

**SÚSPK**

Správa a údržba silnic
Plzeňského kraje, příspěvková organizace
Škroupova 18, 306 13 Plzeň



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program

DODATEK Č. 1 SMLOUVY O DÍLO

uzavřené dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku

číslo smlouvy objednatele: 8500000681

číslo smlouvy zhotovitele: 054/16/0342/1

reg. č. projektu: CZ.06.1.42/0.015_002/0000517

realizace díla je spolufinancována z IROP

Dodatek je uzavřen v souladu s ust. o nepodstatných změnách smlouvy dle ust. § 222 zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ZZVZ“) při naplnění podmínek dle ust. § 222 odst. 4, 5 a 6 ZZVZ.

I. SMLUVNÍ STRANY

1.1. Objednatel :

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o

zapsaná v obchodním rejstříku pod sp. zn.: Pr 737 vedenou u Krajského soudu v Plzni

sídlo: Škroupova 18, 306 13 Plzeň

statutární orgán: Bc. Pavel Panuška, generální ředitel

IČO: 72053119 DIČ: CZ72053119

e-mail: posta@suspk.eu

datová schránka: qbep485

telefon: +420 377 172 101

kontaktní osoba ve věcech technických: Ing. Jana Mrázová

tel.: +420 721 977 829, e-mail: jana.mrazova@suspk.eu

korespondenční adresa: Koterovská 162, 326 00 Plzeň

dále jen „objednatel“

1.2. Zhotovitel:

obchodní firma: EUROVIA CS, a.s.

zapsán v obchodním rejstříku: Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 1561

sídlo: Národní 138/10, Nové Město, 110 00 Praha

zastoupený (jméno, funkce): Ing. Zdeněk Novák, vedoucí odštěpného závodu oblast

Čechy západ, na základě plné moci

IČO: 45274924 DIČ: CZ45274924

datová schránka: bjpdzta

tel. 376 901 255

kontaktní osoba ve věcech technických:

Ing. Jaroslav Loučím tel.: 376 901 255, e-mail: jaroslav.loucim@eurovia.cz (dále jen

„kontaktní osoba zhotovitele“)

korespondenční adresa, je-li odlišná od sídla:
 EUROVIA CS, a.s.
 Lobežská 74, 326 00 Plzeň
 dále jen „zhotovitel“

II. ÚVODNÍ USTANOVENÍ

Mezi smluvními stranami byla dne 16.12.2016 uzavřena Smlouva o dílo, jejímž předmětem je provedení díla (stavby) s názvem: „**II/232 Břasy – Liblín, dokončení**“ (dále jen „SOD“).

III. ZMĚNA SOD

3.1 S ohledem na nezbytnost provedení změn v rozsahu poskytnutých stavebních prací, dodávek a služeb podle SOD, které byly zjištěny až v průběhu realizace díla, se strany dohodly na tomto dodatku.

3.2 Rozsah díla a cena díla se tímto dodatkem mění v souladu s písemným soupisem změn (změnový list) vč. rozdílového výkazu výměr zpracovaného ke stavebnímu objektu:

- SO 101.4 Opěrné zdi - úprava u OP 1 (dle § 222 odst. 6 ZZVZ)
- SO 101.1 Oprava silnice II/232, km 16,450 – 16,620 Zastávky Němčovice (dle § 222 odst. 4 ZZVZ)
- SO 101.1 Oprava silnice II/232, km 20,9 - 21, 15 Ochranné sítě Liblínské skály (dle § 222 odst. 5 ZZVZ)

Změnové listy vč. rozdílového výkazu výměr tvoří přílohu tohoto dodatku.

3.3 Změna rozsahu díla a ceny díla sjednaná tímto dodatkem odpovídá

- a) vícepracím v celkové hodnotě: **1 621 376,00 Kč** bez DPH
- b) méněpracím v celkové hodnotě: **16 662,44 Kč** bez DPH

3.4 Původní ujednání SOD o ceně díla dle čl. III. se mění následovně:

3.4.1 Celková smluvní cena dle čl. 3.1. písm. a) SOD

bez DPH: **86 240 190,15 Kč**

se tímto dodatkem zvyšuje o částku **1 604 713,56 Kč** bez DPH.

3.4.2 Celková smluvní cena po změně provedené tímto dodatkem tak činí:

bez DPH : 87 844 903,76 Kč

IV. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

4.1 Zhotovitel bere na vědomí, že tento dodatek včetně všech jeho příloh podléhá povinnému zveřejnění zejm. podle zák. č. 340/2015 Sb., zákon o registru smluv.

4.2 Zhotovitel výslovně souhlasí s tím, že objednatel zveřejní úplné znění tohoto dodatku vč. příloh, tj. tento dodatek bude uveřejněn v podobě obsahující i případné osobní údaje nebo údaje naplňující parametry obchodního tajemství, pokud zhotovitel nejpozději do uzavření tohoto dodatku nesdělí objednateli ty údaje, resp. části návrhu dodatku (příloh), jejichž uveřejnění je zvláštním právním předpisem vyloučeno (např. osobní údaje, údaje naplňující parametry obchodního tajemství nebo důvěrné informace ve smyslu ust. § 218

ZZVZ), spolu s odkazem na konkrétní normu takového zvláštního právního předpisu a konkrétní důvody zákazu uveřejnění těchto částí. Řádně a důvodně označené části dodatku (příloh) nebudou uveřejněny, popř. budou před uveřejněním znečitelněny.

4.3 Splnění povinnosti uveřejnit dodatek (případně i SOD) dle zák. č. 340/2015 Sb. zajistí objednatel č. 1.

4.4 Tento dodatek je vyhotoven v počtu 4 vyhotovení, z nichž každá strana obdrží po dvou.

4.5 Tento dodatek nabývá účinnosti dnem uzavření.

V. SEZNAM PŘÍLOH

Níže uvedené přílohy jsou nedílnou součástí tohoto dodatku:

- **změnový list č. 1, č. 2 a č. 3**

objednatel:

V Plzni dne 24-08-2017

Správa a údržba silnic
Plzeňského kraje,
příspěvková organizace
Škroupova 18, 306 13 Plzeň
IČ: 72053119

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.
Bc. Pavel Panuška
generální ředitel

zhotovitel:

V Plzni dne 17.8.2017

EUROVIA CS, a.s.

Ing. Zdeněk Novák
vedoucí odštěpného závodu
oblast Čechy západ

na základě plné moci řádně

oprávněn podepisovat

jménem a ve prospěch

EUROVIA CS, a.s.



EUROVIA CS, a.s.
odštěpný závod oblast Čechy západ
závod Plzeň
Lobezská 74, 326 00 Plzeň

Návrh dodatku vyhotovil: *Milena Mašková 27.6.2017 + rev. Mátl 27.7.2017*

Změnový list č.3 - část 1

Popis a zdůvodnění změn po jednotlivých položkách k oceněnému výkazu výměr SOD

Název projektu: Rekonstrukce silnice II/232 Břasy - Liblín

Registrační číslo projektu: CZ.06.1.42/0.0/0.0/15_002/00000517

Číslo a název objektu: SO 101.1 Oprava silnice II/232, km 20,9 – 21,15 Ochranné sítě Liblínské skály variantu A

poř. č. položky	datum vzniku změny	kód položky	popis položky	specifikace změny *)	zdůvodnění změny *)	vyjádření OKP/OKČ
60	2.5.2017	224111112	Vrty maloprofilové D do 56 mm úklon do 45° hl do 25 m hor. I a II	Navýšení rozsahu sanace	Po odstranění vegetace a očištění zvětralých hornin bylo geotechnikem doporučeno zvětšit sanované plochy - viz. Zpráva SG Geotechnika ze dne 2.5.2017	
			Maloprofilové vrty průběžným sacím vrtáním průměru do 56 mm do úklonu 45 st. v hl 0 až 25 m v hornině tř. I a II			
61		224111114	Vrty maloprofilové D do 56 mm úklon do 45° hl do 25 m hor. III a IV			
			Maloprofilové vrty průběžným sacím vrtáním průměru do 56 mm do úklonu 45 st. v hl 0 až 25 m v hornině tř. III a IV			
62		285371212	Kotvy tyčové dl přes 5 m D přes 28 do 32 mm			
81		285991511	Ocelová síť hexagonální, s PP georohoží, drát 2,2mm, AlZn, dodávka a montáž			
			Ocelová síť hexagonální, s PP georohoží, drát 2,2mm, AlZn, dodávka a montáž			
			V OBTÍŽNÝCH PODMÍNKÁCH			
82		285991512	Ocelová síť hexagonální, drát 2,2/3,2mm, AlZn+PVC, dodávka a montáž			
			Ocelová síť hexagonální, s PP georohoží, drát 2,2mm, AlZn, dodávka a montáž			
			V OBTÍŽNÝCH PODMÍNKÁCH			

