



DODATEK Č. 2 KE SMLOUVĚ O DÍLO

číslo smlouvy v evidenci objednatele: 00043/2018

číslo smlouvy v evidenci zhotovitele: 841/FCEA/004/17

STRABAG


Níže uvedené smluvní strany

Objednatel město Kolín
 Sídlo Karlovo nám. 78, 280 12 Kolín I
 Zastoupený Mgr. Bc. Vitem 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 [redacted]
 Číslo účtu [redacted]
 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. 2 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 101
- SO 107

Popis, specifikaci a zdůvodnění změn včetně navýšení ceny obsahují změnové listy č. 5 – 6:

Změnový list č. 5	6 267,67 Kč
Změnový list č. 6	- 30 190,82 Kč

Snížení ceny za stavební dílo činí celkem:

Cena bez DPH	- 23 923,15 Kč
DPH stanovena dle aktuální výše 21 %	- 5 023,86 Kč
cena celkem včetně DPH	- 28 947,01 Kč

Článek 3. Cena za dílo odstavce 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	49.942.409,37 Kč
Celkem DPH	10.487.905,97 Kč
Cena díla včetně DPH	60.430.315,34 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 objednatel v rámci své nabídky předložil. Položkový rozpočet díla je nedílnou Přílohou č. I této smlouvy.

III.

1. V ostatních ujednáních zůstávají příslušná ustanovení smlouvy o dílo ze dne 12.04.2017 beze změn.

2. Tento dodatek č. 2 tvoří se smlouvou nedílný celek.
3. Tento dodatek č. 2 je vyhotoven ve čtyřech stejnopisech s platností originálu, z nichž dva obdrží objednatel a dva zhotovitel.
4. Smluvní strany prohlašují, že si dodatek č. 2 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. 5
 - Příloha č. 2 – Změnový list č. 6

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 15.1.2018, usnesení č. 4412/127/RM/2018.

V Kolíně dne 17.1.2018

V Benátkách nad Jizerou dne 17.1.2018

za objednatele
Mgr. Bc. Vít Rakušan
starosta města



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

Ing. Petr Ballek
technický vedoucí
oblasti

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

STRAČAG a.s.
Výhledová 100
250 01 Benátky nad Jizerou
IČO: 252 20 123

Změnový list č. 5	4.7.2017
Popis a zdůvodnění změn k oceněnému výkazu výměr SoD	
Akce :	Modernizace přestupního terminálu v Kolině CZ.06.1.37/0.0/0.0/16_029/0001858

Popis změny	Předkládaná změna se týká stavebního objektu SO 101. Na základě požadavku společnosti SONS ČR (Sjednocená asociace nevidomých a slabozrakých ČR) na certifikaci dlažby pro nevidomé muselo dojít ke změně materiálu slepecké dlažby. Architekt města Ing. Arch. MgA David Mateáško vybral barevný odstín žulové dlažby lišící se od zadání stavby. Součástí chodníku v Rorejcové ulici je i vstup do budovy Katastru nemovitostí, který nebyl v projektu řešen - musela být nově navržena rampa pro osoby s omezenou schopností pohybu a orientace. Na začátku úseku prodloužena délka úpravy osazení žulových obrubníků o 6 m.
Specifikace změny	Položky žulové dlažby signální a žulové dlažby červené (lemy) byly odečteny a nahrazeny položkami pro pokládku dlažby pro nevidomé z polymerbetonu. Žulová dlažba šedožlutá nahrazena žulovou dlažbou šedou. Rampa katastru nemovitostí je obsažena v položkách hloubení rýh a s tím souvisejících položek a základových konstrukcí. Navýšení položky dodání a pokládky žulových obrubníků.
Zdůvodnění změny	Vzhledem k nepředvídatelnosti této změny, 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 jednatelého s řádnou péčí předvídatelná - společnost SONS ČR na nevhodnost řešení upozornila až po zahájení fyzické realizace projektu, nikoliv ve stavebním řízení.

