

# ODHAD NÁKLADŮ

|                      |  |                 |  |
|----------------------|--|-----------------|--|
| <b>Rozpočet</b>      | <b>1</b>   | JKSO            |  |
| <b>Objekt</b>        | Název objektu  | SKP             |  |
| <b>1</b>             | <b>Varianta A</b>  | Měrná jednotka  |  |
| <b>Stavba</b>        | Název stavby   | Počet jednotek  |  |
| <b>1366</b>          | <b>Kotojedy - Vážany, variantní řešení cykl. dopravy</b> | Náklady na m.j. |  |
| Projektant           |  | Typ rozpočtu    |  |
| Zpracovatel projektu |  |                 |  |
| Objednatel           |  |                 |  |
| Dodavatel            |  | Zakázkové číslo |  |
| Rozpočtoval          |  | Počet listů     |  |

## ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

| Základní rozpočtové náklady  |                     |                | Ostatní rozpočtové náklady |                     |
|------------------------------|---------------------|----------------|----------------------------|---------------------|
|                              | HSV celkem          | 3 135 115      | Ztížené výrobní podmínky   | 0                   |
| Z                            | PSV celkem          | 0              | Oborová přírážka           | 0                   |
| R                            | M práce celkem      | 0              | Přesun stavebních kapacit  | 0                   |
| N                            | M dodávky celkem    | 0              | Mimostaveništní doprava    | 0                   |
|                              | ZRN celkem          | 3 135 115      | Zařízení staveniště        | 78 378              |
|                              |                     |                | Provoz investora           | 0                   |
|                              | HZS                 | 0              | Kompletační činnost (IČD)  | 0                   |
|                              | ZRN+HZS             | 3 135 115      | Ostatní náklady neuvedené  | 156 756             |
|                              | ZRN+ost.náklady+HZS | 3 370 248      | Ostatní náklady celkem     | 235 134             |
| Vypracoval                   |                     | Za zhotovitele |                            | Za objednatele      |
| Jméno :                      |                     | Jméno :        |                            | Jméno :             |
| Datum :                      |                     | Datum :        |                            | Datum :             |
| Podpis :                     |                     | Podpis:        |                            | Podpis:             |
| Základ pro DPH               |                     | 21,0 %         | 3 370 248 Kč               |                     |
| DPH                          |                     | 21,0 %         | 707 752 Kč                 |                     |
| Základ pro DPH               |                     | 15,0 %         | 0 Kč                       |                     |
| DPH                          |                     | 15,0 %         | 0 Kč                       |                     |
| <b>CENA ZA OBJEKT CELKEM</b> |                     |                |                            | <b>4 078 000 Kč</b> |

Poznámka :

|          |   |              |
|----------|---|--------------|
| Stavba : | <b>1366 Kotojedy - Vážany, variantní řešení cykl. dopravy</b> | Rozpočet : 1 |
| Objekt : | <b>1 Varianta A</b>   |              |

## REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

| Stavební díl                      | HSV              | PSV      | Dodávka  | Montáž   | HZS      |
|-----------------------------------|------------------|----------|----------|----------|----------|
| 1 Zemní práce                     | 685 145          | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 4 Vodorovné konstrukce            | 87 918           | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 5 Komunikace                      | 2 076 802        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 91 Doplňující práce na komunikaci | 27 960           | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 93 Dokončovací práce inž.staveb   | 101 000          | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 99 Přesun hmot                    | 156 291          | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>CELKEM OBJEKT</b>              | <b>3 135 115</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

## VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

| Název VRN                 | Kč | %   | Základna  | Kč             |
|---------------------------|----|-----|-----------|----------------|
| Ztížené výrobní podmínky  | 0  | 0,0 | 3 135 115 | 0              |
| Oborová přírážka          | 0  | 0,0 | 3 135 115 | 0              |
| Přesun stavebních kapacit | 0  | 0,0 | 3 135 115 | 0              |
| Mimostaveništní doprava   | 0  | 0,0 | 3 135 115 | 0              |
| Zařízení staveniště       | 0  | 2,5 | 3 135 115 | 78 378         |
| Provoz investora          | 0  | 0,0 | 3 135 115 | 0              |
| Kompletační činnost (IČD) | 0  | 0,0 | 3 135 115 | 0              |
| Rezerva rozpočtu          | 0  | 5,0 | 3 135 115 | 156 756        |
| <b>CELKEM VRN</b>         |    |     |           | <b>235 134</b> |