Číslo a název objektu: SO 101.1 Oprava silnice II/232, km 20,9 – 21,15 Ochranné sítě Liblinské skály

poř. číslo pol.	datum vzniku změny	číslo strany ve stavebním deníku, kde je změna zanesena	kód položky	popis položky	měr na jedn.	množství ve smlouvě	množství po změně	rozdl množství	cena/ měr. jednotku Kč	celk.cena ve smlouvě Kč	celk.cena po změně Kč	rozdl celk. ceny Kč
HSV												
Práce a dodávky HSV												
2												
Zakládání												
60			22411112	Vrty maloprofilové D do 56 mm úklon do 45° hl do 25 m hor. I a II	m	322,4	422,4	100,0	500,00	161 200,00	211 200,00	50 000,00
				Maloprofilové vrty průběžným sacím vrtáním průměru do 56 mm do úklonu 45 st. v hl 0 až 25 m v hornině tř. I a II								
61			22411114	Vrty maloprofilové D do 56 mm úklon do 45° hl do 25 m hor. III a IV	m	483,6	523,9	40,3	500,00	241 800,00	261 950,00	20 150,00
				Maloprofilové vrty průběžným sacím vrtáním průměru do 56 mm do úklonu 45 st. v hl 0 až 25 m v hornině tř. III a IV								
62			285371212	Kotvy tyčové dl přes 5 m D přes 28 do 32 mm	m	1020,0	1160,3	140,3	1 128,56	1 151 131,20	1 309 468,17	158 336,97
81			285991511	Ocelová síť hexagonální, s PP georohoží, drát 2,2mm, AlZn, dodávka a montáž	m2	1500,0	1602	102,0	610,00	915 000,00	977 220,00	62 220,00
				Ocelová síť hexagonální, s PP georohoží, drát 2,2mm, AlZn, dodávka a montáž								
				V OBTÍŽNÝCH PODMÍNKÁCH								
82			285991512	Ocelová síť hexagonální, drát 2,2/3,2mm, AlZn+PVC, dodávka a montáž	m2	1490,0	1710	220,0	610,00	908 900,00	1 043 100,00	134 200,00
				Ocelová síť hexagonální, s PP georohoží, drát 2,2mm, AlZn, dodávka a montáž								
				V OBTÍŽNÝCH PODMÍNKÁCH								
Rozdl oproti SOD celkem Kč:											424 906,97 Kč	

Zhotovitel/dodavatel:

jméno	podpis	datum
EUROVIA CS, a.s., Ing. Vladimír Drahokoupil		9.6.2017

Schválí:

Inženýr stavby/TDI		
INGEM a.s., Karel Kotrc		9.6.2017
projektant/AD		
Pontex, spol. s r.o., středisko Plzeň, Ing. Václav Honzík		9.6.2017
zadavatel/objednatel		
Správa a údržba silnic Plzeňského kraje p.o., Ing. Jana Mrázová		12-06-2017
Hlavní finanční manažer OKP/OKČ:		
Schválí:		

INGEM a.s.
Barrandova 366/26
326 00 Plzeň
DIČ: CZ63504006

Změnový list č.1 - část 1

Popis a zdůvodnění změn po jednotlivých položkách k oceněnému výkazu výměr SoD

Název projektu: Rekonstrukce silnice II/232 Břasy - Liblín, dokončení

Registrační číslo projektu: CZ.06.1.42/0.0/0.0/15_002/0000517

Číslo a název objektu: 101.4 - OPĚRNÉ ZDI - úprava u OP1

poř. č. položky	datum vzniku změny	kód položky	popis položky	specifikace změny *)	zdůvodnění změny *)	vyjádření OKP/OKČ
6	12.4.2017	122201103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 5000 m3	doplnění monolitické přízdívky k OP 1	Po odkrytí rubu stávající opěry bylo zjištěno, že opěra oproti předpokladům projektové dokumentace nemá na celou výšku provedenou zadní stěnu, ale pouze dva stěnové pilíře. Toto řešení bylo pravděpodobně příčinou poklesů předmětů. Na základě vyjádření autorského dozoru ze dne 12.4.2017 (viz. příloha) bude k přechodové železobetonové konstrukci tvaru U doplněna čelní stěna. Navržené řešení je nutné a nevyhnutelné.	
7		122201109	Příplatek za lepicost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	doplnění monolitické přízdívky k OP 1		
N		279113121	Základová zeď tl 150 mm z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 12/15	doplnění monolitické přízdívky k OP 1		
46		327324128	Opěrné zdi a valy ze ŽB odolného proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37	doplnění monolitické přízdívky k OP 1		
47		327351211	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných zřízení	doplnění monolitické přízdívky k OP 1		
48		327351221	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných odstranění	doplnění monolitické přízdívky k OP 1		
49		327361006	Výztuž opěrných zdí a valů D 12 mm z betonářské oceli 10 505	doplnění monolitické přízdívky k OP 1		
50		327361016	Výztuž opěrných zdí a valů D nad 12 mm z betonářské oceli 10 505	doplnění monolitické přízdívky k OP 1		
N		458311121	Výplňové klíny za opěrou z betonu prostého C 8/10 hutněného po vrstvách	doplnění monolitické přízdívky k OP 1		
59		941111121	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	doplnění monolitické přízdívky k OP 1		
60		941111121	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,2 m v 10 m za první a ZKD den použití	doplnění monolitické přízdívky k OP 1		
61		941111181	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	doplnění monolitické přízdívky k OP 1		
67		998153131	Přesun hmot pro samostatné zdi a valy zděné z cihel, kamene, tvárnice nebo monolitické v do 12 m	doplnění monolitické přízdívky k OP 1		
68		998153132	Příplatek k přesunu hmot pro zděné a monolitické zdi a valy za zvětšený přesun do 1000 m	doplnění monolitické přízdívky k OP 1		
69		711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	doplnění monolitické přízdívky k OP 1		
70		711111002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena lakem asfaltovým	doplnění monolitické přízdívky k OP 1		
73		111631500	lak asfaltový ALP/9 bal 9 kg	doplnění monolitické přízdívky k OP 1		
78		711491172	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovné z textilií vrstva ochranná	doplnění monolitické přízdívky k OP 1		
80		693111750	textilie GEOFILTEX 63 63/50 ÚV stabilizace 500 g/m2 do š 8,8 m	doplnění monolitické přízdívky k OP 1		

