



VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V BRNĚ

BRNO UNIVERSITY OF TECHNOLOGY

FAKULTA STAVEBNÍ

FACULTY OF CIVIL ENGINEERING

ÚSTAV TECHNOLOGIE A ŘÍZENÍ STAVEB

INSTITUTE OF TECHNOLOGY, MECHANIZATION CONSTRUCTION MANAGEMENT

PŘÍLOHA P13.1 - POLOŽKOVÝ ROZPOČET OBJEKTU

SO 101 BUDOVA ZZS

DIPLOMOVÁ PRÁCE

MASTER'S THESIS

AUTOR PRÁCE

Bc. Jakub Šmeidler

AUTHOR

VEDOUCÍ PRÁCE

Ing. Yvetta Diaz

SUPERVISOR

BRNO 2017

Položkový rozpočet stavby

Stavba:	2016/2017	Stavebně technologický projekt ZZS v Brně
Objekt:	01	SO 101 Budova ZZS
Rozpočet:	01	stavební část

Objednatel:	IČ:
	DIČ:

Zhotovitel:	IČ:
	DIČ:

Vypracoval:

Rozpis ceny			Celkem
HSV			63 945 021,33
PSV			28 673 758,70
MON			0,00
Vedlejší náklady			2 315 469,50
Ostatní náklady			857 640,85
Celkem			95 791 890,38

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	95 791 890,38 CZK
Základní DPH	21 %	20 116 297,00 CZK

Zaokrouhlení	-0,38 CZK
--------------	-----------

Cena celkem s DPH	115 908 187,00 CZK
--------------------------	---------------------------

v _____	dne	11.1.2017
_____ Za zhotovitele		_____ Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			2 149 945,86	2
15	Roubení	HSV			3 347 830,93	3
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			16 213 861,09	17
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			11 127 266,79	12
342	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			2 261 800,90	2
4	Vodorovné konstrukce	HSV			11 915 703,54	12
612	Úpravy povrchů	HSV			701 754,92	1
612.1	Obvodové pláště	HSV			4 525 921,14	5
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			3 495 740,42	4
93	Dokončovací práce inženýrských staveb	HSV			2 528,87	0
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			1 020 296,18	1
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			332 250,15	0
96	Bourání konstrukcí	HSV			373 099,17	0
98	Demolice	HSV			388 292,80	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			5 360 755,06	6
999	Výpočty ploch	HSV			0,00	0
711	Izolace proti vodě	PSV			835 878,16	1
712	Živičné a povlakové krytiny	PSV			1 204 932,39	1
713	Izolace tepelné	PSV			4 852 086,67	5
714	Izolace akustické a protiotřesové	PSV			280 410,46	0
727	Sanitární vybavení	PSV			539 000,00	1
764	Konstrukce klempířské	PSV			699 788,00	1
766	Konstrukce truhlářské	PSV			4 632 000,00	5
767	Konstrukce zámečnické	PSV			8 941 828,20	9
767.4	Systémové zdvojené podlahy	PSV			731 984,90	1
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			1 114 510,77	1
776	Podlahy povlakové	PSV			344 266,59	0

777	Podlahy ze syntetických hmot	PSV			258 872,60	0
783	Nátěry	PSV			789 752,00	1
784	Malby	PSV			375 000,00	0
797	Zabudovaný interiér	PSV			1 254 000,00	1
799	Ostatní	PSV			1 819 448,00	2
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			727 973,47	1
VN	Vedlejší náklady	VN			2 315 469,50	2
ON	Ostatní náklady	ON			857 640,85	1
Cena celkem					95 791 890,38	100

Položkový rozpočet

S:	2016/2017	Stavebně technologický projekt Zdravotnické záchrané stanice v Brně
O:	01	SO 101 Budova ZZS
R:	01	stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Díl:	1	Zemní práce				2 149 945,86
1	111201102R00	Odstranění křovin i s kořeny na ploše do 10000 m2	m2	2 913,60000	21,20	61 768,32
2	111201401R00	Spálení křovin a stromů o průměru do 100 mm	m2	2 913,60000	8,10	23 600,16
3	111251111R00	Drcení ořezaných větví průměru do 10 cm	m3	4,00000	3 240,00	12 960,00
		4,0		4,00000		
4	112101101R00	Kácení stromů listnatých o průměru kmene 10-30 cm	kus	50,00000	176,00	8 800,00
5	112101121R00	Kácení stromů jehličnatých o průměru kmene 10-30cm	kus	60,00000	100,50	6 030,00
6	112101122R00	Kácení stromů jehličnatých o průměru kmene 30-50cm	kus	21,00000	197,50	4 147,50
7	112201101R00	Odstranění pařezů pod úrovní, o průměru 10 - 30 cm	kus	110,00000	193,50	21 285,00
		jehličnaté stromy průměru 10-30cm : 50		50,00000		
		listnaté stromy průměru 10-30cm : 60		60,00000		
8	112201102R00	Odstranění pařezů pod úrovní, o průměru 30 - 50 cm	kus	21,00000	443,56	9 314,76
9	113107231R00	Odstranění podkladu nad 200 m2, beton, tl.do 15 cm	m2	1 766,20000	110,00	194 282,00
		bet. podlaha pod objetky : 10,2*11,8+8*10,2+6,2*15,2		296,20000		
		zpevněné bet. plochy : 385+1085		1 470,00000		
10	122201103R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 10000 m3	m3	2 915,95000	53,70	156 586,52
		viz situace HTÚ : 1450-(82+95+120+60+385+1085)*,15		1 175,95000		
		1590+150		1 740,00000		
11	131201101R00	Hloubení nezapažených jam v hor.3 do 100 m3	m3	32,22612	257,00	8 282,11
		osa g-f : (0,98-0,53)*(2,8*6,4+2,0*2,0*2)+0,15*0,15/2*(2,15*8+2,95*2+6,5*2)		12,07125		
		(2,1-0,53)*3,95*3,25		20,15488		
12	131201102R00	Hloubení nezapažených jam v hor.3 do 1000 m3	m3	964,81346	160,00	154 370,15
		pro zásyp recyklátem, viz výkres HTÚ : 600		600,00000		
		(0,53-0,4)*(3,54*17,3+28,04*17,8+20,15*44,2+5,95*11,025+6,6*13,0)		208,30976		
		(1,42-0,4)*19,3*7,95		156,50370		
13	132201101R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.3 do 100 m3	m3	7,21575	619,00	4 466,55
		(0,98-0,53)*0,6*(7,15+6,6+11,6+1,375)		7,21575		
14	132201201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 100 m3	m3	213,21125	388,00	82 725,97
		(1,42-0,4)*(1,1*5,945*2+1,2*7,95+1,0*6,19)		29,38518		
		(0,98-0,4)*1,0*6,15		3,56700		
		(1,18-0,53)*1,35*33,875		29,72531		
		(1,13-0,53)*1,5*16,8		15,12000		
		(1,53-0,53)*1,5*2,6		3,90000		
		(1,08-0,53)*,8*2,25		0,99000		
		Začátek provozního součtu				
		0,8*3,54+0,7*(17,4+42,26-7,15)+0,8*(64,05-7,15)+0,7*6,6		89,72900		
		0,8*(6,6*2+18,8+30,45+9,525)		57,58000		
		1,35*2,925+0,7*6,65		8,60375		
		1,3*4,025+1,5*10,625+1,2*2,2*2+1,6*8,65+1,2*2,5*2+1,3*17,35		68,84500		

		1,2*8*2+1,25*3,95+1,65*7,55+1,5*7,55+1,2*2,15 1,2*(1,2*2+4,45) 0,9*24,5+0,95*1,9 Konec provozního součtu (0,98-0,53)*290,0528		33,22000 8,22000 23,85500 130,52376		
15	162201101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 20 m	m3	150,00000	28,70	4 305,00
16	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m 32,23+364,81+7,22+213,11	m3	617,37000 617,37000	54,60	33 708,40
17	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m 1450-(82+95+120+60+385+1085)*,15 1590 600	m3	3 365,95000 1 175,95000 1 590,00000 600,00000	179,50	604 188,03
18	162702199R00	Poplatek za skládku zeminy 15% ponecháno na zásypy : 3365,95*0,75	m3	2 524,46250 2 524,46250	140,50	354 686,98
19	162301411R00	Vod.přemístění kmenů listnatých, D 30cm do 5000 m	kus	50,00000	418,50	20 925,00
20	162301415R00	Vod.přemístění kmenů jehlič., D 30cm do 5000 m	kus	60,00000	400,50	24 030,00
21	162301416R00	Vod.přemístění kmenů jehlič., D 50cm do 5000 m	kus	21,00000	872,00	18 312,00
22	162301911R00	Příplatek za dalších 5000m - kmeny listnaté D 30cm odvoz dalších 15km : 50*3	kus	150,00000 150,00000	14,90	2 235,00
23	162301915R00	Příplatek za dalších 5000m - kmeny jehlič. D 30cm odvoz dalších 15km : 60*3	kus	180,00000 180,00000	16,40	2 952,00
24	162301916R00	Příplatek za dalších 5000m - kmeny jehlič. D 50cm odvoz dalších 15km : 21*3	kus	63,00000 63,00000	76,80	4 838,40
25	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	816,81000	58,70	47 946,75
26	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-modelace na výšku přes 2m 1450-(82+95+120+60+385+1085)*,15 1590 600 Mezisoučet SO101-103 zásypy : -(976,36+1083,25+489,53)	m3	816,81000 1 175,95000 1 590,00000 600,00000 3 365,95000 -2 549,14000	15,10	12 333,83
27	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním prohlubeň : 150	m3	150,00000 150,00000	61,30	9 195,00
28	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	816,81000	240,00	196 034,40
29	167R-01	Třídění výkopku pro zásypy 1450-(82+95+120+60+385+1085)*,15 1590 600	m3	3 365,95000 1 175,95000 1 590,00000 600,00000	19,50	65 636,03
Díl:	15	Roubení				3 347 830,92
30	226941112R00	Osazení zápor ocelových jednoduchých do dl. 14 m 49*8,5	m	416,50000 416,50000	1 730,10	720 586,65
31	264321413R00	Vrty pro piloty zapaž.do 650 mm hl.do 20 m hor.3 viz výpis z PD : 436	m	436,00000 436,00000	3 636,79	1 585 640,44
32	277311116R00	Beton základ. pilířů prostý z cem. portlad. C16/20 viz výpis z PD : 85,0	m3	85,00000 85,00000	2 569,57	218 413,45
33	151825102R00	Pažiny z dřevěné kulatiny prům. 12-19 cm 60/0,12	m2	500,00000 500,00000	563,00	281 500,00
34	13482745R	Tyč průřezu IPE 360, hrubé, jakost oceli 11375 viz situace IO215 záporové pažení : 24,2	T	24,20000 24,20000	22 383,90	541 690,38
Díl:	2	Základy a zvláštní zakládání				16 213 861,10
35	224361114R00	Výztuž pilot betonovaných do země z oceli 10505 viz výpis statika (včetně 3% na prostřih) : 23,1	t	23,10000 23,10000	33 691,84	778 281,50
36	264041410R00	Odpažení vrtů pro piloty průměr do 650 mm 67,56+393,4	m	460,96000 460,96000	2 588,10	1 193 010,58
37	264042110R00	Odpažení vrtů pro piloty průměr do 1050 mm	m	446,61000	4 700,89	2 099 464,48
38	264042210R00	Odpažení vrtů pro piloty průměr do 1250 mm	m	210,56000	8 730,45	1 838 283,55
39	264221412R00	Vrty pro piloty zapaž.do 650 mm hl.do 10 m hor.2 P23,P25,P29,P32,P45 : 10,28*5 P65 : 6,58	m	67,56000 51,40000 6,58000	2 735,79	184 829,97

