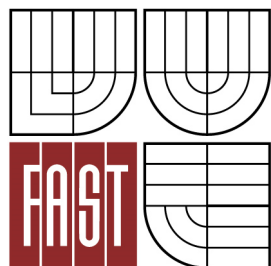


VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V BRNĚ
BRNO UNIVERSITY OF TECHNOLOGY



FAKULTA STAVEBNÍ
ÚSTAV TECHNOLOGIE, MECHANIZACE A ŘÍZENÍ
STAVEB
FACULTY OF CIVIL ENGINEERING
INSTITUTE OF TECHNOLOGY, MECHANIZATION AND CONSTRUCTION
MANAGEMENT

B.3. POLOŽKOVÝ ROZPOČET A VÝKAZ VÝMĚR

BAKALÁŘSKÁ PRÁCE
BACHELOR'S THESIS

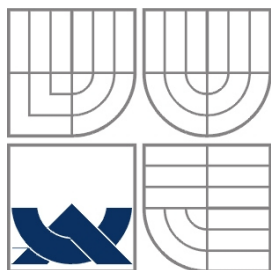
AUTOR PRÁCE
AUTHOR

MICHAL HOŘÁK

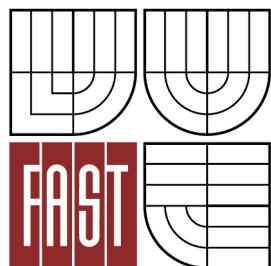
VEDOUCÍ PRÁCE
SUPERVISOR

Ing. YVETTA DIAZ

BRNO 2016



VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V BRNĚ
BRNO UNIVERSITY OF TECHNOLOGY



FAKULTA STAVEBNÍ
ÚSTAV TECHNOLOGIE, MECHANIZACE A ŘÍZENÍ
STAVEB

FACULTY OF CIVIL ENGINEERING
INSTITUTE OF TECHNOLOGI, MECHANIZATION AND CONSTRUCTION
MANAGEMENT

B.3. POLOŽKOVÝ ROZPOČET A VÝKAZ VÝMĚR - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ + HTÚ

BAKALÁŘSKÁ PRÁCE
BACHELOR'S THESIS

AUTOR PRÁCE
AUTHOR

MICHAL HOŘÁK

VEDOUCÍ PRÁCE
SUPERVISOR

Ing. YVETTA DIAZ

BRNO 2016

Položkový rozpočet				
Stavba: 001 Novostavba výrobní haly CECHO v Polníčce Objekt: IO01 Příprava území + HTÚ Rozpočet: 01 Příprava území + HTÚ				
Projektant: Objednatel: Zhotovitel:				
Rozpis ceny:		Dodávka:	Montáž:	Celkem:
	HSV	99 941,30	579 883,47	679 824,77
	PSV	0,00	0,00	0,00
	MON	0,00	0,00	0,00
	Vedlejší náklady	0,00	0,00	0,00
	Ostatní náklady	0,00	40 789,48	40 789,48
	Celkem:	99 941,30	620 672,95	720 614,25
Rekapitulace daní:				
	Základ pro DPH	15 %		0,00 CZK
	DPH	15 %		0,00 CZK
	Základ pro DPH	21 %		720 614,25 CZK
	DPH	21 %		151 329,00 CZK
	Zaokrouhlení			-0,25 CZK
Cena celkem:				871 943,00 CZK
Za objednatele:		Za zhotovitele:		
Datum:		Datum: 25.05.2016		
Podpis:		Podpis:		

Stavba:	001	Novostavba výrobní haly CECHO v Polničce	List č.2
Objekt:	IO01	Příprava území + HTÚ	
Rozpočet:	01	Příprava území + HTÚ	

Rekapitulace dílů

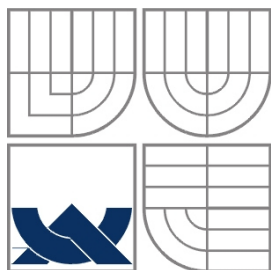
Číslo	Název	Typ dílu	Dodávka	Montáž	Celkem
1	Zemní práce	HSV	99 941,30	579 883,47	679 824,77
ON	Ostatní náklady	ON	0,00	40 789,48	40 789,48
			99 941,30	620 672,95	720 614,25

