

Položkový rozpočet - Vícepráce

Stavba :	BRNO - Kapucinské terasy	Rozpočet:	
Objekt :	vícepráce	vícepráce	Cena Sdružení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 00		Poznámka				
1	poznámka 01	Výměry budou upřesněny dle skutečnosti na stavbě				
	Celkem za	00 Poznámka				
Díl: 1		Zemní práce				
1	132 20-001	Hloubení nezapaž. rýh šířky do 60 cm v hornině 1-4 odvoz do 15 km, uložení na skládku ;výkop pro drenáž 0,60*1,20*52,00	m3	37,44	1 500,00	56 160,00
2	175 10	Obsyp drenážního potrubí šterkopiskem bč. dovozu ;vč.geotextilie 0,60*0,15*(52,00+16,00)	m3	6,12	1 075,90	6 584,51
3	121 10-00	Sejmutí ornice a uložení na mezideponii zpětný přesun, rozprostření v tl. 20 cm 1,00*(32,60+14,00)*0,20	m3	9,32	385,00	3 588,20
4	175 10-001	Zásyp drenážního potrubí zeminou dovoz zeminy z mezideponie 0,60*1,05*(52,00+16,00)	m3	42,84	1 200,00	51 408,00
5	111 20-1	Odstranění kořenů popínavých rostlin	m2	26,40	64,50	1 702,80
4a	17402	Zásyp pod schodištěm mezi stěnami ST01 - ST03 šterkopiskem (3,218+3,023)*2,85*2,00*0,5	m3	17,78	1 075,90	19 129,50
4b	1322021	Odkopání zeminy pod SCH2 a rozšíření základu vč.odvozu 0,70*0,475*(2,85+2,85+6,84) 2,85*2,00*6,84*0,5	m3	23,65 4,16 19,49	1 500,00	35 475,00
	Celkem za	1 Zemní práce				174 048,01
Díl: 2		Základy,zvláštní zakládání				
5	274321411R00	Železobeton základových pásů C 25/30-XC23 vč.bednění pod SCH2:0,70*0,475*(2,85+2,85+6,84)	m3	4,16 4,16	5 000,00	20 800,00
6	274361215R00	Výztuž základ. pásů do 12mm, ocel 10 425(BSt 500S) a podkladních desek 40 kg na 1 m3 betonu:4,16*0,04	t	0,16 0,16	25 000,00	4 000,00
6	274 32-0	Základový pas ŽB z betonu C 16/20, vč. bednění vč. výztuže ;základ pod betonové tvárnice SO-12 zadní stěna:0,36*0,41*24,60 boční stěny:0,36*0,41*2,67*2 ;základ pod stávající kamenné stupně 0,70*0,845*4,70	m3	4,42	6 000,00	26 515,20
7	274 32-1	Základový pas ŽB z betonu C 16/20, vč. bednění vč. výztuže ;základ pod přízdívky z lícových cihel ;pravá strana líc:8,30*0,158 rub:14,57*0,158 ;levá strana líc:0,158*7,70+0,158*7,20 rub:0,158*33,30	m3	11,23	6 000,00	67 374,60
8	274 32-2	Základový pas ŽB z betonu C 16/20, vč. bednění vč. výztuže ;základ pod přízdívku SO-12 - přední stěna 0,066*25,62+0,039*25,62	m3	2,69	6 000,00	16 140,60
9	274 32-2	Základová patka zŽB z betonu C 16/20, vč. bednění vč. výztuže 0,40*0,40*0,38*2	m3	0,12	6 000,00	729,60
10	274 31-s	Soklík z pohledového betonu, vč. bednění, vč.kari sítí ;pod zdivo z lícových cihel pravá strana:0,018*14,57+0,03*(14,57+0,70) levá strana:0,03*(7,70+7,20+18,50+0,70+33,30)	m3	2,74	6 000,00	16 454,40
11	274 32-s	Soklík z pohledového betonu, vč. bednění vč.kari sítí ;SO-12 pod přední stěnu 0,022*25,62	m3	0,56	6 000,00	3 381,60
12	27301 DR/1	Kontrolní čistící a sběrná šachta z PVC DN 315mm s lapačem písku D+M	ks	1,00	5 800,00	5 800,00
