

DODATEK Č. 4 KE SMLOUVĚ O DÍLO

číslo smlouvy v evidenci objednatele:

číslo smlouvy v evidenci zhotovitele:

Níže uvedené smluvní strany

Objednatel

město Kolín

Sídlo Karlovo nám. 78, 280 12 Kolín I
Zastoupený Mgr. Bc. Vítém Rakušanem, starostou města
IČ 00235440
DIČ CZ00235440
Bankovní spojení Česká spořitelna, a.s. Kolín
Číslo účtu 3661832/0800
Osoba oprávněná jednat ve věcech smluvních
Mgr. Michael Kašpar, I. místostarosta města
Zástupce objednatele ve věcech technických
Ing. Martin Tichý, tel.: 321 748 353, GSM: 777 297 479,
e-mail: martin.tichy@mukolin.cz
Ing. Miroslav Káninský, tel.: 321 748 293, GSM: 728 657 769,
e-mail: miroslav.kaninsky@mukolin.cz

(dále: „objednatel“)

Zhotovitel

STRABAG a.s., Odštěpný závod Praha

Sídlo Na Bělidle 198/21, 150 00 Praha 5-Smíchov
Zastoupený Ing. Ondřejem Novákem, předsedou představenstva
Ing. Jiřím Dynkou, členem představenstva

V zastoupení dle plné moci jednají

Ing. Petra Kroupová, ekonomický vedoucí oblasti
Ing. Luděk Pavlů, vedoucí odd. přípravy a kalkulací
IČ 60838744
DIČ CZ 60838744
Bankovní spojení ČSOB a.s.
Číslo účtu 112071233/0300
Společnost zapsána v Obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze
v oddíle B, složce 7634
Zástupce zhotovitele ve věcech technických
Eduard Mach, tel: 606 616 451,
e-mail: eduard.mach@strabag.com

(dále: „zhotovitel“)

dnešního dne uzavírají podle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb. v platném znění (dále jen: „občanský zákoník“) tuto smlouvu:

DODATEK Č. 4 KE SMLOUVĚ O DÍLO

na realizaci veřejné zakázky s názvem:

„Výstavba dopravního terminálu Kolín“

I.

1. Smluvní strany souhlasně prohlašují, že mezi sebou dne 12.04.2017 uzavřely smlouvu o dílo č. objednatele **513/2017** na realizaci veřejné zakázky s názvem „**Výstavba dopravního terminálu Kolín**“.

II.

Smluvní strany se dohodly na těchto změnách smlouvy o dílo.

1. Na navýšení ceny za stavební dílo týkající se těchto stavebních objektů:

- SO 104
- SO 401
- SO 402
- SO 402.2

Popis, specifikaci a zdůvodnění změn včetně navýšení a snížení ceny obsahují změnové listy č. 12 – 15:

Změnový list č. 12	-18 541,80 Kč
Změnový list č. 13	248 121,35 Kč
Změnový list č. 14	1 223 981,29 Kč
Změnový list č. 15	765 189,54 Kč

Navýšení ceny za stavební dílo činí celkem:

Cena bez DPH	2 218 750,38 Kč
DPH stanovena dle aktuální výše 21 %	465 937,58 Kč
cena celkem včetně DPH	2 684 687,96 Kč

Článek 3. Cena za dílo odstavec 3.1 smlouvy o dílo nově zní:

Cena za dílo specifikované v článku 1. této smlouvy je stanovena v souladu s obecně právními předpisy na základě nabídky uchazeče ze zadávacího řízení, jež předcházelo uzavření této smlouvy a je oběma smluvními stranami dohodnuta ve výši:

Cena díla bez DPH	53 938 110,55 Kč
Celkem DPH	11 327 003,22 Kč
Cena díla včetně DPH	65 265 113,77 Kč

Cena díla obsahuje veškeré náklady a zisk zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla. Takto sjednaná cena je cenou nejvýše přípustnou, kterou není možné překročit, pokud to výslovně neupravuje tato smlouva. Cena obsahuje veškeré náklady zhotovitele nutné k realizaci díla. Cena obsahuje předpokládaný vývoj cen ve stavebnictví max. po dobu 2 let ode dne uzavření této smlouvy. Cena obsahuje i předpokládaný vývoj kurzů české koruny k zahraničním měnám až do konce její platnosti.

Cena jednotlivých dílčích dodávek a prací je uvedena v Položkovém rozpočtu díla, který vznikl z výkazů výměr jako součásti zadávací dokumentace, do kterých zhotovitel v rámci své nabídky v zadávacím řízení k této veřejné zakázce uvedl ceny jednotlivých prací a dodávek

a tento objednateli v rámci své nabídky předložil. Položkový rozpočet díla je nedílnou Přílohou č. 1 této smlouvy.

III.

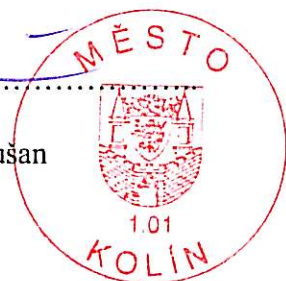
1. V ostatních ujednáních zůstávají příslušná ustanovení smlouvy o dílo ze dne 12.04.2017 beze změn.
2. Tento dodatek č. 4 tvoří se smlouvou nedílný celek.
3. Tento dodatek č. 4 je vyhotoven ve čtyřech stejnopisech s platností originálu, z nichž dva obdrží objednatel a dva zhotovitel.
4. Smluvní strany prohlašují, že si dodatek č. 4 ke smlouvě o dílo přečetly, s obsahem souhlasí a na důkaz své svobodné, pravé a vážné vůle připojují své podpisy.
5. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:
Příloha č. 1 – Změnový list č. 12
Příloha č. 2 – Změnový list č. 13
Příloha č. 3 – Změnový list č. 14
Příloha č. 4 – Změnový list č. 15

Doložka:

Potvrzujeme ve smyslu § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích, ve znění pozdějších předpisů, že byly splněny podmínky pro platnost tohoto právního úkonu. Tato smlouva byla projednána a odsouhlasena Radou města Kolína dne 18. 6. 2018, usnesení č. 5153/143/RM/2018.

V Kolíně dne 4.7.2018

za objednatele
Mgr. Bc. Vít Rakušan
starosta města



20-06-2018
V Benátkách nad Jizerou dne

STRABAG

STRABAG a.s.
odštěpný závod Praha
Na Bělidle 198/21, 150 00 Praha 5
(119)

za zhotovitele
Ing. Petra Kroupová
ekonomický vedoucí oblasti na základě plné moci

za zhotovitele
Ing. Luděk Pavlů
vedoucí odd. přípravy a kalkulací
na základě plné moci

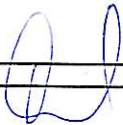
Změnový list č. 12	15.1.2018
Popis a zdůvodnění změn k oceněnému výkazu výměr SoD	
Akce :	Modernizace přestupního terminálu v Kolíně CZ.06.1.37/0.0/0.0/16_029/0001858

Popis změny	Předkládaná změna se týká stavebního objektu SO 104 Na základě požadavku společnosti SONS ČR (Sjednocená asociace nevidomých a slabozrakých ČR) na certifikaci dlažby pro nevidomé muselo dojít ke změně materiálu slepecké dlažby a rozsahu její pokládky. Na základě požadavku SONS bylo zakresleno VDZ v místech pro přecházení (mezi nástupiště č. 2 – 3 a na vjezdu). Architekt města Ing. Arch. Mgr. David Mateáško vybral barevný odstín žulové dlažby lišící se od zadání stavby. Z estetického hlediska byl zvolen jiný formát žulové dlažby na schodišti do nádražní budovy. Vodorovné dopravní značení autobusové zastávky bylo plánováno provést v plastu - žlutá barva, vzhledem ke špatné přilnavosti plastu a žulových kostek bylo rozhodnuto pro změnu VDZ v barvě, bílá barva dle zákona 361/2000 Sb., Počítáno s jednonásobným přebarvením do do předání stavby. Změna konstrukce v přejezdech na základě požadavku investora, konstrukce chodníku bude vysoce namáhána pojezdy autobusů, proto byla navržena zesílená konstrukce. Další změna se týká rozšíření plochy KSC (podkladu ze směsi stmelené cementem) v celé ploše SO 104 a SO 701, která vyplývala z nepředvídatelných havárií inženýrských sítí.
Specifikace změny	V důsledku změn došlo k ponížení ceny díla o rozdíl víceprací (2 434 879,51 Kč bez DPH) a méněprací (2 453 421,31 Kč). Celkově se tedy cena díla snižuje o 18 541,80 Kč bez DPH.
Zdůvodnění změny	Vzhledem k nepředvídatelnosti této změny (požadavek SONS ČR), ke které došlo (až v průběhu realizace projektu) po mnoha jednáních zástupců investora a přední české organizace pomáhající nevidomým a slabozrakým spoluobčanům odstraňovat bariéry ve veřejné infrastruktuře, aby se mohli aktivně a plnohodnotně zapojit do běžného života, a vzhledem k nutnosti toto opatření provést, zařazujeme tuto změnu do paragrafu 222, odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek. Změna nemohla být ze strany zadavatele jednatelů s řádnou péčí předvídatelná - společnost SONS ČR na nevhodnost řešení upozornila až po zahájení fyzické realizace projektu, nikoliv ve stavebním řízení. U položek č. 61 a 136 však dochází k pouhé záměně barevného odstínu téhož materiálu - tyto položky ve změnovém listu tedy náleží do odstavce 7 zákona (tato záměna řeší pouze volbu šedé dlažby místo původně navržené šedožluté). Jednotková cena, materiál, kvalita i rozměry dlažby zůstávají zachovány. Jako záměna (odst. 7 § 222 ZZVZ) je kvalifikována i změna formátu žulové dlažby na schodišti do nádražní budovy. Dodatečnou změnu vodorovného dopravního značení z plastu na barvu podřazujeme pod odst. 6 z důvodu její nezbytnosti a absence tohoto řešení v původní PD, což zadavatel nemohl s náležitou péčí předvídat. Kvůli špatné přilnavosti dopravního značení z plastu na pojezdovém povrchu z žulových kostek bylo investorem rozhodnuto o změně vodorovného dopravního značení na bílou barvu - dle zákona 361/2000 Sb., o provozu na pozemních komunikacích a o změnách některých zákonů (zákon o silničním provozu). Po dobu realizace projektu je počítáno s jednonásobným obnovením (přebarvením) do předání stavby. Nepředvídatelnou změnu zesílení konstrukce ve vysoce namáhaných přejezdech podřazujeme také pod odst. 6 § 222 ZZVZ, neboť nebyla součástí projektové dokumentace, pro kterou si investor s náležitou péčí objednal služby autorizované osoby. Původně navržený povrch z velkoformátové žulové dlažby (požadavek na bezbariérovost) ukládané do šlérkového lože byl zaměněn za jinou - únosnější konstrukci - kryt cementobetonový vozovek skupiny CB I tl. 200 mm. Nová konstrukce byla navržena dodavatelem stavby na základě dlouhodobých zkušeností s realizací dopravních staveb, vyhodnocení zatížení při přejezdu za současného působení hmotnostních a smykových sil a odsouhlasena projektantem jako vhodnější, která zároveň splňuje požadavky na bezbariérovost. Změnu týkající se rozšíření plochy KSC z důvodu havárií inženýrských sítí vzhledem k nepředvídatelným okolnostem k ní vedoucím podřazujeme pod odst. 6 § 222 ZZVZ.

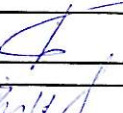
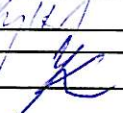
Vypracoval : Ing. Kristýna Havlíková

Datum : 15.1.2018

Zhotovitel/dodavatel:

jméno	podpis	datum
Eduard Mach		07. 06. 2018

Schválí:

Inženýr stavby/TDI		
Ing. Martin Nepraš		07. 06. 2018
projektant/AD		
Matěj Rýd		07. 06. 2018
zadavatel/objednatel		
Ing. Miroslav Káninský		07. 06. 2018

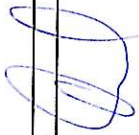
Změnový list č. 12

Název stavby: Modernizace přestupního terminálu v Kolíně CZ.06.1.37/0.0/0.0/16_029/000/1858										Změnový list č. 12				
SO 104 - Komunikace a zpevněné plochy - autobusové nádraží										Čáskaa a výměra dle smlouvy				
Č	Kód	Zkrácený popis	M.J.	Množství	cena (Kč)	Celkem	Množství	cena (Kč)	Celkem	Množství	cena (Kč)	Celkem		
SO 104 - Komunikace a zpevněné plochy - autobusové nádraží										Skutečný provedený stav			Rozdíl a odpochý	
31	583811299.2	deska dlažební slupeň schodiště rovný, žula broušená, světle šedá, skladba 40x32 cm tl 6 cm, protiskluzový karbonudový pásek	m2	174,513	1444,11	252 015,97	99,735	1444,11	144 028,31	-74,778				
42	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	2 320,675	129,96	301 594,92	2 139,915	129,96	278 103,35	-180,760	129,96	-23 491,57		
44	567142111	Podklad ze směsi stímelné cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 210 mm	m2	1 621,490	248,68	403 232,13	2 500,200	248,68	621 749,74	878,710	248,68	218 517,60		
45	591111111	Kladení dlažby z kostek velkých z kamene do lože z kameniva těžného tl 50 mm	m2	1 325,260	309,84	410 618,56	1 351,610	309,84	418 782,84	26,350	309,84	8 164,28		
46	583801591	kostka dlažební velká, žula velikost 15/17 šedá	m2	1 338,513	757,35	1 013 722,82	1 392,158	757,35	1 054 350,86	53,645	757,35	40 628,04		
49	596811130	Kladení kamenné dlažby komunikací pro pěši tl. 60 mm do lože z kameníva vel do 0,25m2 plochy do 50 m2	m2	278,250	352,63	98 119,30	358,760	352,63	126 509,54	80,510	352,63	28 390,24		
50	583811291	deska dlažební, žula broušená, světle šedá, skladba 40x40 cm, 40x30 cm, 40x20cm tl 6 cm	m2	115,396	1 347,83	155 534,19	184,761	1 347,83	249 026,42	69,365	1 347,83	93 492,23		
51	583811292	deska dlažební, žula broušená, šedožlutá, skladba 40x40 cm, 40x30 cm, 40x20cm tl 6 cm	m2	115,396	1 401,32	161 706,72	0,000	1 401,32	0,00	-115,396	1 401,32	-161 706,72		
52	583811293	deska dlažební, žula broušená, červená, skladba 40x40 cm, 40x30 cm, 40x20cm tl 6 cm	m2	44,846	2 856,12	128 085,56	0,000	2 856,12	0,00	-44,846	2 856,12	-128 085,56		
53	583811295	deska dlažební, žula broušená, červená, signální pro nevidomé, skladba 40x40 cm, 40x20 cm, tl 6 cm	m2	10,959	3 797,47	41 616,47	0,000	3 797,47	0,00	-10,959	3 797,47	-41 616,47		
54	596811131	Kladení kamenné dlažby komunikací pro pěši tl. 60 mm do lože z kameníva vel do 0,25 m2 plochy do 100 m2	m2	72,330	352,63	25 505,73	0,000	352,63	0,00	-72,330	352,63	-25 505,73		
55	583811291	deska dlažební, žula broušená, světle šedá, skladba 40x40 cm, 40x30 cm, 40x20cm tl 6 cm	m2	31,161	1 347,83	41 999,73	0,000	1 347,83	0,00	-31,161	1 347,83	-41 999,73		
56	583811292	deska dlažební, žula broušená, šedožlutá, skladba 40x40 cm, 40x30 cm, 40x20cm tl 6 cm	m2	31,161	1 401,32	43 666,53	0,000	1 401,32	0,00	-31,161	1 401,32	-43 666,53		
57	583811293	deska dlažební, žula broušená, červená, skladba 40x40 cm, 40x30 cm, 40x20cm tl 6 cm	m2	0,659	2 856,12	1 882,18	0,000	2 856,12	0,00	-0,659	2 856,12	-1 882,18		
58	583811295	deska dlažební, žula broušená, červená, signální pro nevidomé, skladba 40x40 cm, 40x20 cm, tl 6 cm	m2	10,908	3 797,47	41 422,80	0,000	3 797,47	0,00	-10,908	3 797,47	-41 422,80		
59	596811133	Kladení kamenné dlažby komunikací pro pěši tl. 60 mm do lože z kameníva vel do 0,25 m2 plochy přes 300 m2	m2	1 395,479	352,63	492 087,76	1 844,580	352,63	650 454,25	449,101	352,63	158 366,49		
60	583811291	deska dlažební, žula broušená, světle šedá, skladba 40x40 cm, 40x30 cm, 40x20cm tl 6 cm	m2	668,725	1 347,83	901 327,62	949,959	1 347,83	1 280 383,24	281,234	1 347,83	379 055,62		
61	583811292	deska dlažební, žula broušená, šedožlutá, skladba 40x40 cm, 40x30 cm, 40x20cm tl 6 cm	m2	668,725	1 401,32	937 097,72	0,000	1 401,32	0,00	-668,725	1 401,32	-937 097,72		
62	583811293	deska dlažební, žula broušená, červená, skladba 40x40 cm, 40x30 cm, 40x20cm tl 6 cm	m2	23,373	2 856,12	66 756,09	0,000	2 856,12	0,00	-23,373	2 856,12	-66 756,09		
63	583811295	deska dlažební, žula broušená, červená, signální pro nevidomé, skladba 40x40 cm, 40x20 cm, tl 6 cm	m2	24,596	3 797,47	93 402,57	0,000	3 797,47	0,00	-24,596	3 797,47	-93 402,57		
64	583811296	deska dlažební, žula broušená, červená, s vodící linií pro nevidomé, skladba 40x40 cm, 40x20 cm, tl 6 cm	m2	25,441	3 316,10	84 364,90	0,000	3 316,10	0,00	-25,441	3 316,10	-84 364,90		
65	596811140	Kladení kamenné dlažby pozemních komunikací tl 80 mm do lože z kameníva vel do 0,25 m2 plochy do 50 m2	m2	44,770	384,72	17 223,91	0,000	384,72	0,00	-44,770	384,72	-17 223,91		
66	583811301	deska dlažební, žula broušená, světle šedá, skladba 40x40 cm, 40x30 cm, 40x20cm tl 8 cm	m2	22,212	1 679,44	37 303,72	0,000	1 679,44	0,00	-22,212	1 679,44	-37 303,72		
67	583811302	deska dlažební, žula broušená, šedožlutá, skladba 40x40 cm, 40x30 cm, 40x20cm tl 8 cm	m2	22,212	1 743,63	38 729,51	0,000	1 743,63	0,00	-22,212	1 743,63	-38 729,51		