40	264221413R00	P66 : 9,58 Vrty pro piloty zapaž.do 650 mm hl.do 20 m hor.2 P23,P25,P29,P32,P45 : 10,28*5 P01,P16,P30,P46,P48,P56 : 12,28*6 P15,P31,P47 : 13,28*3 P02-P14,P50-P52 : 14,28*16	m	9,58000 393,40000 51,40000 73,68000 39,84000 228,48000	2 909,36	1 144 542,22
41	264222113R00	Vrty pro piloty zapaž.do 1050 mm hl.do 20 m hor.2 P20,P66 : 12,28*2 P49,P58 : 13,25+13,58 P35,P37a,P37b,P53,P57 : 14,28*5 P19,P24a,P24b,P33,P44a,P44b,P57 : 15,28*7 P17,P34a,P34b,P36 : 16,28*4 P55 : 17,28 P42a,b,P43 : 18,78*3 P27,P38a,b, : 19,28*3 P54 : 20,28	m	446,61000 24,56000 26,83000 71,40000 106,96000 65,12000 17,28000 56,34000 57,84000 20,28000	5 292,44	2 363 656,63
42	264222213R00	Vrty pro piloty zapaž.do 1250 mm hl.do 20 m hor.2 P60-P63 : 12,58*4 P18,P28 : 18,28*2 P22,P26 : 19,28*2 P39-P41 : 21,28*4	m	210,56000 50,32000 36,56000 38,56000 85,12000	6 150,58	1 295 066,12
43	271571111R00	Polštář základu ze štěrkopísku tříděného dle zákl.desky (prostý beton) : 5,184/0,2*0,1 dle zákl. pasu (prostý beton) : 146,88/0,2*0,1 dle mazaniny pod ŽB konstrukce : 146,88	m3	222,91200 2,59200 73,44000 146,88000	941,00	209 760,19
44	273313511R00	Beton základových desek prostý C 12/15 (B 12,5) osa F,G x 2,3 : 0,2*(2*2*2+2,8*6,4)	m3	5,18400 5,18400	2 560,00	13 271,04
45	273321611R00	Železobeton základových desek C 30/37 (B 37), XF4 rampa : 0,35*(25,25*7,75-6,15*5,95) osa F,G x 2,3 : 0,5*((2,7*2,7)*2+3,5*7,1) výtah : 0,4*3,95*3,25 osa B-E x 1-2 : 0,15*(2,51+2,16)*17,4*0,5 osa E-H x 1-12 : 0,15*(64,05+63,71)*16,1*0,5 -0,15*(2,7*2,7*2+3,5*7,1+1,2*1,2*2+5,3*41,53) 0,15*(2,15*6,35+1,55*0,8+2,5*(3,1+5,95+5,9+4,03)) 0,15*(6,25*2,2+32,93*1,9-1,2*4,4+6,6*(9,65+8,2)) dezinfekční box : 0,15*9,53*5,85 myčka : 0,2*11,6*5,3	m3	259,87195 55,68325 19,71500 5,13500 6,09435 154,27020 -39,36285 9,35138 28,32705 8,36258 12,29600	3 029,08	787 172,93
46	273351215R00	Bednění stěn základových desek - zřízení rampa : 0,35*(25,25*2+7,75*2-0,8-0,9*2+6,15*2) osa F,G x 2,3 : 0,5*(2,7*8+3,5*2+7,1*2)	m2	47,89500 26,49500 21,40000	513,00	24 570,14
47	273351216R00	Bednění stěn základových desek - odstranění	m2	47,90000	77,30	3 702,67
48	273361821R00	Výztuž základových desek z betonářské oceli 10505 Předpoklad 50% výztuže 10505 a 50% Kari. : budova dle výpisu statika : 13,7*0,5 rampa 156 kg/m3 : 55,683*0,156*0,5	t	11,19327 6,85000 4,34327	28 360,00	317 441,14
49	273362021R00	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí KARI Předpoklad 50% výztuže 10505 a 50% Kari. : budova dle výpisu statika : 13,7*0,5 rampa 156 kg/m3 : 55,683*0,156*0,5	t	11,19327 6,85000 4,34327	31 800,00	355 945,99
50	274313511R00	Beton základových pasů prostý C 12/15 (B 12,5) rampa : 0,2*6,25*1,0 osa 6-2 x E : 0,2*(0,95*1,9+25,2*0,9) osa 2-1 x B-H : 0,2*((17,3+35,11)*0,7+2,16*0,8) osa H x 1-12 : 0,2*((13,57+51-6,6)*0,8+7*0,6+6,6*0,7) osa 11-12 x E-H : 0,2*(18+6,6*2+19,45)*0,8	m3	59,50110 1,25000 4,89700 7,68300 11,03920 8,10400	2 560,00	152 322,82

51	274321611R00	mč 122,123 : $0,2 \cdot (2,13 \cdot 1,35 + (12,55 + 9,53) \cdot 0,8)$		4,10790		
		$0,2 \cdot ((12,2 + 5,3) \cdot 0,6 + (1,97 + 6,65) \cdot 0,7)$		3,30680		
		osa E x 6-10 : $0,2 \cdot 4,43 \cdot 1,2$		1,06320		
		osa 4 x F-G : $0,2 \cdot 1,2 \cdot 1,2 \cdot 2$		0,57600		
		osa F-G x 5-11 : $0,2 \cdot (5,3 \cdot 34 - 6,35 \cdot 2,15 - 1,55 \cdot 0,8 - 3,95 \cdot 3,25)$		30,49400		
		$-0,2 \cdot (2,5 \cdot (3,1 + 5,95 + 5,9) + 6,25 \cdot 2,2 + 4,03 \cdot 2,5 + 2,6 \cdot 1,5)$		-13,02000		
		Železobeton základových pasů C 30/37 (B 37), XF4	m3	199,73102	3 029,08	605 001,24
		osa B-H x 2-1 : $(0,68 - 0,18) \cdot ((35,11 + 17,3) \cdot 0,7 + 2,16 \cdot 0,8)$		19,20750		
		osa H x 1-12 : $(0,68 - 0,18) \cdot ((13,57 + 51,25 - 6,6) \cdot 0,8 + 6,75 \cdot 0,6 + 6,6 \cdot 0,7)$		27,62300		
		osa E x 2-6 : $(0,68 - 0,18) \cdot (25,2 \cdot 0,9 + 1,9 \cdot 0,95)$		12,24250		
		osa E x 11-12 mč 122,123 : $(0,68 - 0,18) \cdot (2,13 \cdot 1,35 + (12,55 + 9,53 - 2,13) \cdot 0,8)$		9,41775		
		osa E-H x 11-12 : $(0,88 - 0,18) \cdot 2,15 \cdot 0,85 + (0,68 - 0,18) \cdot (18 + 6,6 \cdot 2 + 19,45) \cdot 0,8$		21,53925		
		$(0,68 - 0,18) \cdot ((12,2 + 5,3) \cdot 0,6 + (1,97 + 6,65) \cdot 0,7)$		8,26700		
		osa E x 6-10 : $(0,98 - 0,18) \cdot 33,88 \cdot 1,35 + (0,68 - 0,18) \cdot 4,43 \cdot 1,2$		39,24840		
		osa F-G x 4 : $(0,68 - 0,18) \cdot 1,2 \cdot 1,2 \cdot 2$		1,44000		
		osa F-G x 5-11 : $(0,68 - 0,18) \cdot (5,3 \cdot 34 - 6,35 \cdot 2,15 - 1,55 \cdot 0,8 - 3,95 \cdot 3,25)$		76,23500		
		$-(0,68 - 0,18) \cdot (2,5 \cdot (3,1 + 5,95 + 5,9) + 6,25 \cdot 2,2 + 4,03 \cdot 2,5 + 2,6 \cdot 1,5)$		-32,55000		
		rampa : $(0,68 - 0,18) \cdot 6,25 \cdot 1,0 + (1,22 - 0,18) \cdot 6,41 \cdot 0,8$		8,45812		
		$(1,15 + 1,07) \cdot 0,5 \cdot 7,75 \cdot 1,0$		8,60250		
52	274351215R00	Bednění stěn základových pasů - zřízení	m2	454,79412	379,50	172 594,37
		osa B-H x 2-1 : $(0,68 - 0,18) \cdot (33,51 + 35,11 + 3,56 + 2,16 + 17,3 + 17,4)$		54,52000		
		osa H x 1-12 : $(0,68 - 0,18) \cdot (14,27 + 51,25 + 6,6 + 64,05)$		68,08500		
		osa E x 2-6 : $(0,68 - 0,18) \cdot (1,0 + 1,9 + 26,15 + 24,5)$		26,77500		
		osa E x 11-12 mč 122,123 : $(0,68 - 0,18) \cdot (2,13 + 9,53 \cdot 2 + 5,85 \cdot 2 + 11,6 \cdot 2 + 5,3 \cdot 2 + 12,55 + 13)$		46,12000		
		$(0,68 - 0,18) \cdot (6,6 + 1,97 + 5,85)$		7,21000		
		osa E-H x 11-12 : $(0,88 - 0,18) \cdot (1,45 + 2,15 + 0,8) + (0,68 - 0,18) \cdot (8,2 \cdot 3 + 6,6 \cdot 3 + 9,65 + 18 \cdot 2)$		48,10500		
		osa E x 6-10 : $(0,98 - 0,18) \cdot (32,92 + 33,88) + (0,68 - 0,18) \cdot (4,43 + 1,2)$		56,25500		
		osa F-G x 4 : $(0,68 - 0,18) \cdot 1,2 \cdot 4 \cdot 2$		4,80000		
		osa F-G x 5-11 : $(0,68 - 0,18) \cdot (5,3 \cdot 2 + 34 \cdot 2 - 3,95 - 2,6 + 2,5)$		37,27500		
		$(0,68 - 0,18) \cdot (0,8 + 1,55 + 6,35 + 2,15 + 3,1 + 5,95 + 5,9 + 4,03 + 2,5 \cdot 3) \cdot 2$		37,33000		
		$(0,68 - 0,18) \cdot (6,25 + 2,2) + (2,6 \cdot 2 - 1,2) \cdot 1,15 + 1,2 \cdot 0,65 + 1,8 \cdot 2 \cdot 0,82$		12,55700		
		$1,32 \cdot (3,95 + 1,55 + 2 \cdot 2 + 2,6 \cdot 2)$		19,40400		
		rampa : $(0,68 - 0,18) \cdot 6,25 \cdot 1,0 + (1,22 - 0,18) \cdot 6,41 \cdot 0,8$		8,45812		
		$1,15 \cdot (7,75 \cdot 1,1 \cdot 2) + 1,07 \cdot 7,75$		27,90000		
53	274351216R00	Bednění stěn základových pasů - odstranění	m2	454,79412	77,30	35 155,59
54	274361821R00	Výztuž základových pasů z betonářské oceli 10 505	t	22,20000	28 240,00	626 928,00
		dle výpisu statika : 22,2		22,20000		
55	278381155R00	Základ pod stroje plochy do 1,00 m2 z bet. C 20/25, vč.bednění, výztuže, lem.ocel.úhel., akustické izolace	m3	3,50000	8 040,29	28 141,02
		viz PD : 3,5		3,50000		
56	279321511R00	Železobeton základových zdí C 30/37 (B 37), XF4	m3	24,90620	3 059,30	76 195,54
		jímka v myčce : $1,2 \cdot (0,9 + 2,1) \cdot 2 \cdot 0,2$		1,44000		
		rampa : $(1,33 + 0,55) \cdot 0,5 \cdot 6,65 \cdot 0,4 \cdot 2 + 1,36 \cdot 7,35 \cdot 0,4$		8,99920		
		$(17,6 \cdot 2 + 7,35) \cdot 0,4 \cdot 0,85$		14,46700		