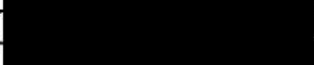
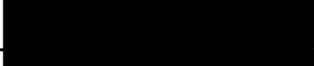
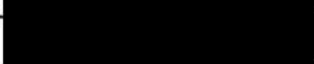
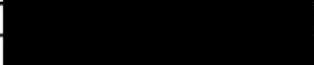
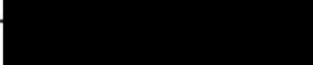

Vypracoval : Ing. Kristýna Havlátová

Datum :  4.7.2017

Zhotovitel/dodavatel:

jméno	podpis	datum
Eduard Mach		- 4 -07- 2017

Schválil:

inženýr stavby/TDI		- 4 -07- 2017
Ing. Martin Nepraš		
projektant/VAD		- 4 -07- 2017
Matěj Rýdl		
zadavatel/objednatel		- 4 -07- 2017
Ing. Miroslav Káninský		

Změnový list č. 5

Název stavby: Modernizace přístupního terminálu v Kolíně CZ.06.1.37/0.0/0.0/16_029/0001858

Změnový list č. 5

Kód	Zkrácený popis Zemní práce	M.j.	Množství	Císařka a výměra díle smlouvy		Stavební provedení stav		Rozdíl a odpady			
				Jednot.	cena (Kč)	Celkem	Množství	cena (Kč)	Celkem	Množství	cena (Kč)
3	132201101 Hroubení rýh š 600 mm v horníce tl. 3 objemu do 100 m ³	m ³	26,786	84,95	2 443,67	79,846	84,95	2 535,42	1,080	84,95	91,75
4	132201109 Přisádek za lepkou k hroubení rýh š 600 mm v horníce tl. 3	m ³	2,877	4,05	11,65	2,985	4,05	12,09	0,108	4,05	0,44
7	162701105 Vodorovné přemístění do 10000 m ³ výkopů sypnými z horniny tl. 1 až 4	m ³	715,086	54,56	39 015,75	716,176	54,56	39 074,87	1,090	54,56	56,92
8	162701109 Přisádek k vodorovnému přemístění výkopů sypnými z horniny tl. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m ³	3 575,490	4,55	16 288,48	3 580,890	4,55	16 293,05	5,400	4,55	24,57
9	171201211 Poplatek za uložení odpadu ze sypných na skládce (skládková)	1	1 287,176	53,49	68 851,04	1 289,120	53,49	68 955,03	1,944	53,49	103,98
27	591111111 Kladení dlažby z kostek velkých z kamene do kůže z kamenná leženeho tl 50 mm	m ²	220,270	309,84	68 248,46	223,570	309,84	69 270,93	3,300	309,84	3 072,47
28	583801591 Kostka dlažební velká, žula velikost 15x17 řada	m ²	224,675	757,35	170 157,61	228,041	757,35	172 706,85	3,366	757,35	2 549,24
29	591211111 Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do kůže z kamenná leženeho tl 50 mm	m ²	69,520	288,45	20 053,04	72,940	288,45	21 039,54	3,420	288,45	986,50
30	583801201 Kostka dlažební drobná, žula velikost 8/10 cm	m ²	71,806	406,49	29 107,12	75,129	406,49	30 539,19	3,523	406,49	1 432,06
31	596811133 Kladení kamenné dlažby komunkací pro psí tl. 60 mm do kůže z kamenná vel do 0,25 m ² plochy přes 300 m ²	m ²	503,210	352,63	177 446,94	482,910	352,63	170 288,55	-20,300	352,63	-7 158,39
32	583811291 deska dlažební, žula broušená, světlá šedá, skladba 40x40 cm, 40x30 cm, 40x20cm tl 6 cm	m ²	245,970	1347,83	331 525,75	250,241	1347,83	337 282,33	4,271	1347,83	5 759,58
33	583811292 deska dlažební, žula broušená, šedozláta, skladba 40x40 cm, 40x30 cm, 40x20cm tl 6 cm	m ²	245,970	1401,32	344 682,68	0,000	1401,32	-245,970	1401,32	-344 682,68	
34	583811295 deska dlažební, žula broušená, červená, signální pro nevidomé, skladba 40x40 cm, 40x20 cm, tl 6 cm	m ²	18,824	3 797,47	63 129,14	0,000	3 797,47	0,00	-18,824	3 797,47	-63 129,14
35	596811140 Kladení kamenné dlažby pozemních komunikací tl 80 mm do kůže z kamenná vel do 0,25 m ² plochy do 50 m ²	m ²	6,720	384,72	2 585,32	0,000	384,72	0,00	-6,720	384,72	-2 585,32
36	583811303 deska dlažební, žula broušená, červená, skladba 40x40 cm, 40x30 cm, 40x20cm tl 8 cm	m ²	2,513	3 583,66	9 005,74	0,000	3 583,66	0,00	-2,513	3 583,66	-9 005,74
37	583811305 deska dlažební, žula broušená, červená, signální pro nevidomé, skladba 40x40 cm, 40x20 cm, tl 8 cm	m ²	4,408	4 492,78	19 804,17	0,000	4 492,78	0,00	-4,408	4 492,78	-19 804,17
80	918241114 Opatření obrubníků kamenného leženeho s boční optikou do kůže z betonů prostého C 20/25 XF3	m	231,350	282,89	65 400,33	237,350	282,89	67 086,47	6,000	282,89	1 696,14
81	583803330 obrubník kamenný příčný (PFP) žula OP3 25x20 NOVÉ PLOŠKY Zskladby	m	213,282	784,84	163 111,31	219,322	784,84	167 748,24	6,080	784,84	4 634,93
100	271532212 Podstyp pod základové konstrukce se zhrubnutím z hrudného kamenná hrace tl 18 až 32 mm	m ³	0,000	0,00	0,00	0,120	1 070,00	128,40	0,120	1 070,00	128,40
101	274313811 Základové páry z betonů tl. C 18/20	m ³	0,000	0,00	0,00	0,980	1 974,47	1 895,48	0,980	1 974,47	1 895,48
102	274381821 Výztuž železobetonových pářů betonářskou ocelí T0 S05 (R)	1	0,000	0,00	0,00	0,015	37 500,00	562,50	0,015	37 500,00	562,50
103	311321814 Nosná zed ze ZB pohledového tl. C 25/30 bez výztuže	m ³	0,000	0,00	0,00	0,178	3 660,00	644,16	0,178	3 660,00	644,16
104	311351121 Zřízení oboustranného bočního nosných nadzákladových zdi	m ²	0,000	0,00	0,00	1,761	338,00	595,22	1,761	338,00	595,22
105	311351122 Odstřeni oboustranného bočního nosných nadzákladových zdi	m ²	0,000	0,00	0,00	1,761	127,00	223,65	1,761	127,00	223,65
107	567132158 Komunikace Podklad ze anady směrnou cementem SC C 8/10 (KSCII) tl. 170 mm	m ²	0,000	0,00	0,00	1,277	329,00	420,13	1,277	329,00	420,13
108	583811292a deska dlažební, žula broušená, šedá, skladba 40x40 cm, 40x30 cm, 40x20cm tl 6 cm	m ²	0,000	0,00	0,00	250,241	1 401,32	350 667,72	250,241	1 401,32	350 667,72