Stavba:	001	Novostavba výrobní haly CECHO v Polníčce	List č.3
Objekt:	IO01	Příprava území + HTÚ	
Rozpočet:	01	Příprava území + HTÚ	

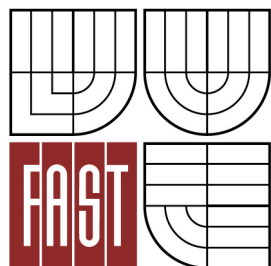
Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena
------	-------	-------	----	----------	---------	------

Díl: 1		Zemní práce				
1	121101103R00	Sejmutí ornice s přemístěním přes 100 do 250 m	m3	1 105,00000	82,10	90 720,50
				Dodávka:	0,00	0,00
				Montáž:	82,10	90 720,50
	Výkaz výměr:	5525*0,2		1 105,00		
2	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	1 105,00000	58,90	65 084,50
				Dodávka:	0,00	0,00
				Montáž:	58,90	65 084,50
	Výkaz výměr:	1105		1 105,00		
3	162301101RT6	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m, nosnost 30 t	m3	1 105,00000	144,50	159 672,50
				Dodávka:	0,00	0,00
				Montáž:	144,50	159 672,50
	Výkaz výměr:	odvoz ornice: 1105		1 105,00		
4	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných	m3	1 105,00000	22,20	24 531,00
				Dodávka:	0,00	0,00
				Montáž:	22,20	24 531,00
	Popis:	Uložení sypaniny do násypů nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním.				
	Výkaz výměr:	1105		1 105,00		
5	122201102R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 1000 m3	m3	646,26000	87,40	56 483,12
				Dodávka:	0,00	0,00
				Montáž:	87,40	56 483,12
	Výkaz výměr:	Výkop F1: 644,6*0,25		161,15		
		Výkop F2: 179,8*0,3		53,94		
		Výkop F3: 428,1*0,55+328,9*0,35+311*0,2		412,77		
		svahování výkopu: (0,4*0,4/2)*230		18,40		
6	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	646,26000	34,40	22 231,34
				Dodávka:	0,00	0,00
				Montáž:	34,40	22 231,34
	Výkaz výměr:	646,26		646,26		
7	59691018.AR	Stabilizační zemina	m3	587,89000	170,00	99 941,30
				Dodávka:	170,00	99 941,30
				Montáž:	0,00	0,00
	Výkaz výměr:	F1 1.vrstva: 309,8*0,4/2		61,96		
		F1 2.vrstva: 309,8*0,4+(667,5-309,8)*0,4/2		195,46		
		F1 3.vrstva: 667,5*0,4+(1176,4-667,5)*0,4/2		368,78		
		F1 4.vrstva: 1176,4*0,4+(1814,9-1176,4)*0,4/2		598,26		
		F2: 96,9*0,2/2		9,69		
		Výkop F1+F2+F3: -646,26		-646,26		
8	162401101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 1500 m	m3	587,89000	108,50	63 786,07
				Dodávka:	0,00	0,00
				Montáž:	108,50	63 786,07
	Výkaz výměr:	dovoz násypu: 587,89		587,89		

Stavba:	001	Novostavba výrobní haly CECHO v Polničce	List č.4			
Objekt:	IO01	Příprava území + HTÚ				
Rozpočet:	01	Příprava území + HTÚ				
Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena
9	171101104R00	Uložení sypaniny do násypů zhutněných na 102% PS	m3	1 234,15000	78,90	97 374,44
				Dodávka:	0,00	0,00
				Montáž:	78,90	97 374,44
	Výkaz výměr:	výkopek+dovezená zemina: 646,26+587,89		1 234,15		
Celkem za: 1		Zemní práce				679 824,77
Díl: ON	Ostatní náklady					
10	005121 R	Zařízení staveniště	%	2,50000	16 315,79	40 789,48
				Dodávka:	0,00	0,00
				Montáž:	16 315,79	40 789,48
	Popis:	Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.				
	Výkaz výměr:	2,5		2,50		
Celkem za: ON		Ostatní náklady				40 789,48



VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V BRNĚ
BRNO UNIVERSITY OF TECHNOLOGY



FAKULTA STAVEBNÍ
ÚSTAV TECHNOLOGIE, MECHANIZACE A ŘÍZENÍ
STAVEB
FACULTY OF CIVIL ENGINEERING
INSTITUTE OF TECHNOLOGY, MECHANIZATION AND CONSTRUCTION
MANAGEMENT

B.3. POLOŽKOVÝ ROZPOČET A VÝKAZ VÝMĚR - SO01 – VÝROBNÍ HALA

BAKALÁŘSKÁ PRÁCE
BACHELOR'S THESIS

AUTOR PRÁCE
AUTHOR

MICHAL HOŘÁK

VEDOUCÍ PRÁCE
SUPERVISOR

Ing. YVETTA DIAZ

BRNO 2016

Položkový rozpočet				
Stavba:	001	Novostavba výrobní haly CECHO v Polníčce		
Objekt:	SO01	Výrobní hala		
Rozpočet:	02	Výrobní hala		
Projektant:				
Objednatel:				
Zhotovitel:				
Rozpis ceny:		Dodávka:	Montáž:	Celkem:
	HSV	1 456 454,01	987 452,27	2 443 906,28
	PSV	0,00	0,00	0,00
	MON	0,00	0,00	0,00
	Vedlejší náklady	0,00	0,00	0,00
	Ostatní náklady	0,00	146 634,38	146 634,38
	Celkem:	1 456 454,01	1 134 086,65	2 590 540,66
Rekapitulace daní:				
	Základ pro DPH	15 %		0,00 CZK
	DPH	15 %		0,00 CZK
	Základ pro DPH	21 %		2 590 540,66 CZK
	DPH	21 %		544 014,00 CZK
	Zaokrouhlení			0,34 CZK
Cena celkem:			3 134 555,00 czk	
Za objednatele:		Za zhotovitele:		
Datum:		Datum: 25.05.2016		
Podpis:		Podpis:		

Stavba:	001	Novostavba výrobní haly CECHO v Polničce	List č.2
Objekt:	S001	Výrobní hala	
Rozpočet:	02	Výrobní hala	

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu	Dodávka	Montáž	Celkem
1	Zemní práce	HSV	0,00	38 949,53	38 949,53
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV	1 456 454,01	913 548,02	2 370 002,03
99	Staveništní přesun hmot	HSV	0,00	34 954,72	34 954,72
ON	Ostatní náklady	ON	0,00	146 634,38	146 634,38
			1 456 454,01	1 134 086,65	2 590 540,66

Stavba:	001	Novostavba výrobní haly CECHO v Polníčce	List č.3
Objekt:	SO01	Výrobní hala	
Rozpočet:	02	Výrobní hala	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena
------	-------	-------	----	----------	---------	------

Díl: 1		Zemní práce				
1	132201111R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 100 m3, STROJNĚ	m3	44,84800	215,50	9 664,74
				Dodávka:	0,00	0,00
				Montáž:	215,50	9 664,74
	Výkaz výměr:	Výrobní hala:		0,00		
		od HTÚ -0,600; -0,100:		0,00		
		pod prefa zákl. nosníky: 0,4*0,7*((7,5-1,2)*8+(6,0-1,2)*22)		43,68		
		zákl. pas 1: 0,25*0,1*(11,36+12)*2		1,17		
2	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m	m3	267,04402	91,70	24 487,94
				Dodávka:	0,00	0,00
				Montáž:	91,70	24 487,94
	Výkaz výměr:	výkop:		0,00		
		výrobní hala: 44,848		44,85		
		vývrtek::		0,00		
		kalichy ZP1a a ZP2a: 3,14*0,825*0,825*1,1*51		119,89		
		piloty: 3,14*0,3*0,3*181		51,15		
		zásyp:: 51,15060		51,15		
3	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	51,08466	93,90	4 796,85
				Dodávka:	0,00	0,00
				Montáž:	93,90	4 796,85
	Popis:	včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu				
	Výkaz výměr:	((3,14*0,825*0,825*1,1)-(3,14*0,625*0,625*1,1))*51		51,08		

