

## Změnový list Č.31 SO 10 ZPŮSOBILÉ NÁKLADY

### Soupis změn k oceněnému výkazu výměr - příloha SoD

Název projektu: **Název projektu: Cyklostezka ul. Chvalšinská - AZ Špičák, Český Krumlov I. a II. Etapa**

Stavba:

**Objekt: Změnový list Č.31 SO 10 ZPŮSOBILÉ NÁKLADY VÍCEPRÁCE**

|              | P. č. | Číslo položky | Název položky  | měrná jedn. | cena/jednotka | množství ve smlouvě | skutečnost množství | rozdíl množství | cena celkem smlouva | cena celkem skutečnost | celk.cena po změny v Kč bez DPH | zdůvodnění změny |
|--------------|-------|---------------|--|-------------|---------------|---------------------|---------------------|-----------------|---------------------|------------------------|---------------------------------|------------------|
| <b>Díl:</b>  |       | <b>1</b>      | <b>1 Zemní práce</b>   |             |               |                     |                     |                 |                     |                        |                                 |                  |
| SO 04        |       | 113202111     | Vytrhání obrub silničních 23,3+59,62*2   | m           | 80,00         | 0,000               | 142,54              | 142,54          | 0,00                | 11 403,20              | 11 403,20                       |                  |
| SO 04        |       | 113154122     | Frézování živičného krytu plochy do 500 m2 tl. 40 mm<br><i>59,63*2,3 chodník+komun. 77,29+17,47+srp kraj 62,57</i>                             | m2          | 500,00        | 0,000               | 294,47              | 294,47          | 0,00                | 147 235,00             | 147 235,00                      |                  |
| URS 2020-15% |       | 113107186     | Odstranění podkladu živičného tl 300 mm strojně pl přes 50 do 200 m2<br><i>77,29+17,47+62,57*1,05</i>  | m2          | 173,40        | 0,000               | 165,19              | 165,19          | 0,00                | 28 643,95              | 28 643,95                       |                  |
| URS 2020-15% |       | 113107163     | Odstranění podkladů z kameniva hrubého drceného plocha do 200 m2 tl do 300 mm<br><i>165,19</i>   | m2          | 61,37         | 0,000               | 165,19              | 165,19          | 0,00                | 10 137,71              | 10 137,71                       |                  |
| URS 2020-15% |       | 113107223     | Odstranění podkladů z kameniva hrubého drceného plocha přes 200 m2 tl do 300 mm 21cm<br><i>(59,63*2,4)+(1,8*9)protější chodník 16,2+143,11</i> | m2          | 44,54         | 0,000               | 159,31              | 159,31          | 0,00                | 7 095,67               | 7 095,67                        |                  |
| SO08         |       | 167151111     | Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3  | m3          | 85,00         | 0,000               | 60,53               | 60,53           | 0,00                | 5 145,05               | 5 145,05                        |                  |
|              |       |               | 60,53  |             |               |                     |                     | 0,00            |                     | 0,00                   | 0,00                            |                  |
| <b>SO10</b>  | 015   | 181951102     | Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním  | m2          | 20,00         | 299,060             | 350,02              | 50,96           | 5 981,20            | 7 000,40               | 1 019,20                        |                  |