109	596811120	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěti do lože z keramika vel do 0,09 m2 plochy do 50 m2	m2	0,000	0,00	0,00	20,830	1231,00	4 811,73	20,830	231,00	4 811,73
110	59245300R	Dlažba signální pro nevidomé, COMCON CD60, tl 8 cm	m2	0,000	0,00	0,00	11,200	3 873,54	43 383,85	11,200	3 873,54	43 383,65
111	59245301R	Dlažba s vodící linií pro nevidomé, COMCON VL 95x200 tl. 7 cm	m2	0,000	0,00	0,00	7,900	3 916,82	30 942,88	7,900	3 916,82	30 942,88

	Cena díla bez DPH SoD		3 525 137,35	
	DPH 21%		740 278,84	
	Cena díla včetně DPH		4 265 416,19	
	Cena díla bez DPH ZBV1		3 531 405,02	Rozdíl a odpočty bez DPH
	DPH 21%		741 595,05	DPH 21%
	Cena díla včetně DPH		4 273 000,08	Rozdíl včetně DPH
				7 583,88

Zhotovitel/dodavatel:

Jméno: **Eduard Mach** Datum: **- 4 -07- 2017**

Schválil:

TDI: **Ing. Martin Nepraš** Datum: **- 4 -07- 2017**

Projektant:

Matěj Rýdř Datum: **- 4 -07- 2017**

Objednatel:

Ing. Miroslav Káninský Datum: **- 4 -07- 2017**

Změnový list č. 6	4.7.2017
--------------------------	-----------------

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 107. Na základě požadavku společnosti SONS ČR (Sjednocená asociace nevidomých a slabozrakých ČR) na certifikaci dlažby pro nevidomé došlo ke změně materiálu slepecké dlažby. Architekt města Ing. Arch. MgA David Mateáško vybral barevný odstín žulové dlažby lišící se od zadání stavby. V přejižděných částech chodníku byla zesílena konstrukce chodíku (změna kční vrstvy ŠD za KSC I) a zmenšen formát žulové dlažby. Část zadlážděné plochy byla změněna na zatravněnou plochu, snížen rozsah konstrukcí, přidán žulový krajník lemující zatravněnou plochu. Plocha asfaltového betonu byla rozšířena. Po výstavbě kanalizace byly poničeny konstrukce komunikací navazující na SO 107, bylo rozhodnuto rozšířit úpravu i o tyto plochy.
Specifikace změny	Položky žulové dlažby signální a žulové dlažby červené (lemy) byly odečteny a nahrazeny položkami pro pokládku dlažby pro nevidomé z polymerbetonu. Žulová dlažba šedožlutá nahrazena žulovou dlažbou šedou. Došlo ke změně formátu žulové dlažby v pojižděných částech chodníku. Byla navýšena položka žulového krajníku lemujícího zatravněnou plochu. Navýšení položek asfaltových betonů.
Zdůvodnění změny	Změna v rámci tohoto stavebního objektu souvisí s požadavky organizace SONS ČR a navazuje na ně. Vzhledem k nepředvídatelnosti této změny, 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 plynule zapojit do běžného života, a vzhledem k nutnosti toto opatření provést, zařazujeme předkládanou 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. 25 a 65 (zvýrazněné ve výkazu šedou barvou) však dochází k pouhé záměně barevného odstínu téhož materiálu - tyto položky ve změnovém listu tedy nejsou řešeny parametry odstavce 6 ZZVZ, ovšem 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).

Vypracoval :

Ing. Kristýna Havlátová

4.7.2017

Datum :

Zhotovitel/dodavatel:

jméno	datum
Eduard Mach	- 4 -07- 2017
Schválil:	
<i>Inženýr stavby/TDI</i>	
Ing. Martin Nepraš	- 4 -07- 2017
<i>projektant/AD</i>	
Matěj Rydl	- 4 -07- 2017
<i>zadavatel/objednatel</i>	
Ing. Miroslav Káninský	- 4 -07- 2017