Celkem za: 1	Zemní práce	38 949,53
---------------------	--------------------	------------------

Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				
4	264312312R00	Vrty pro piloty nezap.do 1650 mm hl.nad 5 m hor.3	m	56,10000	5 675,00	318 367,50
				Dodávka:	1 079,52	60 561,07
				Montáž:	4 595,48	257 806,43
	Výkaz výměr:	vrty pro kalichy ZP1a a ZP2a: 1,1*51		56,10		
5	264321411R00	Vrty pro piloty zapaž.do 650 mm hl.do 5 m hor.3	m	181,00000	3 425,00	619 925,00
				Dodávka:	1 539,36	278 624,16
				Montáž:	1 885,64	341 300,84
	Výkaz výměr:	Piloty A+B+C+D: 3*(7+4+4+4)		57,00		
		Piloty E+F+G+H+I+J: 4*(4+5+5+4+6+7)		124,00		
6	224361114R00	Výztuž pilot betonovaných do země z oceli 10505	t	4,95000	37 600,00	186 120,00
				Dodávka:	23 002,70	113 863,37
				Montáž:	14 597,30	72 256,63
	Výkaz výměr:	z výkresu výztuže: 4,950		4,95		
7	224321431R00	Výplň pilot z ŽB C 25/30 XA1 bez susp.	m3	53,70813	2 365,00	127 019,73
				Dodávka:	2 365,00	127 019,73
				Montáž:	0,00	0,00
	Výkaz výměr:	Výplň+znehodnocený beton: 3,14*0,3*0,3*181*1,05		53,71		
8	275351215R00	Bednění stěn základových patek - zařízení	m2	220,19250	424,00	93 361,62

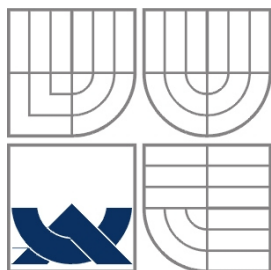
Stavba:	001	Novostavba výrobní haly CECHO v Polníčce	List č.4
Objekt:	SO01	Výrobní hala	
Rozpočet:	02	Výrobní hala	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena
				Dodávka:	161,55	35 572,10
				Montáž:	262,45	57 789,52
		Výkaz výměr:		220,19		
9	275313511R00	Beton základových patek prostý C 12/15-X0-S2 podbetonávka	m3	6,25547	2 180,00	13 636,92
				Dodávka:	1 972,03	12 335,97
				Montáž:	207,97	1 300,95
		Výkaz výměr:		objem: 3,14*0,625*0,625*0,1*51	6,26	
10	275361821R00	Výztuž základových patek z betonářské oceli 10505	t	5,90000	32 570,00	192 163,00
				Dodávka:	23 826,82	140 578,24
				Montáž:	8 743,18	51 584,76
		Výkaz výměr:		5900*0,001	5,90	
11	275326131RT5	Zákl. patky z betonu železového vodostaveb.C 25/30, XA1 odolnost proti chemicky agresivnímu prostředí	m3	53,29819	2 760,00	147 103,00
				Dodávka:	2 512,57	133 915,43
				Montáž:	247,43	13 187,57
		Výkaz výměr:		((3,14*0,625*0,625*1,0)-(0,55*0,55*0,6))*51	53,30	
12	275351216R00	Bednění stěn základových patek - odstranění	m2	220,19250	80,90	17 813,57
				Dodávka:	0,00	0,00
				Montáž:	80,90	17 813,57
		Popis:		Včetně očištění, vytřídění a uložení bednicího materiálu.		
		Výkaz výměr:		220,19250	220,19	
13	274313511R00	Beton základových pasů prostý C 12/15 - podbetonávka základových pasů	m3	40,53840	2 180,00	88 373,71
				Dodávka:	1 972,03	79 942,94
				Montáž:	207,97	8 430,77
		Výkaz výměr:		pod prefabrikované prahy: 0,4*0,6*((7,5-1,2)*8+(6,0-1,2)*22)	37,44	
				zákl. pas 1: 0,25*0,1*(11,36+12,0)*2	1,17	
		Mezisoučet:		38,61		
		betonáž do výkopu: 38,60800*0,05		1,93		
14	274351215R00	Bednění stěn základových pasů - zřízení	m2	70,46400	423,50	29 841,50
				Dodávka:	153,60	10 823,27
				Montáž:	269,90	19 018,23
		Výkaz výměr:		zákl. pas1: 2*0,6*(11,36+12,0)*2	56,06	
				Napojení pásů a patek: 30*2*0,6*0,2*2	14,40	
15	274361821R00	Výztuž základových pasů z betonářské oceli 10 505	t	0,55000	32 570,00	17 913,50
				Dodávka:	23 826,82	13 104,75
				Montáž:	8 743,18	4 808,75
		Výkaz výměr:		550*0,001	0,55	
16	274323411RT7	Železobeton základ. pasů vodostavební C25/30, XA1 odolnost proti chemicky agresivnímu prostředí	m3	7,00800	2 555,00	17 905,44
				Dodávka:	2 346,67	16 445,46
				Montáž:	208,33	1 459,98
		Výkaz výměr:		zákl. pas 1: 0,25*0,60*(11,36+12,0)*2	7,01	