Změnový list č.1 - část 2

Soupis změn k oceněnému výkazu výměr - příloha SOD

Název projektu: II/232 Břasy - Liblín

Registrační číslo projektu: CZ.06.1.42/0.0/0.0/15_002/0000517

Číslo a název objektu: 101.4 - OPĚRNÉ ZDI - úprava u OP1

poř. číslo pol.	datum vzniku změny	číslo strany ve stavebním deníku, kde je změna zanesena	kód položky	popis položky	měrná jedn.	množství ve smlouvě	množství po změně	rozdílné množství	cena/měr. jednotku Kč	celk. cena ve smlouvě Kč	celk. cena po změně Kč	rozdílné celk. ceny Kč
6	12.4.2017	zápis z KD č.4 28.4.2017	122201103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 5000 m ³	m ³	1 226,900	1 235,027	8,127	51,96	63 749,72	64 172,00	422,28
7			122201109	Příplatek za leptivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m ³	368,070	370,508	2,438	12,37	4 553,03	4 583,18	30,16
N			279113121	Základová zeď tl 150 mm z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 12/15	m ²	0,000	24,530	24,530	631,00	0,00	15 478,43	15 478,43
46			327324128	Opěrné zdi a valy ze žb odolného proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37	m ³	215,217	226,567	11,350	2 688,31	578 570,01	609 082,33	30 512,32
47			327351211	Bednění opěrných zdí a valů svistých i skloněných zařízení	m ²	418,999	447,379	28,380	474,61	198 861,12	212 330,55	13 469,43
48			327351221	Bednění opěrných zdí a valů svistých i skloněných odstranění	m ²	418,999	447,379	28,380	228,95	95 929,82	102 427,42	6 497,60
49			327361006	Výztuž opěrných zdí a valů D 12 mm z betonářské oceli 10 505	t	11,622	12,242	0,620	21 000,00	244 062,00	257 082,00	13 020,00
50			327361016	Výztuž opěrných zdí a valů D nad 12 mm z betonářské oceli 10 505	t	27,117	28,547	1,430	21 000,00	569 457,00	599 487,00	30 030,00
N			458311121	Výplňové klíny za opěru z betonu prostého C 8/10 hutněného po vrstvách	m ³	0,000	7,947	7,947	2 450,00	0,00	19 470,15	19 470,15
59			941111121	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m ² š do 1,2 m v do 10 m	m ²	300,000	328,380	28,380	44,40	13 320,00	14 580,07	1 260,07
60			941111221	Příplatek k lešení řadového trubkovému lehkému s podlahami š 1,2 m v do 10 m za první a ZKD den použití	m ²	600,000	656,760	56,760	1,00	600,00	656,76	56,76
61			941111821	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m ² š do 1,2 m v do 10 m	m ²	300,000	356,760	56,760	26,80	8 040,00	9 561,17	1 521,17
67			998153131	Přesun hmot pro samostatné zdi a valy zděné z cihel, kamene, tvárnice nebo monolitické v do 12 m	t	748,052	755,172	7,120	17,58	13 150,75	13 275,92	125,17
68			998153132	Příplatek k přesunu hmot pro zděné a monolitické zdi a valy za zvětšený přesun do 1000 m	t	748,052	755,172	7,120	11,42	8 542,75	8 624,06	81,31
69			711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena nátěrem penetračním	m ²	157,071	185,451	28,380	4,90	769,65	908,71	139,06
70			711111002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena lakem asfaltovým	m ²	314,142	342,522	28,380	6,12	1 922,55	2 096,23	173,69
73			111631500	lak asfaltový ALP19 bar 9 kg	t	0,119	0,129	0,010	22 400,00	2 665,60	2 889,60	224,00
78			711491172	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovně z textilní vrstva ochranná	m ²	157,071	185,451	28,380	24,86	3 904,79	4 610,31	705,53
80			693111750	textilie GEOFILTEX 63 63/50 UV stabilizace 500 g/m ² do š 8,8 m	m ²	583,029	615,669	32,640	37,50	21 863,59	23 087,59	1 224,00