Změnový list č. 6

Změnový list č. 6

Název stavby: Modernizace přístupního terminálu v Kolíně CZ.06.1.37/0.0/0.0/16.029/000/1658		Číslo a výměra díla soubory				Stavěný provedení stav				Rozdíl a odpady			
Č	Kód	Zkrácený popis	MJ	Množství	cená (Kč)	Celkem	Množství	cená (Kč)	Celkem	Množství	cená (Kč)	Celkem	
9	564851111	Komunikace	m2	393,760	14,67	46 132,46	367,200	114,67	42 106,92	-36,560	114,67	-3 043,54	
10	564851116	Poutník ze střední ŠD II 150 mm, aluovní žebra	m2	393,760	50,14	19 743,13	367,200	50,14	18 411,41	-18,960	50,14	-1 331,72	
11	564851111	Poutník ze střední ŠD II 200 mm	m2	393,760	129,96	82 053,91	378,366	129,96	75 164,45	-63,320	129,96	-6 829,47	
14	565155121	Analýzy beton vrtací podkladů, ACP 18 (obalová kamenná OKS) II, 70 mm, 1. řada, 3 m	m2	86,990	231,38	19 919,30	165,810	231,38	38 365,12	79,720	18 445,61	18 445,61	
16	567162111	Podlaha ze sítě síťové kamenné SC C 8/10 (KSC) II 210 mm	m2	471,990	248,68	117 371,59	525,300	248,68	130 631,60	53,320	248,68	11 259,62	
20	577134121	Astiřový beton vrstva opuka ACO 11 (ABS) II, II 40 mm, 1. pás, 3 m z nemodifikovaného astiřili	m2	86,990	146,66	12 623,96	165,810	146,66	24 317,69	79,720	146,66	11 691,74	
21	591211111	Kusovní dílky z kostek grobých z kamene do výše z kamenná třída 8 50 mm	m2	406,045	288,45	117 123,68	418,870	288,45	120 765,36	12,625	288,45	1 541,68	
22	593601201	Kusovní dílky z kostek grobých z kamene do výše z kamenná třída 8 10 cm	m2	406,045	406,49	166 703,58	418,870	406,49	170 185,17	8,565	406,49	1 181,59	
23	596811132	Kusovní kamenné dílky komunkací pro pěší II 60 mm do výše z kamenná vel do 0 25 m2 plochy do 300 m2	m2	393,760	352,63	138 691,99	329,800	352,63	116 297,37	-63,960	352,63	-22 554,21	
24	590811291	deska dlažební, žula broušená světlá leda, sílka 40x40 cm, 40x30 cm, 40x20cm II 8 cm	m2	184,482	1 347,83	248 650,37	169,947	1 347,83	228 924,88	-14,635	1 347,83	-19 725,49	
25	593811282	deska dlažební, žula broušená, šedá, sílka 40x40 cm, 40x30 cm, 40x20cm II 8 cm	m2	184,482	1 401,32	259 518,32	0,000	1 401,32	0,00	-184,482	1 401,32	-259 518,32	
26	593911293	deska dlažební, žula broušená, červená sílka 40x40 cm, 40x30 cm, 40x20cm II 8 cm	m2	1,194	2 856,12	3 295,96	0,000	2 856,12	0,00	-1,194	2 856,12	-3 295,96	
27	593911295	deska dlažební, žula broušená, červená šupinatá pro nevidomé, sílka 40x40 cm, 40x20 cm, II 8 cm	m2	8,662	3 797,47	32 893,69	0,000	3 797,47	0,00	-8,662	3 797,47	-32 893,69	
28	593811296	deska dlažební, žula broušená červená s vodící kři pro nevidomé, sílka 40x40 cm, 40x20 cm, II 6 cm	m2	23,175	3 316,10	76 890,62	0,000	3 316,10	0,00	-23,175	3 316,10	-76 890,62	
29	596811140	Kusovní kamenné dílky posunových komunikací II 60 mm do výše z kamenná vel do 0 25 m2 plochy do 30 m2	m2	65,925	304,72	20 066,51	53,320	384,72	20 513,27	-12,615	304,72	-4 853,24	
30	591111301	deska dlažební, žula broušená, světlá leda, sílka 40x40 cm, 40x30 cm, 40x20cm II 8 cm	m2	25,246	1 679,44	42 432,73	0,000	1 679,44	0,00	-25,246	1 679,44	-42 432,73	
31	590811302	deska dlažební, žula broušená šedá, sílka 40x40 cm, 40x30 cm, 40x20cm II 8 cm	m2	25,246	1 743,63	44 094,56	0,000	1 743,63	0,00	-25,246	1 743,63	-44 094,56	
32	593811303	deska dlažební, žula broušená červená sílka 40x40 cm, 40x30 cm, 40x20cm II 8 cm	m2	3,981	3 551,44	14 138,28	0,000	3 551,44	0,00	-3,981	3 551,44	-14 138,28	
33	593811305	deska dlažební, žula broušená červená šupinatá pro nevidomé, sílka 40x40 cm, 40x20 cm, II 8 cm	m2	7,962	4 492,78	35 771,51	0,000	4 492,78	0,00	-7,962	4 492,78	-35 771,51	
34	593911306	deska dlažební, žula broušená červená s vodící kři pro nevidomé, sílka 40x40 cm, 40x20 cm, II 8 cm	m2	5,438	4 492,78	24 431,74	0,000	4 492,78	0,00	-5,438	4 492,78	-24 431,74	
58	916241214	Ostatní konstrukce a práce - bourání	m	45,750	314,31	14 379,68	54,790	314,31	17 221,04	9,040	314,31	7 841,36	
59	593902072	Ustavení křmihu kamenného stopařů s boční optikou do výše z kamenná prostého C 2025XK3	m	46,208	160,46	7 414,54	55,338	160,46	8 879,54	9,130	160,46	1 465,00	
		NOVÉ POLOŽKY											
		Komunikace											
65	593811292a	deska dlažební, žula broušená, leda, sílka 40x40 cm, 40x30 cm, 40x20cm II 8 cm	m2	0,000	0,00	0,00	169,847	1 401,32	238 010,00	169,847	1 401,32	238 010,00	
66	596811120	Kusovní betonové dílky komunikací pro pěší do výše z kamenná vel do 0,09 m2 plochy do 50 m2	m2	0,000	0,00	0,00	37,390	231,00	8 637,09	37,390	231,00	8 637,09	
67	59245300R	Dlažba signální pro nevidomé, COMCON C800, II 8 cm	m2	0,000	0,00	0,00	22 450	3 873,54	86 960,57	22 450	3 873,54	86 960,57	
68	59245301R	Dlažba s vodící kři pro nevidomé, COMCON VL 942300 II, 7 cm	m2	0,000	0,00	0,00	14,940	3 916,82	58 517,29	14,940	3 916,82	58 517,29	
69	593811301	deska dlažební, žula broušená, světlá leda, sílka 40x40 cm, 40x30 cm, 40x20 cm, II 8 cm	m2	0,000	0,00	0,00	27 460	2 070,00	56 842,20	27 460	2 070,00	56 842,20	
70	593811302	deska dlažební, žula broušená, šedá, sílka 40x40 cm, 40x30 cm, 40x20 cm, II 8 cm	m2	0,000	0,00	0,00	27 460	2 070,00	56 842,20	27 460	2 070,00	56 842,20	

