

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU

dle § 222 odst. 6 o zadávání veřejných zakázek,
ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“),

v rámci veřejné zakázky

„Cyklostezka podél silnice I/13 v obci Bílý Kostel nad Nisou“

Zadavatel v rámci předmětné veřejné zakázky pořizuje písemný soupis, odůvodnění a cenu změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku, kde je investorem Liberecký kraj s názvem: „Cyklostezka podél silnice I/13 v obci Bílý Kostel nad Nisou“, která byla vypsána Libereckým krajem.

Změna závazku ze smlouvy dle ust. § 222 odst. 6 zákona

V rámci realizace stavby bude nutno provést změnu v technickém řešení stavby. Tato změna dle § 222 odst. 6 zákona nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

Odůvodnění nezbytnosti změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

SO 101.A UN CYKLOSTEZKA

Odůvodnění méněprací:

Původní návrh koncového úseku cyklostezky v Bílém Kostele byl veden přes novou místní komunikaci, která byla v době zahájení stavby před dokončením a v současné době je již plně v provozu. V době projektování nebyly tyto stavby zkoordinovány, protože projekt cyklostezky byl realizován dříve než projekt místní komunikace. Pokud by se koncový úsek cyklostezky nyní musel přizpůsobit stávajícímu výškovému řešení místní komunikace, tak by nebylo možné dodržet základní normové požadavky na příčné sklony cyklostezek a dané místo by bylo výrazně nebezpečnější i z hlediska bezpečnosti provozu. Z tohoto důvodu bylo přistoupeno k přemístění koncového úseku cyklostezky do nové polohy, aby nedocházelo ke komplikovanému křížení s místní komunikací. Dalším plusem úpravy řešení je i vymístění pohybu těžké zemědělské techniky z prostoru cyklostezky, která v původním řešení také cyklostezku křížila.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

Cyklostezka podél silnice I/13 v obci Bílý Kostel nad Nisou

SO 101.A UN Cyklostezka

Méněpráce (§ 222, odst. 6 zákona)

Kód položky	Název položky	MJ	Jednotková cena [Kč]	ZBV 01 - ZMĚNA PD	
				Množství ZBV	Cena ZBV [Kč]
113763	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 300MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	123,00	- 1,800	- 221,40
12110	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	160,00	- 321,350	- 51 416,00
12373PAR.11	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I PARAMETRICKY	M3	74,00	- 122,220	- 9 044,28
12373PAR.12	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I PARAMETRICKY	M3	25,00	- 122,220	- 3 055,50
12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	25,00	- 308,693	- 7 717,33

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU
„Cyklostezka podél silnice I/13 v obci Bílý Kostel nad Nisou“

Kód položky	Název položky	MJ	Jednotková cena [Kč]	ZBV 01 - ZMĚNA PD	
				Množství ZBV	Cena ZBV [Kč]
17110PAR	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM PARAMETRICKY	M3	31,00	- 395,940	- 12 274,14
17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	4,00	- 298,568	- 1 194,27
17131	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUT SE ZLEPŠENÍM ZEMINY	M3	258,00	- 33,440	- 8 627,52
17310	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM	M3	369,00	- 5,221	- 1 926,55
18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	15,00	- 73,568	- 1 103,52
18230	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ	M3	123,00	- 312,441	- 38 430,24
18710	OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE	M3	4,00	- 321,350	- 1 285,40
45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	996,00	- 0,684	- 681,26
45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	996,00	- 6,307	- 6 281,77
465921	DLAŽBY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC NA SUCHO	M2	763,00	- 23,330	- 17 800,79
56932	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM	M2	118,00	- 31,720	- 3 742,96
915311R	VAROVNÝ PLASTICKÝ PÁS S VÝSTUPKY - DOD A POKLÁDKA	M2	3 155,00	- 1,400	- 4 417,00
91551	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY	KUS	2 049,00	- 1,000	- 2 049,00
917223	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM	M	504,00	- 23,500	- 11 844,00
931323	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 300MM2	M	123,00	- 1,800	- 221,40
93555	ŽLABY Z DÍLCŮ Z BETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 300MM VČET MŘÍŽÍ	M	5 535,00	- 11,400	- 63 099,00
					- 246 433,33

SO 101.A UN CYKLOSTEZKA

Odůvodnění vícepráce:

Původní návrh koncového úseku cyklostezky v Bílém Kostele byl veden přes novou místní komunikaci, která byla v době zahájení stavby před dokončením a v současné době je již plně v provozu. V době projektování nebyly tyto stavby zkoordinovány, protože projekt cyklostezky byl realizován dříve než projekt místní komunikace. Pokud by se koncový úsek cyklostezky nyní musel přizpůsobit stávajícímu výškovému řešení místní komunikace, tak by nebylo možné dodržet základní normové požadavky na příčné sklony cyklostezek a dané místo by bylo výrazně nebezpečnější i z hlediska bezpečnosti provozu. Z tohoto důvodu bylo přistoupeno k přemístění koncového úseku cyklostezky do nové polohy, aby nedocházelo ke komplikovanému křížení s místní komunikací. Dalším plusem úpravy řešení je i vymístění pohybu těžké zemědělské techniky z prostoru cyklostezky, která v původním řešení také cyklostezku křížila.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

Cyklostezka podél silnice I/13 v obci Bílý Kostel nad Nisou

SO 101.A UN Cyklostezka

Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)