Rozdíl oproti SOD celkem Kč:

134 441,12 Kč

Zhotovitel/dodavatel:

jméno	podpis	datum
EUROVIA CS, a.s., Ing. Vladimír Drahokoupil		9.6.2017

Schválil:

inženýr stavby/TDI	podpis	datum
INGEM a.s., Karel Kotrc		9.6.2017
projektant/AD	podpis	datum
Pontex, spol. s r.o., středisko Plzeň, Ing. Václav Honzík		9.6.2017
zadavatel/objednatel	podpis	datum
Správa a údržba silnic Plzeňského kraje p.o., Ing. Jana Mrázová		12-06-2017
Hlavní finanční manažer OKP/OKČ:	podpis:	datum:
Schválil:	podpis:	datum:

INGEM a.s.

Barrandova 366/26

326 00 Plzeň

IČ: CZ63504006

Změnový list č.2 - část 1

Popis a zdůvodnění změn po jednotlivých položkách k oceněnému výkazu výměr SoD

Název projektu: Rekonstrukce silnice II/232 Břasy - Liblín, dokončení				Registrační číslo projektu: CZ.06.1.42/0.0/0.0/15_002/00000517			
Číslo a název objektu:				101.1 - OPRAVA SILNICE II/232, km 12,420 - 22,770			
poř. č. položky	datum vzniku změny	kód položky	popis položky	specifikace změny *)	zdůvodnění změny *)	vyjádření OKP/OKČ	
1 Zemní práce				zvětšení rozsahu prováděných prací	Podle nového stanoviska Policie ČR ze dne 4.5.2017 bude z důvodu bezpečnosti chodců a existujících hromadné dopravy v místě křižovatky u Němčovic nahrazena projektovaná autobusová zastávka v komunikaci za zastávku v zářivu. Zastávky budou doplněny místem pro přecházení. Stavba zasáhne na stávající propustek, který bude rekonstruován. Opatření mohlo být provedeno až se změnou majetkových vztahů.		
10		120901114	Bourání zdiva kamenného v odkopávkách nebo prokopávkách na sucho ručně				
14		122302204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu přes 5000 m3 v homině tř. 4				
15		122302209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v homině tř. 4 za lepidlost				
18		131301102	Hloubení jam nezapažených v homině tř. 4 objemu do 1000 m3				
19		131301109	Příplatek za lepidlost u hloubení jam nezapažených v homině tř. 4				
20		132301102	Hloubení rýh š do 600 mm v homině tř. 4 objemu přes 100 m3				
21		132301109	Příplatek za lepidlost k hloubení rýh š do 600 mm v homině tř. 4				
25		162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z hominy tř. 1 až 4				
26		162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z hominy tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m				
27		162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z hominy tř. 5 až 7				
28		162701159	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z hominy tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m				
31		583439620	kamenivo drcené hrubé (Zbraslav) frakce 32-63				
30		171101121	Uložení sypaniny z homin nesoudržných kamenitých do násypů zhutněných				
32		171201201	Uložení sypaniny na skládky				
33		171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkové)				
34		174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním				
35		583441990	šterkodř frakce (Olbramovice) 0-63				
38		181951102	Úprava pláně v homině tř. 1 až 4 se zhutněním				
2 Zakládání							
51		211971110	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2				
52		693112550	geotextilie netkaná (polypropylen) PK-NONTEX PP 150				
53		211531111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm				
54		212532111	Lože pro trativody z kameniva hrubého drceného frakce 16 až 32 mm				
55		212572111	Lože pro trativody ze šterkopísku tříděného				
N1		212755218	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 250mm s částečnou perforací bez lože				
N2		273311126	Základové desky z betonu prostého C 20/25				
74		273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari				
4 Vodorovné konstrukce							
N3		451504111	Zřízení podkladní vrstvy z kameniva pod dlažbu tl do 100 mm				
220		451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkodřě				
5 Komunikace							
95		564861111	Podklad ze šterkodřě ŠD tl 200 mm			zmenšení výměry	
96		564861114	Podklad ze šterkodřě ŠD tl 230 mm				
97		564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 150 mm				