57	279351105R00	Bednění stěn základových zdí, oboustranné-zřízení rampa : $(1,33+0,55)*6,65*0,5*4+1,38*7,35+1,36*0,4*2$ $1,33*5,95+0,85*(17,6*2+6,65+18*2+7,35)$ jímka v myčce : $1,2*(0,9+1,7+2,1+1,3)*2$	m2	130,96850 36,23500 80,33350 14,40000	385,50	50 488,36
58	279351106R00	Bednění stěn základových zdí, oboustranné-odstran.	m2	130,97000	175,00	22 919,75
59	279361221R00	Výztuž základových zdí z betonářské oceli, 10 505 dle statika 157kg/m3 : 24,906*0,157	t	3,91024 3,91024	28 084,02	109 815,26
60	58932930R	B tř.C25/30 PC kam. fr. do 22mm zpracov nad 100 mm, XA1, zavlhly +10% ztratné k přebetonování hlav pilot o 30 cm : 710	m3	710,00000 710,00000	2 430,00	1 725 300,00
Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce				11 127 266,80
61	311238115R00	Zdivo POROTHERM 30 P+D P10 na MVC 5, tl. 300 mm $406,407 : 0,32*6,9+3,48*(4,65*2+0,45+6,225+0,3)$ $-2,15*1,7-0,6*0,6$ $423 : 3,48*4,95+3,48*7,24$	m2	97,25120 58,84500 -4,01500 42,42120	1 110,00	107 948,83
62	311238130R00	Zdivo POROTHERM 19 AKU P+D P15 na MC 10, tl.190 mm $402 : 3,83*7,0$	m2	26,81000 26,81000	952,00	25 523,12
63	311321411R00	Železobeton nadzákladových zdí C 25/30 (B 30), XF3 moniérky dle výkresu statiky č.09 : M1 : $(3,41+3,21)*0,5*2,77*0,13$ M2 : $(4,83*17,36-1,65*0,68+1,83*0,13)*0,2$ $-(2,53*(1,6*2+1,0)+0,9*1,76)*0,2$ M3 : $3,79*2,2*0,13$ M4 : $(4,28*33,11-3,28*3,0*8-3,03*1,6)*0,13$ $(3,38*2+3,0)*0,15*0,1*8$ M5 : $(4,48*6,05-3,28*4,0)*0,2+(3,38*2+3,0)*0,15*0,1$ M6 : $(4,48*(8,75+6,65+3,6+5,48))*0,2$ $(3,38*2+4,0)*0,1*0,15$ $-(3,28*4,0+2,53*1,6*5+1,9*(1,5+1,6+0,13))*0,2$	m3	42,29586 1,19193 16,59294 -2,44200 1,08394 7,55856 1,17120 2,94320 21,93408 0,16140 -7,89940	3 179,52	134 480,53
64	311321412R00	Železobeton nadzákladových zdí C 30/37 (B 35), XC1, XF3 BETON XC1 : 2NP : obvod : $3,34*(50,4*2+16,9)*0,2$ $-(3,0*5,95-0,9*2,1*10-1,7*2,1*2)*0,2$ $-(3,0*6,25-2,65*(1,5*8+0,9))*0,2$ $0,34*(3,2+6,25)*0,4$ schodiště levé : $3,34*0,7*2*0,3$ $3,6*4,0*0,3-2,39*1,36*0,3$ $3,6*(2,9+5,28*2+2,02)*0,2+3,34*(4,5*2+4,0+2,6+0,9+1,8)*0,2$ $1,39*2,02*0,2*2-2,3*0,9$ osa 7,8 : $3,34*4*0,3*2$ schodiště pravé : $3,6*(4,0+0,7*2)*0,3+3,6*(2,02*2+5,28*2+2,9)*0,2$ $-2,22*2,02*0,2$ Mezisoučet 3NP : obvod : $3,34*(6,65+50,8+16,9+14,6)*0,2$ $2,89*(3,8+21,6)*0,2+3,0*(6,45+14,6)*0,2$ $-(1,9*(2,1+7,1+1,0+2,8)+1,7*(2,1*29))*0,2$ $0,45*7,2*2*0,2$ schodiště levé : $3,6*(0,7*2+4,0)*0,3-2,39*1,36*0,3$ $3,6*(2,9+5,28*2+4,3*2+2,02*2)*0,2+0,45*4,68*0,2$ $-2,22*2,02*0,2*2$	m3	435,65042 78,62360 1,63800 3,08700 1,28520 1,40280 3,34488 23,37000 -0,94688 8,01600 18,43200 -0,89688 137,35572 59,41860 27,31120 -25,64600 1,29600 4,85688 19,21320 -1,79376	3 100,74	1 350 838,68

65	311321414R00	osa F-G x 6-8 : $3,34*(7,1*2+2,6+4,0)*0,2+3,34*4,0*0,3$		17,90240		
		$0,69*(3,6+6,9)*0,2+0,79*6,9*0,2$		2,53920		
		$(0,45+0,69)*6,9*2*0,2$		3,14640		
		schodiště pravé :		20,49600		
		$3,4*4,0*0,3+3,6*(0,7+0,5)*0,3+3,6*(6,78+5,28+2,0+2,9+2,02*2)*0,2$				
		$-2,2*2,02*0,2*2$		-1,77760		
		$0,44*(4,68+3,6)*0,2$		0,72864		
		4NP :				
		obvod : $3,38*(6,65+50,8-13,2+16,9+14,8)*0,2$		51,34220		
		$3,83*(6,45+14,8+10,25)*0,2+0,8*13,2*0,2$		26,24100		
		$-(1,7*(3,2+0,95+3,05+2,1*11)+0,9*8,6)*0,2$		-11,85000		
		schodiště levé : $3,9*3,6*0,3-2,39*1,36*0,3+4,0*0,9*0,3*2$		5,39688		
		$4,0*(12,1*2-0,3*2+2,9+3,6+2,6)*0,2-2,22*(2,02+1,7)*0,2$		24,50832		
		osa F-G x 8 : $3,38*4,0*0,3$		4,05600		
		schodiště pravé :		19,67160		
		$3,38*(4,0+0,7+0,5)*0,3+3,38*(9,0+2,32+5,08+2,9+2,0)*0,2$				
		$-2,3*2,02*0,2$		-0,92920		
		Mezisoučet		246,12796		
		5NP :				
		osa 5-8 : $2,59*(0,7+0,5+3,6)*0,3-2,2*0,8*0,3$		3,20160		
		$2,59*(12,1*2-0,3*2+2,9+3,6+2,6)*0,2-2,22*1,6*0,2$		16,22820		
		$-(0,7*2,1+2,4*1,6+1,35*1,35+1,1*1,35)*0,2$		-1,72350		
		osa 8-10 : $2,97*3,6*0,3+2,97*(16,5*2+3,6)*0,2$		24,94800		
		$-(0,73*1,5*2+2,3*1,2+0,15*3,0+2,4*1,24)*0,2$		-1,67520		
		Mezisoučet		40,97910		
		BETON XF3 :				
		rampa : $6,95*0,3*3,424+(3,43+3,1)*6,2*0,5*0,2$		11,18764		
		Železobeton nadzákladových zdí C 35/45 (B 45), XC1	m3	280,82741	3 348,19	940 263,53
		1NP :				
		osa B-H x 1 : $2,8*17,35*0,3+2,68*17,25*0,3$		28,44300		
		osa B-E x 2 : $2,8*17,35*0,2*2-2,53*1,6*0,2*2-2,53*1,0*0,2$		-16,23815		
		$-0,6*1,8*0,2$		-0,21600		
		osa B x 1-2 : $2,8*2,55*0,2$		1,42800		
		osa H x 1-4 : $2,68*13,64*0,3$		10,96656		
		osa E x 2-4 : $2,68*10,38*0,2-(2,83*1,6+0,9*5,7)*0,2$		3,63208		
		myčka : $5,42*(12,5+5,8)*2*0,2-3,8*4,2*0,2*2-2,33*1,0*0,2$		32,82440		
		dezinf.box : $3,62*(6,45*2+10,43)*0,2-3,28*4,2*0,2*2$		11,38052		
		$-2,33*1,6*0,2+3,03*(3,85-3,62)*0,2$		-0,60622		
		osa E-H x 12 : $3,62*(9,0+7,2)*0,2+2,68*9,1*0,2-2,53*1,6*0,2*5$		12,55840		
		$2,68*(1,35+7,2)*0,3$		6,87420		
		osa E-H x 11 : $4,01*17,0*0,2+3,85*2,15*0,25-2,68*2,1*0,2$		14,57778		
		$-2,33*1,6*0,2*3$		-2,23680		
		osa E x 10-11 : $4,01*4,23*0,2+3,85*4,05*0,2-3,03*1,6*0,2$		5,54136		
		osa E x 4-6 : $3,85*2,35*0,2+4,01*14,4*0,2-3,03*1,6*0,2*3$		10,44950		
		osa H x 4-11 : $4,01*48,38*0,3-0,9*2,1*0,3*10$		52,53114		
		angl.dvorek : $1,4*(36,3+1,38*6)*0,3$		18,72360		
		schodiště levé : $(4,32*3,6-2,33*1,36)*0,3+(4,23+4,32)*0,9*0,3$		6,02346		
		$(4,32*2-3,03-2,33)*2,02*0,2+4,23*(4,6+4,68+2,9)*0,2$		11,62940		
		$4,23*(5,28+4,6+3,6+2,6)*0,2$		13,60368		