## Odhad nákladů

|          |  |             |
|----------|--|-------------|
| Stavba : | <b>1366 Kotojedy - Vážany, variantní řešení cykl. doprav</b> | Rozpočet: 1 |
| Objekt : | <b>1 Varianta A</b>  |             |

| P.č.           | Číslo položky    | Název položky                                      | MJ   | množství | cena / MJ | celkem (Kč)         |
|----------------|------------------|--|------|----------|-----------|---------------------|
| <b>Díl: 1</b>  |                  | <b>Zemní práce</b>                                 |      |          |           |                     |
| 1              | 121101101R00     | Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m               | m3   | 706,20   | 74,10     | 52 329,42           |
| 2              | 122202202R00     | Odkopávky pro silnice v hor. 3 do 1000 m3          | m3   | 353,10   | 114,50    | 40 429,95           |
| 3              | 162701105R00     | Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m  | m3   | 915,92   | 264,50    | 242 260,84          |
| 4              | 166101101R00     | Přehození výkopku z hor.1-4                        | m3   | 143,38   | 162,50    | 23 299,25           |
| 5              | 171201101R00     | Uložení sypaniny do násypů nez hutněných           | m3   | 57,78    | 26,30     | 1 519,61            |
| 6              | 171201201R00     | Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m | m3   | 915,92   | 16,30     | 14 929,50           |
| 7              | 180402111R00     | Založení trávníku parkového výsevem v rovině       | m2   | 856,00   | 23,30     | 19 944,80           |
| 8              | 181101102R00     | Úprava pláně v hor. 1-4, se zhutněním              | m2   | 1 412,40 | 13,00     | 18 361,20           |
| 9              | 181301111R00     | Rozprostření ornice, rovina, tl.do 10 cm,nad 500m2 | m2   | 856,00   | 8,90      | 7 618,40            |
| 10             | 183403153R00     | Obdělání půdy hrabáním, v rovině                   | m2   | 856,00   | 4,85      | 4 151,60            |
| 11             | 185803211R00     | Uválcování trávníku v rovině                       | m2   | 856,00   | 0,92      | 787,52              |
| 12             | 199000002R00     | Poplatek za skládku horniny 1- 4                   | m3   | 915,92   | 280,00    | 256 457,60          |
| 13             | 00572400         | Směs travní parková I. běžná zátěž PROFI           | kg   | 28,25    | 108,15    | 3 055,02            |
|                | <b>Celkem za</b> | <b>1 Zemní práce</b>                               |      |          |           | <b>685 144,71</b>   |
| <b>Díl: 4</b>  |                  | <b>Vodorovné konstrukce</b>                        |      |          |           |                     |
| 14             | 289971212R00     | Zřízení vrstvy z geotextilie sklon do 1:5 š.do 6 m | m2   | 1 412,40 | 9,60      | 13 559,04           |
| 15             | 67352030         | Geotextilie silniční 314 g/m2                      | m2   | 1 624,26 | 45,78     | 74 358,62           |
|                | <b>Celkem za</b> | <b>4 Vodorovné konstrukce</b>                      |      |          |           | <b>87 917,66</b>    |
| <b>Díl: 5</b>  |                  | <b>Komunikace</b>                                  |      |          |           |                     |
| 16             | 564211111R00     | Podklad ze štěrkopísku po zhutnění tloušťky 5 cm   | m2   | 1 412,40 | 43,90     | 62 004,36           |
| 17             | 564661111R00     | Podklad z kameniva drčeného 63-125 mm, tl. 20 cm   | m2   | 2 824,80 | 187,00    | 528 237,60          |
| 18             | 564751111R00     | Podklad z kameniva drčeného vel.32-63 mm,tl. 15 cm | m2   | 1 412,40 | 150,50    | 212 566,20          |
