dodávky značky je i nosná konstrukce pro připevnění na dopravní portál a montážní spojovací materiál						
11	951404b		PDZ A ZPI SVĚTELNÉ S LED DODÁVKA, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ	KUS	4,000	146 379,00	585 516,00		
			B20a (100, 80, 60) a B1, uchycení na dopravním portálu, rozměr symbolu průměr alespoň 900 mm, materiál hliník dle PPK PDZ, demontáž stávající značky, dodávka a montáž nové značky, součástí dodávky značky je i nosná konstrukce pro připevnění na dopravní portál a montážní spojovací materiál						
12	951404c		PDZ A ZPI SVĚTELNÉ S LED DODÁVKA, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ	KUS	4,000	143 434,00	573 736,00		
			B20a (100, 80, 60) a B1, uchycení na sloupek, rozměr symbolu průměr alespoň 900 mm, materiál hliník dle PPK PDZ, demontáž stávající značky, dodávka a montáž nové značky, součástí dodávky značky je i nosná konstrukce pro připevnění na dopravní sloupek a montážní spojovací materiál						
13	952114		PROSVĚTLENÉ DZ ZÁKL VEL FÓLIE TRANSLUC DOD. MONTÁŽ, DEMONTÁŽ	KUS	12,000	43 493,00	521 916,00		
			C14a+S7, uchycení do ostění tunelu, rozměr 500 mm, materiál nerez dle PPK PDZ, demontáž stávající značky, dodávka a montáž nové značky, symbol "Opust' tunele!" včetně blikáče S7, součástí dodávky značky je i nosná konstrukce a montážní spojovací materiál						
10		Nové položky				4 449 651,76			
X1	61-001-X1		Svodidla	KPL	1,000	4 449 651,76	4 449 651,76	1	
			Úpravy svodidel u tunelu Valík						

PŘEHLED NOVÝCH POLOŽEK

Evidenční číslo a název stavby: Oprava stavební a technologické části tunelu VALÍK, ev.č. 500 115 0009

Číslo a název SO/PS: PS 600.61 Dopravní značení

č. položky	kód položky	popis	mj	Množství	jedm. cena	Celkem	Původ položky
				RDS		RDS	
X1	61-001-X1	Svodidla	KPL	1,00	4 449 651,76	4 449 651,76	individuální kalkulace
		Úpravy svodidel u tunelu Valík					

ZHOTOVITEL :

ZA CENOVÉ POSOUZENÍ :

DATUM : 7.4.2020

DATUM : 20.04.2020

61-001-X1

Syddila

TOV

MJ | KPL

1	Subdodavatel'ská nabídka (práce+materiál)		3 564 600,00
2	Mzdy		227 360,00
3	Odvody	34 % z mezd	77 302,40
4	Stroje		0,00
5	Ostatní přímé náklady		0,00
6	Přímé zpracovací náklady [2] až [5]		304 662,40
7	Nekalkulované náklady		0,00
	Přímé + nekalkulované náklady [1] + [6] + [7]		3 869 262,40
8	režie výrobní	5,0 % z [1] + [6]	193 463,12
9	režie správní	5,0 % z [1] + [6]	193 463,12
	Nepřímé náklady [8] + [9]		386 926,24
	Náklady celkem + nekalkulované [1] + [6] + [7] + [8] + [9]		4 256 188,64
10	Zisk	5 % z [1] + [6] + [7]	193 463,12
	Celkem [1] + [6] až [10]		4 449 651,76
	Jednotková cena		4 449 651,76

Hmotnost	0,000000
Normohodiny	0,0

P.Č.	T	Kód položky	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	Celkem
	H						0,00
	H						0,00
	H						0,00
							0,00

	M	Koordinace přípravy provedení svodidel a studie provedení	Nh	80,00000	980,00	78 400,00
	M	Koordinace realizace svodidel dle projektové dokumentace	Nh	88,00000	980,00	86 240,00
	M	Dokumentace skutečného provedení stavby, dodavatelská dokumentace včetně SZZZ	Nh	64,00000	980,00	62 720,00
						227 360,00

	S			Sh			0,00
	S						0,00
	S						0,00
							0,00

	SUB	Návrh studie řešení svodidel	kpl	1,00000	26 450,00	26 450,00
	SUB	Napojení ocelových svodidel na betonová ve směru Praha-Rozvadov	kpl	1,00000	58 935,00	58 935,00
	SUB	Provedení ochrany sloupu VO na pražském portálu a provedení středových svodidel na pražském a rozvadovském portálu	kpl	1,00000	3 133 315,00	3 133 315,00
	SUB	Dodávka koncových dílů Varioguard Muf H2	kpl	1,00000	339 400,00	339 400,00
	SUB	Geodetické vytyčení podzemních sítí pod trasou svodidel	kpl	1,00000	6 500,00	6 500,00
						3 564 600,00