66	311351101R00	schodiště pravé : (4,32*4,0-2,33*1,0)*0,4+4,32*0,9*0,3+4,32*1,92*0,2*2				10,46416		
		-2,33*1,92*0,2*2+4,23*0,9*0,3+4,23*(5,28+4,68+2,9)*0,2				10,23222		
		4,01*4,38*0,2*2				7,02552		
		mezi schodišti : 4,01*(16,95*2-0,4)*0,2-2,33*1,6*0,2*3				24,63020		
		-2,33*(1,8+1+0,9)*0,2-0,55*3,2*0,2+4,01*3,6*0,3*2				6,58540		
		Bednění nadzákladových zdí jednostranné - zřízení	m2	381,01770	499,14		190	181,17
		M1 : (3,41+3,21)*2,77*0,5+(3,41+3,21)*0,2		10,49270				
		M2 : 4,83*17,36-1,65*0,68+1,38*0,13-2,53*(1,6*2+1,0)		72,28020				
		-0,9*1,76+(4,38*10+1,6*2+1+0,9+0,13)*0,3		13,12500				
		M3 : 3,79*2,5		9,47500				
67	311351102R00	M4 : 4,28*(33,11+0,3*2)+0,3*(3,28*2+3,0)*8+4,28*0,15*2		168,50680				
		0,15*(3,03*2+1,6)		1,14900				
		M5 : 4,48*6,05-3,28*4,0+0,3*(3,28*2+4,0+4,48*2)		19,84000				
		M6 : 4,48*(0,3*2+0,55+2,15+4,8+1,7+1,35+0,2)+2,66*3,35		59,75900				
67	311351102R00	-2,53*1,6+1,2*4+1,95*1,6*4+0,3*(3,28*2+4,0)		16,40000				
		0,3*(2,53*10+1,6*5)		9,99000				
67	311351102R00	Bednění nadzákladových zdí jednostranné-odstranění	m2	381,02000	175,00		66	678,50
68	311351105R00	Bednění nadzákladových zdí oboustranné - zřízení	m2	6 683,50090	385,50		2 576	489,60
		1NP :						
		osa B-H x 1 : 2,8*(17,15+17,35)+2,68*(16,95+17,25)		188,25600				
		osa B-E x 2 : 2,8*(17,35+17,15)-2,53*(1,6*4+1,0*2)		75,34800				
		0,3*(2,53*6+1,6*2+1,0)		5,81400				
		osa B x 1-2 : 2,8*(2,55+3,05)		15,68000				
		osa H x 1-4 : 2,68*(13,94+13,64)		73,91440				
		osa E x 2-4 : 2,68*(10,38+0,2+10,18)-2,53*1,6*2-0,9*5,7*2		37,28080				
		0,3*(2,53*2+1,6+5,7*2+0,9*2)		5,95800				
		myčka : 5,42*(12,1+5,8+12,5+6,2)*2-3,28*4,2*4		341,64000				
		0,3*(3,28*2+4,2)*2		6,45600				
		dezinf.box : 3,62*(6,45*3+6,65+7,2*2)+3,85*2,83*2		168,03900				
		-3,28*4,2*4-2,33*1,6*2+0,3*(3,28*4+4,2*2+2,33*2+1,6)		-54,22600				
		osa E-H x 12 : 3,62*(8,8+7,2+9+7,4)-2,68*0,2		116,75200				
		2,68*(10,15+7,2+7,5+1,05+9,1)-2,53*1,6*2*5		53,32000				
		0,3*(2,53*2+1,6)*5		9,99000				
		osa E-H x 11 : (4,01*17+3,85*2,15)*2-2,68*2,1*2		141,63900				
		-2,33*1,6*2*3+0,3*(2,68*2+2,1+2,33*6+1,6*3)		-14,49600				
		osa E x 10-11 : 4,01*(0,2+4,225)*2+3,85*4,05*2-3,03*1,6*2		56,97750				
		0,3*(3,03*2+1,6)		2,29800				
		osa E x 4-6 : 4,01*(14,4+0,2+14,2)+3,85*(2,35*2+0,2)		134,35300				
		-3,03*1,6*6+0,3*(3,03*2+1,6)*3		-22,19400				
		osa H x 4-11 : 4,01*(48,38+48,18+0,3)		388,40860				
		angl.dvorek : (36,3+1,68*2+1,38*10+6,9*5)*1,4		123,14400				
		schodiště levé : 4,13*(3,6+2,02*2+0,7)+4,32*(0,5+1,4+2,0)		51,29220				
		4,01*(4,6+2,02+4,68+0,5+0,2*2+0,3*2+4+5,28+2,02+4,6)		115,08700				
		4,23*(1,5*2+3,6+1,4+2,0+2,6*4+5,08*2+2,9)		141,53580				
		-(2,33+3,03)*2,02*2-2,33*1,36*2+0,4*(2,33*2+1,36)		-25,58400				
		0,3*(2,33*2+2,02*2+3,03*2)		4,42800				
		schodiště pravé :		56,79600				
		4,13*(3,6+1,92*2+0,7)+4,01*(4,68+0,2*2+0,3+0,4)						

4,01*(3,8+0,4+1,92*2+5,28+4,38*3+3,6+0,2*2)	122,14460
4,23*(0,5*2+4,68+5,08*2+2,9)-2,33*1,92*4	61,37580
0,3*(2,33*2+1,92)	1,97400
mezi schodišti : 4,01*(16,95*4-0,3*4-0,4*2+3,6*4)	321,60200
-2,33*(1,6*6+1,8*2)+0,3*(2,33*8+1,6*3+1,8)	-23,18400
rampa : 3,43*(7,15+6,95)+(3,43+3,1)*0,5*6,2*2	88,84900
Začátek provozního součtu	
2NP :	
Konec provozního součtu	
obvod : 3,34*(50,8*2-14,45+0,2+17,3+50,6+36,15+16,9)	695,72200
3,0*8,1*2-1,7*2,1*7*2-2,65*1,5*8*2-3,0*6,25*2	-102,48000
00,3*(2,1+1,7)*2*7+0,3*(2,65*2+1,5)*8+0,3*(3*2+6,25)	35,95500
schodiště levé : 3,6*(0,9+0,3+0,7)*2+3,6*(4+0,3*2+2+1,4)	42,48000
-2,39*1,36*2+(2,39*2+1,36)*0,4+3,6*(3,6+1,5*2+1,4+2)	31,95520
3,6*(2,6*4+5,08*2+2,9)+3,34*(3,1+5,28+4,3*2)	141,16920
2,02*(1,14+1,2+0,3)*2+2,22*0,2	11,10960
schodiště pravé :	103,17600
3,6*(3,6+0,5*2+4,68+3,6+2,02+0,7+5,08*2+2,9)	
3,34*(0,2*4+0,3+2,62+4+0,3+5,28)+2,02*(1,14+1,2+0,3)	49,75480
osa 7,8 :	76,15200
3,34*(4,0+0,3)*2+3,34*(2,9+4,0+0,3+3,8+2,6+0,2*3)	
3NP :	
obvod : 3,34*(50,8+14,6+16,9+6,65)*2	594,18600
3,89*(3,8+21,6)*2+3,23*(6,45+14,6)*2-1,7*2,1*29*2	126,53500
-1,9*7,1*2+0,3*(0,8*3+1,9)*2-(0,8+3,0)*1,9*2	-38,84000
0,3*(2,1+1,7)*2*29+0,3*(7,1+1,9)*2*0,3	67,74000
schodiště levé :	61,11720
(4,5+4)*2,89+(0,1+0,3*2+0,2*2)*3,23+(5,28+4,6)*3,34	
(0,7+3,6)*3,42+(1,5*2+3,6+1,4*2+2*2+2,6*4+0,5*2)*3,6	103,98600
(4,68+5,08*2+2,9)*3,6-1,36*2,39*2+0,2*2,22*4	59,13920
(2,39*2+1,36)*0,4+(1,2+0,3+1,13)*2,02*2	13,08120
schodiště pravé : (0,3*2+4+6,98+0,2*4+2+0,2*2+0,3)*3,34	50,36720
(0,5*2+4,68+1,5*2+3,6+2,9+5,08*2)*3,6	91,22400
(3,6+0,7)*3,42+(1,2+0,3+1,13)*2,02*2	25,33120
osa F-G x 7-8 : (3,34+2,89)*(2,8*2+0,2)+3,6*(3,6+3,34)	61,11800
0,3*(3,34+2,89)+2,65*0,2*2	2,92900
4NP :	
obvod : 3,38*(6,65+50,8-13,2+16,9+14,8)*2+0,8*13,2*2	534,54200
3,83*(6,45+14,8+10,25)*2-1,7*(3,2+0,95+3,05+2,1*11)*2	138,27000
-0,9*8,6*2+0,3*(1,7*24+0,9*2+2*2+3,2+0,95+3,05)	0,66000
0,3*(2,1*11+8,6)	9,51000
schodiště levé : 3,9*(3,6+1,4+2)-	23,25520
2,39*1,36*2+0,4*(2,39*2+1,36)	
4,0*(4+1,7*2+1,4+2+2,6*4+12,1*2+0,5*2+4+2,9+7,1*2)	270,00000
4,0*0,7-2,22*(2,02+1,7)+(2,22*4+2,02+1,7)*0,3	-1,67840
schodiště pravé :	100,72160
3,6*(0,5*2+4,68+1,5*2+3,6)+3,38*(0,2*4+9,3+4+2,62)	
3,38*(0,2*2+2+7,1*2+3,6*2)-2,3*2,02+0,3*(2,3*2+2,02)	77,78400

		osa F-G x 8 : 3,38*(0,3*2+4)+2,68*0,2*2+3,6*3,6 5NP :		29,58000		
		osa 5-8 : 2,59*(12,1+4+0,7+7,1+3,6+1,4+2+2,6*2+1,5)*2 -2,22*1,6*2+0,3*(2,22*2+1,6) osa 8-10 : 2,98*(16,5+4+1,5+14,3+3,6)*2		194,76800 -5,29200 237,80400		
69	311351106R00	Bednění nadzákladových zdí oboustranné-odstranění	m2	6 683,50090	175,00	1 169 612,66
70	311361821R00	Výztuž nadzákladových zdí z betonářské oceli 10505 moniérky : 42,652*0,5*0,141 nosné zdi 1NP : 304,335*0,135 2NP dle výpisu statika : 18 3NP dle výpisu statika : 20,38 4NP dle výpisu statika : 15,41 5NP : 43,242*0,106 rampa : 11,188*0,126	t	103,87553 3,00697 41,08523 18,00000 20,38000 15,41000 4,58365 1,40969	28 350,00	2 944 871,28
71	311362021R00	Výztuž nadzákladových zdí ze svařovaných sítí KARI moniérky : 42,652*0,5*0,141	t	3,00697 3,00697	31 630,00	95 110,46
72	317168112R00	Překlad POROTHERM plochý 115x71x1250 mm	kus	2,00000	279,00	558,00
73	317168122R00	Překlad POROTHERM plochý 145x71x1250 mm 14+20+6+7	kus	47,00000 47,00000	296,50	13 935,50
74	317168125R00	Překlad POROTHERM plochý 145x71x2000 mm	kus	21,00000	421,50	8 851,50
75	330321411R00	Beton sloupů a pilířů železový C 30/37 (B 37), XC1, XF3 BETON XC1 : 2NP osa 4 : (3,34*3+3)*0,4*0,4 4NP osa H : 3,83*pi*0,2*0,2*2 BETON XF3 : rampa : (2,7+2,25+1,85+1,4+0,95)*0,4*0,4*2	m3	5,97378 2,08320 0,96258 2,92800	3 778,58	22 572,41
76	330321411T00	Beton sloupů a pilířů železový C 35/45, XC1 1NP : osa F-G x 2-3 : 2,68*0,4*0,4*4 osa E-H x4 : 4,01*0,7*(0,4*3+0,5) osa E x 6-10 : 2,83*(0,6+1,2)*0,5*0,4*7+3,85*0,6*0,55	m3	15,53080 1,71520 4,77190 8,40210	3 819,00	59 312,13
77	331351101R00	osa F x III : 4,01*0,4*0,4 Bednění sloupů čtyřúhelníkového průřezu - zřízení 1NP : osa F-G x 2-3 : 2,68*0,4*4*4 osa E-H x 4 : 4,01*(0,7*8+0,4*6+0,5*2) osa E x 6-10 : 2,83*(0,6+1,2)*0,5*14+3,38*0,4*7+2,95*0,4*7 3,85*(0,6*2+0,55*2-0,2) osa F x III : 4,01*0,4*4 2NP osa 4 : (3,34*3+3)*0,4*4 rampa : (2,7+2,25+1,85+1,4+0,9)*0,4*4*2	m2	0,64160 171,07700 17,15200 36,09000 53,38200 8,08500 6,41600 20,83200 29,12000	318,00	54 402,49
78	331351102R00	Bednění sloupů čtyřúhelníkového průřezu-odstranění	m2	171,24000	72,10	12 346,40
79	331361821R00	Výztuž sloupů hranatých z betonářské oceli 10505 1NP : 15,531*0,46 2NP : 0,85 rampa : 2,928*0,186	t	8,53887 7,14426 0,85000 0,54461	30 390,00	259 496,26
80	332351101R00	Bednění sloupů oblých - zřízení 4NP osa H : 3,83*pi*0,4*2	m2	9,62584 9,62584	951,00	9 154,17
81	332351102R00	Bednění sloupů oblých - odstranění	m2	9,62000	84,30	810,97
82	332361821R00	Výztuž sloupů oblých z betonářské oceli 10505 4NP osa H (200kg/m3) : 0,962*0,2	t	0,19240 0,19240	30 390,00	5 847,04
83	342248109R00	Příčky POROTHERM 8 P+D na MVC 5, tl. 80 mm	m2	57,54450	446,00	25 664,85

84	342248114R00	1NP :				
		138,144 : 4,01*(0,9+0,4)		5,21300		
		2NP :				
		242,239 : 3,0*2,05+3,34*0,9*2		12,16200		
		237,227,229 : 3,34*(0,9*4+1,7*2)-2,2*0,7*2		20,30000		
		3NP :				
		336,423 : 3,34*0,7+2,65*3,25		10,95050		
		4NP :				
		417,420 : 3,38*(1,85+1,7)-2,2*0,7*2		8,91900		
		Příčky POROTHERM 14 P+D na MVC 5, tl. 140 mm	m2	1 008,02810	602,00	606 832,92
		101-103 : 2,8*(2,7+2,8+2,84)		23,35200		
		105-112 :		158,28080		
		2,68*(3,25+2,96+12,4+14,3+4,25+4,05+10,45+2,7+4,7)				
		-2,1*(0,9+1,5*4)		-14,49000		
		131-149 : 4,01*(6,8+4,03*2+9,7+6,45*2)-1,25*1,6*2		146,21460		
		-2,1*1,5*3-2,2*0,9		-11,43000		
		108-114 : 4,01*(4,25*6+23,1+0,9*6+3,7*2+1,35)		251,62750		
		-2,1*(1,5*2+0,9*2+0,8*2+0,7*2)		-16,38000		
		115-117 : 4,01*(4,25*3+25,2+2,35+2,5+1,75*2)*-1,3*0,98		-236,53466		
		-2,1*(1,5*2+0,9*4+1,75*2)		-21,21000		
		127,144 : 4,01*(3,6+2,05+1,9+1,45)-2,2*0,7		34,55000		
		124-126 : 4,01*(3,6*2+4,08*2+4,85+6,5+2,63)-2,1*1,5*4		105,05340		
		153 : 3,85*(1,75+2,35)		15,78500		
		118,119 : 2,68*(7,2*2+0,2)		39,12800		
		120-122 : 3,62*(7,2+7,4+10,03)-2,25*1,0+2,25*0,15*2		87,58560		
		203-207 : (6,45+4,4+7,25*2+1,8*3+2,3*2)*3,34		118,06900		
		-2,1*0,8*5+1,2*1,8		-6,24000		
		239-275 : 3,34*(6,45*2+2,7*2+3,6)-2,1*0,7-2,1*0,8		69,99600		
		230-237 : 3,34*(6,45+3,05+7,05+2+6,9*3+2+1,35+2,05)		149,13100		
		3,34*(1,75*2+1,8*2)-2,1*0,8*6-2,1*0,7		12,16400		
		225-228 : 2,34*(6,45+7,3*2+1,7*2+0,9*2)-2,1*0,8*4		54,70500		
		223 : 3,34*6,8*2-1*0,8		-38,15616		
		375,377 : (3,34+2,9)*3,6		22,46400		
		332-337 : 3,34*(6,9*2+1,85+2,3+0,8+1,25+1,8*2+1,75*2)		90,51400		
		2,89*6,9*-2,1*0,8*6		-201,00528		
		475,477 : 3,6*(3,38+2,94)		22,75200		
		419-434 : 3,38*(6,9*3+1,2*2+2,35+1,8+0,9+1,85*2+1,7)		113,39900		
		-2,1*(0,8+0,7*5)		-9,03000		
		572,577 : 2,49*(4,68+3,6)		20,61720		
		575,573 : 2,97*(3,6+5,03+0,5)		27,11610		
85	342668111R00	Těsnění styku příčky se stáv. konstrukcí PU pěnou	m	609,89000	68,70	41 899,44
		příčky 6,5 cm : 0,9+0,4+2,05+0,9*2+0,9*4+1,7*2+0,7		12,85000		
		3,25+1,85+1,7		6,80000		
		zdivo 30 cm : (4,95+0,25+7,1+4,65*2+7,4)*2		58,00000		
		příčky 14,5cm 1NP :		37,35000		
		2,7+2,8+2,84+3,25+2,96+13,85+4,25+4,7				
		10,45+12,4+4,2+0,25+6,8+4,03*2+9,7+6,45*2+4,25*6+23,1		113,36000		
		0,9*6+3,7*2+1,35+4,25*3+25,2+2,35+2,5+1,75*2+3,6+2,05		66,10000		
		1,9+1,45+3,6*2+4,08*2+4,85+6,5+2,63+1,75+2,35+7,2*2		51,19000		
		0,2+7,2+7,4+10,03		24,83000		

		2NP : 6,45+4,4+7,25*2+1,8*3+2,3*2+6,45*2+2,7*2+3,6		57,25000		
		6,45+3,05+7,05+2+6,9*3+1,35+2,05+1,75*2+1,8*2+6,45		56,20000		
		7,3*2+1,7*2+0,9*2+6,8		26,60000		
		3NP : 3,6*2+6,9*3+1,85+2,3+0,8+1,25+1,8*2+1,75*2		41,20000		
		4NP : 3,6*2+6,9*3+1,2*2+2,35+1,8+0,9+1,85*2+1,7		40,75000		
		5NP : 4,68+3,6+3,6+5,03+0,5		17,41000		
86	342948111R00	Ukotvení příček k cihel.konstr. kotvami na hmožd. příčky 8 cm : 4,01*2+3,0+3,34*(2+4+4+2)	m	51,10000 51,10000	136,00	6 949,60
87	342948112R00	Ukotvení příček k beton.kcím přistřelenými kotvami příčky 8 cm : 4,01+3,0 zdivo 30 cm : 3,38 zdivo AKU 19 cm : 3,83*2 příčky 14 cm 1NP : 2,8*6+2,68*13+4,01*32+1,8*2+3,62*6	m	399,93000 7,01000 3,38000 7,66000 205,28000	99,50	39 793,04
		2NP : 3,34*(5+6+10+2+2) 3NP : 3,34*7+2,9*2+2,89*2 4NP : 3,38*2+2,94*2+3,38*7 5NP : 2,49*4+2,97*4		83,50000 34,96000 36,30000 21,84000		
88	345361821R00	Výztuž zídek ocelí 10 505 (31,028+21,385+27,398)*0,132	t	10,53505 10,53505	32 840,00	345 971,04
89	346991125R00	Izolace dvojpříček XPS deskami tl.50 mm m.č. 122 - tl. 15 cm : (3,44*10,03-2,15*1,0)*3	m2	97,05960 97,05960	112,00	10 870,68
Díl:	342	Svislé a kompletní konstrukce				2 261 800,90
90	342261213RT1	Příčka sádrokarton. ocel.kce, 2x oplášť. tl.150 mm, desky standard tl. 12,5 mm, izolace Orsil tl. 5 cm 2NP : 209-218 : 3,2*(4,8*11+36,4)-2,1*0,8*11- 0,35*35,85+1,05*1,5 219-223 : 3,2*(5,1*3+16,9)-2,1*0,8*5-0,35*16,9 3NP : 301,302 : 3,2*(7,05+7,63+4,95+2,95)-2,15*4,19-0,8*2,1*3 328,329 : 3,2*1,5*2+2,75*(0,9*2+4,8)-2,1*0,9*2 304,305 : 3,23*(9,68+4,8*2)+0,6*4,45 306-311 : 2,75*(4,8*5+21,45)-2,1*0,8*5-2,15*2,28- 0,35*7,05 312-314 : 3,2*(4,8*2+10,78)-2,1*0,8*3-0,35*17,83 315-317 : 3,2*(3,55*2+16,9)-2,1*0,8*3-0,35*7,0 318-325 : 3,2*(4,8*6+17,83+7,2)-2,1*0,8*8-0,35*17,83 4NP : 422-405 : 3,83*3,65-2,1*0,8+3,24*(7,0+6,45+4,8+6,78) -2,1*0,8*3-2,15*1,5-2,15*2,28-0,35*6,78 416-414 : 3,24*(0,6+10,95+4,8*2)-2,1*0,8*2-0,35*7,13 0,73*(3,6+4,95) 408-413 : (1,43+4,6+2,5+5,3+4,8+2,78)*3,24-0,8*2,1*5 -0,35*(3,03+2,5)	m2	1 082,67500 255,98750 88,72500 58,20750 23,97000 64,94440 109,21800 53,93550 69,31000 152,57550 93,39670 -15,54000 62,67050 6,24150 60,96840 -1,93550	942,00	1 019 879,85
91	342261213RT3	Příčka sádrokarton. ocel.kce, 2x oplášť. tl.150 mm, desky standard impreg. tl. 12,5 mm, Orsil tl. 5 cm 327 : 3,2*(3,1*2+1,7)-2,1*0,7 424,425 : 3,24*(1,88+4,2)*2-2,1*0,7*2 412-428 : 3,24*(3,95*3+3,7+1,6*2+1,65)-2,1*0,7*4-2,1*0,8	m2	118,80440 23,81000 36,45840 58,53600	1 087,00	129 140,38
92	342262113R00	Příčka sádrokart. dvoj. oc. kce, 2x opl. tl.255 mm, desky stand. tl.12,5mm,izol Orsil tl.5cm,tl 300mm 219 : 3,2*5,1	m2	16,32000 16,32000	1 145,66	18 697,17

