

Výkaz výměr

Údaje stavby:

Název: Oprava povrchu Rybné ulice, Kraslice
VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ
Investor: Město Kraslice, Náměstí 28. října 1438, 358 20 Kraslice
Ved. projektant: Ing. arch. Jiří Pankrác
Vypracoval: XXXXX
Stupeň PD: DSP
Datum: 19. 9. 2018

| P.č. | Položka | počet m.j. | m.j. | materiál | montáž | celkem |
|-----------------------------------|---|------------|------|----------|----------|----------------|
| <u>Kabely</u> | | | | | | |
| 1 | Kabel silový celoplastový AYKY 4 x 10 mm ² CYKY | 420 | m | 87,00 | 26,00 | 47 460,00 |
| <u>Instalační materiál</u> | | | | | | |
| 2 | Skříň přípojková DCK, typ SP 100 / NS1P | 1 | ks | 1 050,00 | 450,00 | 1 500,00 |
| 3 | Pojistka závitová E27, 230 V / 25 A | 3 | ks | 16,00 | 35,00 | 153,00 |
| 4 | Trubka ocelová závitová lakovaná, typ 6042 - 3 m | 1 | ks | 368,00 | 85,00 | 453,00 |
| 5 | Drát uzemňovací FeZn ø 10 mm. | 160 | kg | 38,10 | 50,00 | 14 096,00 |
| | | | | | | 0,62 kg je 1 m |
| 6 | Chránička plastová dvouplášťová KOPOFLEX, typ KF 09110 | 280 | m | 46,00 | 19,00 | 18 200,00 |
| 7 | Chránička plastová dělená KOPOHALF, typ 06110/2 - červená (3 m) | 2 | ks | 455,00 | 45,00 | 1 000,00 |
| 8 | Žlab betonový žlab TK2 - 100 x 23 x 19,5 | 8 | ks | 150,00 | 65,00 | 1 720,00 |
| 9 | Víko k žlabu TK2 - 50 x 23 x 4 | 16 | ks | 68,00 | 45,00 | 1 808,00 |
| 10 | Folie výstražná červená 0,33 x 100 m | 3 | ks | 3,00 | 11,00 | 42,00 |
| <u>Stožáry a svítidla</u> | | | | | | |
| 11 | Stožár bezpaticový, K - 8 - 133/89/60, žárově zinkovaný | 12 | ks | 4 990,00 | 1 250,00 | 74 880,00 |
| 12 | Výložník rovný, SK - 1 - 500, žárově zinkový | 12 | ks | 440,00 | 399,00 | 10 068,00 |
| 13 | Svítidlo venkovní výbojkové PHILIPS, provedení MALAGA, typ SGS101 (70 W/IP 65) | 11 | ks | 1 850,00 | 190,00 | 22 440,00 |
| 14 | Svítidlo venkovní ARTECHNIC provedení ZEBRA, typ MC2 (150W/IP44) | 1 | ks | 7 420,00 | 190,00 | 7 610,00 |
| 15 | Výbojka sodíková 70 W / E27 | 11 | ks | 271,00 | 19,00 | 3 190,00 |
| 16 | Výbojka sodíková 150 W / E27 | 1 | ks | 712,00 | 19,00 | 731,00 |

CHYBÍ
Zemní práce : pouze v trase kde nekopal ČEZ
Zemní práce při extr.mont.pracích