68	583811305	deska dlažební, žula broušená, červená, signální pro nevidomé, skladba 40x40 cm, 40x20 cm, tl 8 cm	m2	1,689	4 492,78	7 588,31	0,000	4 492,78	0,00	-1,689	4 492,78	-7 588,31
69	596811142	Kladení kamenné dlažby pozemních komunikací tl 80 mm do lože z kameniva vel do 0,25 m2 plochy do 300 m2	m2	244,950	384,72	94 237,16	0,000	384,72	0,00	-244,950	384,72	-94 237,16
70	583811301	deska dlažební, žula broušená, světle šedá, skladba 40x40 cm, 40x30 cm, 40x20cm, tl 8 cm	m2	90,122	1 679,44	151 354,49	0,000	1 679,44	0,00	-90,122	1 679,44	-151 354,49
71	583811302	deska dlažební, žula broušená, šedožlutá, skladba 40x40 cm, 40x30 cm, 40x20cm, tl 8 cm	m2	90,122	1 743,63	157 139,42	0,000	1 743,63	0,00	-90,122	1 743,63	-157 139,42
72	583811305	deska dlažební, žula broušená, červená, signální pro nevidomé, skladba 40x40 cm, 40x20 cm, tl 8 cm	m2	33,640	4 492,78	151 137,12	0,000	4 492,78	0,00	-33,640	4 492,78	-151 137,12
73	583811306	deska dlažební, žula broušená, červená, s vodící linií pro nevidomé, skladba 40x40 cm, 40x20 cm, tl 8 cm	m2	36,647	4 492,78	164 646,91	0,000	4 492,78	0,00	-36,647	4 492,78	-164 646,91
74	596841320	Kladení kamenné dlažby komunikací pro pěši tl. 60 mm do cementového lepidla včetně spárování vel do 0,25 m2 plochy do 50 m2	m2	45,741	352,63	16 129,65	0,000	352,63	0,00	-45,741	352,63	-16 129,65
75	583811291	deska dlažební, žula broušená, světle šedá, skladba 40x40 cm, 40x30 cm, 40x20cm, tl 6 cm	m2	47,113	1 347,83	63 500,31	0,000	1 347,83	0,00	-47,113	1 347,83	-63 500,31
76	596841323	Kladení kamenné dlažby komunikací pro pěši tl. 60 mm do cementového lepidla včetně spárování vel do 0,25 m2 plochy přes 300 m2	m2	441,394	352,63	155 648,77	0,000	352,63	0,00	-441,394	352,63	-155 648,77
77	583811291	deska dlažební, žula broušená, světle šedá, skladba 40x40 cm, 40x30 cm, 40x20cm, tl 6 cm	m2	222,904	1 347,83	300 436,70	0,000	1 347,83	0,00	-222,904	1 347,83	-300 436,70
78	583811292	deska dlažební, žula broušená, šedožlutá, skladba 40x40 cm, 40x30 cm, 40x20cm, tl 6 cm	m2	222,904	1 401,32	312 359,83	0,000	1 401,32	0,00	-222,904	1 401,32	-312 359,83
9		Ostatní konstrukce a práce - bourání										
90	915111115	Vodorovné dopravní značení šířky 125 mm žlutou barvou dělicí čáry souvislé	m	206,400	20,32	4 194,05	0,000	20,32	0,00	-206,400	20,32	-4 194,05
91	915131115	Vodorovné dopravní značení šířky 125 mm žlutou barvou přechody pro chodce, šipky, symboly	m2	2,070	160,46	332,15	0,000	160,46	0,00	-2,070	160,46	-332,15
92	915211116	Vodorovné dopravní značení retroreflexním žlutým plastem dělicí čáry souvislé šířky 125 mm	m	206,400	128,37	26 495,57	0,000	128,37	0,00	-206,400	128,37	-26 495,57
93	915231116	Vodorovné dopravní značení retroreflexním žlutým plastem přechody pro chodce, šipky nebo symboly	m2	2,070	513,46	1 062,86	0,000	513,46	0,00	-2,070	513,46	-1 062,86
96	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	2,070	10,70	22,15	11,075	10,70	118,50	8,630	10,70	92,34
2		NOVÉ POLOŽKY										
129	273356021	Bednění základových desek ploch rovinových zařízení	m2	0,000	0,00	0,00	34,428	290,00	9 984,12			9 984,12
130	273356022	Bednění základových desek ploch rovinových odsíranění	m2	0,000	0,00	0,00	34,428	73,90	2 544,23			2 544,23
131	273322511	Základové desky ze žb se zvýšenými nároky na prosířediř. C25/30	m3	0,000	0,00	0,00	48,990	2 830,00	138 641,70			138 641,70
4		Vodorovné konstrukce										
132	583811299.1	deska dlažební slupě schodiště rovný, žula broušená, světle šedá, skladba 50x93 cm tl 6 cm, protiskluzový karbonudový pásek	m2	0,000	0,00	0,00	74,778	1 444,11	107 987,66			107 987,66
5		Komunikace										
133	596811120	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěši do lože z kameniva vel do 0,09 m2 plochy do 50 m2	m2	0,000	0,00	0,00	116,290	231,00	26 862,99			26 862,99
134	59245300R	Dlažba signální pro nevidomé, COMCON CDB0, tl 6 cm	m2	0,000	0,00	0,00	114,804	3 873,54	444 697,89			444 697,89
135	59245301R	Dlažba s vodící linií pro nevidomé, COMCON VL 95x200 tl. 7 cm	m2	0,000	0,00	0,00	4,975	3 916,82	19 486,18			19 486,18
136	583811292a	deska dlažební, žula broušená, šedá, skladba 40x40 cm, 40x30 cm, 40x20cm, tl 6 cm	m2	0,000	0,00	0,00	1 134,720	1 401,32	1 590 105,83			1 590 105,83
137	581131115	Kryt cementobetonový vozovek skupiny CB I tl. 200 mm	m2	0,000	0,00	0,00	180,760	816,00	147 500,16			147 500,16
138	567122114	Podklad ze směsi smíšené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl. 150 mm	m2	0,000	0,00	0,00	180,760	293,00	52 962,68			52 962,68
9		Ostatní konstrukce a práce - bourání										
139	915111111	Vodorovné dopravní značení šířky 125 mm bílou barvou dělicí čáry souvislé	m	0,000	0,00	0,00	412,800	20,32	8 388,10			8 388,10
140	915131111	Vodorovné dopravní značení bílou barvou přechody pro chodce, šipky, symboly	m2	0,000	0,00	0,00	15,390	160,46	2 469,48			2 469,48
141	915231112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílý plast	m2	0,000	0,00	0,00	3,380	481,37	1 627,03			1 627,03