93	342262113RT3	Příčka sádrokart. dvoj. oc. kce, 2x opl. tl.300 mm, desky standard impreg. tl. 12,5 mm, Orsil tl.2x4cm 424 : 3,24*1,88	m2	6,09120	1 290,56	7 861,06
				6,09120		
94	342083271R00	Příčka bezpeč.SDK,tl.152, 1x ocel.kce, 2xRB 12,5 323,330 : 3,2*(4,8*2+3,75)-2,1*0,8	m2	41,04000	1 851,00	75 965,04
				41,04000		
95	342263310RT2	Úprava sádrokartonové příčky pro osazení umývadla, do ocelové konstrukce, typ 0.50.10	kus	22,00000	1 264,00	27 808,00
96	342263320RT1	Úprava sádrokartonové příčky pro osazení WC, WC - univerzální rám, typ 1.10.00	kus	5,00000	1 454,00	7 270,00
97	342263995R00	Příplatek k příčce sádrokart. za izolaci 5 - 8 cm 41,04+1082,68+118,8+16,32*2+6,09*2	m2	1 287,34000	51,50	66 298,01
				1 287,34000		
98	347051224R00	Stěna šachty,2xCW 50;2x opl.tl.75,deska RFI 12,5mm 209 : 3,2*(0,2+0,5) 327 : 3,2*0,8 424,425 : 3,24*0,9*2 428,430,412 : (3,24+1,2*2)*0,9 407 : 3,24*4,65	m2	30,77400	931,00	28 650,59
				2,24000		
				2,56000		
				5,83200		
				5,07600		
				15,06600		
99	342264051RT1	Podhled sádrokartonový na zavěšenou ocel. konstr., desky standard tl. 12,5 mm, bez izolace 2NP : 208 : 6,8*10,45+(3,2+6,25)*0,5+6,25*0,3-4,8*6,75 209-218 : (3,45*8+3,58*2)*4,8 219-223 : (3,15*3+3,28+3,43)*5,1 242 : 7,3*0,3+2,05*(0,7+0,1) 243 : 36,4*0,3+16,9*0,3+1,7*0,9 3NP : 312-314 : 3,45*4,8*3 315-317 : (6,45*2+3,7)*3,55 318-325,330 : 3,45*4,8*8 326 : 2,95*2,95 328,329 : 2,25*2,4*2 331 : 2,53*3,6 338 : 0,3*(41,9*2+4*2)+7,05*0,46 4NP : 401 : 21,2*7,95-6*5,5*3 404 : 3,45*4,8 408,409 : 3,45*2,78*2+1,43*2,03*2 410 : (3,03+3,85)*0,3 411 : 7,13*4,1+3,03*0,7 413 : 3,95*2,5 414,415 : (3,45+3,53)*4,8 421,422 : (2,6+4,25)*3,65 431 : 14,6*0,3 435 : 36,05*0,3	m2	844,43980	505,00	426 442,10
				45,26000		
				166,84800		
				82,41600		
				3,83000		
				17,52000		
				49,68000		
				58,93000		
				132,48000		
				8,70250		
				10,80000		
				9,10800		
				30,78300		
				69,54000		
				16,56000		
				24,98780		
				2,06400		
				31,35400		
				9,87500		
				33,50400		
				25,00250		
				4,38000		
				10,81500		
100	342264051RT3	Podhled sádrokartonový na zavěšenou ocel. konstr., desky standard impreg. tl. 12,5 mm, bez izolace 1NP : 108 : 3,7*1,9 109 : 0,9*1,75 127 : 2,05*2 138 : 3,7*2,05 139 : 0,9*1,9 144 : 1,9*0,9 2NP : 203,205 : (2,38+2,78)*2,3 204 : 1,8*2,15 206,207 : (2,9+4,05)*1,8+2,1*0,3*2 226,228 : 2,05*1,7*2 227,229 : 0,9*1,55*2	m2	190,22350	542,00	103 101,14
				7,03000		
				1,57500		
				4,10000		
				7,58500		
				1,71000		
				1,71000		
				11,86800		
				3,87000		
				13,77000		
				6,97000		
				2,79000		

		230,231 : (2,2+2,15)*1,75		7,61250		
		232 : 1,85*2,05		3,79250		
		235 : 2,5*1,8		4,50000		
		236 : 0,95*1,35+2,1*1,8		5,06250		
		237 : 7,05*2,9-2*0,15-0,1*0,9*4		19,78500		
		238 : 0,9*1,35		1,21500		
		239 : 2,7*4,85+2,1*0,3		13,72500		
		240 : 2,7*1,3		3,51000		
		3NP :				
		327 : 2,95*1,7		5,01500		
		332,333 : 2,2*1,75*2		7,70000		
		334 : 1,85*2,15		3,97750		
		335 : 1*1,25		1,25000		
		336,337 : 1,8*(2+2,5)+0,95*1,1		9,14500		
		4NP :				
		412 : 0,9*1,45		1,30500		
		417,418,432 : 1,7*(1+1,6+2,1)		7,99000		
		419 : 1,8*2,2		3,96000		
		420,426,434 : 0,9*1,7+1*1,85+2,65*1,85		8,28250		
		424,425 : 1,8*1,88*2		6,76800		
		427,428 : (2,9+0,9)*1,65		6,27000		
		429,430 : (1,85+0,9)*1,6		4,40000		
		433 : 1,65*1,2		1,98000		
101	342R-01	D+M akust. pohled (viz popis)	m2	412,57360	850,00	350 687,56
		volně zavěšený, panely na bázi skl. vlákna :				
		301 : 4,35*7,05		30,66750		
		302 : 4,8*7,63		36,62400		
		403 : 6,45*7,13		45,98850		
		416 : 4,88*3,61+4,8*3,65-0,15*0,6		35,04680		
		rozebíratelné (minerální), čtverce 600/600 :				
		143 : 3,6*4,7		16,92000		
		rozebíratelný, na bázi skl. vlákna, vysoká absorpce zvuku :				
		401 : 5,5*6,0*3		99,00000		
		plný pohled s děrováním s absorpční tkaninou :				
		301 : 4,35*7,05		30,66750		
		302 : 4,8*7,63		36,62400		
		403 : 6,45*7,13		45,98850		
		416 : 4,88*3,61+4,8*3,65-0,15*0,6		35,04680		
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				11 915 703,55
102	411351101RT4	Bednění stropů deskových, bednění vlastní -zřízení, systémové, včetně podepření, tl. stropu 24 cm	m2	1 944,33450	339,00	659 129,40
		1NP :				
		osa B-E x 1-2 : (2,9+2,6)*17,15*0,5+(17,35*2+3,1)*0,28		57,74650		
		osa E-F x 6-10 : 3,2*(9,2+0,2)*6+3,2*2,55+0,2*21,2		192,88000		
		10,6*2,15+36,25*0,28+2,55*0,28		33,65400		
		schodiště : 3,6*(2,02+1,92)		14,18400		
		osa E-H x 4-11 : 50,6*16,9-21,2*6,45-4*(11,9+7,6)		640,40000		
		(51,1+17,3)*2*0,32-21,2*0,32		36,99200		
		zesílení u sch70 : 0,08*(2,2+1,3*2+3,7*2+6,6)-15,26		-13,75600		
		osa E x 4-6 : 10,8*2,63+(10,8+2,63)*0,3		32,43300		
		4NP :				
		50,4*16,9+21,2*1,3-4*21,6-3,6*1,5-14*6,45+14*3,15		741,32000		
		2,02*3,6+(4,15+0,24+0,16+0,2)*9,5		52,39700		
		(1,5+1,3+2,1+3,7*2+6,6)*0,08+(3,3+50,8+17,3)*2*0,32		47,20800		
		14*0,28		3,92000		
		zesílení u levého schodiště : -15,26		-15,26000		

103	411351101RT6	5NP : $3,6 \cdot (11,7+16) + (4 \cdot 2 + 12,1 + 16,5) \cdot 2 \cdot 0,28$ Bednění stropů deskových, bednění vlastní -zřízení, systémové, včetně podepření, tl. stropu 36 cm 1NP stropy 260 a 300 mm : osa C-H x 11-12 : $7,2 \cdot (10,15+8,8) + 10,03 \cdot 6,45$ $(7,4+26,1+6,45) \cdot 0,36$ myčka : $12,1 \cdot 5,8 + (12,5+6,2) \cdot 2 \cdot 0,36$ osa E-H x 1-4 : $(13,64+13,35) \cdot 16,8 \cdot 0,5 + (13,94+17,35) \cdot 0,4$ $10,2 \cdot 0,4 + 2,95 \cdot 0,12$ zesílení u levého schodiště : $1,3 \cdot (3,7 \cdot 2 + 4) + 2,2 \cdot 0,2$ rampa : $33 \cdot 0,25 \cdot 2 + 7,85 \cdot 25 + 8 \cdot 0,1 \cdot 2$ 2NP : $50,4 \cdot 16,9 - 4 \cdot (11,9 + 7,6) - 1,5 \cdot 3,6 + 4,68 \cdot 0,2 \cdot 2 + 2,02 \cdot 3,6 \cdot 2$ $(0,4 + 0,34) \cdot 6,45 + (0,3 + 0,34) \cdot 6,8 + (1,3 + 3,7) \cdot 2 \cdot 0,04$ $(50,8 + 17,3) \cdot 2 \cdot 0,36 + (1,5 + 3,6) \cdot 2 \cdot 0,3 + 4,68 \cdot 0,3 \cdot 2$ 3NP : $50,4 \cdot 16,9 - 4 \cdot (11,9 + 9,1 + 6,9) + 1,5 \cdot 21,6 + 4,68 \cdot 0,2 \cdot 2$ $0,45 \cdot 2 \cdot (21,6 + 7 + 6,9 + 6,45) + 2,02 \cdot 3,6 \cdot 2 + 3,6 \cdot 0,3 \cdot 3$ $(50,8 + 17,3) \cdot 2 \cdot 0,36$ 4NP : zesílení u levého schodiště : $3,7 \cdot 1,3 \cdot 2 + 4 \cdot 1,3 + 2,2 \cdot 0,2$	m2	120,21600 2 515,89950 201,13350 14,38200 83,64400 239,23200 4,43400 15,26000 214,35000 784,77600 9,52500 54,90000 774,43200 55,53900 49,03200 15,26000	347,00	873 017,13
104	411351102R00	Bednění stropů deskových, vlastní - odstranění	m2	4 460,23400	95,10	424 168,25
105	411354187R00	Příplatek k podpěr. konstr. stropů 30 kPa -zřízení šikmý strop nad 4NP : $4,2 \cdot 7,0 \cdot 2 + 4,2 \cdot 2,5 \cdot 2$	m2	4 460,23400 79,80000 79,80000	57,10	4 556,58
106	411354188R00	Příplatek k podpěr. konstr. stropů 30 kPa - odstr.	m2	79,80000	15,60	1 244,88
107	411361821R00	Výztuž stropů z betonářské oceli 10505 1NP : $356,966 \cdot 0,132$ 2NP dle výpisu statika : 26,85 3NP : 28,3 4NP : 21,26 5NP : 3,7 rampa : $64,763 \cdot 0,154$	t	137,20301 47,11951 26,85000 28,30000 21,26000 3,70000 9,97350	29 120,00	3 995 351,65
108	413321515R00	Nosníky z betonu železového C 30/37 (B 37), XC1 1NP : osa F-G x 7-9 : $1,8 \cdot 3,6 \cdot 0,4 \cdot 2$ osa E-F x 6-10 : $(1,18 \cdot 2 + 1,22 \cdot 5) \cdot 6,45 \cdot 0,4$ $1,02 \cdot 2,55 \cdot 0,4 \cdot 7 + 0,47 \cdot 3,2 \cdot 0,2 \cdot 8$ osa E-H x 4 : $1,33 \cdot (6,3 + 3,2 + 6,2) \cdot 0,3$ Mezisoučet 2NP : osa 4 : $0,34 \cdot (3,2 + 6,25) \cdot 0,4$ Mezisoučet 3NP : osa G x 4-5 : $0,45 \cdot 7 \cdot 0,0 \cdot 2$ osa F,G x 7-8 : $0,95 \cdot 6,9 \cdot 0,2 \cdot 2$ Mezisoučet 4NP : osa H x 6-9 : $1,4 \cdot 0,2 \cdot (21,6 + 1,3 \cdot 2)$ osa E-F x 6 : $0,73 \cdot 0,2 \cdot 6,45$ osa E-F x 7 : $0,77 \cdot 0,2 \cdot (1,5 + 1,35) + 1,7 \cdot 0,2 \cdot 3,3$ osa E-F x 8 : $0,73 \cdot 0,2 \cdot 6,45$ osa G x 7-8 : $1,7 \cdot 0,2 \cdot 9,5$ osa F x 7-8 : $1,694 \cdot 0,2 \cdot 9,5$ osa F x 6-8 : $0,77 \cdot 0,3 \cdot 14$	m3	71,49640 5,18400 21,82680 9,68920 6,26430 42,96430 1,28520 1,28520 0,63000 2,62200 3,25200 6,77600 0,94170 1,56090 0,94170 3,23000 3,21860 3,23400	3 154,58	225 541,11