Kód položky	Název položky	MJ	Jednotková cena [Kč]	ZBV 01 - ZMĚNA PD	
				Množství ZBV	Cena ZBV [Kč]
014102.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	30,00	87,677	2 630,31
014102.2N	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	350,00	38,025	13 308,75
11030.N	VŠEOBECNÉ VYKLIZENÍ LESNÍCH PLOCH	M2	26,00	1 150,000	29 900,00
11130	SEJMUTÍ DRNU	M2	28,00	27,133	759,72
12373PAR.1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I PARAMETRICKY	M3	74,00	30,562	2 261,59
12673	ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSYPŮ TŘ. I	M3	308,00	22,782	7 016,86
129958.N	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM	M	598,00	12,500	7 475,00
17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	996,00	23,360	23 266,56
18220	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU	M3	185,00	8,939	1 653,72
18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	31,00	89,390	2 771,09
18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	6,00	89,390	536,34
18351	CHEMICKÉ ODPLEVENÍ	M2	4,00	89,390	357,56
451124	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z DÍLCŮ ŽELEZOBET DO C25/30	M3	5 966,00	0,960	5 727,36
451312.N	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	3 180,00	1,080	3 434,40
451314	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	5 597,00	1,153	6 453,34
45157.n	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	956,00	1,535	1 467,46
465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	10 455,00	2,030	21 223,65
467314	STUPŇĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	5 720,00	2,240	12 812,80
56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	996,00	6,834	6 806,66
572121	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2	M2	12,00	61,853	742,24
572213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	12,00	59,041	708,49
574A33	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM	M2	225,00	56,230	12 651,75

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU
„Cyklostezka podél silnice I/13 v obci Bílý Kostel nad Nisou“

Kód položky	Název položky	MJ	Jednotková cena [Kč]	ZBV 01 - ZMĚNA PD	
				Množství ZBV	Cena ZBV [Kč]
574E46	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM	M2	247,00	61,853	15 277,69
57621.N	POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2	M2	5,90	4 302,353	25 383,88
57820.N	ZVÝŠENÍ DRSNOSTI KAMENIVEM A EPOXIDOVOU PRYSKYŘICÍ A OPTICKÉ ZVÝRAZNĚNÍ BARVOU		750,00	134,000	100 500,00
58222.N	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC	M2	1 360,00	8,000	10 880,00
58910.N	VÝPLŇ SPAR ASFALTEM	M	108,00	22,700	2 451,60
62641	SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM	M2	299,00	6,500	1 943,50
899123.N	MŘÍŽE Z KOMPOZITU SAMOSTATNÉ	KUS	4 210,00	1,000	4 210,00
899574	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 VČETNĚ VÝZTUŽE	M3	5 966,00	3,500	20 881,00
914121	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	1 499,00	3,000	4 497,00
914721.N	STÁLÁ DOPRAVA ZAŘÍZ Z3 OCEL S FÓLÍÍ TŘ 1 DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	3 730,00	2,000	7 460,00
914921	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	2 700,00	1,000	2 700,00
915111.N	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	129,00	22,438	2 894,50
915211.N	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	427,00	22,438	9 581,03
918358.1.N	PROPUSTY Z TRUB DN 600MM	M	5 020,00	5,000	25 100,00
918358.2.N	PROPUSTY Z TRUB DN 600MM	M	5 020,00	3,290	16 515,80
919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	62,00	18,900	1 171,80
935212	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M	654,00	253,600	165 854,40
93852.N	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OD VEGETACE	M2	140,00	6,500	910,00
938543.N	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ	M2	404,00	6,500	2 626,00
98142.N	DEMOLICE BUDOV KAMENNÝCH A SMÍŠ S PODÍLEM KONSTR PŘES 30%	M3OP	344,00	38,025	13 080,60
					597 884,45

Změna termínu pro dokončení díla

Odůvodnění změny termínu:

Na základě požadavku na změnu projektu, který byl vznesen ze strany objednatele, žádá zhotovitel stavby o prodloužení termínu o 5 dnů, tj na 155 dnů od předání a převzetí staveniště.

„Cyklostezka podél silnice I/13 v obci Bílý Kostel nad Nisou“

Cena stavby dle smlouvy o provedení stavby (Kč bez DPH)	9 393 630,00 Kč
Cena méněprací dle § 222 odst. 6 zákona v Kč bez DPH	- 246 433,33 Kč
Cena víceprací dle § 222 odst. 6 zákona v Kč bez DPH	597 884,45 Kč
Absolutní hodnota ceny víceprací a méněprací dle § 222 odst. 6 zákona bez DPH	844 317,78 Kč
	8,99 %
Cenový nárůst (§ 222 odst. 9 ZZVZ) § 222 odst. 6 zákona v Kč bez DPH	351 451,12 Kč
	3,75 %

Provedení všech změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku „Cyklostezka podél silnice I/13 v obci Bílý Kostel nad Nisou“ je nezbytné pro řádné dokončení díla.

Zhotovitel : EUROVIA CS, a.s. Jaroslav Hron

Dne:

Projektant/AD : AFRY CZ s.r.o.. Ing. Ondřej Šváb

Dne:

TDI : W-INVEST, s.r.o. Ing. Vladimír Wünsch

Dne:

**Zástupce
objednatele** : Krajská správa silnic
Libereckého kraje,
příspěvková
organizace Bc. Jan Čapek

Dne: