

PROPOČET INVESTIČNÍCH NÁKLADŮ

Datum: 6.1.2011

Stavba: PRŮTAH OBCÍ DÉTKOVICE

Objekt:

Investor:

Projektant:

Dodavatel:

Kalkulant:

Obec Dětkovice

Ing. Petr Novotný

Dita Zemanová

Bc. Jan Skala

Popis položky	Množství (výměra)	MJ	Jedn. cena	Celkem
Příprava území				
Kácení stromů listnatých prům. do 20 cm	2,00 ks		980,00	1 960,00
Trhání obrub	3 700,00 m		200,00	740 000,00
Bourání živice tl. 15 cm	950,00 m ²		500,00	475 000,00
Bourání betonu tl. do 15 cm	770,00 m ²		550,00	423 500,00
Řezání krytu v tloušťce do 15 cm	1 245,00 m		135,00	168 075,00
Frézování krytu v tloušťce 5 cm	5 850,00 m ²		75,00	438 750,00
Frézování krytu v tloušťce 6 cm	17,50 m ²		300,00	5 250,00
Rozebrání chodníku dlážděného - žul. kostky	403,00 m ²		150,00	60 450,00
Rozebrání chodníku kamenného	63,00 m ²		225,00	14 175,00
Rozebrání chodníku dlážděného - zatravnovací dlažba	73,00 m ²		150,00	10 950,00
Rozebrání chodníku dlážděného - dlažba 30/30	377,00 m ²		150,00	56 550,00
Rozebrání chodníku dlážděného - zámková dlažba	380,00 m ²		150,00	57 000,00
Rozebrání vozovky ze silničních panelů	13,00 m ²		200,00	2 600,00
Bourání betonových konstrukcí - opěrná zeď	2,50 m ³		4 200,00	10 500,00
Odstranění odvodňovacího žlabu	7,50 m		3 400,00	25 500,00
Odstranění uličních vpustí	30,00 ks		1 100,00	33 000,00
Celkem				2 523 260,00
Zemní práce				
Sejmutí ornice v rámci stavby	479,00 m ³		250,00	119 750,00
Zemní práce	1 983,00 m ³		430,00	852 690,00
Nákup zeminy na ohumusování	25,00 m ³		650,00	16 250,00
Zeleň (zeleň + plánovaná další výsadba keřů) - 15 cm	3 359,00 m ²		300,00	1 007 700,00
Osazení stromů	23,00 ks		5 000,00	115 000,00
Celkem				2 111 390,00
Kryty, konstrukce				
Vozovka živičná - ABS	383,00 m ²		1 500,00	574 500,00
Vozovka živičná - rekonstrukce krytu - 1 vrstva	5 850,00 m ²		260,00	1 521 000,00
Vozovka živičná - rekonstrukce krytu - 2 vrstvy živice	18,00 m ²		660,00	11 880,00
Vozovka - zámková dlažba	427,00 m ²		1 350,00	576 450,00
Vozovka - žulová dlažba - stávající dlažba	136,00 m ²		1 550,00	210 800,00
Parkoviště - zámková dlažba	590,00 m ²		1 350,00	796 500,00
Cyklostezka - zámková dlažba	17,00 m ²		1 150,00	19 550,00
Cyklostezka - náslídek	472,00 m ²		110,00	51 920,00
Vjezdy - zámková dlažba	1 183,00 m ²		1 350,00	1 597 050,00
Varovné a signální pásy pro nevidomé tloušťky 34 cm s krytem ze slepecké zámkové dlažby	200,00 m ²		1 260,00	252 000,00
Chodník - zámková dlažba	1 578,00 m ²		1 050,00	1 656 900,00
Chodník - zámková dlažba - stávající dlažba	380,00 m ²		600,00	228 000,00
Odrasny proužek - zámková dlažba	63,00 m ²		1 050,00	66 150,00
Vyvýšená plocha (střed ostrůvek) - zámková dlažba	3,50 m ²		1 050,00	3 675,00
Palisádové schodiště	48,00 m		3 600,00	172 800,00
Opěrná stěna z palisád	20,50 m		1 600,00	32 800,00
Kačfrek	1,50 m ²		360,00	540,00

Popis položky	Množství (výměra)	MJ	Jedn. cena	Celkem
Celkem				7 772 515,00
Ostatní konstrukce a práce				
Dopravní značení svislé	39,00 ks		3 000,00	117 000,00
Dopravní značení vodorovné šířky 0,125	422,00 m		30,00	12 660,00
Dopravní značení vodorovné šířky 0,25	755,00 m		55,00	41 525,00
Dopravní značení vodorovné (plochy)	18,00 m ²		475,00	8 550,00
Vodící linie přechodu pro chodce	14,00 m		2 350,00	32 900,00
Odvodňovací žlab	88,00 m		3 500,00	308 000,00
Uliční vpust-čištění, výměna mříže (Odvodnění UV EUROBETON 30/50)	7,00 ks		3 000,00	21 000,00
Uliční vpust včetně šachty (Odvodnění UV EUROBETON 30/50)	15,00 ks		7 500,00	112 500,00
Celkem				654 135,00
Elektro				
Osazení lamp k přechodu pro chodce (dvojice)	1,00 ks		50 000,00	50 000,00
Montáž lampy VO	1,00 ks		20 000,00	20 000,00
Montáž kabelu	41,00 m		500,00	20 500,00
Montáž kabelu do chráničky	9,00 m		550,00	4 950,00
Ochrana sítí (chráničky)	9,00 m		1 000,00	9 000,00
Celkem				104 450,00
CELKEM				13 165 750,00
REZERVA 5%				658 287,50
20% DPH				2 764 807,50
Náklady celkem včetně DPH				16 588 845,00