		osa E x 6-8 : 1,55*0,2*13,2		4,09200		
		Mezisoučet		23,99490		
109	413351107R00	Bednění nosníků - zřízení	m2	589,93500	448,50	264 585,85
		1NP :				
		osa F-G x 7-9 : (1,18*5+0,5)*3,6*2		46,08000		
		osa E-F x 6-10 : (1,18*2+1,22*12)*6,45+0,5*6,45*7		132,22500		
		1,02*2*2,55*7+0,5*1,35*7+(0,47*2+0,3)*3,2*8		72,88300		
		osa E-H x 4 : (1,03+1,33)*(6,3+3,2+6,2)+0,4*(6,3+3,2+6,2)		43,33200		
		2NP :				
		osa 4 : (0,6+0,34+0,5)*(3,2+6,25)		13,60800		
		3NP :				
		osa G x 4-5 : 0,45*7,0*2		6,30000		
		osa F,G x 7-8 : (0,69+0,95+0,3)*6,9*2		26,77200		
		4NP :				
		osa H x 6-9 :		69,69600		
		(0,75+0,43+1,4)*(21,6+1,3*2)+0,3*(21,6+1,3*2)				
		osa 6 x E-F : (0,3+0,73)*6,45+0,73*3,3+0,77*(1,35+1,5)		11,24700		
		osa 8 x E-F : (0,3+0,73)*6,45+0,73*3,3+0,77*(1,35+1,5)		11,24700		
		osa 7 x E-F :		17,45400		
		0,77*2*(1,5+1,35)+1,7*2*3,3+0,3*(1,5+1,35+3,3)				
		osa G x 7-8 : (1,7+0,75+0,73)*9,5+0,3*9,5		33,06000		
		osa F x 7-8 : (1,694+0,77+0,814)*9,5+0,3*9,5		33,99100		
		osa F x 6-8 : (0,77*2+0,4)*14,0		27,16000		
		osa E x 6-8 : (1,55*2+0,3)*13,2		44,88000		
110	413351108R00	Bednění nosníků - odstranění	m2	589,94000	179,00	105 599,26
111	413351215R00	Podpěrná konstr. nosníků do 20 kPa - zřízení	m2	37,10000	511,00	18 958,10
		2NP : 0,5*(3,2+6,25)		4,72500		
		3NP : 6,9*0,3*2		4,14000		
		4NP : 0,3*(21,6+1,3*2+6,45*2+1,5+1,35+3,3+9,5*2+13,2)		22,63500		
		0,4*14		5,60000		
112	413351216R00	Podpěrná konstr. nosníků do 20 kPa - odstranění	m2	37,10000	114,50	4 247,95
113	413351217R00	Podpěrná konstr. nosníků do 30 kPa - zřízení	m2	38,58000	639,00	24 652,62
		1NP : 0,5*(3,6*2+6,45*7+1,35*7)+0,3*3,2*8		38,58000		
114	413351218R00	Podpěrná konstr. nosníků do 30 kPa - odstranění	m2	38,58000	143,00	5 516,94
115	413361821R00	Výztuž nosníků z betonářské oceli 10505	t	25,01170	28 410,00	710 582,40
		1NP : 41,179*0,46		18,94234		
		2NP : 1,285*0,28		0,35980		
		3NP : 3,252*0,28		0,91056		
		4NP : 23,995*0,2		4,79900		
116	430321514R00	Schodišťové konstrukce, železobeton C 30/37 (B 37), XC1	m3	20,86383	3 848,28	80 289,86
		1NP : 0,15*((3,96+0,15+4,32)*1,3+0,185*2,9*1,6)*2		3,54522		
		stupně : 0,162*0,29*0,5*1,3*26*2		1,58792		
		2NP : (0,15*3,663*1,3*2+0,185*1,92*2,9)*2		4,91730		
		stupně : 0,164*0,29*0,5*1,3*22*2		1,36022		
		3NP : (0,15*3,663*1,3*2+0,185*1,89*2,9)*2		4,88511		
		stupně : 0,164*0,29*0,5*1,3*22*2		1,36022		
		4NP : 0,15*3,74*1,3*2+0,185*1,89*2,9		2,47259		
		stupně : 0,1773*0,29*0,5*1,3*22		0,73526		
117	430361821R00	Výztuž schodišťových konstrukcí z ocelí 10505	t	1,34711	36 550,00	49 236,87
		Předpoklad 50% výztuže "R" a 50% Kari :				
		1NP : 6,592*0,122*0,5		0,40211		
		2-4NP dle výpisu statika : (0,75+0,76+0,38)*0,5		0,94500		
118	430362021R00	Výztuž schodišťových konstrukcí sítí Kari	t	1,34710	34 320,00	46 232,47
		Předpoklad 50% výztuže "R" a 50% Kari :				
		1NP : 6,592*0,122*0,5		0,40211		

119	431351121R00	2-4NP dle výpisu statika : $(0,75+0,76+0,38)*0,5$ Bednění podest přímočarých - zřízení 1NP : $(3,96+0,15+4,32)*(1,3+0,4)*2+2,9*1,6*2+0,3*0,2*2$ 2NP : $3,663*2*(1,3+0,4)*2+2,9*1,92*2+0,3*0,2*2$ 3NP : $3,663*2*(1,3+0,4)*2+2,9*1,89*2+0,3*0,2*2$ 4NP : $3,74*(1,3+0,4)*2+2,9*1,89+0,3*0,2$	m2	0,94500 128,47380 38,06200 36,16440 35,99040 18,25700		
120	431351122R00	Bednění podest přímočarých - odstranění	m2	128,47000	96,30	12 371,66
121	434351141R00	Bednění stupňů přímočarých - zřízení 1NP : $(0,2+0,3)*1,3*26*2$ 2NP : $(0,2+0,3)*1,3*22*2$ 3NP : $(0,2+0,3)*1,3*22*2$ 4NP : $(0,2+0,3)*1,3*22$	m2	105,30000 33,80000 28,60000 28,60000 14,30000	567,00	59 705,10
122	434351142R00	Bednění stupňů přímočarých - odstranění	m2	105,30000	65,00	6 844,50
123	401R-19	Vrty do betonu D 14 mm pro závitové tyče pro kotvení moniérek D1-D6 : $0,13*(30+370+22+272+10+2)$	m	91,78000 91,78000	110,00	10 095,80
124	401R-20	Příplatek za betonáž, vyztužení a bednění obloukové části rampy 3,541*7,85	m2	27,79685 27,79685	1 250,00	34 746,06
125	401R-21	Příplatek za bednění pohledového betonu schodiště : $128,47+3,6*2,02*7+(2,9*5,08+3,6*2,02)*2$ $(3,6+7,1)*2*(14,63+17,82)+2,9*7,1*2+0,7*2,02*2$ průvlaky 1NP osa E x 6-10 : $6,45*(1,18*2+1,22*12+0,4*7)+2,55*(1,02*2+0,4)*7$ sloupy 1NP osa E x 6-10 : $2,83*(1,2+0,6)*0,5*14+(2,83+2,9)*0,4*7$ sloupy 2NP osa 4 : $2,85*0,4*4*4$ strop mč 241,242 : $7,25*6,7$ strop mč 303,304 : $4,65*9,4+6,08*4,8$ sloupy v mč 401 : $3,73*3,14*0,4*2$ rampa - zákl.zdi, sloupy, nosné zdi, strop, atiky : $116,57+29,28+88,85+214,35+172,38$	m2	1 955,29476 223,38200 738,43800 171,26400 51,70200 18,24000 48,57500 72,89400 9,36976 621,43000	245,00	479 047,22
126	401R-22	Příplatek za betonáž šikmé stropní desky 4,35*0,16*9,5	m3	6,61200 6,61200	1 000,00	6 612,00
127	401R-23	Bednění malých otvorů a drážek pro instalace v ŽB konstrukcích Otvory, drážky, trubkování atd ve stěnách, stropech, : základech atd. : 1	kpl	1,00000 1,00000	150 000,00	150 000,00
128	411321515V01	Stropy deskové ze železobetonu beton C30/37 - XC1 1NP - tl.180 mm : osa B-E x 1-2 : $0,18*(3,4+3,1)*17,35*0,5$ osa E-F x 6-10 : $0,18*(21,2*6,65+36,25*2,55)+0,2*21,2*0,2$ 1NP - tl.185 mm : schodiště : $0,185*(2,02+1,92)*4$ 1NP - tl. 220 mm : osa E-H x 4-11 : $0,22*(51,1*17,3-21,2*6,65-4*(11,9+7,6))$ zesílení u sch.70 : $0,08*1,3*(3,7*2+4,0)+0,08*2,2*0,2$ osa E x 4-6 : $0,22*10,8*2,63+0,015*2,63*0,5*10,8$ 1NP - tl.260 mm : osa C-H x 11-12 : $0,26*(19,65*7,4+10,43*6,45)$ myčka : $0,26*12,5*6,2$ 1NP - tl. 300 mm : osa E-H x 1-4 : $0,3*(13,94+13,65)*17,3*0,5$ Mezisoučet 2NP :	m3	980,15861 10,14975 42,86315 2,91560 146,31100 1,22080 6,46191 55,29771 20,15000 71,59605 356,96597	2 638,99	2 586 628,77