| | | | | | |
|--|---------|----------------|--------|----------|-----------|
| Zkoušky a prohlídky el.rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem mtž prací do 500 tis | 1,000 | kus | 0,00 | 5 000,00 | 5 000,00 |
| Vytýčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru | 0,120 | km | 0,00 | 3 500,00 | 420,00 |
| Hloubení nezapažených jam pro stožáry jednoduché délky do 8 m na rovině ručně v hornině tř 3 | 12,000 | kus | 0,00 | 1 150,00 | 13 800,00 |
| Základové konstrukce ze ŽB tř. C.20/25 | 2,670 | m ³ | 0,00 | 2 800,00 | 7 476,00 |
| Hloubení kabelových nezapažených rýh š 40 cm, hl 50 cm, v hornině tř 3 | 120,000 | m | 0,00 | 145,00 | 17 400,00 |
| Hloubení kabelových nezapažených rýh š 40 cm, hl 100 cm, v hornině tř 3 | 9,000 | m | 0,00 | 329,00 | 2 961,00 |
| Zásyp jam nebo rýh strojně včetně zhutnění v zástavbě | 27,600 | m ³ | 0,00 | 350,00 | 9 660,00 |
| Osazení a ukotvení stožárového pouzdra před provedením základu, průměru nad 30 cm | 12,000 | kus | 550,00 | 258,00 | 9 696,00 |

CELKEM bez DPH
271 764,00

Změnový list č. 1

Stavba: Kraslice - rekonstrukce komunikace ul. Rybná
Objekt: Změnový list č.1

Objednatel: Město Kraslice
 Zhotovitel: KV Realinvest s.r.o.
 Místo: Kraslice

Zpracoval: Lukáš Kolár
 Datum: 19. 9. 2018

| Č. | KCN | Kód položky | Popis | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem |
|----|-----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|
|----|-----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|

HSV Práce a dodávky HSV -62 163,14

1 Zemní práce 23 771,40

| | | | | | | | |
|--|-----|-----------|--|-----|--------|----------|----------|
| 1 | 231 | 111212351 | Odstranění nevhodných dřevin do 100 m2 výšky nad 1m s odstraněním pařezů v rovině nebo svahu 1:5 | m2 | 30,000 | 185,00 | 5 550,00 |
| <i>část od pařezů k plechovému oplacení - viz foto</i> | | | | | | | |
| 2 | 001 | 112201102 | Odstranění pařezů D do 500 mm | kus | 2,000 | 538,00 | 1 076,00 |
| 3 | 001 | 112201104 | Odstranění pařezů D do 900 mm | kus | 5,000 | 1 360,00 | 6 800,00 |
| 4 | 001 | 162301422 | Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 500 mm | kus | 2,000 | 311,00 | 622,00 |
| 5 | 001 | 162301424 | Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 900 mm | kus | 5,000 | 684,00 | 3 420,00 |
| 6 | 013 | 997013811 | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu dřevěného kód odpadu 170 201 | t | 3,700 | 500,00 | 1 850,00 |
| 7 | 001 | 162301902 | Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene do 500 mm ZKD 5 km | kus | 4,000 | 24,10 | 96,40 |
| 8 | 001 | 162301904 | Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene do 900 mm ZKD 5 km | kus | 4,000 | 101,00 | 404,00 |
| 9 | 001 | 174201202 | Zásyp jam po pařezech D pařezů do 500 mm | kus | 2,000 | 169,00 | 338,00 |
| 10 | 001 | 174201204 | Zásyp jam po pařezech D pařezů do 900 mm | kus | 5,000 | 723,00 | 3 615,00 |