13	27301 DR/2	Kontrolní čistící a sběrná šachta z PVC DN 315mm D+M	ks	2,00	5 000,00	10 000,00

Položkový rozpočet - Vícepráce

Stavba :	BRNO - Kapucínské terasy	Rozpočet:	
Objekt :	vícepráce	vícepráce	Cena Sdružení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
14	27301 DR/3	Šachtová zasouvací trubka DN315 mm D+M	m	2,50	1 200,00	3 000,00
15	27301 DR/5	Poklop šachty DN 315 polypropylen s aretací D+M	ks	3,00	1 500,00	4 500,00
16	27301 DR/6	Záslepka DN 200 mm D+M	ks	6,00	300,00	1 800,00
17	27301 DR/7	Záslepka DN 160 mm D+M	ks	1,00	250,00	250,00
18	27301 DR/8	Redukce pro napojení vtoku v šachtě DN 200 na potrubí DN 160 D+M	ks	6,00	150,00	900,00
19	27301 DR/9	Drenážní potrubí flexibilní děrované DN 160 mm vč.spojek a těsnících kroužků D+M	m	68,00	350,00	23 800,00
20	27301 DR/10	Koleno úhel 45° s oboustranným hrdlem DN 160 D+M	ks	2,00	700,00	1 400,00
21	2701	Základový pas z C16/20 vč.bednění pod schodiště vč.výkopu pro SCH1 a SCH2 ST01:0,30*0,30*3,15*2 ST02:0,30*0,30*3,15*2 ST03:0,30*0,30*6,84*2 SCH10:0,20 SCH11:0,25	m3	2,24 0,56 1,23 0,20 0,25	6 500,00	14 560,00
Celkem za		2 Základy,zvláštní zakládání				221 406,00
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				
22	34201a	Vyzdění nové přízdívky z lícových cihel vč.kotev nerez, vč.spárování ;SO-12 líc:72,51 rub:18,90	m2	91,41 72,51 18,90	7 500,00	685 575,00
23	34201b	Vyzdění nové přízdívky z lícových cihel vč.kotev nerez, vč.spárování ;zdívo mezi III. a IV. terasou pravá strana (rub a líc):38,60+(14,58*0,70)+0,79 levá strana (rub a líc):66,13+(0,80*33,39)+0,79	m2	77,23 49,60 93,63	7 500,00	579 210,00
24	311 11-2	Stěna z tvárníc ztraceného bednění, tl. 20 cm zalití tvárníc betonem C 25/30-XC3-XF1-S3 zadní:24,65*2,68	m2	66,06 66,06	2 500,00	165 150,00
24a	311 11-3	Stěna z tvárníc ztraceného bednění, tl. 30 cm zalití tvárníc betonem C 25/30-XC3-XF1-S3 pro SCH1 a SCH2 St01:6,00*2 St02:3,42*2 St03:7,77*2	m2	22,38 6,84 15,54	2 500,00	55 950,00
24b	311 11-4	Výztuž stěn z betonových tvárníc z oceli B 500B - statika pro a SCH2 0,344+0,344	t	0,34 0,34	25 000,00	8 600,00
25	417 32	Ztužující věnec ŽB beton C12/15, podbetonování nového zhlaví pod oplocením 580/150 mm vč.výztuže	m	14,06	522,00	7 339,32
27	346 23	Přízdívka izolační z cihel plných, vč.svislé hydroizolace - hydroizolace boční stěny s přízdívkou (3,49*2,67)*2	m2	18,63 18,63	1 027,00	19 133,01
29	317 23	Ocelový překlad z L 140/90/8 mm dl.1500 mm	ks	2,00	1 645,00	3 290,00
31	317 25	Ocelový profil 60/60/6 mm dl.700 mm	ks	10,00	558,00	5 580,00
33	317 26	Smykový trn DEHA CRET dl.300mm a 500 mm D+M zakotvit do vrtu vyplněného kotev.maltou ;vč.odvrtání a kotevní malty SCH3 a SCH4:32 SCH5 a SCH6:32 SCH10 a SC11:32	ks	96,00 32,00 32,00 32,00	635,00	60 960,00
34	310 10-00	Zdívo lícové cihelné spárované - nové zídky cihly lícované plné, malta SMS pro venkovní použití	m2	10,00 10,00	7 500,00	75 000,00
