

Krycí list ZBV

Název a evidenční číslo Stavby: III/3339 Lipany-Říčany, stavba Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Komunikace	Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS: 101/1	Číslo ZBV: 1
---	---	------------------------

Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace
Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5 - Smíchov
IČ: 00066001

Zhotovitel: EUROVIA CS, a.s.
Národní 138/10, 110 00 Praha 1 - Nové Město
IČ: 45274924

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

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
1.1	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
1.2	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
1.3	-1 802 698,09	7 660 432,06	5 857 733,97

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
1.4	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
1.5	0,00	0,00	0,00

Suma ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
1	-1 802 698,09	7 660 432,06	5 857 733,97

Části ZBV se číslovají číslem ZBV, za kterým je tečka a index udávající číslo Skupiny.
Stejný systém číslování se používá pro jednotlivé Evidenční nebo Změnové listy
a pro Rozpis ocenění změn položek.

ZBV - krycí list	Číslo paré:
------------------	-------------

Změnový list

Název a evidenční číslo Stavby:

III/3339 Lipany-Řičany, stavba

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

Komunikace

Číslo SO/PS /

/ číslo Změny SO/PS:

101/1

Číslo ZBV:

1

Strany smlouvy o dílo č. 3294/00066001/2018 na realizaci uvedené Stavby uzavřené dne 20. 11.2018 (dále jen Smlouva):

Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace se sídlem Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5 - Smíchov

Zhotovitel: EUROVIA CS, a.s. se sídlem Národní 138/10, 110 00 Praha 1 - Nové Město

Přílohy Změnového listu:

1. Krycí list	1	počet listů
2. Změnový list	2	počet listů
3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací	1	počet listů
4. Rozpis ocenění Změn položek	4	počet listů
5. Přehled zařazení změn do skupin	1	počet listů
6. Přehled dalších dokladů	1	počet listů
Další dokumenty	60	počet listů

Paré č.

Příjemce

1	Objednatel
2	Zhotovitel
3	Projektant
4	Stavební dozor

Iniciátor změny: **OBJEDNATEL**Popis a zdůvodnění Změny: **rozdíl DVZ x PDPS****Zdůvodnění změny:**

V rámci realizace stavby byly podány a schváleny tyto návrhy:

- Změna nivelety vozovky: Pod odfrézovanou vrstvou živичné konstrukce v mocnosti 70-170 mm byla konstatována dostatečně únosná vrstva štětu (viz zápis z KD č. 1, bod II.1.3). Bylo rozhodnuto tuto vrstvu neodstraňovat, ale musela být navržena změna skladby konstrukce vozovky a především zvýšena niveleta přibližně o 12 cm (viz zápis z KD č.2, bod II.2.3). Zároveň z důvodu plynulého napojení na začátku a konci etapy byla provedena vozovka v plné konstrukci (km 0,000-0,030 a 1,295-1,315).
- Změna konstrukce vozovky:
 - V průběhu 1.etapy (extravilán) bylo provedeno měření přítomnosti polycyklických aromatických uhlovodíků (PAU) v odfrézovaném materiálu. Dle přiloženého protokolu byl jejich výskyt nadlimitní a proto bylo rozhodnuto nepoužívat vyfrézovaný materiál zpět ve stavbě do krajnic ale odvést ho na specializovanou skládku (viz zápis z KD č.2, bod V.2.2)
 - Po odfrézování živичného krytu v průběhu 2.etapy (intravilán) byla provedena pochůzka a upřesněn rozsah oprav a vyrovnávek (viz zápis z KD č.6, bod II.6.7)
- Sanace: Při provádění zemních prací v úsecích 0,435-0,535 a 0,650-0,685 bylo zjištěno neúnosné podloží a byla provedena hloubková sanace (viz zápis KD č.2, bod II.1.6)
- Propustky: oproti předpokladu byly stávající propustky zanešené a trouby popraskané, dále se při provádění zemních prací objevily další dva v km 0,160 a 0,620 (viz zápis z KD č.2, bod II.2.5 a KD č.7, bod II.7.5).
- Změna rozsahu zpevněných ploch: z důvodu plynulého výškového a směrového napojení na stávající povrchy byl navýšen rozsah upravovaných zpevněných ploch. Jedná se o dva hospodářské sjezdy (km 0,610 a 1,000), příjezd k trafostanici (km 0,540), vjezdy a křižovatky v rámci 2.etapy (intaravilán), napojení na dlážděný kryt na konci úseku (km 1,660) a odláždění okolo uličních vpustí.

Nové řešení, technický popis:

- Změna nivelety vozovky: z přiloženého vzorového řezu je patrné:
 - Rozšíření postranních pasů cca o 0,5 metru, které bylo provedeno v celé délce řešeného úseku ručně (1267 bm) - pol č. 1, 11, 86 (N).
 - Provedení vrstvy ze směsi stmelené cementem (v proměnné tloušťce, celkem 509 m3) pro vyrovnání povrchu a pro sjednocení tuhosti napojení původního štětu a sanovaných postranních pasů - pol č. 88 (N), 89 (N).
 - Navýšení kubatury zemních prací (503 m3 zeminy) na zhotovení krajnice vzniklé zvýšením nivelety - pol č. 22, 89 (N).
 - Provedení konstrukce vozovky v plné tloušťce (50 bm, 322 m2) - pol č. 1, 19, 31, 69, 70.
 - Vynechání geomřížoviny mezi obrusnou a ložnou vrstvou (odpočet 6312 m2) - pol č. 41, 42.
- Změna konstrukce vozovky:
 - Extravilán: Veškerý vyfrézovaný materiál byl odvezen na skládku (plocha 6312 m2 x průměrná tloušťka 12,5 cm = 789 m3 = 1814 t) - pol č. 76, 7, 9, 87 (N).
 - Intravilán: Podél nově budovaných obrub byl doplněn pruh z SC, rozpraskaná vrstva z betonu nad vodovodním přívaděčem byla lokálně sanována vrstvou z SC (celkem 215 m2). Z důvodu optimalizace výškového řešení bylo použito 8 m3 ACP nad výměru uvažovanou ve výkazu výměr - pol č. 3, 39, 46, 61, 89 (N), 101 (N).
- Sanace: na uvedených úsecích (celkem 395 m2) byla odstraněna aktivní zóna v tloušťce 0,8 metru a nahrazena souvrstvím (40 cm ŠD 32/63 a 40 cm ŠD 0/32) - pol č. 1, 19, 69, 31, 70.
- Propustky: nalezené propustky byly obnoveny, odlážděny a opatřeny zábradlím (viz přiložené schéma a výměry) - pol č. 1, 3, 18, 71, 24, 38, 35, 36, 49, 50, 52, 55, 60, 61, 90 (N), 91 (N), 92 (N), 93 (N), 94 (N), 95 (N), 96 (N).
- Změna rozsahu zpevněných ploch: Rozsah změn je patrný z porovnání geodetického zaměření skutečného provedení stavby a původní projektové dokumentace (viz přiložená situace) - pol č. 1, 3, 19, 69, 22, 38, 39, 80, 40, 41, 43, 44, 45, 97 (N), 98 (N), 99 (N), 100 (N).