	Cena díla bez DPH SoD	3 531 405,02	
	DPH 21%	741 595,05	
	Cena díla včetně DPH	4 273 000,07	
	Cena díla bez DPH ZBV1		
	DPH 21%		
	Cena díla včetně DPH		
		3 512 863,22	Rozdíl a odpočty bez DPH
		737 701,28	DPH 21%
		4 250 564,49	Rozdíl včetně DPH
			-18 541,80
			-3 893,78
			-22 435,58

Zhotovitel/dodavatel:

Firma	Podpis	Datum
Eduard Mach		07. 06. 2018

Schválí:

TDI	Podpis	Datum
Ing. Martin Nepraš		07. 06. 2018

Projektant	Podpis	Datum
Matěj Rýdl		07. 06. 2018

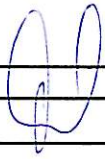
Objednatel	Podpis	Datum
Ing. Miroslav Káninský		07. 06. 2018

Změnový list č. 13		31.1.2018
Popis a zdůvodnění změn k oceněnému výkazu výměr SoD		
Akce :	Modernizace přestupního terminálu v Kolíně CZ.06.1.37/0.0/0.0/16_029/0001858	
Popis změny	Tato změna se týká stavebního objektu SO 401 - Veřejné osvětlení. 1. Změna PD - změna typu a velikosti montážního krytu svítidel z důvodu chlazení LED svítidel, původní PD byla nedostačující. 2. Změna PD - doplnění materiálu ke svítidlům - střeška, elektrokrabice a svorkovnice z dopřesnění kabelových tras a konkrétního zapojení podhledových svítidel. 3. Změna - montáž a demontáž provizorních světél před budovou ČD - požadavek investora z důvodu nasvícení přístupových tras.	
Specifikace změny	V důsledku změn došlo k navýšení ceny díla o rozdíl víceprací (423 680,20 Kč bez DPH) a méněprací (175 485,85 Kč). Celkově se tedy cena díla z důvodu uvedených změn navýšuje o 248 194,35 Kč bez DPH.	
Zdůvodnění změny	Změna 1 - Dokumentace pro zadání stavby neřešila detailně technické specifiky všech dodávek jednotlivých komponent. Během zpracování realizační dokumentace stavby (RDS) na monolitickou betonovou skořepinu zastřešení krytého terminálu (dle podmínek zadávací dokumentace povinnost zhotovitele stavby) byly upřesněny dodavatelem – společností Philips požadavky na chlazení dodávaných vestavných svítidel do podhledu zastřešení. V rámci bezporuchového provozu, splnění technologických podmínek a záruk pro osazení LED svítidel byl změněn typ a velikost instalačního montážního boxu, který bude vkládán do bednění před samotnou betonáží. Změna 2 - Na základě detailního zpracování upřesnění kabelových tras a konkrétního zapojení podhledových svítidel v monolitické betonové skořepině zastřešení byl po vyhotovení realizační dokumentace stavby (RDS) doplněn potřebný elektroinstalační materiál (krabice a svorkovnice). Toto řešení usnadní v budoucnu případný servisní zásah. Doplnění je neoddelitelné od technického řešení rozvodů v rámci původního řešení. Změna 3 - Po dobu stavebních prací na ploše terminálu bezprostředně přilehlé k budovám SŽDC a České pošty bylo odpojeno v rámci kompletní rekonstrukce dočasně veřejné osvětlení. Na základě požadavku veřejnosti na nasvícení přístupových tras k pobočce České pošty, v které nebyl přerušen provoz; byla po dokončení rozvodů na nově osazených sloupech veřejného osvětlení provedena instalace provizorních svítidel, které budou po dodávce společností Philips nahrazeny svítidly navrženými v rámci zadávací dokumentace této etapy. Výše uvedené změny zadavatel podřazuje pod odst. 5 § 222 ZZVZ, neboť jejich provedení je nezbytné a účast jiného než původního dodavatele je neslučitelná s probíhajícími pracemi a časovým harmonogramem výstavby a investorovi by způsobila značné časové, organizační, technické i finanční obtíže.	

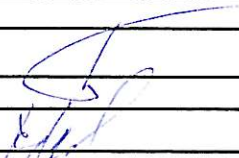
Vypracoval : Ing. Kristýna Havlátová

Datum :

Zhotovitel/dodavatel:

jméno	podpis	datum
Eduard Mach		07. 06. 2018

Schválil:

Inženýr stavby/TDI		
Ing. Martin Nepraš		07. 06. 2018
projektant/AD		
Matěj Rýdl		07. 06. 2018
zadavatel/objednatel		
Ing. Miroslav Káninský		07. 06. 2018

Změnový list č. 13

Název stavby: Modernizace přístupního terminálu v Kolíně CZ.06.1.37/0.0/0.0/16_029/0001858										Změnový list č. 13				
SO 401 Veřejné osvětlení														
Č	Kód	Zkrácený popis	M.j.	Částka a výměra dle smlouvy		Jednot.	Skutečný provedený stav				Rozdíl a odpočty			
				Množství	cena (Kč)		Celkem	Množství	cena (Kč)	Celkem	Množství	cena (Kč)	Celkem	
18	210202013	Montáž svítidel výbojkových venkovních na výložník	ks	53,000	320,91	17 008,23	4,000	320,91	1 283,64	-49,000	320,91	-15 724,59		
26	210203816	Montáž krytu kruhového ke svítidlům	ks	64,000	106,97	6 846,08	0,000	106,97	6 846,08	-64,000	106,97	-6 846,08		
27	348212756	kryt montážního otvoru pro svítidlo vestavné kruhové, plech nerez	ks	64,000	2 326,62	148 903,68	0,000	2 326,62	148 903,68	-64,000	2 326,62	-148 903,68		
62	218202025	Demonláž svítidel výbojkových	ks	29,000	160,46	4 653,34	4,000	160,46	641,84	-25,000	160,46	-4 011,50		
		Nové položky												
	21-M	Elektromontáže												
123	741112003	Montáž krabice zapuštěná plastová čtyřhranná	ks	0,000	0,00	0,00	73,000	68,00	4 964,00		68,00	4 964,00		
124	345715630	rozvodka krabicová z PH KR 97/5	ks	0,000	0,00	0,00	73,000	112,00	8 176,00		112,00	8 176,00		
125	kalkulace	Montáž boxu ke svítidlům	ks	0,000	0,00	0,00	64,000	402,50	25 760,00		402,50	25 760,00		
126	kalkulace	Montážní box ke svítidlům	ks	0,000	0,00	0,00	64,000	6 011,05	384 707,20		6 011,05	384 707,20		
		Cena díla bez DPH SoD				2 560 463,94								
		DPH 21%				537 697,43								
		Cena díla včetně DPH				3 098 161,37								
		Cena díla bez DPH ZBV2				2 808 585,29						248 121,35		
		DPH 21%				589 802,91						52 105,48		
		Cena díla včetně DPH				3 398 388,20						300 226,83		