12.5.2017

103	573111112	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství: 1 kg/m ²	zvětšení rozsahu prováděných prací
104	573231111	Postřik živичný spojovací se silniční emulze v množství: do 0,7 kg/m ²	
105	577134141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	
108	577176131	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 80 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	
109	594511111	Dlažba z lomového kamene s provedením lože z betonu	zmenšení výměry
110	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m ²	zvětšení rozsah
111	592453030	dlažba se zámkem BEST-BEATON rovný 20x16.5x6 cm přírodní	
112	592452670	dlažba BEST-KLASIKO pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná	
	8	Trubní vedení	
N4	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	
N5	592240001	dno horské vpusti TBV 150/90/115	
N6	894414211	Osazení železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových	nové pol.
N7	592240002	výrovnávací prstenec TZV 150/90/30	
N8	592240003	zákrytová deska TZV 150/90/15 vč. mříží z polyplastu	
N9	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevířený výkop	
	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání	
N10	912411112	Pružný výstražný maják plastový D 290 mm prosvětlený běžný ostrůvek	
141	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m ² objímkami na sloupek nebo konzolu	
143	404441100	značka svislá zákazová B FeZn JAC 700 mm	zvětšení rozsahu prováděných prací
152	404442560	značka svislá FeZn NK 500 x 700 mm	
154	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	
155	404452250	sloupek Zn 60 - 350	
156	404452400	patka hliníková HP 60	
157	915211112	Vodorovné dopravní značení retroreflexním bílým plastem dělicí čáry souvislé šířky 125 mm	
159	915221112	Vodorovné dopravní značení bílým plastem vodící čáry šířky 250 mm retroreflexní	nové pol.
N11	915231112	Vodorovné dopravní značení retroreflexním bílým plastem přechody pro chodce, šipky nebo symboly	
N12	915321115	Předformátované vodorovné dopravní značení vodící pás pro slabozraké	zvětšení rozsahu snížení výměry
162	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	
163	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	
164	916111123	Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrku do lože z betonu prostého	
165	592185600	krajník betonový TBX 10-25, 25 x 12,5 x 10 cm přírodní	zvětšení rozsahu
166	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrku do lože z betonu prostého	
167	592174920	obrubník betonový silniční ABO 15-30 100x10x30 cm	
168	592174910	obrubník betonový silniční ABO 15-25 100x15x25 cm	
N13	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrku	nové pol.
N14	592173040	obrubník betonový zahradní přírodní šedá 50x5x20 cm	
178	919521140	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo ŽB DN 600	
179	592225360	trouba železobetonová hrdlová přímá s integrovaným spojem TZH-Q 60/250 60X250 cm	zvětšení rozsahu prováděných prací
202	966008112	Bourání trubního propustku do DN 500	
209	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	
210	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	
211	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkové)	
	99	Přesun hmot	
213	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným	

c) Podľa nového stanoviska Policie ČR ze dne 4.5.2017 bude z důvodu bezpečnosti chodu a cestujících hromadné dopravy v místě křižovatky u Němcovic nahrazena projektovaná autobusová zastávka v komunikaci za zastávku v zářívě. Zastávky budou doplněny místem pro přecházení. Stavba zasáhne na stávající propustek, který bude rekonstruován. Opatření mohlo být provedeno až se změnou majetkových vztahů.