Tato změna vznikla na základě dodatečně zjištěných skutečností při provádění stavebních prací.

Jedná se o Změnu nepodstatnou, nepředvídanou, která je tak podle § 5, odst. 1, písm.c), resp. § 10, Směrnice R-SM-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 29.5.2017) upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek zařazena do **Skupiny 3**. Zároveň se jedná o práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

Z hlediska Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. tato Změna nepředstavuje vznik podstatné změny závazku a dle § 222, odst. 6) se jedná o změnu nepředvídanou.

Údaje v Kč bez DPH:

Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem	Součet absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných
-1 802 698,09	7 660 432,06	5 857 733,97	9 463 130,15

Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:

Zhotovitel (stavbyvedoucí)	jméno	Jiří Hájek EUROVIA CS	datum	podpis
Projektant (autorský dozor)	jméno	Ing. Tomáš Kaplan APIS	datum	podpis
Stavební dozor	jméno	Ing. Jan Vaněk AF-Cityplan	datum	podpis
Zástupce Objednatele:	jméno	Ing. Petr Nádvorník KSÚS	datum	podpis

Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u tohoto SO/PS, který je součástí uvedené Stavby, budou provedeny Změny, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v dokumentaci této Změny. Smluvní strany shodně prohlašují, že Změny dle tohoto Změnového listu nejsou zlepšením dle čl. 13.2 Smluvních podmínek. Tento Změnový list představuje dodatek Smlouvy. Smlouva se mění v rozsahu upraveném v tomto Změnovém listu. V ostatním zůstávají práva a povinnosti Objednatele a Zhotovitele sjednané ve Smlouvě nedotčeny. Na důkaz toho připojují příslušné osoby oprávněné jednat jménem nebo v zastoupení Objednatele a Zhotovitele své podpisy.

Objednatel (Oprávněná osoba Objednatele)	jméno	Mgr. Zdeněk Dvořák, MPA	datum	podpis
Zhotovitel	jméno	Ing. Petr Tesař EUROVIA CS, ředitel závodu PZ	datum	podpis
				Číslo paré:

ZÁPIS

o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS)
pro všechny skupiny - pro ZBV číslo: 1

Název Stavby: III/3339 Lipany-Říčany, stavba	
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS: 101/1	
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Komunikace	

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat
19 617 057,81

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

Cena SO/PS v předchozích ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena všech Změn kladných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena SO/PS po všech předchozích Změnách	Rozdíl ceny SO/PS po všech předchozích Změnách a ve Smlouvě
2	3 - zadat	4 - zadat	5=1+3+4	6=5-1
stavební/montážní práce	0,00	0,00	19 617 057,81	0,00

Cena SO/PS v této ZBV a po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena navrhovaných Změn záporných na SO/PS	Cena navrhovaných Změn kladných na SO/PS	Cena všech Změn kladných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena všech Změn kladných na SO/PS k ceně SO/PS dle Smlouvy v %
7	8 - zadat	9 - zadat	10=4+9	11=10/1
stavební/montážní práce	-1 802 698,09	7 660 432,06	7 660 432,06	39,05%

Cena SO/PS po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena SO/PS po této Změně	Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy	Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy v %
12	13=3+8	14=1+13+10	15=14-1	16=15/1
stavební/montážní práce	-1 802 698,09	25 474 791,78	5 857 733,97	29,86%

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

Zhotovitel (stavbyvedoucí):

Jiří Hájek, EUROVIA

datum

podpis

Projektant (autorský dozor):

Ing. Tomáš Kaplan, APIS

datum

podpis

Stavební dozor:

Ing. Jan Vaněk, AF-Cityplan

datum

podpis

Zástupce Objednatele:

Ing. Petr Nádvorník, KSÚS

datum

podpis

Zaměstnanec KSÚS SK

odpovědný za cenové

projednání Změny:

Petr Heinrich KSÚS

datum

podpis

Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: 1													
Evidenční číslo a název stavby: III/3339 Lipany-Řičanv. stavba								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: SO 101/1 Komunikace								č. 1					
Číslo a název rozpočtu: rozdíl DVZ x PDPS								Skupina Změn: 3					
Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství rozdílu	Množství ve změně	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Celkem						15 949 002,27	-1 802 698,09	7 660 432,06	20 467 642,72	5 857 733,97	36,73%
1	014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU vytěžená zemina	M3	2 578,530	768,033	3 346,563	400,14	1 031 772,99	0,00	307 320,53	1 339 093,52	307 320,53	29,79%
3	014111	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) betonový odpad	M3	23,000	10,736	33,736	326,04	7 498,92	0,00	3 500,20	10 999,12	3 500,20	46,68%
76	014121	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) neodfrézovatelný materiál	M3	1 449,700	- 473,400	976,300	858,33	1 244 321,00	-406 333,42	0,00	837 987,58	-406 333,42	-32,66%
7	11313	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM neodfrézovatelná plocha	M3	1 449,700	- 1 262,400	187,300	708,98	1 027 808,31	-895 016,36	0,00	132 791,95	-895 016,36	-87,08%
9	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH pouze odfrézovatelná tloušťka	M3	409,250	473,400	882,650	1 720,18	703 983,67	0,00	814 333,21	1 518 316,88	814 333,21	115,68%
11	12373	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	42,000	152,040	194,040	511,41	21 479,22	0,00	77 754,78	99 234,00	77 754,78	362,00%
18	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	111,130	47,008	158,138	511,41	56 832,99	0,00	24 040,11	80 873,10	24 040,11	42,30%
19	13283	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II viz výpočet kubatur a ploch	M3	2 377,000	568,985	2 945,985	467,08	1 110 249,16	0,00	265 761,51	1 376 010,67	265 761,51	23,94%
69	17180	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠD 32/63 viz výpočet kubatur a ploch	M3	582,500	339,900	922,400	949,10	552 850,75	0,00	322 599,09	875 449,84	322 599,09	58,35%
22	17380	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	395,100	509,200	904,300	1 100,73	434 898,42	0,00	560 491,72	995 390,14	560 491,72	128,88%
71	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ z	M3	52,300	5,776	58,076	1 091,84	57 103,23	0,00	6 306,47	63 409,70	6 306,47	11,04%
24	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	21,680	- 4,000	17,680	1 078,45	23 380,80	-4 313,80	0,00	19 067,00	-4 313,80	-18,45%
31	28997	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN	M2	9 482,400	656,050	10 138,450	22,25	210 983,40	0,00	14 597,11	225 580,51	14 597,11	6,92%
38	451314	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C 20/25 nXF3	M3	15,236	4,599	19,835	4 647,87	70 814,95	0,00	21 375,55	92 190,50	21 375,55	30,19%
35	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	8,300	- 1,800	6,500	1 128,36	9 365,39	-2 031,05	0,00	7 334,34	-2 031,05	-21,69%

Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: 1													
Evidenční číslo a název stavby: III/3339 Lipanv-Řičanv. stavba								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: SO 101/1 Komunikace								č. 1					
Číslo a název rozpočtu: rozdíl DVZ x PDPS								Skupina Změn: 3					
Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství rozdílu	Množství ve změně	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Celkem						15 949 002,27	-1 802 698,09	7 660 432,06	20 467 642,72	5 857 733,97	36,73%
36	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC včetně spárování	M3	13,000	30,268	43,268	5 536,28	71 971,64	0,00	167 572,12	239 543,76	167 572,12	232,83%
39	56143	KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TL. DO 150MM	M2	7 095,840	471,960	7 567,800	240,45	1 706 194,73	0,00	113 482,78	1 819 677,51	113 482,78	6,65%
70	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠD 0/32 (jakost A) viz výpočet kubatur a ploch	M3	1 572,700	241,000	1 813,700	980,87	1 542 614,25	0,00	236 389,67	1 779 003,92	236 389,67	15,32%
80	56363	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM dílčí plochy za obrubou v rámci 2.etapy, výškové napojení na stávající terén atp.	M2	147,000	31,000	178,000	113,71	16 715,37	0,00	3 525,01	20 240,38	3 525,01	21,09%
40	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	8 553,700	106,000	8 659,700	14,70	125 739,39	0,00	1 558,20	127 297,59	1 558,20	1,24%
41	572214	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	16 370,000	- 6 148,400	10 221,600	11,86	194 148,20	-72 920,02	0,00	121 228,18	-72 920,02	-37,56%
42	57475	VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY	M2	8 185,000	- 6 312,000	1 873,000	66,87	547 330,95	-422 083,44	0,00	125 247,51	-422 083,44	-77,12%
43	574A43	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 50MM	M2	8 185,000	163,600	8 348,600	249,38	2 041 175,30	0,00	40 798,57	2 081 973,87	40 798,57	2,00%
46	574C77	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S	M3	18,730	8,000	26,730	6 591,31	123 455,24	0,00	52 730,48	176 185,72	52 730,48	42,71%
44	574C87	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 22 TL. 80MM	M2	6 627,600	106,000	6 733,600	326,90	2 166 562,44	0,00	34 651,40	2 201 213,84	34 651,40	1,60%
45	574E06	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 22 TL. 90MM	M2	1 966,650	57,600	2 024,250	386,78	760 660,89	0,00	22 278,53	782 939,42	22 278,53	2,93%
49	7838A	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S3 2x nátěr asfaltový	M2	89,600	59,733	149,333	59,28	5 311,49	0,00	3 540,99	8 852,48	3 540,99	66,67%
50	7838B	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S7 nátěr penetrační	M2	44,800	29,867	74,667	43,23	1 936,70	0,00	1 291,14	3 227,84	1 291,14	66,67%
52	894357	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z PROST BETONU NA POTRUBÍ DN DO 500MM rekonstrukce kanalizační revizní šachty	KUS	2,000	1,000	3,000	20 175,84	40 351,68	0,00	20 175,84	60 527,52	20 175,84	50,00%
55	899524	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30)	M3	0,490	10,035	10,525	3 677,50	1 801,98	0,00	36 903,71	38 705,69	36 903,71	2047,95%

Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: 1													
Evidenční číslo a název stavby: III/3339 Lipany-Říčanv. stavba								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: SO 101/1 Komunikace								č. 1					
Číslo a název rozpočtu: rozdíl DVZ x PDPS								Skupina Změn: 3					
Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství rozdílu	Množství ve změně	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Celkem						15 949 002,27	-1 802 698,09	7 660 432,06	20 467 642,72	5 857 733,97	36,73%
60	935212	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM v místě vtoku a výtoku propustků, na přechodu dlažby z lom. kamene a nezp. příkopu, před horskou vpustí	M	20,000	3,600	23,600	604,68	12 093,60	0,00	2 176,85	14 270,45	2 176,85	18,00%
61	96611	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	M3	18,680	9,992	28,672	1 477,26	27 595,22	0,00	14 760,04	42 355,26	14 760,04	53,49%
N		Nové položky											
86 (N)	R-položka (3 nabídky)	RUČNÍ ZAČISTĚNÍ HRANY STÁVAJÍCÍHO ŠTĚTU (odkopávek, svislý přesun, naložení na dopravní prostředek, odvoz na mezideponii)	M2		1 571,080	1 571,080	237,00	0,00	0,00	372 345,96	372 345,96	372 345,96	100,00%
87 (N)	R-položka (3 nabídky)	PŘÍPLATEK ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) (1M3=2,3T)	T		1 814,700	1 814,700	1 314,82	0,00	0,00	2 386 003,85	2 386 003,85	2 386 003,85	100,00%
88 (N)	56140 (OTSK 2019 Expertní ceny)	KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM	M3		509,000	509,000	1 790,00	0,00	0,00	911 110,00	911 110,00	911 110,00	100,00%
89 (N)	R-položka (3 nabídky)	PŘÍPLATEK ZA ZTÍŽENÉ PODMÍNKY PŘI REKONSTRUKCI VOZOVEK (použití drobné mechanizace, ruční práce)	M2		7 176,860	7 176,860	78,00	0,00	0,00	559 795,08	559 795,08	559 795,08	100,00%
90 (N)	918357 (OTSK 2019 Expertní ceny)	PROPUSTY Z TRUB DN 500MM	M		15,200	15,200	2 970,00	0,00	0,00	45 144,00	45 144,00	45 144,00	100,00%
91 (N)	918358 (OTSK 2019 Expertní ceny)	PROPUSTY Z TRUB DN 600MM	M		18,250	18,250	3 860,00	0,00	0,00	70 445,00	70 445,00	70 445,00	100,00%
92 (N)	12996 (OTSK 2019 Expertní ceny)	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 800MM	M		6,600	6,600	577,00	0,00	0,00	3 808,20	3 808,20	3 808,20	100,00%
93 (N)	348172 (OTSK 2019 Expertní ceny)	ZÁBRADLÍ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH ŽÁROVÉ ZINK PONOREM	KG		549,600	549,600	70,00	0,00	0,00	38 472,00	38 472,00	38 472,00	100,00%
94 (N)	33817B (OTSK 2019 Expertní ceny)	SLOUPKY OHRADNÍ A PLOTOVÉ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH DODATEČNĚ KOTVENÉ	T		0,165	0,165	79 200,00	0,00	0,00	13 058,50	13 058,50	13 058,50	100,00%

Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: 1													
Evidenční číslo a název stavby: III/3339 Lipanv-Řičanv. stavba								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: SO 101/1 Komunikace								č. 1					
Číslo a název rozpočtu: rozdíl DVZ x PDPS								Skupina Změn: 3					
Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství rozdílu	Množství ve změně	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Celkem						15 949 002,27	-1 802 698,09	7 660 432,06	20 467 642,72	5 857 733,97	36,73%
95 (N)	93530 (OTSK 2019 Expertní ceny)	ŽLABY A RIGOLY MONOLITICKÉ BETONOVÉ	m3		0,990	0,990	3 880,00	0,00	0,00	3 841,20	3 841,20	3 841,20	100,00%
96 (N)	935822 (OTSK 2019 Expertní ceny)	ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK VELKÝCH DO BETONU TL 100MM	M2		16,710	16,710	1 620,00	0,00	0,00	27 070,20	27 070,20	27 070,20	100,00%
97 (N)	935812 (OTSK 2019 Expertní ceny)	ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO BETONU TL 100MM	M2		6,060	6,060	1 300,00	0,00	0,00	7 878,00	7 878,00	7 878,00	100,00%
98 (N)	587202 (OTSK 2019 Expertní ceny)	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK	M2		3,100	3,100	806,00	0,00	0,00	2 498,60	2 498,60	2 498,60	100,00%
99 (N)	58212 (OTSK 2019 Expertní ceny)	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC	M2		1,860	1,860	1 540,00	0,00	0,00	2 864,40	2 864,40	2 864,40	100,00%
100 (N)	11318 (OTSK 2019 Expertní ceny)	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC	M3		0,744	0,744	790,00	0,00	0,00	587,76	587,76	587,76	100,00%
101 (N)	919123 (OTSK 2019 Expertní ceny)	ŘEZÁNÍ BETONOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM	M		120,300	120,300	379,00	0,00	0,00	45 593,70	45 593,70	45 593,70	100,00%

Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:	1
Název a evidenční číslo stavby:	III/3339 Lipany-Říčany, stavba
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	Komunikace
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	SO101/1

Doklad	Součást dokumentace ZBV	
	ANO (počet listů)	NE - Uloženo
07 - Změnový soupis prací SO 101	7	
08 - Fotodokumentace	5	
09 - Zápis z KD č. 1	4	
10 - Zápis z KD č. 2	9	
11 - Zápis z KD č. 7	7	
12 - Vzorové řezy	3	
13 - Situace doplnění SC	1	
14 - Situace sanací	1	
15 - Schéma propustků	3	
16 - Situace rozdílů zpevněných ploch	1	
17 - Stanovisko Objednatele ke změnám stavby	1	
18 - Vyjádření AD k ZBV	3	
19 - Stanovisko TDS k ZBV	2	
20 - Nabídky na vybrané práce	9	
21 - Vyhodnocení nabídek a použití JC v soupisu prací	4	
Počet listů celkem	60	

PŘÍLOHA Č. 7 ZMĚNOVÝ SOUPIS PRACÍ

Stavba 2018 - 495 DI - III/3339 LIPANY - ŘÍČANY
číslo a název SO 101 - KOMUNIKACE
číslo a název rozpočtu: 101 - KOMUNIKACE

Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	Počet jednotek	Počet jednotek	CENA jednotková	celkem	celkem
1	2	4	5	6	6	6	7	8	8
		Všeobecné konstrukce a práce							
1	014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU vytěžená zemina	M3	2 578,530	768,033	3 346,563	400,14	1 031 772,99	1 339 093,52
zbv	část 1.a	ruční odkop hrany štětu: viz položka č. 11			152,040				
zbv	část 1.d	vozovka v plné konstrukci: viz položka č. 19			182,400				
zbv	část 3	sanace neúnosného podloží (příloha 14): viz položka č. 19			316,000				
zbv	část 4	propustky (příloha 15): viz položka č. 18			47,008				
zbv	část 5	zpevněné plochy (příloha 16): viz položka č. 19			70,585				
2	014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU nánosy z krajnic a příkopů	M3	615,690	0,000	615,690	400,14	246 362,20	246 362,20
3	014111	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) betonový odpad	M3	23,000	10,736	33,736	326,04	7 498,92	10 999,12
zbv	část 2.b	doplnění SC (viz příloha 14): viz položka č. 61			13,629				
zbv	část 4	propustky (příloha 15): viz položka č. 61			- 3,638				
zbv	část 5	zpevněné plochy (příloha 16): viz položka č. 104			0,744				
76	014121	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) neodfrézovatelný materiál	M3	1 449,700	- 473,400	976,300	858,33	1 244 321,00	837 987,58
zbv	část 2.a	odstranění živичného s obsahem PAU: na ploše 6312 místo původních 20 cm (6312*0,200=1262,4 m3) a odvezeno na skládku 6312*(0,075+0,05)=789 m3 (položka č. 9) (rozdlí -473 m3)			- 473,400				
		Všeobecné konstrukce a práce							
		Zemní práce							
33	11130	SEJMUŤÍ DRNU	M2	6 702,000	0,000	6 702,000	45,57	305 410,14	305 410,14
5	11221	ODSTRANĚNÍ PÁŘEZŮ D DO 0,5M včetně následné likvidace a přesunu, uložení na skládku	KUS	3,000	0,000	3,000	524,34	1 573,02	1 573,02
6	11222	ODSTRANĚNÍ PÁŘEZŮ D DO 0,9M včetně následné likvidace a přesunu, uložení na skládku	KUS	2,000	0,000	2,000	1 048,74	2 097,48	2 097,48
7	11313	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM neodfrézovatelná plocha	M3	1 449,700	- 1 262,400	187,300	708,98	1 027 808,31	132 791,95
zbv	část 2.a	odpočet odstranění živичného s obsahem PAU (tl 20 xm na ploše 6312 m2)			- 1 262,400				
8	11352	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	48,000	0,000	48,000	56,92	2 732,16	2 732,16
9	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH pouze odfrézovatelná tloušťka	M3	409,250	473,400	882,650	1 720,18	703 983,67	1 518 316,88
zbv	část 2.a	odstranění živичného s obsahem PAU: na ploše 6312 odstraněno v projektované tloušce 5 cm a navýšení o dalších 7,5 cm			473,400				
10	11511	ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN	HOD	50,000	0,000	50,000	610,55	30 527,50	30 527,50
34	12110	SEJMUŤÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY jedná se o ornici ze stávajících svahů silničního tělesa a zářezů	M3	1 005,300	0,000	1 005,300	356,82	358 711,15	358 711,15
11	12373	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I	M3	42,000	152,040	194,040	511,41	21 479,22	99 234,00
zbv	část 1.a	ruční odkop hrany štětu délky 1267 bm po obou stranách v šířce 0,5 m a tloušce 12 cm (1267*2*0,5*0,12)			152,040				