35	317 12-001	Osazení překladů prefa, otvor šířky do 105 cm včetně dodávky RZP 1/10 119 x 14 x 14	kus	4,00	363,00	1 452,00
36	31101	Doplnění vybouraného zdíva 5,50*1,50*0,58	m3	4,79 4,79	3 230,00	15 455,55
36a	31102	Řezaný pásek z plné lícové cihly v tl.20mm vč.podkladního nerez.plechu	m	18,50	1 120,00	20 720,00
36b	31103	Podkladní nerez plech rš.120 mm	m	20,98	386,00	8 098,28
36c	31104	Svařovaná geosít s oky 50/50mm vč.povrch.úpravy proti korozi do ložné spáry lícového zdíva	m	53,22	148,00	7 876,56
36d	31105	Cihla lícovaná plná s vyřezanou drážkou pro zapuštění dřevěné zárubně dveří	m	9,96	1 120,00	11 155,20
52a	31100	Očištění stávající zdi podél upraveného terénu od nečistot (zemina, sanitr)	m	15,00	210,00	3 150,00
52b	311001	Vysekání vložených cihel v jedné řadě 6000/6 mm a vložení nových lícových cihel vč.dospárování	m	6,00	1 100,00	6 600,00
54	311360 *OZ*	Výztuž stěn z oceli 10 505 doplnění výztuže do stěn se schodištěm: 65,00*0,001	t	0,06 0,06	25 000,00	1 500,00
55a	311235	Sokl z pohledového betonu nad terén výšky 290 mm OZ1:14,085 OZ3:20,67+5,53	m m m	65,27 14,09 26,20	583,63	38 090,29

Položkový rozpočet - Vícepráce

Stavba :	BRNO - Kapucinské terasy	Rozpočet:	Cena Sdružení
Objekt :	vícepráce	vícepráce	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		OZ5:4,70+8,97+11,31	m	24,98		
56	311231	Zdivo z cihel dutých lícovaných 29 P15 SMS 10 vč.spárování, vč.kotvení nerez. kotvami k ŽB konstrukci vč.potřebného lešení	m2	52,21	7 500,00	391 575,00
		cihel.přizdívka ŽB kece přípočet stěna podél SCH2 4,50*3,27+2,70*(3,27+3,58)/2 3,00*(3,58+2,265)/2+1,00*2,265 3,30*(2,265+1,015)/2 (4,50+2,70+3,30+1,00+3,30)*0,80		23,94 11,02 5,41 11,84		
56b	31112	Výztuž stěn s beton.tvárnice z oceli B 500B - statika přípočet	t	0,58	25 000,00	14 500,00
		584,00*0,001		0,58		
56c	31113	ŽB trám kolem OZ5 C 20/25-XC2 vč.podkladního betonu a výztuže 50kg přípočet:1	m3	1,00	4 880,00	
56d	31114	ŽB ztužující žebra mezi OZ3 a SCH1 a SCH2 z C 20/25-XC2 300/300/1600 mm vč.bednění a výztuže přípočet:0,45	m3	0,45	4 880,00	
Celkem za		3 Svislé a kompletní konstrukce				2 185 960,21
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
37	411 12	Doplnění stropu montov. z desek PZD 299 x 119 x 14 cm D+M	ks	16,00	3 280,00	52 480,00
90	411 13	Dobetonování stropu š=60mm dl.3080mm tl.dle stropních desek max.150 mm vč.výztuže	m2	0,18	1 220,00	219,60
		0,06*3,08		0,18		
90a	411 13	Dobetonování stropu dle statiky vč.výztuže tl.150 mm	m2	2,10	1 220,00	2 562,00
		0,361*3,23+0,293*3,23		2,10		
91	41120	Provizorní výdřeva na podchycení stropů při bourání zdiva - SO12	kpl.	1,00	32 840,00	32 840,00
Celkem za		4 Vodorovné konstrukce				88 101,60
Díl: 43		Schodiště				
41	43002	Výztuž schodišťových konstrukcí z oceli 10 505 přípočet	t	0,82	25 000,00	20 500,00
		SCH1:622,70*0,001		0,62		
		SCH2:622,70*0,001		0,05		
		SCH10:0,05		0,15		
