

Porovnání základových konstrukcí referenční stavby 10x10m bednicí izolační tvarovky STAVOMODUL vs. BETONOVÉ "ZTRACÁKY"

						STAVOMODUL	"ZTRACÁKY"
č.	kód	popis	MJ	množství	j.cena	cena celkem	cena celkem
HSV		Práce a dodávky HSV					
						307 165,62	364 920,39
1	121151113	Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	120,000	29,10	3 492,00	3 492,00
2	122251102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	25,000	221,00	5 525,00	5 525,00
3	132251102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	30,000	879,00	26 370,00	26 370,00
4	162251102	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	89,000	48,20	4 289,80	4 289,80
5	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	89,000	169,00	15 041,00	15 041,00
6	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	79,000	22,10	1 745,90	1 745,90
7	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	10,000	159,00	1 590,00	1 590,00
8	174251109	Příplatek k ceně za prohození sypaniny strojně	m3	10,000	184,00	1 840,00	1 840,00
9	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	100,000	26,20	2 620,00	2 620,00
10	274313611	Základové pasy z betonu tř. C 16/20	m3	15,000	4 150,00	62 250,00	62 250,00
11	270001111	Vytvoření prostupů průřezu přes 0,02 do 0,05 m2 v monolitických betonových základech tl do 0,5 m osazením trub, dílců nebo tvarovek do bednění	kus	6,000	233,00	1 398,00	1 398,00
12	279113145	Základová zeď tl přes 300 do 400 mm z tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 20/25	m2	25,000	2 610,00		65 250,00
13	279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	t	0,200	54 200,00		10 840,00
12	274313611	Základové pasy z betonu tř. C 16/20 – záhlvka tvarovek	m3	7,500	4 150,00	31 125,00	
13	271532212	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 16 až 32 mm	m3	13,500	2 470,00	33 345,00	33 345,00
15	273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	12,000	692,00		8 304,00
14	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	0,500	38 800,00	19 400,00	19 400,00
15	273321411	Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	10,000	4 370,00	43 700,00	43 700,00
16	273325912	Příplatek k ŽB základových desek za úpravu povrchů přehlazením	m2	100,000	61,80	6 180,00	6 180,00
19	273351122	Odstranění bednění základových desek	m2	12,000	146,00		1 752,00
20	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v přes 6 do 12 m	t	115,179	434,00		49 987,69
17	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v přes 6 do 12 m	t	108,880	434,00	47 253,92	
PSV		Práce a dodávky PSV					
						44 271,00	14 773,92
18	Stavomodul	Stavomodul základové tvarovky XPS 60 mm ext. + 300 mm beton + 50 mm int.	m2	25,000	1 428,20	35 705,00	
19	Stavomodul	Montáž tvarovek Stavomodul – práce HZS 4m2/hod	hod	11,000	406,00	4 466,00	
20	Stavomodul	Montáž tvarovek Stavomodul – spotřební materiál	m2	25,000	50,00	1 250,00	
21	Stavomodul	doprava tvarovek Stavomodul na stavbu	km	150,000	19,00	2 850,00	
21	713131241	Montáž izolace tepelné stěn lepením celoplošně v kombinaci s mechanickým kotvením rohoží, pásů, dílců, desek tl do 100mm	m2	24,000	334,00		8 016,00
22	28376418	deska XPS hrana polodrážková a hladký povrch 300kPa λ=0,035 tl 60mm	m2	25,200	246,00		6 199,20
23	998713121	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné ruční v objektech v do 6 m	t	0,192	2 910,00		558,72

CELKEM : **351 436,62** **379 694,31**

CELKOVÁ SUMA ZA SOKLOVÉ BEDNĚNÍ DESKY VČETNĚ ZATEPLENÍ : **122 649,92** **150 907,61**

ČASOVÁ NÁROČNOST / hod. (jen soklové zdivo) : **11,00** **33,10**

DRAŽŠÍ / Kč :	28 257,69
POMALEJŠÍ / hod. :	22,10