|                   |     |                  |   |    |          |         |        |        |          |            |            |
|-------------------|-----|------------------|---|----|----------|---------|--------|--------|----------|------------|------------|
|                   |     |                  | 21,12+82,73+40,84+154,37<br>(260,91+26,53+62,58)  |    |          |         |        | 0,00   |          | 0,00       | 0,00       |
| SO08              |     | 181301112        | Rozprostření ornice pl přes 500 m2 v hornině nebo ve svahu do 1:5<br>vrstvy do 150 mm                           | m2 | 60,00    | 0,000   | 144,55 | 144,55 | 0,00     | 8 673,00   | 8 673,00   |
|                   |     |                  | (10,62+7,01+79,18+4,32+1,69+19,74+15,11)*1,05   |    |          |         |        |        |          |            |            |
| SO08              |     | 181451132        | Založení parkového trávníku výsevem ve svahu  | m2 | 35,00    | 0,000   | 144,55 | 144,55 | 0,00     | 5 059,25   | 5 059,25   |
|                   |     |                  | (10,62+7,01+79,18+4,32+1,69+19,74+15,11)*1,05   |    |          |         |        | 0,00   |          | 0,00       | 0,00       |
| SO08              |     | 005724100        | travní osivo  | kg | 150,00   | 0,000   | 4,34   | 4,34   | 0,00     | 651,00     | 651,00     |
|                   |     |                  | 144,55*0,03   |    |          |         |        | 0,00   |          | 0,00       | 0,00       |
| SO04              |     | r-pol            | zemina pro terénní úpravy - přetřídění odtěženého materiálu pro<br>potřeby založení trávníku<br>144,55*0,15*1,6 | t  | 463,30   | 0,000   | 34,69  | 34,69  | 0,00     | 16 071,88  | 16 071,88  |
|                   |     |                  |   |    |          |         |        | 0,00   |          | 0,00       | 0,00       |
|                   |     | <b>Celkem za</b> | <b>1 Zemní práce</b>  |    |          |         |        |        | 5 981,20 | 247 116,10 | 241 134,90 |
| <b>Díl:</b>       |     | <b>5</b>         | <b>Komunikace</b>   |    |          |         |        |        |          |            |            |
| URS 2020 -<br>15% |     | 567122111        | Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 120 mm  | m2 | 220,15   | 0,000   | 62,57  | 62,57  | 0,00     | 13 774,79  | 13 774,79  |
|                   |     |                  | 59*1,05*1,01 srpové krajnice  |    |          |         |        |        |          |            |            |
| SO10              | 019 | 573191111        | Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2  | m2 | 25,00    | 299,060 | 313,97 | 14,91  | 7 476,50 | 7 849,25   | 372,75     |
|                   |     |                  | 21,12+82,73+40,84+154,37<br>(26,53+(26,53+260,91  |    |          |         |        |        |          |            |            |
| URS 2020 -<br>15% |     | 565135111        | Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl<br>50 mm š do 3 m                           | m2 | 245,65   | 0,000   | 5,94   | 5,94   | 0,00     | 1 459,16   | 1 459,16   |
|                   |     |                  | 5,94 u přechodu   |    |          |         |        |        |          |            |            |
| URS 2020 -<br>15% |     | 577155112        | Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16+ (ABH) tl 60 mm š do 3 m z<br>nemodifikovaného asfaltu                      | m2 | 300,05   | 0,000   | 5,94   | 5,94   | 0,00     | 1 782,30   | 1 782,30   |
|                   |     |                  | 5,94 u přechodu   |    |          |         |        |        |          |            |            |
| URS 2020 -<br>15% | 020 | 565155111        | Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl<br>70 mm š do 3 m                           | m2 | 343,40   | 0,000   | 26,53  | 26,53  | 0,00     | 9 110,40   | 9 110,40   |
|                   |     |                  | 26,53 okolo obrub   |    |          |         |        |        |          |            |            |
| URS 2020 -<br>15% |     | 591141111        | Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva<br>těžkého tl 50 mm                                | m2 | 455,60   | 0,000   | 62,57  | 62,57  | 0,00     | 28 506,89  | 28 506,89  |
|                   |     |                  | 59*1,05*1,01  |    |          |         |        |        |          |            |            |
| SO08              |     | 591141111R       | kamenná kostka 10/10  | t  | 2 800,00 | 0,000   | 12,55  | 12,55  | 0,00     | 35 140,00  | 35 140,00  |
|                   |     |                  | 62,57/5   |    |          |         |        |        |          |            |            |
| SO04              | 021 | 596212212        | Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl<br>do 300 m2                                  | m2 | 230,00   | 0,000   | 4,00   | 4,00   | 0,00     | 920,00     | 920,00     |
|                   |     |                  | 10*0,4  |    |          |         |        | 0,00   |          | 0,00       | 0,00       |
| SO04              | 022 | 596211111R1      | betonová zámková dlažba reliéfní pro nevidomé 200x100x8 barva<br>červená  | m2 | 600,00   | 0,000   | 4,20   | 4,20   | 0,00     | 2 520,00   | 2 520,00   |
|                   |     |                  | 4,2   |    |          |         |        | 0,00   |          | 0,00       | 0,00       |
|                   |     | <b>Celkem za</b> | <b>5 Komunikace</b>   |    |          |         |        |        | 7 476,50 | 101 062,79 | 93 586,29  |