PŘÍLOHA Č. 7 ZMĚNOVÝ SOUPIS PRACÍ

Stavba 2018 - 495 DI - III/3339 LIPANY - ŘÍČANY
 číslo a název SO 101 - KOMUNIKACE
 číslo a název rozpočtu: 101 - KOMUNIKACE

				SoD	rozdil	po ZBV č.1			
				SoD	rozdil	po ZBV č.1			
Pof.	Kód	Název položky	jednotka	Počet	Počet	Počet	CENA		
č.pol.	položky			jednotek	jednotek	jednotek	jednotková	celkem	celkem
1	2	4	5	6	6	6	7	8	8
12	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I	M3	1 005,300	0,000	1 005,300	77,56	77 971,07	77 971,07
13	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I pro zásyp rýh při osazení chrániček a žlabů při ochraně sítí	M3	55,200	0,000	55,200	77,56	4 281,31	4 281,31
14	12924	ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 200MM	M2	356,600	0,000	356,600	130,79	46 639,71	46 639,71
15	12931	ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M	M	2 766,000	0,000	2 766,000	127,86	353 660,76	353 660,76
17	12980	ČIŠTĚNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	KUS	9,000	0,000	9,000	331,71	2 985,39	2 985,39
18	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I	M3	111,130	47,008	158,138	511,41	56 832,99	80 873,10
zbv	část 4	odpočet původního množství (-48 m3) + zemní práce (příloha 14) bez vybouraného betonu (položka č. 61) (-48+103,37-8,36)			47,008				
68	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I	M3	55,200	0,000	55,200	1 112,54	61 412,21	61 412,21
19	13283	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II viz výpočet kubatur a ploch	M3	2 377,000	568,985	2 945,985	467,08	1 110 249,16	1 376 010,67
zbv	část 1.d	plocha vozovky v prováděné v plné konstrukci (153+179 viz příloha 14)*hloubka 0,7 m - odpočet postrtních pasů (délka 50 m, šířka 1 m, hloubka 0,5 m, po obou stranách) ((153+179)*0,7-50*1*0,5*2)			182,400				
zbv	část 3	sanace neúnosného podloží (příloha 14): plocha (338+57 m2) * hloubka (0,8 m)			316,000				
zbv	část 5	zpevněné plochy (příloha 16): [přijezd k trafostanici (48 m2) + hospodářské sjezdy (58+31 m2)]* hloubka 0,35 cm + zemní práce v křižovatkách (150,9 m2) * hloubka 0,15 cm			70,585				
21	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	1 060,500	0,000	1 060,500	12,33	13 075,97	13 075,97
69	17180	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠD 32/63 viz výpočet kubatur a ploch	M3	582,500	339,900	922,400	949,10	552 850,75	875 449,84
zbv	část 1.d	vozovka v plné konstrukci (153+179)*tlouška 0,5 m			166,000				
zbv	část 3	sanace neúnosného podloží (příloha 14): plocha (338+57 m2) * vrstva (0,4 m)			158,000				
zbv	část 5	zpevněné plochy (příloha 16): [přijezd k trafostanici (48 m2) + hospodářský sjezd (58 m2)]* tlouška vrstvy 0,15 cm			15,900				
22	17380	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	395,100	509,200	904,300	1 100,73	434 898,42	995 390,14
zbv	část 1.c	zvýšení kubatury prováděných krajinic vlivem změny nivelety vozovky o 12 cm - 503 m3			503,000				
zbv	část 5	zpevněné plochy (příloha 16): hospodářský sjezd (31 m2) * tlouška vrstvy 0,2 m			6,200				
84	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zásyp rýh po zřízení ochrany inž. sítí (chráničky a žlaby)	M3	55,200	0,000	55,200	332,96	18 379,39	18 379,39
71	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ z	M3	52,300	5,776	58,076	1 091,84	57 103,23	63 409,70
zbv	část 4	odpočet původního množství (-8 m3) + obsyp trubky PVC DN500 (15,2*1,1*0,3) + obsyp BT DN600 (18,25*1,2*0,4)			5,776				
24	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	21,680	- 4,000	17,680	1 078,45	23 380,80	19 067,00
zbv	část 4	odpočet původního množství (-4 m3)			- 4,000				
26	17780	ZEMNÍ HRÁZKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ při opravě odvodnění	M3	1,000	0,000	1,000	1 717,44	1 717,44	1 717,44
72	18120	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. II	M2	9 219,000	0,000	9 219,000	13,67	126 023,73	126 023,73
28	18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	6 702,000	0,000	6 702,000	53,97	361 706,94	361 706,94
29	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	6 702,000	0,000	6 702,000	27,17	182 093,34	182 093,34