5 Komunikace pozemní -45 968,44

| | | | | | | | |
|---|-----|-------------|---|----|----------|--------|-------------|
| 11 | 221 | 564231111R | Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 100 mm frakce 0-22 | m2 | 759,926 | 63,80 | 48 483,28 |
| <i>Záměna konstrukční vrstvy za asfaltový recyklát v tl. 150 mm a 0-22 v tl. 100 mm v chodnicích</i> | | | | | | | |
| 12 | R | 564861111 | Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm | m2 | -738,715 | 141,08 | -104 217,91 |
| <i>Záměna konstrukční vrstvy za asfaltový recyklát nebo 0-22 v tl. 250mm</i> | | | | | | | |
| 13 | R | 564871111 | Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm | m2 | -759,926 | 173,10 | -131 543,19 |
| <i>Záměna konstrukční vrstvy za asfaltový recyklát v tl. 200 mm a 0-22 v tl. 50 mm v chodnicích</i> | | | | | | | |
| 14 | 221 | 564951413 | Podklad z asfaltového recyklátu tl 150 mm | m2 | 759,926 | 95,00 | 72 192,97 |
| <i>Záměna konstrukční vrstvy za asfaltový recyklát v tl. 150 mm a 0-22 v tl. 100 mm v chodnicích</i> | | | | | | | |
| 15 | 221 | 564951413R | Podklad z asfaltového recyklátu tl 250 mm | m2 | 738,715 | 137,00 | 101 203,96 |
| <i>Záměna konstrukční vrstvy na parkovacích stáních a vjezdech za asfaltový recyklát nebo 0-22 v tl. 250mm</i> | | | | | | | |
| 16 | 221 | 564951413R- | Podklad z asfaltového recyklátu tl 250 mm - odpočet asf.recyklátu | m2 | 738,715 | -34,69 | -25 626,02 |
| <i>Záměna konstrukční vrstvy na parkovacích stáních a vjezdech za asfaltový recyklát nebo 0-22 v tl. 250mm</i> | | | | | | | |
| 17 | 221 | 564951413R- | Podklad z asfaltového recyklátu tl 150 mm - odpočet asf.recyklátu | m2 | 738,715 | -22,76 | -16 813,15 |
| 18 | 221 | 997221611R | Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu | t | 239,344 | 60,00 | 14 360,64 |
| 19 | R | 564871111 | Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm | m2 | 3,000 | 173,10 | 519,30 |
| <i>Doplnění chodníku u č.p.1050</i> | | | | | | | |
| 20 | R | 564952111 | Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 150 mm | m2 | -738,715 | 226,13 | -167 045,62 |
| <i>Záměna konstrukční vrstvy za asfaltový recyklát nebo 0-22 v tl. 250mm + 100mm vrstvy KSC na parkovacích stáních a vjezdech</i> | | | | | | | |
| 21 | 221 | 567122111 | Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 100 mm | m2 | 738,715 | 220,00 | 162 517,30 |
| <i>Záměna konstrukční vrstvy za asfaltový recyklát nebo 0-22 v tl. 250mm + 100mm vrstvy KSC na parkovacích stáních a vjezdech</i> | | | | | | | |

