

Propočet ceny stavebních nákladů

| | | | | | | | |
|---|---|--------------------------------------|---------------|--------|------------------------|------------------------------|------------------------|
| | Název stavby | Silnice III/41 924 - průtah Želetice | | | | | |
| Identifikační údaje | Identifikační číslo investora | 70932581 | | | | | |
| | Číslo stavby | | | | | | |
| | Místo stavby | k.ú.Želetice | | | | | |
| | Kraj | Jihomoravský | | | | | |
| | Odvětví | Doprava | | | | | |
| | Charakter stavby | Rekonstrukce | | | | | |
| Rekapitulace nákladů podle hlav v 1 000 Kč (bez desetinných míst) | | | | | | | |
| Hlava číslo | Náklady na | Náklady zahrnuté do plánu IV | | | | | |
| | | Stavební část | Technol. část | Celkem | Náklady zahrnuté do ZP | Náklady z invest. prostředků | Celkové náklady stavby |
| A | B | C | D | E | F | G | H |
| I. | Projektové a průzkumné práce | **** | **** | **** | 512 | 512 | 512 |
| II. | Provozní soubory celkem | **** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Z toho: dodávka | **** | | | **** | **** | **** |
| | montáž | **** | | | **** | **** | **** |
| III. | Stavební objekty celkem | 10 643 | **** | 10 643 | 10 643 | 10 643 | 10 643 |
| | Z toho: základní náklady | | **** | | | | |
| IV. | Stroje, zařízení, nářadí a inventář inv. povahy | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| V. | Umělecká díla | 0 | **** | 0 | 0 | 0 | 0 |
| VI. | Vedlejší náklady celkem | 426 | 0 | 426 | 426 | 426 | 426 |
| | Z toho: a) zařízení staveniště | | | | **** | **** | **** |
| | b) územní vlivy | | | | **** | **** | **** |
| | c) prac. prostředí | | | | **** | **** | **** |
| | d) ostatní | | | | **** | **** | **** |
| | | | | | | | |
| VII. | Ostatní náklady neuvedené v jiných hlavách | 18 | 0 | 18 | 18 | 18 | 18 |
| VIII. | Rezerva 10% | 1 107 | 0 | 1 107 | 1 160 | 1 163 | 1 190 |
| IX. | Jiné investice | **** | **** | **** | 0 | 0 | 0 |
| | - odvody za trvalé odnětí ZP | | | | | 0 | 4 |
| | - odvody za dočasné odnětí ZP | | | | | 0 | 0 |
| X. | Náklady z inv. prostředků nezahrnuté do ZP | **** | **** | **** | **** | 0 | 0 |
| | - výkup nemovitostí | | | | 0 | 28 | 28 |
| XI. | Náklady hrazené z prov. prostředků | **** | **** | **** | **** | **** | 0 |
| | Z toho: inženýrská činnost | **** | **** | **** | **** | **** | 266 |
| | CELKEM | 11 749 | 0 | 12 193 | 12 758 | 12 789 | 13 086 |
| 30.11.2005 | Vypracoval: Ing.P.Fňukal Organizace: Silniční projekt spol. s r.o. | | | | | | |
| | Gen. projektant: Silniční projekt spol. s r.o., Bohunická 50, Brno 619 00, IČO 46968822 | Investor: Jihomoravský kraj | | | Schvalující orgán: | | |

Propočet ceny stavebních objektů

| Objekt | Název | Výměra | m.j. | jc | Kč | Celkem | SÚS JmK | Obec Želetice |
|---------------|---|--------|------|--------|-----------|------------------|------------------|------------------|
| SO 001 | Příprava území | | | | | | | |
| | sejmutí ornice na doč. záboru, zpětné ohumusování, odvoz do 1 km | 78 | m3 | 150 | 11 700 | | | |
| | sejmutí ornice na trvalém záboru, odvoz na meziskládku do 1 km | 281 | m3 | 150 | 42 150 | | | |
| | Odstranění vývěsní a informační tabule | 2 | ks | 2 000 | 4 000 | | | |
| | odstranění pařezů | 1 | ks | 2 500 | 2 500 | | | |
| | | | | | | 60 350 | 60 350 | |
| SO 101 | Silnice III/41 924 | | | | | | | |
| | Odstranění st. povrchu komunikace - žul. kostka, odvoz do 15 km, bez poplatku za skládku | 126 | m3 | 500 | 63 000 | | | |
| | Odstranění st. povrchu komunikace - asfaltové vrstvy, odvoz do 25 km, poplatek za skládku - 400m2 | 40 | m3 | 1 650 | 66 000 | | | |
| | výkop v 3. tř. těžitelnosti, včetně kubatury pro výměnu podloží (odvoz do 25 km, poplatek za skládku) | 1 800 | m3 | 730 | 1 314 000 | | | |
| | výkop v 3. tř. těžitelnosti, včetně kubatury pro výměnu podloží (přesun na meziskládku do 1 km, použitý do násypu pro SO 102) | 185 | m3 | 180 | 33 300 | | | |
| | výměna podloží - dovoz a nákup vhodného materiálu z 25 km | 800 | m3 | 770 | 616 000 | | | |
| | konstrukce vozovky | 2 000 | m2 | 1 500 | 3 000 000 | | | |
| | konstrukce zastávek autobusu | 200 | m2 | 1 400 | 280 000 | | | |
| | Obruba silniční | 600 | mb | 500 | 300 000 | | | |
| | odvodnění podélné ACO DRAIN (žlab+vpust+přípojka+výkop) | 135 | m.b. | 6 500 | 877 500 | | | |
| | odvodnění bodové (vpust+přípojka+výkop) | 5 | ks | 20 000 | 100 000 | | | |
| | DZ trvalé - svislé | 10 | ks | 2 500 | 25 000 | | | |
| | DZ trvalé - vodorovné | 100 | m2 | 260 | 26 000 | | | |
| | DZ dočasné | 20 | ks | 2 000 | 40 000 | | | |
| | ostatní práce | | | | 500 000 | | | |
| | | | | | | 7 240 800 | 7 240 800 | |
| SO 102 | Chodníky | | | | | | | |
| | vybourání stávajících chodníků, bet.dlažba tl. 6 cm, odvoz na skládku do 25 km, poplatek za skládku | 10 | m3 | 1 500 | 15 000 | | | |
| | vybourání stávajících vjezdů, bet.dlažba tl. 8 cm, odvoz na skládku do 25 km, poplatek za skládku | 9 | m3 | 1 500 | 13 500 | | | |
| | vybourání stávajících obrubníků, odvoz na skládku do 25 km, poplatek za skládku | 10 | m3 | 1 500 | 15 000 | | | |
| | výkop v 3. tř. těžitelnosti (odvoz na meziskládku, použití zpět do násypu pro SO 102) | 280 | m3 | 300 | 84 000 | | | |
| | násyp (přesun z meziskládky z výkopu SO 101 a SO 102) | 465 | m3 | 100 | 46 500 | | | |
| | konstrukce chodníku | 450 | m2 | 650 | 292 500 | | | |
| | konstrukce vjezdu | 115 | m2 | 850 | 97 750 | | | |
| | konstrukce parkoviště | 120 | m2 | 850 | 102 000 | | | |
| | nezpevněná plocha, úprava MK - ŠD 15 cm | 185 | m2 | 130 | 24 050 | | | |
| | ohumusování tl. 15 cm a osetí travním semenem | 266 | m3 | 200 | 53 200 | | | |
| | Obruby chodníkové | 360 | m.b. | 500 | 180 000 | | | |
| | pásová vpust (šířky 0,50 m) + přípojka | 3 | m.b. | 9 000 | 27 000 | | | |
| | ostatní práce | | | | 200 000 | | | |
| | | | | | | 1 150 500 | 1 150 500 | |