		SCH11:0,15				
39	43000	Podbetonování ŽB desky schodiště z C15/20 tl.100mm	m2	12,48	450,00	5 616,00
		SCH10:3,50		3,50		
		SCH11:8,98		8,98		
40	43001	ŽB schodišť.konstr. z C 30/37-XC4-XD2-XF4-S3 vč.bednění bez výztuže	m3	1,88	10 000,00	18 800,00
		SCH10:0,53		0,53		
		SCH11:1,35		1,35		
41	43002	Výztuž schodišťových konstrukcí z oceli 10 505 SCH1 a SCH2:292,30*0,001	t	0,15	25 000,00	3 750,00
				0,15		
Celkem za		43 Schodiště				48 666,00
Díl: 61		Vnitřní omítky				
43	612124	Vnitřní omítky zdiva vápenocementová (0,215+2,365)*2,65	m2	6,83	350,00	2 390,50
43a	612125	Omítky na rozšířený strop vápenocementová	m2	0,82	400,00	328,00
44	612125	Vnitřní omítky zdiva sanační na zadní stěně	m2	54,16	500,00	27 080,00
44a	612126	Omítky cementové na přizdívku pro natavení svislé hydroizolace	m2	18,62	350,00	6 517,00
		(3,49*2,67)*2		18,62		
Celkem za		61 Vnitřní omítky				36 315,50
Díl: 62		Upravy povrchů vnější				
45	6201	Očištění stávajícího zdiva mezi III. a IV. (jádro) terasou k Muzeu - otryskání vodou	m2	26,40	143,00	3 775,20
46	627 45-2	Vyčištění zdiva k Baštám vč.přespárování z 50%	m2	64,00	315,00	20 160,00
Celkem za		62 Upravy povrchů vnější				23 935,20
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				
47	631 32-0	Mazanina vyztužená sítí, beton C 16/20, tl. 5 cm vyztužená sítí - drát 6,0 oka 150/150 mm	m2	88,37	448,50	39 633,95
6	631 *P1*+*P1A*	Betonová mazanina z C25/30-XC1-S3 tl.100 mm	m2	88,37	318,00	28 101,66
Celkem za		63 Podlahy a podlahové konstrukce				67 735,61
Díl: 8		Trubní vedení				
48	831 35-00	Napojení drenáže do kanalizace	m	16,00	2 940,00	47 040,00
Celkem za		8 Trubní vedení				47 040,00
Díl: 96		Bourání konstrukcí				
17a	96002	Vybourání zděné konstrukce stěny v tl.cca 600 mm u SCH 2 vč. odvozu suť na skládku a poplatku	m3	18,15	4 500,00	81 675,00
		přípočet: 4,50*3,27*0,45+2,70*(3,27+3,58)/2*0,45	m3	10,77		

Položkový rozpočet - Vícepráce

Stavba :	BRNO - Kapucinské terasy	Rozpočet:	Cena Sdružení
Objekt :	vícepráce	vícepráce	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
49	961 10-0	3,00*(3,58+2,265)/2*0,45+1,00*2,265*0,45+3,30*(2,265+1,015)/2*0,45 Bourání základů z betonu vč.odvozu suti a poplatku za skládku 4,4192+11,2291+2,69	m3	7,38		
			m3	18,34	4 855,00	89 032,45
				18,34		
50	962 10-	Bourání nadzákladového zdiva z cihel vč.ovožu suti a poplatku za skládku (23,60+3,06)*2*2,63*0,30	m3	46,85	4 500,00	210 845,25
				42,07		
				4,79		
51	962 20-	Odbourání přízdívky z lícových cihel vč.odvozu na skládku a poplatku za skládku 38,55+66,05+14,40+35,07+0,795+0,795	m2	155,66	675,00	105 070,50
				155,66		
52	963 20-0	Bourání stropů z desek vč.odvozu suti na skládku a poplatku za skládku 6,465*2	m2	12,93	800,00	10 344,00
				12,93		
52a	963 20-0	Bourání stropů z desek vč.odvozu suti na skládku a poplatku za skládku 3,09*0,35+3,09*0,30	m2	2,00	800,00	1 600,00