9 Ostatní konstrukce a práce-bourání 20 415,90

| | | | | | | | |
|------------------|-----|-----------|--|----|-------|--------|--------|
| 22 | R | 596211111 | Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 100 m2 | m2 | 3,000 | 234,14 | 702,42 |
| <i>č.p. 1050</i> | | | | | | | |
| 23 | 592 | 592453080 | dlažba zámková betonová 20 x 10 x 6 cm přírodní | m2 | 3,000 | 238,14 | 714,42 |
| <i>č.p. 1050</i> | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|--|-----|--------------------|--|-----|------------|----------|-------------------|--|
| 24 | 592 | 592175040 | obrubník betonový, přírodní 100x15/12x25 cm | kus | -131,000 | 180,10 | -23 593,10 | |
| Odpočet rovných obrub v místě přejezdů a přečhodů | | | | | | | | |
| 25 | 592 | 59217030 | obrubník betonový silniční přechodový 100x15x15-25 cm | m | 42,000 | 343,00 | 14 406,00 | |
| Změna obrub na přechodový obrubník rovný | | | | | | | | |
| 26 | 592 | 59217029 | obrubník betonový silniční nájezdový 100x15x15 cm | m | 89,000 | 123,00 | 10 947,00 | |
| 27 | 592 | 592175091-01 | obrubník betonový 100x8x25 cm přírodní | kus | 2,000 | 111,06 | 222,12 | |
| 28 | 592 | 592175091-01 | obrubník betonový 100x8x25 cm přírodní | kus | -4,000 | 111,06 | -444,24 | |
| změna za oblouky | | | | | | | | |
| 29 | 592 | 59217035 | obrubník betonový obloukový vnější 78 x 80 x 25cm | m | 6,000 | 296,00 | 1 776,00 | |
| 2 ks č.p. 1050, ostatní změna PD | | | | | | | | |
| 30 | R | 916231213 | Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého | m | 4,000 | 208,02 | 832,08 | |
| 31 | R | 916991121 | Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého | m3 | 0,040 | 3 015,47 | 120,62 | |
| č.p.1050 | | | | | | | | |
| 32 | 013 | 961043111 | Bourání základů z betonu proloženého kamenem | m3 | 3,960 | 1 580,00 | 6 256,80 | |
| 33 | R | 997221561 | Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km | t | 7,920 | 44,83 | 355,05 | |
| 34 | R | 997221569 | Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí z kusových materiálů | t | 198,000 | 11,31 | 2 239,38 | |
| 35 | R | 997221815 | Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné) | t | 7,920 | 125,07 | 990,55 | |
| 36 | 231 | 966071711 | Bourání sloupků a vzpěr plotových ocelových do 2,5 m zabetonovaných | kus | 12,000 | 279,00 | 3 348,00 | |
| Demontáž stávajícího oplocení | | | | | | | | |
| 37 | 231 | 966071822 | Rozebrání oplocení z drátěného pletiva se čtvercovými oky výšky do 2,0 m | m | 29,000 | 53,20 | 1 542,80 | |
| Demontáž stávajícího oplocení | | | | | | | | |
| 997 | | Přesun sutě | | | | | -60 382,00 | |
| 38 | R | 997221569 | Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí z kusových materiálů | t | -1 800,000 | 11,31 | -20 358,00 | |
| Odpočet dopravného za asfaltový povrch, recyklát ponechán na stavbě = 200 tun x 9 km | | | | | | | | |
| 39 | R | 997221845 | Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné) | t | -200,000 | 200,12 | -40 024,00 | |
| Povrch z ASF vyfrézován, množství 200t nevoženo na skládku | | | | | | | | |

Celkem

-62 163,14

Změnový list č.2

Stavba: Kraslice - rekonstrukce komunikace ul. Rybná
Objekt: Změnový list č.2 - vjezd ke škole

Objednatel: Město Kraslice
 Zhotovitel: KV Realinvest s.r.o.
 Místo: Kraslice

Zpracoval: Viktor Geber
 Datum: 19. 9. 2018

| Č. | KCN | Kód položky | Popis | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem |
|----|-----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|
|----|-----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|

HSV

Práce a dodávky HSV

485 371,12

1

Zemní práce

29 256,73

| | | | | | | | |
|---|-----|--------------|--|----|---------|--------|-----------|
| 1 | R | 113106123 | Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic <i>Chodník na levé straně před modrou budovou, část vjezdu po pravé straně 18 + 6</i> | m2 | 24,000 | 68,94 | 1 654,56 |
| 2 | R | 113107242 | Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 100 mm <i>Stávající vozovka 51m x 6,5 = 331m2 Plocha vedle domu č.p.1050 = 54m2 Asfalt po pravé straně podél plotů = 16x1= 16 Celkem 401 m2</i> | m2 | 401,000 | 36,92 | 14 804,92 |
| 3 | R | 113202111 | Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých | m | 18,000 | 51,43 | 925,74 |
| 4 | R | 181102302 | Úprava pláně v zářezech se zhutněním <i>Plocha nového asfaltu + zámková dlažba vedle čp.1050</i> | m2 | 375,000 | 21,61 | 8 103,75 |
| 5 | R | 181301102 | Rozproštění ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 <i>Plocha za obrubou</i> | m2 | 22,000 | 40,32 | 887,04 |
| 6 | 103 | 103715001-02 | Travní zemina | m3 | 3,300 | 750,43 | 2 476,42 |
| 7 | R | 181411131 | Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5 | m2 | 22,000 | 16,31 | 358,82 |
| 8 | 005 | 005724100 | osivo směs travní parková | kg | 0,500 | 90,95 | 45,48 |