Cena díla bez DPH 90d		1 953 871,45
DPH 21%		410 334,00
Cena díla včetně DPH		2 364 305,45
Cena díla bez DPH ZBV1		1 923 780,63
DPH 21%		440 524,82
Cena díla včetně DPH ZBV1		2 364 305,45
Rozdíl a odpady bez DPH		-10 190,82
DPH 21%		-3 310,07

	Cena díla včetně DPH	2 327 774,56	Rozdíl včetně DPH	tu 520,00
--	----------------------	--------------	-------------------	-----------

PH odečtení položek č. 25 a 65 (pouze změna odstínu barvy):	
Rozdíl a odpůčty bez DPH	2 582,51
DPH 21%	7 073,43
Rozdíl včetně DPH	11 714,87

Zhotovitel/dodavatel:

Jméno	Eduard Mach	am
		4 - 07 - 2017

Stavba	Ing. Martin Nepraš	am
		4 - 07 - 2017

Projektant	Matěj Rydl	am
		4 - 07 - 2017

Objednatel	Ing. Miroslav Káninský	am
		4 - 07 - 2017

Název projektu **Modernizace přestupního terminálu v Kolíně**
Registrační číslo **CZ.06.1.37/0.0/0.0/16_029/0001858**

Nutné úpravy projektové dokumentace a rozpočtu na základě zjištění a závěrů společné práce oddělení bariér SONS, bezbariérového poradenství ČKAIT a metodika NIPI

Projekt modernizace přestupního terminálu Kolín byl v rámci stavebního řízení poslán zhotovitelem projektu, společností AF-CITYPLAN s.r.o., k posouzení NIPI bezbariérové prostředí, o.p.s. K projektové dokumentaci bylo vyhotoveno stanovisko, které potvrdilo, že projekt je v souladu s vyhláškou č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb. Na základě toho bylo vydáno stavební povolení, které dne 05.08.2016 nabylo právní moci. Projekt byl následně detailně rozpracován do stupně dokumentace pro zadání stavby. Během toho nedošlo v žádném ohledu k porušení parametrů projektu, které jsou v souladu s vyhláškou č. 398/2009 Sb., schválené bezbariérové řešení stavby tedy bylo v plném rozsahu zachováno.

Po ukončeném výběrovém řízení na zhotovitele, kdy byla smlouva o dílo uzavřena se společností STRABAG a. s., však musel investor, město Kolín, přistoupit na úpravy bezbariérového řešení. Důvodem nutnosti provést změny bylo nejprve zjištění místní organizace SONS o nevyhovujících prvcích a funkci orientačního a informačního systému pro veřejnost a jeho užívání zrakově postiženými. Proto bylo následně oddělením bariér SONS, bezbariérovým poradenstvím ČKAIT a metodikem NIPI provedeno zhodnocení přístupnosti a užívání terminálu Kolín zrakově postiženými. Výsledkem bylo konstatování, že je projekt nutné upravit, a to jak v oblasti dopravních a stavebních řešení, tak i funkce orientačního a informačního systému pro veřejnost.

Požadavky na výše uvedené úpravy vzešly ze společné práce výše uvedených subjektů (v té době již byly započaty přípravné stavební práce). Několik jednání investora a společnosti SONS ČR za účasti bezbariérového poradenství ČKAIT nad úpravami PD vedlo ke vzájemné shodě a finálním úpravám projektové dokumentace. Na základě důkladné revize projektové dokumentace bylo shledáno, že vzhledem k atypičnosti a nestandardnímu situačnímu řešení dopravního terminálu nebylo dostatečně využito všech možností pro bezproblémový pohyb nevidomých a slabozrakých v tomto veřejném prostoru. S tímto vyjádřením společnosti SONS ČR město Kolín souhlasí, ovšem obdobné stanovisko a z toho plynoucí změny PD a rozpočtu nemohly být ze strany investora předvídatelné předem, neboť stavební řízení proběhlo bez námitek a připomínek. V této souvislosti je nutné zmínit, že spol. SONS ČR se zaměřuje výhradně na potřeby slabozrakých a nevidomých spoluobčanů, bezbariérové poradenství ČKAIT však zahrnuje všechna postižení. Dříve (ve stavebním řízení) schválené bezbariérové řešení bylo řešeno ve vztahu k obecným požadavkům vyhlášky č. 398/2009 Sb., tedy ne pouze pro potřeby slabozrakých a nevidomých, ale pro zajištění standardů pro všechny osoby s omezenou schopností pohybu a orientace. S ohledem na nové řešení iniciované skupinou výše uvedených odborníků na bezbariérová řešení staveb ČR zohledňující zejména bezpečnostní rizika samostatného a bezpečného pohybu zrakově postižených dochází k rozšíření využití potenciálu modernizovaného přestupního autobusového terminálu v Kolíně pro komfortní využití občany slabozrakými a nevidomými, ale i osobami jiným způsobem hendikepovanými. Aktuální úpravy v projektové dokumentaci a rozpočtu specifikované níže, které vyvstaly až po započetí realizace projektu, odsouhlasila rovněž organizace NIPI – Národní institut pro integraci osob, která vydala původní souhlasné stanovisko s podobou prováděcí projektové dokumentace.