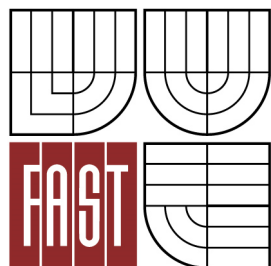
Stavba:	001	Novostavba výrobní haly CECHO v Polníčce	List č.5
Objekt:	SO01	Výrobní hala	
Rozpočet:	02	Výrobní hala	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena
17	274351216R00	Bednění stěn základových pasů - odstranění	m2	70,46400	80,90	5 700,54
				Dodávka:	0,00	0,00
				Montáž:	80,90	5 700,54
	Popis:	Včetně očištění, vytřídění a uložení bednicího materiálu.				
	Výkaz výměr:	70,464		70,46		
18	274125002R00	Montáž základ. pasů, prahů a věnců ze ŽB, do 4 t	kus	30,00000	1 786,00	53 580,00
				Dodávka:	190,63	5 718,90
				Montáž:	1 595,37	47 861,10
	Výkaz výměr:	obvod haly: 30		30,00		
19	275353122R00	Bednění kotev.otvorů patek do 0,05 m2, hl. 1,0 m	kus	51,00000	368,00	18 768,00
				Dodávka:	108,62	5 539,62
				Montáž:	259,38	13 228,38
	Výkaz výměr:	51		51,00		
20	1000000000001	Prefabrikovaný základový nosník ZN1	ks	17,00000	13 676,00	232 492,00
				Dodávka:	13 676,00	232 492,00
				Montáž:	0,00	0,00
	Výkaz výměr:	13000,-/m3: 17		17,00		
21	1000000000002	Prefabrikovaný základový nosník ZN2	ks	1,00000	11 193,00	11 193,00
				Dodávka:	11 193,00	11 193,00
				Montáž:	0,00	0,00
	Výkaz výměr:	13000,-/m3: 1		1,00		
22	1000000000003	Prefabrikovaný základový nosník ZN3	ks	1,00000	13 546,00	13 546,00
				Dodávka:	13 546,00	13 546,00
				Montáž:	0,00	0,00
	Výkaz výměr:	13000,-/m3: 1		1,00		
23	1000000000004	Prefabrikovaný základový nosník ZN3a	ks	2,00000	7 124,00	14 248,00
				Dodávka:	7 124,00	14 248,00
				Montáž:	0,00	0,00
	Výkaz výměr:	13000,-/m3: 2		2,00		
24	1000000000005	Prefabrikovaný základový nosník ZN3b	ks	1,00000	12 610,00	12 610,00
				Dodávka:	12 610,00	12 610,00
				Montáž:	0,00	0,00
	Výkaz výměr:	13000,-/m3: 1		1,00		
25	1000000000006	Prefabrikovaný základový nosník ZN4	ks	4,00000	17 225,00	68 900,00
				Dodávka:	17 225,00	68 900,00
				Montáž:	0,00	0,00
	Výkaz výměr:	13000,-/m3: 4		4,00		
26	1000000000007	Prefabrikovaný základový nosník ZN5	ks	4,00000	17 355,00	69 420,00