Zhotovitel/dodavetel:

Firma	Podpis	Datum
Eduard Mach		07. 06. 2018

Schválil:

TDI	Podpis	Datum
Ing. Martin Nepraš		07. 06. 2018
Projektant	Podpis	Datum
Matěj Rýdl		07. 06. 2018
Objednatel	Podpis	Datum
Ing. Miroslav Káninský		07. 06. 2018

Změnový list č. 14		31.1.2018
Popis a zdůvodnění změn k oceněnému výkazu výměr SoD		
Akce :	Modernizace přestupního terminálu v Kolíně CZ.06.1.37/0.0/0.0/16_029/0001858	

Popis změny	Tato změna se týká stavebního objektu SO 402 - Informační systém. 1. Změna byla způsobena změnou kabelových tras a technologií informačního systému z metalické sítě na síť optickou = změna RDS , viz. položkový výkaz výměr , 2. změna - U podpěr sloupů přístřešku jsou navrženy revizní šachty (pouzdra pro trubky a kabeláž) pro snadnější manipulaci při budoucích zásazích. 3. Změna - Osezení kiosků pro jízdní řády a anonci města - požadavek investora
Specifikace změny	V důsledku změn došlo k navýšení ceny díla o 1 227 731,09 Kč bez DPH.
Zdůvodnění změny	Změna 1: Změna byla provedena z důvodů potřeby navýšení rychlosti přenosu datových informací. Změna 2: Revizní šachty (pouzdra pro trubky a kabeláž) byly doplněny pro snadnější manipulaci při budoucích zásazích. Doplnění je neoddělitelné od technického řešení rozvodů v rámci původního řešení. Změna 3: Doplnění dotykových panelů (kiosků) do centrálního místa terminálu – na obvodovou stěnu výpravní budovy SŽDC mezi oběma vstupy do haly bylo vyhodnoceno jako nezbytné, umožňující cestujícím na jednom přehledném místě lepší dosažitelnost informací o odjezdech všech autobusových spojů. Na stejném místě bude osazen i druhý panel nabízející odděleně další informace pro cestující – informace města Kolína. Osazení kiosků přinese výrazně lepší uživatelský komfort v prostoru nového autobusového nádraží. Toto řešení nebylo zahrnuto v původním závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku, jedná se o dodatečný požadavek zadavatele, který lze podřadit pod odst. 4 § 222 ZZVZ. U změny č. 1 a 2 by změna v osobě dodavatele způsobila zadavateli značné obtíže a není možná zejména z důvodu slučitelnosti s navrhovaným řešením. Změna dodavatele z důvodů časových a technických je v tomto případě vyloučena. Na základě výše uvedeného odůvodnění zadavatel podřazuje změny č. 1 a 2 pod odst. 5 § 222 ZZVZ.

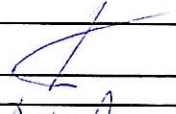
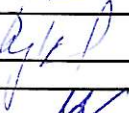
Vypracoval : Ing. Kristýna Havlátová

Datum :

Zhotovitel/dodavatel:

Jméno	podpis	datum
Eduard Mach		07. 06. 2018

Schválil:

Inženýr stavby/TDI		
Ing. Martin Nepraš		07. 06. 2018
projektant/AD		
Matěj Rýdl		07. 06. 2018
zadavatel/objednatel		
Ing. Miroslav Káninský		07. 06. 2018