				2,00		
53	978 30-	Otlučení omítek stěn s perlínkou vč.odvozu suti a poplatku za skládku 14,10*0,679+33,21*0,679	m2	32,11	250,00	8 027,50
				32,11		
56	962 04-	Odbourání betonu v oplocení vč.odvozu suti a poplatku za skládku 14,06*0,10	m3	1,40	2 530,00	3 542,00
				1,40		
56a	96001	Odsekání vodorovné drážky ve stáv.lícovém zdivu nad střechou objektu SO12	m	19,00	500,00	9 500,00
56b	96001	Srovnání zadní stěny výše uvedené drážky vápenocement.omítkou	m2	4,94	350,00	1 729,00
56c	96002	Vyfrézování cihel ve stáv.lícovém zdivu v tl.35mm v=240 mm s proškrábnutím spáry	m	18,50	235,00	4 347,50
56d	96003	Úprava nových lícových cihel zúžením řezáním na 115mm v=240 mm	m	2,48	240,00	595,20
Celkem za		96 Bourání konstrukcí				526 308,40
Díl:	711	Izolace proti vodě				
59	711 21	Stěrka hydroizolační těsnící hmotou pod zhlavím 0,92*14,06+(0,44*3,06)*2+0,21*32,94+0,23*0,92	m2	22,71	430,00	9 765,30
				22,71		
61	711 142 PL2	Perforovaná novopová fólie 10-20mm D+M 78,90*1,12	m2	88,37	120,00	10 604,16
				88,37		
69	71101	Hydroizolace proti vodě modifikovaným pásem s nosnou vložkou ze skelné tkaniny a penetračním nátěrem D+M pod nové zdivo s přízdívkou 0,41*21,58+(0,30*2,75)*2	m2	11,71	550,00	6 440,50
				11,71		
69	71101	Hydroizolace proti vodě modifikovaným pásem s nosnou vložkou ze skelné tkaniny a penetračním nátěrem D+M na boční stěny na omítanou přízdívkou (3,49*2,67)*2	m2	18,62	550,00	10 241,00
				18,62		
69a	711 50	Ukončení izolace z podklad.nerez plechu tl.2mm	m	22,00	370,10	8 142,20
69b	711 51	Dilatační plech poplastov. Rš=300 mm	m	6,40	370,10	2 368,64
74	71106	Hydroizolační stěrka zhlaví zdi š =450mm - dvousložková cementová hydroizolační stěrka na nové zdi:4,50+2,70+3,30+1,00+3,30	m	14,80	430,00	6 364,00
				14,80		
74a	71106	Hydroizolační stěrka - horní líc podkladní vrstvy z pohledového betonu	m	65,27	430,00	28 066,10
74b	71306	Dilatace z polystyrenu u OZ5 ve styku s budovou	m2	3,00	280,00	840,00
Celkem za		711 Izolace proti vodě				82 831,90
Díl:	712	Živičné krytiny				
62	712 37-0 PL2	Střešní krytina z plastové střešní fólie PVC tl. 2,0 mm ;vyztužená polyester. mřížkou proti prorůstání kořenů 78,90*1,12	m2	88,37	705,00	62 299,44
				88,37		
Celkem za		712 Živičné krytiny				62 299,44
Díl:	713	Izolace tepené				
95	71301	Izolace tepelné z extrud.polystyrenu 2,67*3,10*2	m2	16,55	288,00	4 766,40
				16,55		
Celkem za		713 Izolace tepené				4 766,40
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				
83	76701 Z/14	Nerezový systémový osazovací profil pro nadpraží z lícového zdiva D+M	m	2,96	830,00	2 456,80
64	76701 Z/19	Trubka pro odvodnění vlhkosti před líc zdiva z kartáčov.nerez oceli s víčkem po 2m D+M stěna před SO-12:15 stěna mezi 3. a 4.terasou:38	ks	53,00	320,00	16 960,00
				15,00		
				38,00		