|                |                  |   |      |           |         |        |        |            |            |                   |  |  |
|----------------|------------------|---|------|-----------|---------|--------|--------|------------|------------|-------------------|--|--|
| <b>Díl:</b>    | <b>8</b>         | <b>Trubní vedení</b>  |      |           |         |        |        |            |            |                   |  |  |
| SO04           | 899 331 111      | Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu<br>4 přípojka voda<br>1poklop kanal<br>1 hydrant                          | kus  | 1 590,00  | 0,000   | 6,00   | 6,00   | 0,00       | 9 540,00   | 9 540,00          |  |  |
|                |                  |   | 6,00 |           |         |        |        |            |            |                   |  |  |
|                | <b>Celkem za</b> | <b>8 Trubní vedení</b>  |      |           |         |        |        | 0,00       | 9 540,00   | <b>9 540,00</b>   |  |  |
| <b>Díl:</b>    | <b>91</b>        | <b>Doplňující konstrukce práce pozemních komunikací</b>   |      |           |         |        |        |            |            |                   |  |  |
| SO10           | 039              | 916131213R1 obrubník betonový silniční nájezdový<br><br>(6+3,5+2,3)*1,053<br>(ř.míru +11,5 okolo traf)*1,05*1,01                                | kus  | 300,00    | 12,390  | 15,73  | 3,34   | 3 717,00   | 4 719,00   | 1 002,00          |  |  |
| URS 2020 - 15% |                  | 916231213 Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého<br><br>59,62+6,8+26*1,05                 | m    | 184,45    | 0,000   | 97,04  | 97,04  | 0,00       | 17 899,03  | 17 899,03         |  |  |
| URS 2020 - 15% |                  | 59217016 betonový obrubník chodníkový 250x80x1000<br><br>59,62+6,8 ř.míru + 26 okolo traf)*1,05*1,01  | m    | 108,00    | 0,000   | 98,01  | 98,01  | 0,00       | 10 585,08  | 10 585,08         |  |  |
| SO10           | 040              | 916241213 Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého<br><br>(31,69+22,91+3,45+15,68+26,47+32,84+16,37)*1,05 | m    | 320,00    | 149,420 | 194,93 | 45,51  | 47 814,40  | 62 377,60  | 14 563,20         |  |  |
| URS 2020 - 15% |                  | 916241213R obrubník kamenný OP4<br><br>(101,35 sch*1,05*1,01  | m    | 1 050,00  | 0,000   | 107,48 | 107,48 | 0,00       | 112 854,00 | 112 854,00        |  |  |
| SO10           | 042              | 916991121 Lože pod obrubníky z betonu prostého<br><br>(219,35+97,04+15,23)*0,06   | m3   | 2 500,00  | 13,530  | 19,44  | 5,91   | 33 825,00  | 48 600,00  | 14 775,00         |  |  |
| SO10           | 043              | 919112111 Řezání dilatačních spár<br><br>107,48   | m    | 100,00    | 75,320  | 107,48 | 32,16  | 7 532,00   | 10 748,00  | 3 216,00          |  |  |
| SO10           | 044              | 919121132 Utěsnění dilatačních spár závlivkou za studena<br><br>107,48  | m    | 220,00    | 75,320  | 107,48 | 32,16  | 16 570,40  | 23 645,60  | 7 075,20          |  |  |
| N              | r-pol            | Kopaná sonda v ochranném pásmu VN za účasti správce sítě E.ON<br><br>1  | ks   | 15 000,00 | 0,000   | 1,00   | 1,00   | 0,00       | 15 000,00  | 15 000,00         |  |  |
|                | <b>Celkem za</b> | <b>91 Doplnující konstrukce práce pozemních komunikací</b>  |      |           |         |        |        | 109 458,80 | 306 428,31 | <b>196 969,51</b> |  |  |
| <b>Díl:</b>    | <b>99</b>        | <b>Staveništní přesun hmot</b>  |      |           |         |        |        |            |            |                   |  |  |
| SO04           | 997221571        | Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu do 1 km   | t    | 300,00    | 0,000   | 316,21 | 316,21 | 0,00       | 94 863,00  | 94 863,00         |  |  |