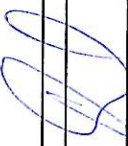
Změnový list č. 14

Název stavby: Modernizace přestupního terminálu v Kolíně CZ.06.1.37/0.0/0.0/16_029/0001858										Změnový list č. 14				
SO 402 Informační systém				Čáska a výměra dle smlouvy			Skutečný provedený stav			Rozdíl a odpočty				
Č	Kód	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednot.	cena (Kč)	Celkem	Množství	cena (Kč)	Celkem	Množství	cena (Kč)	Celkem	
31	460010024	Zemní práce při extr.mont.pracích	km	0,345		1 444,11	498,22	0,490	1 444,11	707,61	0,145	1 444,11	209,40	
32	460070753	Vytváření trasy vedení kabelového pozdémního v zastavěném prostoru	m3	3,520		481,37	1 694,42	5,770	481,37	2 777,50	2,250	481,37	1 083,08	
33	460080014	Hloubení nezapažených jam pro ostatní konsurkce ručně v hornině tř.3	m3	5,632		2 460,33	13 856,58	7,882	2 460,33	19 392,32	2,250	2 460,33	5 535,74	
35	4600800203	Základové konstrukce z monolitického betonu C 16/20 bez bednění	m2	10,560		128,37	1 355,59	19,560	128,37	2 510,92	9,000	128,37	1 155,33	
40	460490013	Zřízení zabudovaného bednění základových konsurkci	m	415,000		5,78	2 398,70	515,000	5,78	2 976,70	100,000	5,78	578,00	
41	460510054	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 34 cm	m	417,000		21,39	8 919,63	151,000	21,39	3 229,89	-266,000	21,39	-5 689,74	
47	460600023	Kabelové prostory z trub plastových do rýhy bez obsypu, průměru do 10 cm	m3	29,020		93,06	2 700,60	31,270	93,06	2 909,99	2,250	93,06	209,39	
48	460600031	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 1000 m	m3	406,280		10,70	4 347,20	437,760	10,70	4 684,25	31,500	10,70	337,05	
49	460600039	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších 1000 m	t	52,236		317,70	16 595,38	56,061	317,70	17 810,58	3,825	317,70	1 215,20	
		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)												
		Nové položky												
92	220182022	Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby												
93	kalkulace	Uložení HDPE trubky pro optický kabel do výkopu bez zřízení lože a bez krytí	m	0,000		0,00	0,00	878,000	43,10	37 841,80	878,000	43,10	37 841,80	
94	kalkulace	HDPE trubka 40 mm - černá	m	0,000		0,00	0,00	326,000	33,24	10 836,24	326,000	33,24	10 836,24	
95	kalkulace	HDPE trubka 40 mm - černá / 1 bílý pruh	m	0,000		0,00	0,00	326,000	33,24	10 836,24	326,000	33,24	10 836,24	
96	kalkulace	HDPE trubka 40 mm - černá / 2 bílé pruhy	m	0,000		0,00	0,00	162,000	33,24	5 384,88	162,000	33,24	5 384,88	
96	220182001	Zařízení 1 až 3 trubky HDPE do olvnu kabelovodu	m	0,000		0,00	0,00	390,000	69,30	27 027,00	390,000	69,30	27 027,00	
97	kalkulace	mikrotrubička 7/5,5 mm - žlutobílá	m	0,000		0,00	0,00	717,000	8,28	5 936,76	717,000	8,28	5 936,76	
98	kalkulace	mikrotrubička 7/5,5 mm - zelenobílá	m	0,000		0,00	0,00	688,000	8,28	5 696,64	688,000	8,28	5 696,64	
99	kalkulace	mikrotrubička 7/5,5 mm - černobílá	m	0,000		0,00	0,00	460,000	8,28	3 808,80	460,000	8,28	3 808,80	
100	kalkulace	mikrotrubička 7/5,5 mm - modrobílá	m	0,000		0,00	0,00	450,000	8,28	3 726,00	450,000	8,28	3 726,00	
101	kalkulace	mikrotrubička 7/5,5 mm - červenobílá	m	0,000		0,00	0,00	437,000	8,28	3 618,36	437,000	8,28	3 618,36	
102	kalkulace	mikrotrubička 7/5,5 mm - oranžobílá	m	0,000		0,00	0,00	407,000	8,28	3 369,96	407,000	8,28	3 369,96	
103	kalkulace	mikrotrubička 7/5,5 mm - šedobílá	m	0,000		0,00	0,00	278,000	8,28	2 301,84	278,000	8,28	2 301,84	
104	kalkulace	mikrotrubička 7/5,5 mm - fialovobílá	m	0,000		0,00	0,00	286,000	8,28	2 368,08	286,000	8,28	2 368,08	
105	kalkulace	mikrotrubička 7/5,5 mm - hnědobílá	m	0,000		0,00	0,00	295,000	8,28	2 442,60	295,000	8,28	2 442,60	
106	kalkulace	mikrotrubička 7/5,5 mm - bílá	m	0,000		0,00	0,00	110,000	8,28	910,80	110,000	8,28	910,80	
107	220182029	Montáž plastové komory na spojování optického kabelu	ks	0,000		0,00	0,00	2,000	8690,00	17 380,00	2,000	8 690,00	17 380,00	
108	220182026	Montáž spojky Plasson na HDPE trubce rovné nebo redukční	ks	0,000		0,00	0,00	14,000	218,00	3 052,00	14,000	218,00	3 052,00	
109	kalkulace	Spojka mikrotrubičky 7 mm	ks	0,000		0,00	0,00	97,000	88,34	8 568,98	97,000	88,34	8 568,98	
110	kalkulace	Koncovka na mikrotrubičku 7 mm	ks	0,000		0,00	0,00	38,000	49,45	1 879,10	38,000	49,45	1 879,10	
111	220060411	Montáž těsnění kabelovodu tlakové pro kabelovod z plastických hmot	ks	0,000		0,00	0,00	42,000	491,00	20 622,00	42,000	491,00	20 622,00	
112	kalkulace	Water block 7 mm - těsnění mikrotrubiček	ks	0,000		0,00	0,00	42,000	345,00	14 490,00	42,000	345,00	14 490,00	
113	220182036	Zafukování optického kabelu do HDPE trubek	m	0,000		0,00	0,00	1 964,000	29,70	58 330,80	1 964,000	29,70	58 330,80	
114	kalkulace	Optický mikrokabel 4 vl. SM	m	0,000		0,00	0,00	1 964,000	17,25	33 879,00	1 964,000	17,25	33 879,00	
115	220182036	Zafukování optického kabelu do HDPE trubek	m	0,000		0,00	0,00	447,000	29,70	13 275,90	447,000	29,70	13 275,90	
116	kalkulace	Optický mikrokabel 12 vl. SM	m	0,000		0,00	0,00	447,000	23,00	10 281,00	447,000	23,00	10 281,00	
117	220182051	Montáž závěsného optického kabelu 4 kN SM do 36 vláken	m	0,000		0,00	0,00	180,000	65,10	11 718,00	180,000	65,10	11 718,00	
118	kalkulace	Optický mikrokabel 8 vl. MM 50	m	0,000		0,00	0,00	180,000	37,95	6 831,00	180,000	37,95	6 831,00	
119	kalkulace	Pigtail singlemode B/125 pro informační systém , včetně montáže	ks	0,000		0,00	0,00	34,000	517,50	17 595,00	34,000	517,50	17 595,00	
120	kalkulace	Pigtail singlemode B/125 pro kamerový systém , včetně montáže	ks	0,000		0,00	0,00	10,000	517,50	5 175,00	10,000	517,50	5 175,00	
121	kalkulace	Pigtail singlemode B/125 pro parkovací systém , včetně montáže	ks	0,000		0,00	0,00	2,000	517,50	1 035,00	2,000	517,50	1 035,00	
122	220182103	Měření tlumumu optického kabelu se 24 vlákny	ks	0,000		0,00	0,00	1,000	23600,00	23 600,00	1,000	23 600,00	23 600,00	

123	kalkulace	Měření OTDR	ks	0,000	0,00	0,00	23,000	632,50	14 547,50	23,000	632,50	14 547,50
124	012303000	Geodetické práce po výstavbě	m	0,000	0,00	0,00	490,000	23,00	11 270,00	490,000	23,00	11 270,00
	46-M	Zemní práce při extr. mont. pracích		0,000	0,00	0,00						
125	460150133	Hloubení kabelových zapážených i nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 50 cm, v hornině tř 3	m	0,000	0,00	0,00	19,000	136,00	2 584,00	19,000	136,00	2 584,00
126	460421071	Lože kabelů z písku nebo šetrkopiskou tl 5 cm nad kabel, kryté plastovou deskou, š laže do 25 cm	m	0,000	0,00	0,00	19,000	27,90	530,10	19,000	27,90	530,10
127	kalkulace	Zakrytové desky PVC	m	0,000	0,00	0,00	19,000	19,55	371,45	19,000	19,55	371,45
128	460560133	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 50 cm, z horniny třídy 3	m	0,000	0,00	0,00	19,000	37,20	706,80	19,000	37,20	706,80
129	460150303	Hloubení kabelových zapážených i nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 120 cm, v hornině tř 3	m	0,000	0,00	0,00	11,000	468,00	5 148,00	11,000	468,00	5 148,00
130	460521111	Těleso trubkového kabelovodu z proslého betonu C16/20 v otevřeném výkopu	m3	0,000	0,00	0,00	0,550	3420,00	1 881,00	0,550	3 420,00	1 881,00
131	460560303	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 120 cm, z horniny třídy 3	m	0,000	0,00	0,00	11,000	128,00	1 408,00	11,000	128,00	1 408,00
132	460150003	Hloubení kabelových zapážených i nezapažených rýh ručně š 20 cm, hl 50 cm, v hornině tř 3 - rozšíření	m	0,000	0,00	0,00	338,000	77,90	26 330,20	338,000	77,90	26 330,20
133	460421071	Lože kabelů z písku nebo šetrkopiskou tl 5 cm nad kabel, kryté plastovou deskou, š laže do 25 cm - rozšíření	m	0,000	0,00	0,00	338,000	27,90	9 430,20	338,000	27,90	9 430,20
134	kalkulace	Zakrytové desky PVC - rozšíření	m	0,000	0,00	0,00	338,000	19,55	6 607,90	338,000	19,55	6 607,90
135	460560003	Zásyp rýh ručně šířky 20 cm, hloubky 50 cm, z horniny třídy 3 - rozšíření	m	0,000	0,00	0,00	338,000	21,20	7 165,60	338,000	21,20	7 165,60
136	kalkulace	Hloubení kabelových zapážených i nezapažených rýh ručně š 20 cm, hl 70 cm, v hornině tř 3 - rozšíření	m	0,000	0,00	0,00	5,000	98,90	494,50	5,000	98,90	494,50
137	kalkulace	Zakrytové desky PVC - rozšíření	m	0,000	0,00	0,00	5,000	19,55	97,75	5,000	19,55	97,75
138	kalkulace	Zásyp rýh ručně šířky 20 cm, hloubky 70 cm, z horniny třídy 3 - rozšíření	m	0,000	0,00	0,00	5,000	26,91	134,55	5,000	26,91	134,55
139	kalkulace	Hloubení kabelových zapážených i nezapažených rýh ručně š 20 cm, hl 120 cm, v hornině tř 3 - rozšíření	m	0,000	0,00	0,00	117,000	169,63	19 846,71	117,000	169,63	19 846,71
140	460521111	Těleso trubkového kabelovodu z proslého betonu C16/20 v otevřeném výkopu - rozšíření	m3	0,000	0,00	0,00	2,340	3420,00	8 002,80	2,340	3 420,00	8 002,80
141	kalkulace	Zakrytové desky PVC - rozšíření	m	0,000	0,00	0,00	117,000	19,55	2 287,35	117,000	19,55	2 287,35
142	286112710	trubka KGE M s hrdlem 300X9, 2X1M SNBKOEX, PVC	ks	0,000	0,00	0,00	9,000	1220,00	10 980,00	9,000	1 220,00	10 980,00
143	899311111	Osazení poklopů s rámem hmotností do 50 kg	ks	0,000	0,00	0,00	9,000	271,00	2 439,00	9,000	271,00	2 439,00
144	kalkulace	Liitnový poklop revizní - HECKL	ks	0,000	0,00	0,00	9,000	1953,85	17 584,65	9,000	1 953,85	17 584,65
148	kalkulace	Klasek pro prohlížení jízdních řádů, včetně hlasového modulu TTS s klávesnicí, dotyková plocha 30 palců	ks	0,000	0,00	0,00	1,000	252 310,00	252 310,00	1,000	252 310,00	252 310,00
149	kalkulace	Klasek pro prohlížení anonce města , dotyková plocha 30 palců, bez klávesnice	ks	0,000	0,00	0,00	1,000	247 020,00	247 020,00	1,000	247 020,00	247 020,00
150	kalkulace	Montáž kiosků	ks	0,000	0,00	0,00	2,000	8 314,50	16 629,00	2,000	8 314,50	16 629,00
151	kalkulace	Mediakonvektor - single mode	ks	0,000	0,00	0,00	16,000	6 762,00	108 192,00	16,000	6 762,00	108 192,00
152	kalkulace	Ovládací SW kiosků	ks	0,000	0,00	0,00	1,000	71 530,00	71 530,00	1,000	71 530,00	71 530,00