5

Komunikace pozemní

318 411,50

| | | | | | | | |
|----|-----|-----------|--|----|---------|--------|------------|
| 9 | R | 564831111 | Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 100 mm <i>Plocha nového asfaltu</i> | m2 | 305,000 | 76,34 | 23 283,70 |
| 10 | R | 564871111 | Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm <i>Plocha zámkové dlažby</i> | m2 | 54,000 | 173,10 | 9 347,40 |
| 11 | R | 565145111 | Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m <i>Plocha nového asfaltu přední část 28 x5,5 = 154m2 Zadní část před školou, rozšířená do stávajících obrub = 23x6,5 +2m2= 151m2</i> | m2 | 305,000 | 415,74 | 126 800,70 |
| 12 | R | 573111111 | Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,60 kg/m2 | m2 | 305,000 | 23,41 | 7 140,05 |
| 13 | R | 573211111 | Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2 | m2 | 305,000 | 16,11 | 4 913,55 |
| 14 | R | 577134111 | Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu | m2 | 305,000 | 373,72 | 113 984,60 |
| 15 | R | 596211111 | Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 100 m2 <i>Plocha zámkové dlažby č.p 1050 = 54 m2 Doložení zámkové dlažby stávající = doložení chodníku</i> | m2 | 78,000 | 234,14 | 18 262,92 |
| 16 | 592 | 592453080 | dlažba zámková betonová 20 x 10 x 6 cm přírodní | m2 | 54,000 | 238,14 | 12 859,56 |
| 17 | R | 596212210 | Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2 <i>Doložení vjezdu, zámková dlažba stávající</i> | m2 | 6,000 | 303,17 | 1 819,02 |

8

Trubní vedení

1 804,00

| | | | | | | | |
|----|-----|-----------|--|-----|-------|--------|----------|
| 18 | 221 | 899432111 | Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm snížením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu | kus | 2,000 | 902,00 | 1 804,00 |
|----|-----|-----------|--|-----|-------|--------|----------|

9

Ostatní konstrukce a práce-bourání

76 989,00

| | | | | | | | |
|----|-----|-----------|---|-----|--------|--------|-----------|
| 19 | R | 916131213 | Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého | m | 97,000 | 229,13 | 22 225,61 |
| 20 | 592 | 592175040 | obrubník betonový, přírodní 100x15/12x25 cm | kus | 67,000 | 180,10 | 12 066,70 |
| 21 | 592 | 59217030 | obrubník betonový silniční přechodový 100x15x15-25 cm <i>Změna obrub na přechodový obrubník roviny</i> | m | 8,000 | 343,00 | 2 744,00 |
| 22 | 592 | 59217029 | obrubník betonový silniční nájezdový 100x15x15 cm | m | 22,000 | 123,00 | 2 706,00 |

| | | | | | | | |
|----|-----|--------------|--|------------|--------------|---------------|---------------|
| 23 | R | 916231213 | Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého | m | 5,000 | 208,02 | 1 040,10 |
| 24 | 592 | 592175091-01 | <i>obrubník betonový 100x8x25 cm přírodní</i> | <i>kus</i> | <i>5,000</i> | <i>111,06</i> | <i>555,30</i> |
| 25 | R | 916991121 | Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého | m3 | 2,000 | 3 015,47 | 6 030,94 |
| 26 | R | 919726124 | Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 800 g/m2 | m2 | 333,000 | 88,95 | 29 620,35 |

997

Přesun sutě

49 076,10

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|---|-----------|--------|-----------|
| 27 | R | 997221561 | Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km | t | 93,000 | 44,83 | 4 169,19 |
| 28 | R | 997221569 | Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů | t | 2 325,000 | 11,31 | 26 295,75 |
| 29 | R | 997221845 | Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné) | t | 93,000 | 200,12 | 18 611,16 |

998

Přesun hmot

9 833,79

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|---|---------|-------|----------|
| 30 | R | 998225111 | Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným | t | 163,000 | 60,33 | 9 833,79 |
|----|---|-----------|--|---|---------|-------|----------|

Celkem

485 371,12