Propočet ceny stavebních objektů

| Objekt | Název | Výměra | m.j. | jc | Kč | Celkem | SÚS JmK | Obec Želetice |
|---|---|--------|------|---------|---------|-------------------|-----------------------|-----------------------------|
| SO 301 | Přeložka vodovodu | | | | | | | |
| | Potrubí PVC DN 110 | 16 | b.m. | 3 200 | 51 200 | 51 200 | | 51 200 |
| SO 401 | Zabezpečení kabelů MTS | | | | | | | |
| | ochrana inženýrských sítí (Telecom) | | | | 50 000 | 50 000 | 50 000 | |
| SO 410 | Přeložka DK | | | | | | | |
| | Stranová přeložka | 47 | m.b. | 1 500 | 70 500 | | | |
| | Bet. Žlaby TK 1 + betonový podklad C12/15 | 8 | mb | 500 | 4 000 | | | |
| | rezervní prostup bet.trouba DN 160 | 8 | m.b. | 500 | 4 000 | 78 500 | | 78 500 |
| SO 501 | Přeložka plynovodu STL | | | | | | | |
| | STL plynovod DN 110 | 30 | m.b. | 1 800 | 54 000 | | | |
| | propojení na stávající řad | | | | 50 000 | 104 000 | 104 000 | |
| SO 701 | Výměna oplocení | | | | | | | |
| | Odstranění dřevěného oplocení v. 1,80 m | 90 | m.b. | 300 | 27 000 | | | |
| | Oplocení z pletiva, v. 1,80 m, dl. 90 m | 162 | m2 | 500 | 81 000 | 108 000 | | 108 000 |
| SO 702 | Přesun autobusové čekárny | | | | | | | |
| | Přesun autobusové čekárny | 1 | ks | 100 000 | 100 000 | 100 000 | | 100 000 |
| | | | | | | | SÚS JmK celkem | Obec Želetice celkem |
| Silnice III/41 924 - průtah Želetice celkem bez DPH | | | | | | 8 943 350 | 7 455 150 | 1 488 200 |
| DPH 19% | | | | | | 1 699 237 | 1 416 479 | 282 758 |
| Vedlejší náklady 4% ze stavebních nákladů | | | | | | 425 703 | 354 865 | 70 838 |
| Rezerva 10% | | | | | | 1 106 829 | 922 649 | 184 180 |
| Silnice III/41 924 - průtah Želetice celkem včetně DPH | | | | | | 12 175 119 | 10 149 143 | 2 025 976 |

Nestavební část

| | Název | Kč | DPH 19% | Celkem Kč |
|--|---|-----------|----------------|------------------|
| I | Projekční a průzkumné práce | 350 000 | 66 500 | 416 500 |
| I | Dokumentace skutečného provedení stavby | 40 000 | 7 600 | 47 600 |
| I | Autorský dozor | 40 000 | 7 600 | 47 600 |
| VII | Vytyčení obvodu staveniště | 15 000 | 2 850 | 17 850 |
| IX | Odvody za trvalé odnětí ZP 1447 m2 | 3 500 | 665 | 4 165 |
| X | Výkup pozemků - trvalý+dočasný zábor,věc.bř. 2422 m2 | 24 222 | 4 602 | 28 824 |
| XI | Kompletační činnost 2,5% | 223 584 | 42 481 | 266 065 |
| Nestavební část celkem | | | | 828 604 |
| Ostatní 10% z nest části | | | | 82 860 |
| NESTAVEBNÍ ČÁST Silnice III/41924 - průtah Želetice | | | | 911 464 |