| 19             | 565151111R00     | Podklad z obal kam.ACP 16+,ACP 22+,do 3 m,tl. 7 cm | m2   | 1 112,80 | 455,00    | 506 324,00          |
| 20             | 567122114R00     | Podklad z kameniva zpev.cementem SC C8/10 tl.15 cm | m2   | 1 198,40 | 337,00    | 403 860,80          |
| 21             | 573231110R00     | Postřik živичný spojovací z emulze 0,3-0,5 kg/m2   | m2   | 1 112,80 | 7,40      | 8 234,72            |
| 22             | 573231111R00     | Postřik živичný spojovací z emulze 0,5-0,7 kg/m2   | m2   | 1 198,40 | 10,10     | 12 103,84           |
| 23             | 577141312R00     | Beton asfalt. ACO 8 CH,ACO 11,ACO 16, do 3 m, 5 cm | m2   | 1 070,00 | 321,00    | 343 470,00          |
|                | <b>Celkem za</b> | <b>5 Komunikace</b>                                |      |          |           | <b>2 076 801,52</b> |
| <b>Díl: 91</b> |                  | <b>Doplňující práce na komunikaci</b>              |      |          |           |                     |
| 24             | 914001111R00     | Osazení sloupků dopr.značky vč. beton. základu     | kus  | 8,00     | 678,00    | 5 424,00            |
| 25             | 914001125R00     | Osazení svislé dopr.značky na sloupek nebo konzolu | kus  | 14,00    | 197,00    | 2 758,00            |
| 26             | 40445029.A       | Značka dopr příkazová C1-C14b 500 fó1 1, EG 7letá  | kus  | 8,00     | 728,00    | 5 824,00            |
| 27             | 40445124.A       | Značka dopr inform IS 21a-c,300/200 fó11,EG 7 letá | kus  | 6,00     | 247,86    | 1 487,16            |
| 28             | 40445961         | Sloupek AI 60/5 hladký drážkový                    | m    | 20,00    | 336,60    | 6 732,00            |
| 29             | 40445962.A       | Dopravní příslušenství, patka AL 4 ks kot šroubů   | kus  | 8,00     | 499,80    | 3 998,40            |
| 30             | 40445965.A       | Dopravní příslušenství, matice M 16                | kus  | 32,00    | 3,06      | 97,92               |
| 31             | 40445966.A       | Dopravní příslušenství, podložka 17                | kus  | 32,00    | 2,04      | 65,28               |
| 32             | 40445976.A       | Dopravní příslušenství, objímka AI-2c průměr 60    | kus  | 22,00    | 66,30     | 1 458,60            |
| 33             | 40450205         | Dopravní příslušenství, plast.víčko na sloupek 60  | kus  | 8,00     | 14,28     | 114,24              |
|                | <b>Celkem za</b> | <b>91 Doplnující práce na komunikaci</b>           |      |          |           | <b>27 959,60</b>    |
| <b>Díl: 93</b> |                  | <b>Dokončovací práce inž.staveb</b>                |      |          |           |                     |
| 34             | 93-nc01          | Zatěžovací zkouška                                 | ks   | 3,00     | 8 000,00  | 24 000,00           |
| 35             | 93-nc02          | Vytyčení inženýrských sítí                         | soub | 1,00     | 7 000,00  | 7 000,00            |
| 36             | 93-nc03          | Geodetické práce                                   | soub | 1,00     | 40 000,00 | 40 000,00           |
| 37             | 93-nc04          | Přechodné dopravní značení                         | soub | 1,00     | 30 000,00 | 30 000,00           |
|                | <b>Celkem za</b> | <b>93 Dokončovací práce inž.staveb</b>             |      |          |           | <b>101 000,00</b>   |
| <b>Díl: 99</b> |                  | <b>Přesun hmot</b>                                 |      |          |           |                     |
| 38             | 998225111R00     | Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živичný      | t    | 2 617,95 | 59,70     | 156 291,32          |
|                | <b>Celkem za</b> | <b>99 Přesun hmot</b>                              |      |          |           | <b>156 291,32</b>   |