		Cena díla bez DPH SoD	3 150 064,83
		DPH 21%	661 513,61
		Cena díla včetně DPH	3 811 578,44
		Cena díla bez DPH ZBV1	4 374 046,12
		DPH 21%	918 549,68
		Cena díla včetně DPH	5 292 595,80
		Rozdíl a odpochy bez DPH	1 223 981,29
		DPH 21%	257 036,07
		Rozdíl včetně DPH	1 481 017,36

Zhotovitel/dodavatel:

Firma	Podpis	Datum
Eduard Mach		07. 06. 2018

Schválí:

TDI	Podpis	Datum
Ing. Martin Nepraš		07. 06. 2018

Projektant	Podpis	Datum
Matěj Rýdl		07. 06. 2018

Objednatel	Podpis	Datum
Ing. Miroslav Káninský		07. 06. 2018

Změnový list č. 15		31.1.2018
Popis a zdůvodnění změn k oceněnému výkazu výměr SoD		
Akce :	Modernizace přestupního terminálu v Kolíně CZ.06.1.37/0.0/0.0/16_029/0001858	

Popis změny	Tato změna se týká nového stavebního objektu SO 402.2, který vznikl v důsledku rozšíření informačního systému. Jsou zde doplněny kabelové trasy pro napájení informačního systému - trubkování a napájecí kabel. Dochází k rozšíření o napájení vyhlívaných vpustí v zastřešení přístřešku. Doplnění uzemnění stojin střechy. Na základě požadavku investora bylo doplněn IS o prosvícený nápis Kolín na zastřešení terminálu.
Specifikace změny	V důsledku změn došlo k navýšení ceny díla o 765 189,54 Kč bez DPH.
Zdůvodnění změny	V rámci nového stavebního objektu budou doplněny kabelové trasy pro napájení informačního systému – trubkování a napájecí kabel. Dále dojde k rozšíření o napájení vyhlívaných vpustí v zastřešení přístřešku a doplnění uzemnění stojin střechy. Instalace napájení je neoddělitelná od technického řešení silových rozvodů v rámci původního řešení. Na čelní hranu zastřešení terminálu byl na základě požadavku investora doplněn prosvícený nápis Kolín, viditelný na větší vzdálenost z ulice Dukelských hrdinů – páteřní příjezdové komunikace k dopravnímu terminálu. Doplnění nápisu kolínského terminálu bylo dodatečně vyhodnoceno jako nezbytnost moderního dopravního terminálu – přínosné pro cestující i dopravce - přesto se jedná o dodatečný požadavek investora spadající pod odst. 4 § 222 ZZVZ. Dodávka a montáž včetně napájecích kabelu je propojena s technickým řešením instalace veřejného osvětlení. Ostatní uvedené změny nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku, změna v osobě dodavatele by způsobila zadavateli značné obtíže a není možná zejména z důvodu slučitelnosti s navrhovaným řešením, a proto dané změny zadavatel podřazuje pod odst. 5 § 222 ZZVZ.

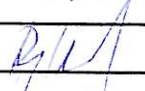
Vypracoval : Ing. Kristýna Havlátová

Datum :

Zhotovitel/dodavatel:

jméno	podpis	datum
Eduard Mach		07. 06. 2018

Schválil:

Inženýr stavby/TDI		
Ing. Martin Nepraš		07. 06. 2018
projektant/AD		
Matěj Rýdl		07. 06. 2018
zadavatel/objednatel		
Ing. Miroslav Káninský		07. 06. 2018