Stavba:	001	Novostavba výrobní haly CECHO v Polničce	List č.6			
Objekt:	SO01	Výrobní hala				
Rozpočet:	02	Výrobní hala				
Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena
				Dodávka:	17 355,00	69 420,00
				Montáž:	0,00	0,00
Výkaz výměr:				4,00		
Celkem za:		2	Základy a zvláštní zakládání			2 370 002,03
Díl:		99	Staveništní přesun hmot			
27	998014011R00	Přesun hmot, budovy mont. jednopodl. s pláštěm	t	528,81569	66,10	34 954,72
				Dodávka:	0,00	0,00
				Montáž:	66,10	34 954,72
Celkem za:		99	Staveništní přesun hmot			34 954,72
Díl:		ON	Ostatní náklady			
28	005121 R	Zařízení staveniště	%	2,50000	58 653,75	146 634,38
				Dodávka:	0,00	0,00
				Montáž:	58 653,75	146 634,38
Popis:		Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.				
Výkaz výměr:		2,5		2,50		
Celkem za:		ON	Ostatní náklady			146 634,38



VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V BRNĚ
BRNO UNIVERSITY OF TECHNOLOGY



FAKULTA STAVEBNÍ
ÚSTAV TECHNOLOGIE, MECHANIZACE A ŘÍZENÍ
STAVEB
FACULTY OF CIVIL ENGINEERING
INSTITUTE OF TECHNOLOGY, MECHANIZATION AND CONSTRUCTION
MANAGEMENT

B.3. POLOŽKOVÝ ROZPOČET A VÝKAZ VÝMĚR - SO02 – ADMINISTRATIVNÍ BUDOVA

BAKALÁŘSKÁ PRÁCE
BACHELOR'S THESIS

AUTOR PRÁCE
AUTHOR

MICHAL HOŘÁK

VEDOUCÍ PRÁCE
SUPERVISOR

Ing. YVETTA DIAZ

BRNO 2016

Položkový rozpočet				
Stavba:	001	Novostavba výrobní haly CECHO v Polníčce		
Objekt:	SO02	Administrativní budova		
Rozpočet:	03	Administrativní budova		
Projektant				
Objednatel:				
Zhotovitel:				
Rozpis ceny:		Dodávka:	Montáž:	Celkem:
	HSV	352 910,17	243 701,74	596 611,91
	PSV	0,00	0,00	0,00
	MON	0,00	0,00	0,00
	Vedlejší náklady	0,00	0,00	0,00
	Ostatní náklady	0,00	35 796,73	35 796,73
	Celkem:	352 910,17	279 498,47	632 408,64
Rekapitulace daní:				
	Základ pro DPH	15 %		0,00 CZK
	DPH	15 %		0,00 CZK
	Základ pro DPH	21 %		632 408,64 CZK
	DPH	21 %		132 806,00 CZK
	Zaokrouhlení			0,36 CZK
Cena celkem:				765 215,00 CZK
Za objednatele:		Za zhotovitele:		
Datum:		Datum: 25.05.2016		
Podpis:		Podpis:		