Změnový list č.2 - část 2

Soupis změn k oceněnému výkazu výměr - příloha SOD

Název projektu: II/232 Břasy - Liblín

Registrační číslo projektu: CZ.06.1.42/0.0/0.0/15_002/0000517

Číslo a název objektu: 101.1 - OPRAVA SILNICE II/232, km 12,420 - 22,770

poř. číslo pol.	datum vzniku změny	číslo strany ve stavebním deníku, kde je změna zanesena	kód položky	popis položky	měrná jedn.	množství ve smlouvě	množství po změně	rozdíl množství	cena/ měr. jednotku Kč	celk. cena ve smlouvě Kč	celk. cena po změně Kč	rozdíl celk. ceny Kč
HSV												
1												
Práce a dodávky HSV												
Zemní práce												
10			120901114	Bourání zdiva kamenného v odkopávkách nebo prokopávkách na suchu ručně	m3	10,0	11,0	1,0	952,67	9 526,70	10 479,37	952,67
14			122302204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu přes 5000 m3 v hornině tř. 4	m3	11 573,7	12 000,6	426,9	61,66	713 631,26	739 953,91	26 322,65
15			122302209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 4 za lepivost	m3	5 786,8	6 000,3	213,5	17,88	103 468,43	107 284,92	3 816,49
18			131301102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	422,6	482,0	59,5	166,35	70 296,18	80 186,85	9 890,67
19			131301109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4	m3	254,0	283,7	29,7	20,10	5 105,00	5 702,55	597,55
20			132301102	Hloubení rýh š. do 600 mm v hornině tř. 4 objemu přes 100 m3	m3	804,9	892,1	87,3	343,03	276 096,27	306 025,64	29 929,37
21			132301109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š. do 600 mm v hornině tř. 4	m3	402,4	446,1	43,6	63,75	25 655,42	28 436,52	2 781,09
25			162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	17 875,7	18 449,3	573,6	80,49	1 438 816,78	1 484 986,41	46 169,63
26			162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	196 632,9	202 942,6	6 309,7	10,29	2 023 352,86	2 088 279,44	64 926,58
27			162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 5 až 7	m3	293,4	294,4	1,0	80,49	23 611,74	23 692,23	80,49
28			162701159	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	4 693,6	4 704,6	11,0	10,29	48 297,14	48 410,33	113,19
31			583439620	kamenivo drcené hrubé (Zbraslav) frakce 32-63	t	14 502,0	15 229,6	727,6	218,22	3 164 626,44	3 323 403,31	158 776,87
30			171101121	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných kamenitých do násypů zhutněných	m3	7 251,0	7 614,8	363,8	81,22	588 926,22	618 474,06	29 547,84
32			171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	4 200,4	4 774,0	573,6	2,06	8 652,80	9 834,43	1 181,63
33			171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	0,0	977,5	977,5	30,00	0,00	29 325,96	29 325,96
34			174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	31 038,4	31 084,6	46,2	76,40	2 371 336,51	2 374 865,73	3 529,22
35			583441990	šlátkodrt' frakce (Olbramovice) 0-63	t	1 800,0	1 892,4	92,4	158,22	284 795,84	299 413,47	14 617,63
38			181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	33,0	1 533,9	1 500,9	10,23	337,59	15 691,80	15 354,21
2												
Zakládání												
51			211971110	Zřízení opláštění žeber nebo tratí vodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	m2	37,8	735,8	698,0	16,54	625,21	12 170,13	11 544,92
52			693112550	geotextilie netkaná (polypropylen) PK-NONTEX PP 150	m2	6 714,6	7 426,6	712,0	13,00	87 289,80	96 545,28	9 255,48
53			211531111	Výplň odvodňovacích žeber nebo tratí vodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	6 924,5	7 011,7	87,3	553,94	3 835 743,13	3 884 074,39	48 331,27
54			212532111	Lože pro tratě vod z kameniva hrubého drceného frakce 16 až 32 mm	m3	839,3	863,8	24,5	674,69	566 284,18	582 814,09	16 529,91
55			212572111	Lože pro tratě vod ze šlátkopísku tříděného	m3	116,3	134,0	17,7	571,88	66 509,64	76 657,08	10 147,44

zápis z KD č.3 z 13.4.2017

12.5.2017

N1
N2
74
N3
220
95
96
97
103
104
105
108
109
110
111
112
N4
N5
N6
N7
N8
N9
N10
141
143
152
154
155
156
157
159
N11

12.5.2017

Zápis z KD č.3 z 13.4.2017

212755218	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 250mm s částečnou perforací bez lože.	m		349,0	170,00	0,00	59 330,00	59 330,00
273311126	Základové desky z betonu prostého C 20/25	m3		2,2	2 890,00	0,00	6 294,42	6 294,42
273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	0,0	2,2	21 000,00	0,00	45 675,00	45 675,00
4	Vodorovné konstrukce							
451504111	Zřízení podkladní vrstvy z kameniva pod dlažbu tl do 100 mm	m2		27,0	39,00	0,00	1 053,00	1 053,00
451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkodrtě	m3		2,4	426,40	0,00	1 013,13	1 013,13
5	Komunikace							
564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	14 196,1	14 296,1	100,0	90,62	1 286 450,58	9 062,00
564861114	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 230 mm	m2	49,0	27,0	-22,0	102,46	5 020,54	-2 254,12
564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 150 mm	m2	49,0	190,0	141,0	154,25	7 558,25	29 307,50
573111112	Posítk živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	0,0	141,0	141,0	17,90	0,00	2 523,90
573231111	Posítk živičný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2	m2	23 400,7	23 793,7	393,0	8,40	196 565,88	199 867,08
577134141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	146 120,6	146 261,6	141,0	127,17	18 582 156,70	18 600 087,67
577176131	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 80 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	16 530,2	16 923,2	393,0	230,28	3 806 574,46	3 897 074,50
594511111	Dlažba z lomového kamene s provedením lože z betonu	m2	12 764,9	12 791,9	27,0	713,00	9 101 373,70	9 120 624,70
596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	82,0	59,9	-22,1	188,59	15 464,38	11 296,54
592453030	dlažba se zámekem BEST-BEATON rovný 20x16,5x6 cm přírodní	m2	49,0	26,2	-22,8	112,82	5 528,18	2 960,06
592452670	dlažba BEST-KLASIKO pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná	m2	48,1	48,2	0,1	465,28	22 380,43	22 428,36
8	Trubní vedení							
894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus		1,0	1,0	758,00	0,00	758,00
592240001	dno horské vpusti TBV 150/90/115	kus		1,0	1,0	6 780,00	0,00	6 780,00
894414211	Osazení železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových	kus		2,0	2,0	456,00	0,00	912,00
592240002	vyrovnávací prstenec TZV 150/90/30	kus		1,0	1,0	2 063,00	0,00	2 063,00
R	zákrytová deska TZV 150/90/15 vč.. mříží z polyplastu	kus		1,0	1,0	14 083,00	0,00	14 083,00
452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3		4,8	4,8	2 630,00	0,00	12 616,11
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání							
912411112	Pružný výstražný maják plastový D 290 mm prosvětlený běžný ostrůvek	kus		2,0	2,0	20 000,00	0,00	40 000,00
914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	147,5	154,5	7,0	376,00	55 444,96	58 076,96
404441100	značka svislá zákazová B FeZn JAC 700 mm	kus	48,0	53,0	5,0	624,000	29 952,00	33 072,00
404442560	značka svislá FeZn NK 500 x 700 mm	kus	14,0	16,0	2,0	507,00	7 097,99	8 111,99
914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	5,0	12,0	7,0	831,00	4 155,00	9 972,00
404452250	sloupek Zn 60 - 350	kus	79,0	86,0	7,0	399,00	31 521,00	34 314,00
404452400	patka hliníková HP 60	kus	79,0	86,0	7,0	430,00	33 970,00	36 980,00
915211112	Vodorovné dopravní značení retroreflexním bílým plastem dělicí čáry souvislé šířky 125 mm	m	79,0	308,0	229,0	31,40	2 480,60	9 671,20
915221112	Vodorovné dopravní značení bílým plastem vodící čáry šířky 250 mm retroreflexní	m	68,0	96,0	28,0	58,500	3 978,00	5 616,00
915231112	Vodorovné dopravní značení retroreflexním bílým plastem přechody pro chodce, šípky nebo symboly	m2		52,0	52,0	315,00	0,00	16 380,00