Na základě schůzky se zástupci vedení města Kolína dne 05.06.2017 a dalších koordinačních schůzek za přítomnosti zástupců objednatele, zhotovitele stavby (STRABAG a.s.), v součinnosti

s pracovníkem NIPI a nezávislým odborným konzultantem Ing. Tomášem Kapalem (projektant v oboru dopravní stavby, auditor bezpečnosti pozemních komunikací), bylo hledáno jednodušší a srozumitelnější řešení provedení prvků pro nevidomé a slabozraké. Z těchto jednání byly učiněny závěry vedoucí ke změnám stavby s těmito body:

- 1) Vodící linie částí úprav v blízkosti zálivu pro vozidla TAXI a K+R budou zjednodušeny, vodící linie pro přístup k odjezdovým stanovištím 9, 10, 11 v ulici Rorejcova budou doplněny zvýšenými prvky přirozeně vodících linií (stavebně provedenými – např. lavičkami s plnou boční stěnou) v souladu se zásadami dohodnutými na jednání v Kolíně dne 07.06.2017. Změny v podobě úprav vodící linie mají vliv na sadové úpravy, posun stožáru VO a úpravy obrub.
- 2) Vodící linie vedené od budovy nádraží do místa styku (křížení) vodících linií před přechodem v ulici Rorejcova budou řešeny kombinací zvýšených prvků, v místě křížení vodících linií bude umístěn pevný orientační bod, vodící linie v ploše budou provedeny dle zásad dohodnutých na jednání v Kolíně dne 07.06.2017.
- 3) Výjezdy z autobusového terminálu (odjezdová stanoviště 1 – 8) budou upraveny tak, aby byly vyloučeny chodníkové přejezdy (úprava ostrůvků a jejich čel, zřízení míst pro přecházení mezi jednotlivými ostrůvky, úprava šířkového uspořádání komunikace v ulici Pod Hroby, úprava VDZ) dle zásad dohodnutých na jednání v Kolíně dne 28.06.2017. Podrobnosti a detaily budou provedeny dle návrhu Ing. Kapala.
- 4) Materiál pro hmatové prvky musí splňovat nařízení vlády č. 163/2002 Sb., ve znění pozdějších předpisů a požadavky novelizovaných TN TZÚS 12.03.04 a 12.03.06, konkrétní volba je záležitostí architektonického řešení.
- 5) Na výjezdu z AN (mezi ostrůvky 2 a 3, kam je situována i výjezdní ulička) musí být instalováno výstražné zařízení upozorňující řidiče na přecházení zrakově postiženého, zařízení je dálkově aktivováno zrakově postiženým, zařízení je součástí informačního systému AN. Podrobné zásady byla dohodnuta na jednání s firmou RAISA, spol. s r.o., subdodavatele informačního systému, na SONS dne 07.08.2017 (např. 2 ks sloupků v místě pro přecházení s akustickým tlačítkem v kombinaci s výstražným světelným zařízením – světelnou tabulí v zorném poli řidiče autobusu ve výjezdu).
- 6) Počet akustických majáčků (součást orientačního systému) bude redukován, zbylé (3 ks) budou přemístěny, vyměněny budou 2 stávající majáčky umístěné na výpravní budově nádraží před vstupem a výstupem z haly (bude zajištěno při realizaci opravy výpravní budovy SŽDC), zásady pro řešení a umístění majáčků dle jednání se společností RAISA na SONS dne 07.08.2017 (1 x majáček na spojnici vodících linií před přechodem v ulici Rorejcova na sloupu VO, 1 x majáček na druhé straně přechodu v ulici Rorejcova na sloupu VO, 1 x majáček na sloupu zastřešení na nástupním ostrůvku odjezdového stanoviště č. 4).
- 7) Prvky tabulí informačního systému pro veřejnost budou mít dálkově (zrakově postiženým) ovládaný akustický výstup, řešení musí zajistit spuštění akustického výstupu pouze jedné tabule umístěné na odjezdovém stanovišti, zásady pro řešení, umístění a ovládání dle jednání se společností RAISA na SONS dne 07.08.2017.
- 8) Zastávkové přístřešky podél zálivu odjezdových stanovišť 9, 10, 11 budou provedeny bez bočních stěn. Vodící linie v místě zastávkových přístřešků nebude přerušena.
- 9) V rámci realizace je nutné dopracovat detailní řešení vodících linií v návaznostech hmatové dlažby, která musí splňovat technické předpisy včetně dodržení barevného i hmatového kontrastu od ostatní pochozí plochy dle NV č. 163/2002 Sb. §7, ve znění NV č. 312 Sb., 215/2016 Sb., platné od 01.01.2017. Použitá dlažba bude mít certifikaci.
- 10) Vodící linie a informační a orientační systém bude doplněn o návaznost na přístup k výpravní budově železniční stanice Kolín.