Stavba:	001	Novostavba výrobní haly CECHO v Polníčce	List č.2
Objekt:	S002	Administrativní budova	
Rozpočet:	03	Administrativní budova	

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu	Dodávka	Montáž	Celkem
1	Zemní práce	HSV	0,00	11 011,72	11 011,72
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV	352 910,17	213 276,59	566 186,76
99	Staveništní přesun hmot	HSV	0,00	19 413,43	19 413,43
ON	Ostatní náklady	ON	0,00	35 796,73	35 796,73
			352 910,17	279 498,47	632 408,64

Stavba:	001	Novostavba výrobní haly CECHO v Polníčce	List č.3
Objekt:	SO02	Administrativní budova	
Rozpočet:	03	Administrativní budova	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena
------	-------	-------	----	----------	---------	------

Díl: 1 Zemní práce

1	132201111R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 100 m3, STROJNĚ	m3	30,00204	215,50	6 465,44
				Dodávka:	0,00	0,00
				Montáž:	215,50	6 465,44
	Výkaz výměr:	od HTÚ -0,640; -0,410; -0,330:		0,00		
		zákl. pas 4: 0,4*0,51*(6,385+18+2,725)		5,53		
		zákl. pas 5: 0,4*0,41*18,8		3,08		
		zákl. pas 6: 0,4*0,33*(5,75+3,5)		1,22		
		zákl. pas 3: 0,4*1,17*(5,75+10,3+6,0)		10,32		
		vedle pasu 3: 0,4*((0,6+1)/2)*(6+2,725)		2,79		
		vedle pasu 4: 0,4*((0,6+1)/2)*(6+10,3+5,75)		7,06		
2	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m	m3	49,57774	91,70	4 546,28
				Dodávka:	0,00	0,00
				Montáž:	91,70	4 546,28
	Výkaz výměr:	výkop: 30,00204		30,00		
		vývrtek::		0,00		
		piloty P4: 3,14*0,3*0,3*42		11,87		
		piloty P3: 3,14*0,45*0,45*12,12		7,71		

Celkem za: 1 Zemní práce 11 011,72

Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání

3	264322111R00	Vrty pro piloty zapaž.do 1050 mm hl.do 5 m hor.3	m	12,12000	4 935,00	59 812,20
				Dodávka:	2 253,42	27 311,45
				Montáž:	2 681,58	32 500,75
	Výkaz výměr:	P3 - 900mm: 4,04*3		12,12		
4	264321411R00	Vrty pro piloty zapaž.do 650 mm hl.do 5 m hor.3	m	42,00000	3 425,00	143 850,00
				Dodávka:	1 539,36	64 653,12
				Montáž:	1 885,64	79 196,88
	Výkaz výměr:	P4: 3*7		21,00		
		P4a: 3*7		21,00		
5	224361114R00	Výztuž pilot betonovaných do země z oceli 10505	t	1,60000	37 600,00	60 160,00
				Dodávka:	23 002,70	36 804,32
				Montáž:	14 597,30	23 355,68
	Výkaz výměr:	z výkresu výztuže: 1,6		1,60		
6	224321431R00	Výplň pilot z ŽB C 25/30 XA1 bez susp.	m3	20,55449	2 365,00	48 611,37
				Dodávka:	2 365,00	48 611,37
				Montáž:	0,00	0,00
	Výkaz výměr:	P4: 3,14*0,3*0,3*3*7*1,05		6,23		
		P4a: 3,14*0,3*0,3*3*7*1,05		6,23		
		P3: 3,14*0,45*0,45*4,04*3*1,05		8,09		
7	274313511R00	Beton základových pasů prostý C 12/15 - podbetonávka základových pasů	m3	21,16174	2 180,00	46 132,59
				Dodávka:	1 972,03	41 731,59
				Montáž:	207,97	4 401,00
	Výkaz výměr:	zákl. pas 4: 0,4*0,51*(6,385+18+2,725)		5,53		