PŘÍLOHA Č. 7 ZMĚNOVÝ SOUPIS PRACÍ

Stavba 2018 - 495 DI - III/3339 LIPANY - ŘÍČANY
 číslo a název SO 101 - KOMUNIKACE
 číslo a název rozpočtu: 101 - KOMUNIKACE

Poř. č.pol.	Kód položky	Název položky	jednotka	SoD	rozdil	po ZBV č.1	CENA		
				Počet jednotek	Počet jednotek	Počet jednotek	jednotková	celkem	celkem
1	2	4	5	6	6	6	7	8	8
30	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	6 702,000	0,000	6 702,000	4,32	28 952,64	28 952,64
		Zemní práce							
		Základy							
31	28997	OPLÁSTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN	M2	9 482,400	656,050	10 138,450	22,25	210 983,40	225 580,51
zbv	část 1.d	vozovka v plné konstrukci (153+179)*ztratiné 15%-odpočet za postranní pásy (délka 50 m, šířka 1,8 m, po obou stranách)			201,800				
zbv	část 3	sanace neúnosného podloží (příloha 14): plocha (338+57 m2)*ztratiné 15%			454,250				
		Základy							
		Vodorovné konstrukce							
38	451314	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C 20/25 nXF3	M3	15,236	4,599	19,835	4 647,87	70 814,95	92 190,50
zbv	část 4	odpočet původního množství (-13,35) + podklad pod trubky PVC DN500 (15,2*1,1*0,1) + podklad pod BT DN600 (18,25*1,2*0,1) + podklad pod lomový kámen (108,17*0,1) + podklad pod žlaby (16,17*0,1)			2,946				
zbv	část 5	zpevněné plochy (příloha 16): odláždění vpustí (položka č. 101)*0,15 + předláždění vozovky (6,2*0,8)*0,15			1,653				
35	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	8,300	- 1,800	6,500	1 128,36	9 365,39	7 334,34
zbv	část 4	odpočet původního množství (-1,8 m3)			- 1,800				
36	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC včetně spárování	M3	13,000	30,268	43,268	5 536,28	71 971,64	239 543,76
zbv	část 4	odpočet původního množství (-13) + odláždění propustku z lomového kamene (108,17*0,4)			30,268				
		Vodorovné konstrukce							
		Komunikace							
39	56143	KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TL. DO 150MM	M2	7 095,840	471,960	7 567,800	240,45	1 706 194,73	1 819 677,51
zbv	část 2.b	doplnění SC (viz příloha 14): podél obrub + nad přivaděčem + lokálně			215,060				
zbv	část 5	zpevněné plochy (příloha 16): příjezd k trafostanici (48 m2) + hospodářský sjezd (58 m2) + zemní práce v křižovatkách (150,9)			256,900				
70	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠD 0/32 (jakost A) viz výpočet kubatur a ploch	M3	1 572,700	241,000	1 813,700	980,87	1 542 614,25	1 779 003,92
zbv	část 1.d	vozovka v plné konstrukci (153+179)*tlouška 0,25 m			83,000				
zbv	část 3	sanace neúnosného podloží (příloha 14): plocha (338+57 m2) * vrstva (0,4 m)			158,000				
80	56363	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM dílčí plochy za obrubou v rámci 2.etapy, výškové napojení na stávající terén atp.	M2	147,000	31,000	178,000	113,71	16 715,37	20 240,38
zbv	část 5	zpevněné plochy (příloha 16): hospodářský sjezd (31 m2)			31,000				
37	56963	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM	M2	1 417,000	0,000	1 417,000	101,22	143 428,74	143 428,74
40	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	8 553,700	106,000	8 659,700	14,70	125 739,39	127 297,59
zbv	část 5	zpevněné plochy (příloha 16): příjezd k trafostanici (48 m2) + hospodářský sjezd (58 m2)			106,000				

PŘÍLOHA Č. 7 ZMĚNOVÝ SOUPIS PRACÍ

Stavba 2018 - 495 DI - III/3339 LIPANY - ŘÍČANY
 číslo a název SO 101 - KOMUNIKACE
 číslo a název rozpočtu: 101 - KOMUNIKACE

Poř. č.pol.	Kód položky	Název položky	jednotka	SoD	rozdl	po ZBV č.1	CENA		
				Počet jednotek	Počet jednotek	Počet jednotek	jednotková	celkem	celkem
1	2	4	5	6	6	6	7	8	8
41	572214	SPOJOVACÍ POSTRIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	16 370,000	- 6 148,400	10 221,600	11,86	194 148,20	121 228,18
zbv	část 1.e	odpočet geomřížoviny: plocha 1.etapy (6312 m2)			- 6 312,000				
zbv	část 5	zpevněné plochy (příloha 16): příjezd k trafostanici (48 m2) + hospodářský sjezd (58 m2) + křižovatky (28,9+11,8+6,2+10,7)			163,600				
42	57475	VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY	M2	8 185,000	- 6 312,000	1 873,000	66,87	547 330,95	125 247,51
zbv	část 1.e	odpočet geomřížoviny: plocha 1.etapy (6312 m2)			- 6 312,000				
43	574A43	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 50MM	M2	8 185,000	163,600	8 348,600	249,38	2 041 175,30	2 081 973,87
zbv	část 5	zpevněné plochy (příloha 16): příjezd k trafostanici (48 m2) + hospodářský sjezd (58 m2) + křižovatky (28,9+11,8+6,2+10,7)			163,600				
46	574C77	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S	M3	18,730	8,000	26,730	6 591,31	123 455,24	176 185,72
zbv	část 2.b	vyrovnání nivelety z ACP - 8 m3			8,000				
44	574C87	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 22 TL. 80MM	M2	6 627,600	106,000	6 733,600	326,90	2 166 562,44	2 201 213,84
zbv	část 5	zpevněné plochy (příloha 16): příjezd k trafostanici (48 m2) + hospodářský sjezd (58 m2)			106,000				
45	574E06	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 22 TL. 90MM	M2	1 966,650	57,600	2 024,250	386,78	760 660,89	782 939,42
zbv	část 5	zpevněné plochy (příloha 16): křižovatky (28,9+11,8+6,2+10,7)			57,600				
48	575A53	LITÝ ASFALT MA I (SILNICE, DÁLNICE) 11 TL. 40MM vyvolaná investice, obnova krátkého úseku chodníku, výšková úprava obruby včetně mezivrstvy dle ČSN	M2	104,640	0,000	104,640	765,70	80 122,85	80 122,85
79	587205	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC součástí položky je i případné ztráté (rozbití dlažba a náhrada za novou)	M2	19,000	0,000	19,000	341,14	6 481,66	6 481,66
75	58920	výšková úprava - napojení na nové osazené obruby VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM	M	642,730	0,000	642,730	85,22	54 773,45	54 773,45
		Komunikace							
		Přidružená stavební výroba							
83	74273	MANIPULACE NA SÍTI před osazením bet. žlabů bude nezbytné nechat provozovatelem vypnout dočasné VN - nutná koordinace	HOD	16,000	0,000	16,000	3 859,38	61 750,08	61 750,08
49	7838A	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S3 2x nátěr asfaltový	M2	89,600	59,733	149,333	59,28	5 311,49	8 852,48
zbv	část 4	nátěr 2 propustků (cca 30 m2/kus)			59,733				
50	7838B	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S7 nátěr penetrační	M2	44,800	29,867	74,667	43,23	1 936,70	3 227,84
zbv	část 4	nátěr 2 propustků (cca 15 m2/kus)			29,867				
		Přidružená stavební výroba							
		Potrubi							
51	87434	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM SN 10, trubky včetně oblouků a dalších všech dílů potřebných pro realizaci stavby včetně kolen odboček	M	30,000	0,000	30,000	708,14	21 244,20	21 244,20
74	87434	DODÁNÍ A MONTÁŽ ÚTESŮ DN 200	KUS	10,000	0,000	10,000	8 117,66	81 176,60	81 176,60
81	87727	CHRÁNICÍKY PULENÉ Z TRUB PLAST D DO 110MM Dělená chránička Sitel PE dn 110 - viz požadavek správce CETIN	M	90,000	0,000	90,000	495,58	44 602,20	44 602,20