- 11) Stávající úprava vstupu do Katastrálního úřadu nesplňuje parametry bezbariérovosti, rampa bude stavebně upravena pro docílení maximálního sklonu a doplněna o prvky pro nevidomé a slabozraké (signální pásy, zábradlí).
- 12) Provedení zábradlí (zádržný systém na odjezdových stanovištích, na rampě ve vstupu do Katastrálního úřadu) bude splňovat zásady pro pohyb nevidomých a slabozrakých stanovené vyhláškou č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb a příslušné ČSN.
- 13) Na základě jednání s organizací SONS je nutné ve spolupráci s oddělením bariér SONS dopracovat detailní realizační řešení informačního a orientačního systému celého terminálu a jednotlivých zastávek.
- 14) Návrh upravené dokumentace je nutné předat písemnou formou na Bezbariérové poradenství ČKAIT (Petr Lněnička), na oddělení bariér SONS (Ing. František Brašna) a metodikovi NIPI (Ing. Jana Košťálová) včetně zadání prvků orientačního a informačního systému pro veřejnost.

K jednotlivým bodům úprav PD jsou postupně vyhotovovány změnové listy.

V Praze dne*10.10.2017*.....

NIPI Ing. Jana Košťálová

SONS Ing. František Brašna

ČKAIT Petr Lněnička

NIPI BEZB
 ODBOR
 KONZUL
 ODBOR



- Sjednocená organizace
- nevidomých a slabozrakých ČR,
- zapsaný spolek
- centrum odstraňování bariér
- Krakovská 21, 110 00 Praha 1

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 miliard korun českých) bez DPH.

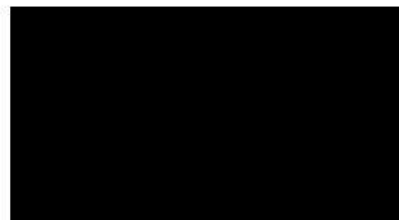
Zmocněnci jsou zejména oprávněni podávat a podepisovat nabídky, podávat námítky proti úkonům zadavatele, podávat návrhy na přezkoumání úkonů zadavatele, uzavírat smlouvy, uplatňovat nároky z uzavřených smluv a potvrzovat plnění.

- Dále jsou zmocněnci na základě této plné moci zmocněni 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 miliard korun českých) bez DPH.

Zmocněnci jednají a podepisují vždy dva společně.

Tato plná moc se uděluje na dobu určitou do 31.12.2018.

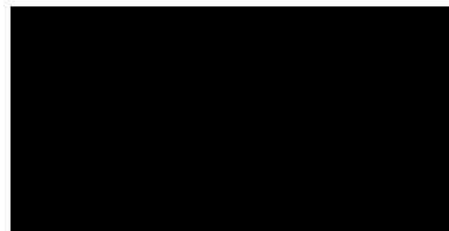
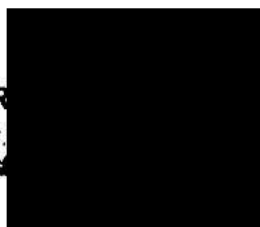
V Praze dne 7.12.2017



Ing. Jiří Dynka
 člen představenstva
 STRABAG a.s.

Zmocnění přijímám:

Ing. Petra KR
 ekonomický
 jméno, příjmení, funkce, podpis



jméno, příjmení, funkce, podpis