|   |     | <b>Celkem za</b> | <b>8 Trubní vedení</b>   |     |        |         |       |         | 12 000,00         | 0,00              | <b>-12 000,00</b>  |  |
|---|-----|------------------|--|-----|--------|---------|-------|---------|-------------------|-------------------|--------------------|--|
| <b>Díl:</b>   |     | <b>91</b>        | <b>Doplňující konstrukce práce pozemních komunikací</b>                                    |     |        |         |       |         |                   |                   |                    |  |
| SO10  | 024 | 914111111        | Montáž svíslé dopravní značky základní objímkami   | kus | 170,00 | 22,000  | 13,00 | -9,00   | 3 740,00          | 2 210,00          | -1 530,00          |  |
| SO10  | 025 | 914111111R       | dopravní značka FeZn – C9a,b   | kus | 750,00 | 6,000   | 5,00  | -1,00   | 4 500,00          | 3 750,00          | -750,00            |  |
| SO10  | 026 | 914111111R       | dopravní značka FeZn – IS21a,b   | kus | 250,00 | 6,000   | 2,00  | -4,00   | 1 500,00          | 500,00            | -1 000,00          |  |
| SO10  | 027 | 914111111R       | dopravní značka FeZn – C7a   | kus | 750,00 | 2,000   | 0,00  | -2,00   | 1 500,00          | 0,00              | -1 500,00          |  |
| SO10  | 028 | 914111111R       | dopravní značka FeZn – IP6,IP7, E13 – 500x500  | kus | 550,00 | 6,000   | 5,00  | -1,00   | 3 300,00          | 2 750,00          | -550,00            |  |
| SO10  | 029 | 914111111R       | dopravní značka FeZn – A19, P4   | kus | 620,00 | 3,000   | 2,00  | -1,00   | 1 860,00          | 1 240,00          | -620,00            |  |
| SO10  | 030 | 914111111R1      | pozinkovaná objímka pro uchycení značky na sloupek prům.60 mm                              | kus | 45,00  | 44,000  | 26,00 | -18,00  | 1 980,00          | 1 170,00          | -810,00            |  |
| SO10  | 031 | 914511112        | Montáž sloupku dopravních značek do hliníkové patky  | kus | 770,00 | 16,000  | 9,00  | -7,00   | 12 320,00         | 6 930,00          | -5 390,00          |  |
| SO10  | 032 | 914511112R       | sloupek pozinkovaný pro dopravní značky pr. 60 mm, dl. 3m                                  | kus | 380,00 | 16,000  | 9,00  | -7,00   | 6 080,00          | 3 420,00          | -2 660,00          |  |
| SO10  | 033 | 914511112R1      | patka pro osazení pozinkovaného sloupku do země  | kus | 480,00 | 16,000  | 9,00  | -7,00   | 7 680,00          | 4 320,00          | -3 360,00          |  |
| SO10  | 034 | 914511112R2      | vičko na pozinkovaný sloupek prům.60 mm  | kus | 25,00  | 16,000  | 9,00  | -7,00   | 400,00            | 225,00            | -175,00            |  |
| SO10  | 035 | 915131112        | Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechod pro chodce, symboly bílé retroreflexní  | m2  | 360,00 | 40,000  | 28,00 | -12,00  | 14 400,00         | 10 080,00         | -4 320,00          |  |
|   |     |                  | 40+2+5+10  |     |        |         |       |         |                   |                   |                    |  |
| SO10  | 036 | 915111122        | Vodící pás pro nevidomé  | m   | 950,00 | 20,000  | 0,00  | -20,00  | 19 000,00         | 0,00              | -19 000,00         |  |
|   |     |                  | 20   |     |        |         |       |         |                   |                   |                    |  |
| SO10  | 037 | 916131213        | Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého | m   | 300,00 | 76,094  | 15,23 | -60,86  | 22 828,05         | 4 569,00          | -18 259,05         |  |
|   |     |                  | (6+3,5+2,3+60,67)*1,05   |     |        |         |       |         |                   |                   |                    |  |
| SO10  | 038 | 916131213R       | obrubník betonový silniční 1000x150x250  | kus | 150,00 | 66,889  | 0,00  | -66,89  | 10 033,31         | 0,00              | -10 033,31         |  |
|   | 041 | 916241213R       | obrubník kamenný chodníkový  | m   | 450,00 | 156,890 | 89,01 | -67,88  | 70 600,50         | 40 054,50         | -30 546,00         |  |
|   |     |                  | (31,69+22,91+3,45+15,68+26,47+32,84+16,37)*1,05*1,05                                       |     |        |         |       |         |                   |                   |                    |  |
| SO10  | 045 | 919726123        | Geotextílie netkaná hmotnosti 400g/m2 sanace   | m2  | 60,00  | 315,000 | 81,90 | -233,10 | 18 900,00         | 4 914,00          | -13 986,00         |  |
|   |     |                  | (26*3)1,05 okolo traf  |     |        |         |       |         |                   |                   |                    |  |
|   |     | <b>Celkem za</b> | <b>91 Doplnující konstrukce práce pozemních komunikací</b>                                 |     |        |         |       |         |                   |                   |                    |  |
|   |     |                  |  |     |        |         |       |         | <b>200 621,86</b> | <b>86 132,50</b>  | <b>-114 489,36</b> |  |
| <b>CELKEM SO 10 ZPŮSOBILÉ NÁKLADY NEPROVÁDĚNÉ PRÁCE</b> |     |                  |  |     |        |         |       |         | <b>535 244,48</b> | <b>283 193,20</b> | <b>-252 051,28</b> |  |

**Zhotovitel/dodavatel:**

| jméno        | podpis |  |  |  |  | datum |
|--------------|--------|--|--|--|--|-------|
| Robert Fošum |        |  |  |  |  |       |

**Schválil:**


---

|                             |  |  |  |  |  |  |
|-----------------------------|--|--|--|--|--|--|
| <i>Inženýr stavby/TDI</i>   |  |  |  |  |  |  |
| Ing. Petr Jerhot            |  |  |  |  |  |  |
| <i>projektant/AD</i>        |  |  |  |  |  |  |
| Ing Ondřej Zenkl            |  |  |  |  |  |  |
| <i>zadavatel/objednatel</i> |  |  |  |  |  |  |
| Ing. Petr Pešek             |  |  |  |  |  |  |