PŘÍLOHA Č. 7 ZMĚNOVÝ SOUPIS PRACÍ

Stavba 2018 - 495 DI - III/3339 LIPANY - ŘÍČANY
 číslo a název SO 101 - KOMUNIKACE
 číslo a název rozpočtu: 101 - KOMUNIKACE

Poř. č.pol.	Kód položky	Název položky	jednotka	SoD	rozdl	po ZBV č.1	CENA		
				Počet jednotek	Počet jednotek	Počet jednotek	jednotková	celkem	celkem
1	2	4	5	6	6	6	7	8	8
52	894357	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z PROST BETONU NA POTRUBÍ DN DO 500MM rekonstrukce kanalizační revizní šachty	KUS	2,000	1,000	3,000	20 175,84	40 351,68	60 527,52
	zby	část 4			1,000				
73	894357	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z PROST BETONU NA POTRUBÍ DN DO 500MM úprava vstupů kan. šachet v délce 0,8 m včetně poklopu DN 600 pro zatížení D400	KUS	6,000	0,000	6,000	8 927,19	53 563,14	53 563,14
53	89712	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	9,000	0,000	9,000	7 570,17	68 131,53	68 131,53
54	89722	VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ	KUS	1,000	0,000	1,000	32 624,79	32 624,79	32 624,79
55	899524	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30)	M3	0,490	10,035	10,525	3 677,50	1 801,98	38 705,69
	zby	část 4			10,035				
		Potrubí							
		Ostatní konstrukce a práce							
56	91228	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	85,000	0,000	85,000	234,65	19 945,25	19 945,25
62	914131	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ P2 - 3x, P4 - 7x, IS - 2x bude upřesněno na základě prohlídky OD a PČR	KUS	12,000	0,000	12,000	2 341,56	28 098,72	28 098,72
63	914133	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ	KUS	9,000	0,000	9,000	122,27	1 100,43	1 100,43
64	914921	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	12,000	0,000	12,000	1 068,28	12 819,36	12 819,36
65	914923	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ	KUS	9,000	0,000	9,000	265,53	2 389,77	2 389,77
66	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA 1. fáze	M2	418,500	0,000	418,500	88,92	37 213,02	37 213,02
67	915221	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA 2.fáze po vyzrání asfaltu	M2	418,500	0,000	418,500	326,04	136 447,74	136 447,74
57	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	560,000	0,000	560,000	413,85	231 756,00	231 756,00
85	918146	ČELA BETONOVÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM 1x malé čelo v místě zaústění šterbinového žlabu do příkopu	KUS	1,000	0,000	1,000	11 814,63	11 814,63	11 814,63
58	918157	ČELA BETONOVÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 500MM	KUS	4,000	0,000	4,000	21 476,16	85 904,64	85 904,64
59	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	3 276,730	0,000	3 276,730	46,93	153 776,94	153 776,94
77	935141	ŠTERBIN ŽLABY Z BET DÍLCŮ ŠÍŘ 500MM VÝŠ 600MM PRŮTOK 514CM2 s přímým zaústěním žlabu do příkopu včetně lože a obetonování žlabu dle vzorového řezu - viz příloha B.1.2.5	M	10,000	0,000	10,000	4 757,45	47 574,50	47 574,50
60	935212	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM v místě vtoku a výtoku propustků, na přechodu dlažby z lom. kamene a nezp. příkopu, před horskou vpustí	M	20,000	3,600	23,600	604,68	12 093,60	14 270,45
	zby	část 4			3,600				
82	93555	ŽLABY Z DÍLCŮ Z BETONU MAJDALENA 20x20 ochrana stávajícího kabelu VN před zahájením stavby je nezbytné opětovně projednat se správcem	M	25,000	0,000	25,000	1 000,07	25 001,75	25 001,75

PŘÍLOHA Č. 7 ZMĚNOVÝ SOUPIS PRACÍ

Stavba 2018 - 495 DI - III/3339 LIPANY - ŘÍČANY
 číslo a název SO 101 - KOMUNIKACE
 číslo a název rozpočtu: 101 - KOMUNIKACE