Stavba:	001	Novostavba výrobní haly CECHO v Polníčce	List č.4
Objekt:	SO02	Administrativní budova	
Rozpočet:	03	Administrativní budova	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena
		zákl. pas 5: 0,4*0,41*18,8		3,08		
		zákl. pas 6: 0,4*0,33*(5,75+3,5)		1,22		
		zákl. pas 3: 0,4*1,17*(5,75+10,3+6,0)		10,32		
		Mezisoučet:		20,15		
		betonáž do výkopu: 20,15404*0,05		1,01		
8	274351215R00	Bednění stěn základových pasů - zřízení	m2	117,92500	423,50	49 941,24
				Dodávka:	153,60	18 113,28
				Montáž:	269,90	31 827,96
	Výkaz výměr:	zákl. pas 3: 2*1,12*(5,75+10,3+6,0)		49,39		
		zákl. pas 4 (N-M; 14-1): 2*0,5*(6,0+2,725+0,3)		9,03		
		zákl. pas 4: 2*0,5*(12,15+6,385)		18,54		
		zákl. pas 5: 2*0,4*18,80		15,04		
		zákl. pas 6: 2*0,5*(5,75+3,5)		9,25		
		Podbetonování pasů:		0,00		
		zákl. pas 4: 2*0,15*(6,0+12,15+6,385+2,725+0,3)		8,27		
		zákl. pas 5: 2*0,15*18,8		5,64		
		zákl. pas 6: 2*0,15*(5,75+3,5)		2,78		
9	274361821R00	Výztuž základových pasů z betonářské oceli 10 505	t	3,35000	32 570,00	109 109,50
				Dodávka:	23 826,82	79 819,85
				Montáž:	8 743,18	29 289,65
	Výkaz výměr:	3350*0,001		3,35		
10	274322411R00	Železobeton základ. pasů síranovzdorný C25/30 XC4,XF2,XA2,s3	m3	8,76630	2 580,00	22 617,05
				Dodávka:	2 371,67	20 790,77
				Montáž:	208,33	1 826,28
	Výkaz výměr:	zákl. pas 3: 0,3*1,12*(5,75+10,3+6,0)		7,41		
		zákl. pas 4 (N-M; 14-1): 0,3*0,5*(6,0+2,75+0,3)		1,36		
11	274323411RT7	Železobeton základ. pasů vodotěsný C25/30, XA1 odolnost proti chemicky agresivnímu prostředí	m3	6,42375	2 555,00	16 412,68
				Dodávka:	2 346,67	15 074,42
				Montáž:	208,33	1 338,26
	Výkaz výměr:	zákl. pas 4: 0,3*0,5*(6,385+12,15)		2,78		
		zákl. pas 5: 0,3*0,4*18,8		2,26		
		zákl. pas 6: 0,3*0,5*(5,75+3,5)		1,39		
12	274351216R00	Bednění stěn základových pasů - odstranění	m2	117,92500	80,90	9 540,13
				Dodávka:	0,00	0,00
				Montáž:	80,90	9 540,13
	Popis:	Včetně očištění, vytřídění a uložení bednicího materiálu.				
	Výkaz výměr:	117,925		117,93		
Celkem za: 2		Základy a zvláštní zakládání				566 186,76
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
13	998014021R00	Přesun hmot, budovy mont. vícepodl. s pláštěm, 18m	t	156,55989	124,00	19 413,43
				Dodávka:	0,00	0,00
				Montáž:	124,00	19 413,43
Celkem za: 99		Staveništní přesun hmot				19 413,43

Stavba:	001	Novostavba výrobní haly CECHO v Polničce	List č.5
Objekt:	S002	Administrativní budova	
Rozpočet:	03	Administrativní budova	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena
Díl: ON Ostatní náklady						
14	005121 R	Zařízení staveniště	%	2,50000	14 318,69	35 796,73
				Dodávka:	0,00	0,00
				Montáž:	14 318,69	35 796,73
	Popis:	Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.				
	Výkaz výměr:	2,5		2,50		
Celkem za:		ON Ostatní náklady				35 796,73