N12	915321115	Předformátované vodorovné dopravní značení vodící pás pro slabozraké	m		9,8	9,8	171,00	0,00	1 667,25	1 667,25
162	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	123,0	417,8	294,8	1,20	147,60	501,30	353,70
163	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	20 700,9	20 804,9	104,0	7,00	144 906,30	145 634,30	728,00
164	916111123	Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	6,0	-53,0	-59,0	130,04	780,24	-6 892,12	-7 672,36
165	592185600	krajník betonový TBX 10-25, 25 x 12,5 x 10 cm přírodní	m2	236,0	244,3	8,3	235,52	55 582,72	57 534,71	1 951,99
166	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	30,1	208,1	178,0	180,78	5 439,67	37 618,51	32 178,84
167	592174920	obrubník betonový silniční ABO 15-30 100x10x30 cm	kus	681,0	688,0	7,0	109,53	74 589,93	75 356,64	766,71
168	592174910	obrubník betonový silniční ABO 15-25 100x15x25 cm	kus	175,0	346,0	171,0	70,00	12 250,00	24 220,00	11 970,00
N13	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m		123,0	123,0	137,00	0,00	16 851,00	16 851,00
N14	592173040	obrubník betonový zahradní přírodní šedá 50x5x20 cm	kus		246,0	246,0	37,70	0,00	9 274,20	9 274,20
178	919521140	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo ŽB DN 600	m	2,0	13,8	11,8	1 233,55	2 491,77	17 047,66	14 555,89
179	592225360	trouba železobetonová hrdlová přímá s integrovaným spojením TZH-Q 60/250 60x250 cm	kus	35,5	40,6	5,1	3 734,90	132 588,95	151 450,20	18 861,25
202	966008112	Bourání trubního propustku do DN 500	m	153,0	165,0	12,0	1 099,97	168 295,41	181 495,05	13 199,64
209	997221571	Vodorovná doprava vyburaných hmot do 1 km	t	384 733,7	384 745,4	11,8	20,03	7 706 215,19	7 706 450,74	235,55
210	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vyburaných hmot	t	244,3	467,8	223,4	18,47	4 512,79	8 639,73	4 126,94
211	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	1 550,6	1 562,4	11,8	145,00	224 838,31	226 543,51	1 705,20
	99	Přesun hmot								
213	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	9 084,9	10 399,0	1 314,2	1,02	9 266,57	10 607,02	1 340,45
Rozdíl oproti SOD celkem Kč:										1 045 365,45 Kč

Zhotovitel/dodavatel:

jméno	podpis	datum
EUROVIA CS, a.s., Ing. Vladimír Drahokoupil		9.6.2017

Schválí:

Inženýr stavby/TDI		
INGEM a.s., Karel Kotrc		9.6.2017
projektant/AD		
Pontex, spol. s r.o., středisko Plzeň, Ing. Václav Honzík		9.6.2017
zadavatel/objednatel		
Správa a údržba silnic Plzeňského kraje p.o., Ing. Jana Mrázová		12.06.2017
Hlavní finanční manažer OKP/OKČ:	podpis:	datum:
Schválí:	podpis:	datum:

INGEM a.s.
Barrandova 366/26
326 00 Plzeň
DIČ: CZ63504006