				SoD	rozdil	po ZBV č.1				SoD	po ZBV č.1
Pof.	Kód	Název položky	jednotka	Počet	Počet	Počet	CENA				
č.pol.	položky			jednotek	jednotek	jednotek	jednotková	celkem	celkem		
1	2	4	5	6	6	6	7	8	8		
61	96611	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	M3	18,680	9,992	28,672	1 477,26	27 595,22	42 355,26		
zbv	část 2.b	doplnění SC (viz příloha 14): nad přivaděčem + lokálně (66,4+24,46) * tlouška konstrukce (15 cm)			13,629						
zbv	část 4	odpočet původního množství (-12 m3) + délka nových propustků (15,2+18,25 m)*0,5*0,5			- 3,638						
		Ostatní konstrukce a práce									
N		Nové položky									
86 (N)	R-položka (3 nabídky)	RUČNÍ ZAČISTĚNÍ HRANY STÁVAJÍCÍHO ŠTĚTU (odkopávek, svislý přesun, naložení na dopravní prostředek, odvoz na mezideponii)	M2		1 571,080	1 571,080	237,00	0,00	372 345,96		
zbv	část 1.a	plocha začistění (1267*2*(0,5+0,12))			1 571,080						
87 (N)	R-položka (3 nabídky)	PŘÍPLATEK ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) (1M3=2,3T)	T		1 814,700	1 814,700	1 314,82	0,00	2 386 003,85		
zbv	část 2.a	odstranění živičného s obsahem PAU: celkem odvezeno na skládku 6312*(0,075+0,05)=789 m3 (položka č. 9) * objemová hmotnost (2,3 t/m3)			1 814,700						
88 (N)	56140 (OTSK 2019 Expertní ceny)	KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM	M3		509,000	509,000	1 790,00	0,00	911 110,00		
zbv	část 1.b	sjednocení tuhosti mezi sanovými postranými pásy a původním štětem, délka 1267 m, šířka 1,5 m - 509 m3			509,000						
89 (N)	R-položka (3 nabídky)	PŘÍPLATEK ZA STÍŽENÉ PODMÍNKY PŘI REKONSTRUKCI VOZOVEK (použití drobné mechanizace, ruční práce)	M2		7 176,860	7 176,860	78,00	0,00	559 795,08		
zbv	část 1.b	plocha vrstvy z směsi stmelené cementem - délka 1267 m, šířka 1,5 m, po obou stranách (1267*1,5*2)			3 801,000						
zbv	část 1.c	plocha krajnic - délka 1317 m, průměrná šířka 1,2 m, po obou stranách (1317*1,2*2)			3 160,800						
zbv	část 2.b	doplnění SC (viz příloha 14): viz položka č. 39			215,060						
90 (N)	918357 (OTSK 2019 Expertní ceny)	PROPUSTY Z TRUB DN 500MM	M		15,200	15,200	2 970,00	0,00	45 144,00		
zbv	část 4	trouby PVC DN500 (příloha 14)			15,200						
91 (N)	918358 (OTSK 2019 Expertní ceny)	PROPUSTY Z TRUB DN 600MM	M		18,250	18,250	3 860,00	0,00	70 445,00		
zbv	část 4	trouby betonové DN600 (příloha 14)			18,250						
92 (N)	12996 (OTSK 2019 Expertní ceny)	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 800MM	M		6,600	6,600	577,00	0,00	3 808,20		
zbv	část 4	čištění stávající trouby (příloha 14)			6,600						
93 (N)	348172 (OTSK 2019 Expertní ceny)	ZÁBRADLÍ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH ŽÁROVĚ ZINK PONOREM	KG		549,600	549,600	70,00	0,00	38 472,00		
zbv	část 4	šířka čel (40) * po obou stranách * trubka (6,87 kg/m)			549,600						

PŘÍLOHA Č. 7 ZMĚNOVÝ SOUPIS PRACÍ

Stavba 2018 - 495 DI - III/3339 LIPANY - ŘÍČANY
 číslo a název SO 101 - KOMUNIKACE
 číslo a název rozpočtu: 101 - KOMUNIKACE

Poř. č.pol.	Kód položky	Název položky	jednotka	SoD	rozdl	po ZBV č.1	CENA		
				Počet jednotek	Počet jednotek	Počet jednotek	jednotková	celkem	celkem
1	2	4	5	6	6	6	7	8	8
94 (N)	33817B (OTSK 2019 Expertní ceny)	SLOUPKY OHRADNÍ A PLOTOVÉ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH DODATEČNĚ KOTVENÉ	T		0,165	0,165	79 200,00	0,00	13 058,50
zbv	část 4	počet propustků (5) * dva kusy na čelo (2) * po obou stranách * výška (1,2 m) * trubka (6,87 kg/m)			0,165				
95 (N)	93530 (OTSK 2019 Expertní ceny)	ŽLABY A RIGOLY MONOLITICKÉ BETONOVÉ	m3		0,990	0,990	3 880,00	0,00	3 841,20
zbv	část 4	monolitický rigol v km 1,300 (příloha 14) * tlouška 0,3 m			0,990				
96 (N)	935822 (OTSK 2019 Expertní ceny)	ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK VELKÝCH DO BETONU TL 100MM	M2		16,710	16,710	1 620,00	0,00	27 070,20
zbv	část 4	dvouřádek z žulových kostek (příloha 14) * šířka 0,3 m			16,710				
97 (N)	935812 (OTSK 2019 Expertní ceny)	ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO BETONU TL 100MM	M2		6,060	6,060	1 300,00	0,00	7 878,00
zbv	část 5	zpevněné plochy (příloha 16): odláždění puvodních UV 5 ks *(1,1*1,1-0,5*0,5) + odláždění nové HV 1 ks (1,6*1,1-0,5*1)			6,060				
98 (N)	587202 (OTSK 2019 Expertní ceny)	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK	M2		3,100	3,100	806,00	0,00	2 498,60
zbv	část 5	zpevněné plochy (příloha 16): předláždění vozovky (6,2*0,5 m)			3,100				
99 (N)	58212 (OTSK 2019 Expertní ceny)	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC	M2		1,860	1,860	1 540,00	0,00	2 864,40
zbv	část 5	zpevněné plochy (příloha 16): předláždění vozovky (6,2*0,3 m)			1,860				
100 (N)	11318 (OTSK 2019 Expertní ceny)	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC	M3		0,744	0,744	790,00	0,00	587,76
zbv	část 5	zpevněné plochy (příloha 16): předláždění vozovky (6,2*0,8 m) * hloubka 15 cm			0,744				
101 (N)	919123 (OTSK 2019 Expertní ceny)	ŘEZÁNÍ BETONOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM	M		120,300	120,300	379,00	0,00	45 593,70
zbv	část 2.b	doplnění SC: podél přivaděče (103) + lokálně (3+3+3,3+5,2+2,8)			120,300				
C		C e l k e m						19 617 057,81	25 474 791,78