85a	76701 Z/20	Krycí plech z perforov.nerezového plechu pro překrytí ventilační mezery nad výjezem z krytu	ks	1,00	3 400,00	3 400,00
43	767 Z/23	Ocelová dvířka kartáčovaná nerez 400/225 mm D+M	ks	2,00	1 000,00	2 000,00
43a	767 Z/23a	Lemovací L profil do podlahy dl.1080 mm D+M	ks	2,00	840,00	1 680,00

Položkový rozpočet - Vícepráce

Stavba :	BRNO - Kapucinské terasy	Rozpočet:	Cena Sdružení
Objekt :	vícepráce	vícepráce	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
65	76702 Z/26	Stávající oplocení mezi III. a IV. terasou vč. brány, očištění nový nátěr a osaz. vč. nových kotev	m	19,35	485,00	9 384,75
		19,35		19,35		
65	76702 Z/26	Stávající oplocení mezi III. a IV. terasou vč. brány demont,	m	8,50	110,00	935,00
66	76702 Z/28	Lamelový rošt z hlašené pásovin vč. osaz. rámu 460/310 mm D+M	ks	1,00	1 200,00	1 200,00
66a	76703	Ocelový profil 90/60/6 mm šroubovaný do betonu jako prahový profil, povrch žárový pozink D+M	ks	2,00	552,00	1 104,00
	Celkem za	767 Konstrukce zámečnické				39 120,55
Díl:	781	Keramické obklady				
79	78155	Keramické obklady stěn (mozaika 50/50mm) vč. rohových a koutových lišt z kartáčované nerez, vč. dodávky obkladu	m2	3,07	1 000,00	3 070,00
		1,30*2,365		3,07		
	Celkem za	781 Keramické obklady				3 070,00
Díl:	782	Konstrukce z přírodního kamene				
57	622001 KM/2a	Kamenné zhlaví opěrných zídek - pískovec - nová konstrukce D+M s vyfrézovanou drážkou pro vytvoření okapnice š. 485 mm tl. 100 mm	m	0,83	4 650,00	3 859,50
		doplnění zhlaví: 0,83		0,83		
66a	782 KM/	Kamenné zhlaví š. 530mm - vyfrézování okapnice a opětné osazení	m	6,29	2 700,00	16 983,00
		3,145*2		6,29		
66	782 KM/2	Kamenné zhlaví nad SO-12 š. 430 mm pískovec, D+M ;s vyfrézovanou drážkou pro vytvoření okapnice	m	44,50	6 536,00	290 852,00
		54,50		54,50		
68	782 KM/15	Kamenné zhlaví stěny mezi III. a IV. terasou - pískovec, š. 1000 mm D+M ;s vyfrézovanou drážkou pro vytvoření okapnice	m	15,60	12 400,00	193 440,00
69	782a KM/15	Demontáž části stáv. kamenu v šířce 250mm ze strany IV. terasy, vytvoření okapnice ;a opětné osazení	m	32,70	1 351,00	44 177,70
70	782 KM/16	Demontáž a zpětné osazení vstupních schodů ze IV. terasy	ks	2,00	4 500,00	9 000,00
	Celkem za	782 Konstrukce z přírodního kamene				558 312,20
Díl:	784	Malby				
62	78401	Malba na rozšířený strop (0,09+0,223)*2,65	m2	0,82	100,00	82,00
	Celkem za	784 Malby				82,00
Díl:	781	Keramické obklady				
79	78155	Keramické obklady stěn (mozaika 50/50mm) vč. rohových a koutových lišt z kartáčované nerez, vč. dodávky obkladu	m2	3,07	1 000,00	3 070,00
		1,30*2,365		3,07		
	Celkem za	781 Keramické obklady				3 070,00
Díl:	780	Ostatní výrobky				
73	780 OS/17	Příčka odděl. místnosti WC s dveřmi z kompak. desek vč. nerez kotev, prvků, pouze zvětšení rozměru o 220 mm ;dveř. kování a zámku v=2350mm:1	ks	1,00	8 349,00	8 349,00
		1,00		1,00		
	Celkem za	780 Ostatní výrobky				8 349,00