Změnový list č. 15

Název stavby: Modernizace přestupního terminálu v Kolíně CZ.06.1.37/0.0/0.0/16_029/000/1858										Změnový list č. 15				
SO 402.2 Informační systém -rozšíření										Skutečný provedený stav				
Č	Kód	Zkrácený popis	M.j.	Částka a výměra dle smlouvy			Jednot.			Rozdíl a odpochy				
				Množství	cena (Kč)	Celkem	Množství	cena (Kč)	Celkem	Množství	cena (Kč)	Celkem		
1	210220022	Materiál a jeho montáž	m	0,000	0,00	0,00	280,000	26,74	7 487,20	280,000	26,74	7 487,20		
2	354410730	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi drátem do 10 mm ve městské zástavbě	kg	0,000	0,00	0,00	173,600	29,95	5 199,32	173,600	29,95	5 199,32		
3	210810006	drát průměr 10 mm FeZn	m	0,000	0,00	0,00	2 240,000	19,25	43 120,00	2 240,000	19,25	43 120,00		
4	341110360	Montáž néděných kabelů CYKY 3x2,5 mm2 uložených volně	m	0,000	0,00	0,00	2 240,000	16,69	37 385,60	2 240,000	16,69	37 385,60		
5	460490013	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x2,5 mm2	m	0,000	0,00	0,00	152,000	5,78	878,56	152,000	5,78	878,56		
6	460510054	Krytí kabelů výstražnou folií šířky 34 cm	m	0,000	0,00	0,00	355,000	21,39	7 593,45	355,000	21,39	7 593,45		
7	245713651	Kabelové prostory z trub plastových do rýhy bez obsypu, průměru do 10 cm	m	0,000	0,00	0,00	355,000	33,16	11 771,80	355,000	33,16	11 771,80		
8	46510064	trubka elektroinstalací tuhá HDPE 09110	m	0,000	0,00	0,00	1 625,000	128,37	208 601,25	1 625,000	128,37	208 601,25		
9	210810005	Kabelové prostory z trub plastových do rýhy s obsypem , průměru do 10 cm	m	0,000	0,00	0,00	425,000	19,25	8 181,25	425,000	19,25	8 181,25		
10	460620012	Montáž néděných kabelů CYKY 3x1,5 mm2 uložených volně	m2	0,000	0,00	0,00	122,000	16,05	1 958,10	122,000	16,05	1 958,10		
11	341110200	Provizorní úprava terénu se zhutněním , v hornině tř.3	m	0,000	0,00	0,00	425,000	10,70	4 547,50	425,000	10,70	4 547,50		
12	210100001	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2	ks	0,000	0,00	0,00	27,000	15,72	424,44	27,000	15,72	424,44		
13	345713500	Ukončení vodičů v rozvaděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žilý do 2,5 mm2	m	0,000	0,00	0,00	1 625,000	23,10	37 537,50	1 625,000	23,10	37 537,50		
14	741124602	trubka elektroinstalací ohebná Kopiflex, HDPE+LDPE KF 09040	m	0,000	0,00	0,00	20,000	86,50	1 730,00	20,000	86,50	1 730,00		
15	kalkulace	Topný kabel samoregulační do důstředního svodu, výkon 10-17W/m, topná délka cca 4 m, pro připojení z krabice na volné síťové	ks	0,000	0,00	0,00	5,000	950,36	4 751,80	5,000	950,36	4 751,80		
16	741110041	Montáž trubky plastová ohebná D přes 11 do 23 mm uložená pevně	m	0,000	0,00	0,00	30,000	27,90	837,00	30,000	27,90	837,00		
17	345710500	trubka elektroinstalací ohebná EN 500 86-1141 2316/LPE-1 D16 mm	ks	0,000	0,00	0,00	30,000	11,60	348,00	30,000	11,60	348,00		
18	741410051	Montáž vedení uzemňovací-jiskřiče - chodníková revizní krabice	ks	0,000	0,00	0,00	3,000	1 050,00	3 150,00	3,000	1 050,00	3 150,00		
19	kalkulace	Chodníková revizní krabice s rozpojovací svorkou	ks	0,000	0,00	0,00	3,000	2 080,35	6 241,05	3,000	2 080,35	6 241,05		
20	741420001	Montáž drát nebo lano hromosvodné svodové D do 10 mm s podpěrou	m	0,000	0,00	0,00	355,000	147,00	52 185,00	355,000	147,00	52 185,00		
21	345410720	drát průměr 8 mm FeZn	kg	0,000	0,00	0,00	142,000	38,30	5 438,60	142,000	38,30	5 438,60		
22	345415500	podpěra vedení PV22 FeZn 100 mm	ks	0,000	0,00	0,00	355,000	17,90	6 354,50	355,000	17,90	6 354,50		
23	460510075	Kabelové prostory z trub plastových do rýhy s obetonováním, průměru do 15 cm	m	0,000	0,00	0,00	79,000	266,00	21 014,00	79,000	266,00	21 014,00		
24	kalkulace	Nápis Kolín v.900 mm, š. 3300mm ,hl. 130 mm	ks	0,000	0,00	0,00	1,000	52 302,00	52 302,00	1,000	52 302,00	52 302,00		
25	kalkulace	Montáž prvku - nápis Kolín	ks	0,000	0,00	0,00	1,000	6 716,00	6 716,00	1,000	6 716,00	6 716,00		
26	kalkulace	Samonosná ocelová konstrukce ATYP	ks	0,000	0,00	0,00	1,000	20 838,00	20 838,00	1,000	20 838,00	20 838,00		
27	kalkulace	Montáž ocelové konstrukce	ks	0,000	0,00	0,00	1,000	5 439,50	5 439,50	1,000	5 439,50	5 439,50		
28	460150133	Zemní práce	m	0,000	0,00	0,00	90,000	136,00	12 240,00	90,000	136,00	12 240,00		
29	460150403	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 50 cm, v hornině tř 3	m	0,000	0,00	0,00	17,000	214,00	3 638,00	17,000	214,00	3 638,00		
30	460150413	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 50 cm, v hornině tř 3	m	0,000	0,00	0,00	45,000	257,00	11 565,00	45,000	257,00	11 565,00		
31	460150673	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 70 cm, hl 110 cm, v hornině tř 3	m	0,000	0,00	0,00	34,000	557,00	18 938,00	34,000	557,00	18 938,00		
32	460150683	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 65 cm, hl 120 cm, v hornině tř 3	m	0,000	0,00	0,00	35,000	608,00	21 280,00	35,000	608,00	21 280,00		

33	460201611	Zarovnění kabelových rýh š do 50 cm po výkopu strojně	m		0,000	0,00	0,00	0,00	253,000	5,35	1 353,55	5,35	1 353,55
34	460202153	Hloubení kabelových nezapažených rýh strojně š 35 cm, hl 70 cm, v hornině	m		0,000	0,00	0,00	0,00	32,000	117,67	3 765,44	117,67	3 765,44
35	460300001	Zásyp rýh strojně včetně zhutnění v zástavbě	m3		0,000	0,00	0,00	0,00	96,920	85,58	8 294,41	85,58	8 294,41
36	460600023	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 1000 m	m3		0,000	0,00	0,00	0,00	14,800	93,06	1 377,29	93,06	1 377,29
37	460600031	Přepílatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších 1000 m	m3		0,000	0,00	0,00	0,00	207,200	10,70	2 217,04	10,70	2 217,04
38	460600039	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t		0,000	0,00	0,00	0,00	372,960	317,70	118 489,39	317,70	118 489,39

		Cena díla bez DPH SoD											
		DPH 21%											
		Cena díla včetně DPH											
		Cena díla bez DPH ZBV1						765 189,54					765 189,54
		DPH 21%						160 689,80					160 689,80
		Cena díla včetně DPH						925 879,35					925 879,35

Zhotovitel/dodavatel:

Firma	Podpis	Datum
Eduard Mach		07. 06. 2018

Schválí:

TDI	Podpis	Datum
Ing. Martin Nepraš		07. 06. 2018

Projektant	Podpis	Datum
Matěj Rýdl		07. 06. 2018

Objeďnatel	Podpis	Datum
Ing. Miroslav Káninský		07. 06. 2018

PLNÁ MOC

Obchodní firma: **STRABAG a.s., IČ 608 38 744**
se sídlem: Praha 5, Na Bělidle 198/21, PSČ 150 00
registrace: obchodní rejstřík vedený Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 7634
jejímž jménem jednají: Ing. Ondřej Novák, předseda představenstva
Ing. Jiří Dynka, člen představenstva

z m o c ň u j e
své zaměstnance

Ing. Petr Ballek, narozený 21.11.1974 , bytem Toužimská 660/77, 197 00 Praha 19 – technický vedoucí oblasti

Ing. Petra KROUPOVÁ, narozená 25.9.1976, bytem Zahradní 3405, 289 23 Milovice – ekonomický vedoucí oblasti

Ing. Luděk PAVLŮ, narozený 24.8.1978, bytem V Horkách 853, 289 11 Pečky – vedoucí odd. přípravy a kalkulací

k zastupování obchodní firmy z titulu výkonu své funkce

- ve všech úkonech při zadávání veřejných zakázek s předpokládanou cenou do 75 mil. Kč (slovy: sedmdesátipětí milionů korun českých) bez DPH.

Zmocněnci jsou zejména oprávněni podávat a podepisovat nabídky, podávat námítky proti úkonům zadavatele, podávat návrhy na přezkoumání úkonů zadavatele, uzavírat smlouvy, uplatňovat nároky z uzavřených smluv a potvrzovat plnění.

- Dále jsou zmocněnci na základě této plné moci zmocnění k zastupování obchodní firmy STRABAG a.s. při všech jednáních s obchodními partnery, fyzickými a právnickými osobami a případně s dalšími orgány a organizacemi státní správy, pokud to vyžaduje bezprostředně výkon jejich činnosti včetně projednání a podepisování příslušných smluv a dohod, popř. dalších úkonů v obchodních věcech, pokud hodnota jednotlivého úkonu nepřesáhne 75 mil. Kč (slovy: sedmdesátipětí milionů korun českých) bez DPH.

Zmocněnci jednají a podepisují vždy dva společně.

Tato plná moc se uděluje na dobu určitou do 31.12.2018.

V Praze dne 7.12.2017

.....
Ing. Ondřej Novák
předseda představenstva
STRABAG a.s.

.....
Ing. Jiří Dynka
člen představenstva
STRABAG a.s.

Zmocnění přijímám:

Ing. Petra KROUPOVÁ
ekonomický vedoucí
oblasti

.....
jméno, příjmení, funkce, podpis

Ing. Luděk PAVLŮ
vedoucí odd. přípravy
a kalkulací

.....
jméno, příjmení, funkce, podpis