		0,26*(50,8*17,3-4*(11,9+7,6))-1,5*3,6+4,68*0,2*2)		207,30112		
		schodiště : 0,185*2,02*3,6*2		2,69064		
		osa 6 : 0,3*0,34*6,45		0,65790		
		osa G : 0,2*0,34*6,8		0,46240		
		zesílení u levého schodiště : 0,04*1,3*(3,7+2,4)		0,31720		
		Mezisoučet		211,42926		
		3NP :				
		0,26*(50,8*17,3+1,5*21,6-4*(11,9+9,1+6,9))+4,68*0,2*2)		208,39312		
		osa H x 6-9 : 0,45*21,6*0,2		1,94400		
		osa F x 4-5 : 0,45*7,0*0,2		0,63000		
		osa G x 8-9 : 6,9*0,2*0,45		0,62100		
		osa G-H x 9 : 6,45*0,2*0,45		0,58050		
		schodiště : 0,185*2,02*3,6*2		2,69064		
		Mezisoučet		214,85926		
		4NP :				
		0,22*(50,8*17,3+21,2*1,3-4*21,6-4,68*0,5-3,6*1,5-14*6,45)		158,83120		
		osa E-F x 6-8 : 0,18*14,0*3,15		7,93800		
		levé schodiště : 0,185*2,02*3,6		1,34532		
		zesílení u levého schodiště : 0,08*(3,7*1,3*2+4*1,3+2,2*0,2)		1,22080		
		šikmý strop : 0,16*(4,35+0,24)*9,5		6,97680		
		Mezisoučet		176,31212		
		5NP : 0,18*(12,1+16,5)*4		20,59200		
129	411321515V03	Stropy deskové ze železobetonu beton C30/37 - XF3	m3	64,76250	3 175,64	205 662,39
		rampa : 0,25*7,85*33,0		64,76250		
130	401R-01	V2 - D+M dvouřadého vylamováku R8/150 pro desku 160 mm	m	4,00000	635,00	2 540,00
131	401R-02	Z1 - D+M dilatačního nerez trnu dle popisu	ks	53,00000	845,00	44 785,00
		1NP : 39		39,00000		
		2NP : 14		14,00000		
132	401R-03	Z2 - D+M dilatačního nerez trnu dle popisu	ks	33,00000	900,00	29 700,00
133	401R-04	Z3 - D+M dilatačního nerez trnu dle popisu	ks	14,00000	864,00	12 096,00
134	401R-06	Z4 - D+M dilatačního nerez trnu dle popisu	ks	2,00000	1 000,00	2 000,00
135	401R-07	OS1, OS2 - D+M ocel.sloupků vč.povrch.úpravy	kg	251,10000	68,00	17 074,80
		4NP dle výpisu statika :				
		24+109,2+2,4+24+89,1+2,4		251,10000		
136	401R-08	KD1, KD2 - D+M kotevních nerez desek	kg	149,50000	68,00	10 166,00
		1NP dle výpisu statika :				
		52+11,5+3,5+27,9+47,7+6,9		149,50000		
137	401R-09	D+M smykových lišt	ks	465,00000	600,00	279 000,00
		1-4NP : 134+177+72+82		465,00000		
138	401R-10	N1 - D+M isonosníku (tl=220mm, M=55kNm, v=40kN, dl=1m) do balkonu	ks	10,00000	2 000,00	20 000,00
139	401R-11	N1a - D+M isonosníku (tl=220mm, M=40kNm, v=30kN, dl=1m) do balkonu	ks	2,00000	1 850,00	3 700,00
140	401R-12	N2 - D+M isonosníku (tl=220mm, M=30kNm, v=20kN, dl=0,5m) do balkonu	ks	1,00000	1 254,00	1 254,00
141	401R-13	N3 - D+M isonosníku (tl=260mm, M=20kNm, v=70kN, dl=1m) do stropu	ks	3,00000	2 145,00	6 435,00
142	401R-14	N4 - D+M isonosníku (tl=300mm, M=20kNm, v=50kN, dl=1m) do stěny	ks	2,00000	2 000,00	4 000,00
143	401R-15	N5 - D+M isonosníku (tl=200mm, M=2kNm, v=6,5kN, dl=0,35m) - atyp pro atiku	ks	38,00000	850,00	32 300,00
144	401R-16	N6 - D+M isonosníku (tl=130mm, M=1,5kNm, v=2,5kN, dl=0,35m) - atyp pro atiku	ks	68,00000	685,00	46 580,00
145	401R-17	N7 - D+M isonosníku (tl=200mm, M=3kNm, v=8kN, dl=0,35m) - atyp pro atiku	ks	39,00000	785,00	30 615,00
146	401R-18	D1-D6 - D+M závitových nerez tyčí D 10 mm pro kotvení moniérek	kg	220,50000	79,00	17 419,50

147	401R-24	dle výpisu statika : 18,8+104,6+7,5+85,4+3,8+0,4 D+M šroubů M20 dl.300 mm s maticí a podložkou	kpl	220,50000 116,00000	350,00	40 600,00
148	401R-25	na rampě dle výpisu statika : 116 Schody před vstupem - kompletní provedení	m	38,40000 38,40000	3 000,00	115 200,00
149	401R-26	V1 - D+M dvouřadého vylamováku R10/150 pro desku 185 mm 1NP : 11,1 2NP : 12,8 3NP : 12,8 4NP : 6,4	m	43,10000 11,10000 12,80000 12,80000 6,40000	650,00	28 015,00
150	401R-27	V2 - D+M dvouřadého vylamováku R8/150 pro desku 160 mm 4NP : 4,0	Soubor	4,00000 4,00000	552,00	2 208,00
Díl:	612	Úpravy povrchů				701 754,93
151	622311524RT1	Zateplovací systém Baumit, sokl, XPS tl. 140 mm, s omítkou GranoporTop 3,1 kg/m2 ST13 : 38	m2	38,00000 38,00000	1 184,00	44 992,00
152	622311734RT3	Zatepl.syst. Baumit, fasáda, miner.desky KV 140 mm, s omítkou SilikonTop 3,2 kg/m2, lepidlo ProContact ST09 : 173	m2	173,00000 173,00000	1 457,00	252 061,00
153	622311932RV1	Zatepl.systém Baumit, fasáda, Multipor tl. 100 mm, zakončený stěrkou s výztužnou tkaninou 103 : 2,52*(2,84+2,8+2,0*2)+2,2*(2,84+2,8)*0,5-2,35*1,0 111 : 3,2*5,71+1,05*4,36+3,83*(4,25+1,15+5,61)-2,1*1,5 118 : 4,25*7,2+2,4*(1,0+7,2+4,05+1,35) 120 : 5,23*7,2+3,34*(2,16+7,2+0,4)-2,15*1,6 121 : 3,43*7,2+3,34*(3,33+7,2+0,2)-2,15*1,6	m2	277,16370 28,14680 61,86830 63,24000 66,81440 57,09420	1 070,00	296 565,16
154	622481211RT2	Montáž výztužné sítě do stěrkového tmelu, včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu Baumit 1NP : 101 : 0,3*7,94 102 : 0,3*15,98 104 : 0,3*17,82 105 : 0,3*21,01 106 : 0,3*21,56+0,8*2,5 107 : 0,3*18,63 110 : 0,3*17,36 111 : 0,3*6,93 112 : 0,3*19,23 13 : 0,3*4,2 115,116,140 : 0,3*62,43 117 : 0,3*18,62 119 : 0,3*12,2 120 : 0,3*13,88 121 : 0,3*10,44 122 : 0,3*22,72 124 : 0,3*16,04 125 : 0,3*12,96 126 : 0,3*22,52 130 : 0,3*11,24 131 : 0,3*54,74 132,133 : 0,3*41,9 141 : 0,3*22,59 145 : 0,5*3,67+0,3*40,28 146 : 2,5*(0,15*2+0,7+0,5)+3,83*(0,75+0,6+0,5+0,45) 0,3*(12,4+10,25+8,25+10,45+0,4+4,7*2+33,11+7,5)	m2	505,31200 2,38200 4,79400 5,34600 6,30300 8,46800 5,58900 5,20800 2,07900 5,76900 1,26000 18,72900 5,58600 3,66000 4,16400 3,13200 6,81600 4,81200 3,88800 6,75600 3,37200 16,42200 12,57000 6,77700 13,91900 12,55900 27,52800	214,00	108 136,77

		147 : $2,5 \cdot (0,3 \cdot 2 + 0,5) + 0,3 \cdot (3,83 + 15 + 2,65 + 7,4 \cdot 2)$		13,63400		
		148 : $3,83 \cdot (0,3 \cdot 2 + 0,5) + 0,3 \cdot (3,67 + 12,65 + 0,16 + 2,63)$		9,94600		
		149 : $0,3 \cdot 12,86$		3,85800		
		153 : $0,3 \cdot 14,91$		4,47300		
		2NP :				
		206,207 : $0,3 \cdot 0,9$		0,27000		
		209-218 : $(2,5 \cdot 2 + 1,5) \cdot 0,5 \cdot 8 + (1,7 \cdot 2 + 2,1) \cdot 0,5 \cdot 2$		31,50000		
		224 : $0,3 \cdot (3,19 \cdot 2 + 2,25 \cdot 2 + 7,3) + (0,3 \cdot 2 + 2,1) \cdot 0,5 \cdot 2$		8,15400		
		225 : $0,3 \cdot 18,08$		5,42400		
		230,231 : $0,3 \cdot 0,9$		0,27000		
		232 : $0,3 \cdot 0,9$		0,27000		
		233 : $0,3 \cdot (3,19 \cdot 6 + 6,8 + 6,45 \cdot 2 + 7,2) + (0,9 \cdot 2 + 2,1) \cdot 0,5 \cdot 4$		21,61200		
		234 : $0,3 \cdot (3,19 \cdot 5 + 3,6 + 6,45 \cdot 2) + 3,19 \cdot 0,6 + (0,9 \cdot 2 + 2,1) \cdot 0,5$		13,59900		
		235 : $0,3 \cdot 0,9$		0,27000		
		237 : $0,5 \cdot (0,45 + 0,3)$		0,37500		
		239 : $0,3 \cdot 0,9 + (0,9 \cdot 2 + 2,1) \cdot 0,5$		2,22000		
		243 : $0,3 \cdot 2,6 \cdot 4 + 0,6 \cdot 2,6 + (2,5 \cdot 2 + 0,9) \cdot 0,5$		7,63000		
		3NP :				
		303 : $0,5 \cdot (1,9 \cdot 2 + 0,8 + 3,1 + 7,1)$		7,40000		
		331 : $0,3 \cdot 9,2$		2,76000		
		332,333 : $0,3 \cdot 0,9$		0,27000		
		336,337 : $0,3 \cdot 0,9 \cdot 4$		1,08000		
		338 : $0,3 \cdot 16,2$		4,86000		
		okna 3NP (301-326) : $(1,7 \cdot 2 + 2,1) \cdot 0,5 \cdot 29$		79,75000		
		4NP :				
		401 : $0,3 \cdot 9,65 + (1,6 \cdot 2 + 21,2 + 2 \cdot 2) \cdot 0,5$		17,09500		
		403 : $0,5 \cdot (1,7 \cdot 2 + 3,2 + 0,85 + 3,15 + 1,7 \cdot 2 + 2,1)$		8,05000		
		okna 4NP (404-416) : $(1,7 \cdot 2 + 2,1) \cdot 0,5 \cdot 10 + (0,9 \cdot 2 + 8,6) \cdot 0,5$		32,70000		
		405 : $0,3 \cdot (3,23 + 4,8)$		2,40900		
		410 : $0,3 \cdot 8,8$		2,64000		
		417,418,432 : $0,3 \cdot 0,9$		0,27000		
		419 : $0,3 \cdot 0,9$		0,27000		
		420,426,434 : $0,3 \cdot 0,9$		0,27000		
		421,422 : $0,3 \cdot 5,6$		1,68000		
		435 : $0,3 \cdot 17,03$		5,10900		
		5NP :				
		501 : $0,3 \cdot 11,32 + (1,5 + 0,73) \cdot 2 \cdot 0,5 \cdot 2 + (2,15 \cdot 2 + 1) \cdot 0,5$		10,50600		
		570 : $(0,81 + 0,6 + 0,73 + 0,9) \cdot 2 \cdot 0,5$		3,04000		
		573 : $(0,81 + 0,5) \cdot 2 \cdot 0,5$		1,31000		
		575 : $(1,35 + 1,1) \cdot 2 \cdot 0,5$		2,45000		
Díl:	612.1	Obvodové pláště				4 525 921,14
155	347248111R00	Přízdívka Klinker cihly 290x140x65 mm, vč. kotvicích prvků Včetně nosného systému a nerez kotev, včetně : hydrofob.nátěru, vč.syst.nosné konstrukce nadpraží : otvorů, bez materiálu tep. izolace : ST 02, ST14 : 1101,7+10,4	m2	1 112,10000	2 172,88	2 416 459,85
156	767427411R00	Provětr.fasáda, uchyc.nevidi., desky HPL, MV tl.16 cm, včetně nosného rastru Včetně nosného roštu s přerušeným tepelným mostem. : ST05 : 109,4	m2	109,40000	3 986,13	436 082,62
157	767427421R00	Provětr.fasáda, nevid. uchyc., MV tl.16 cm, perforovaný plech, včetně nosné konstrukce ST19 : 28,6	m2	28,60000	5 527,38	158 083,07
158	767427411V02	Provětr.fasáda, uchyc.nevidi., desky vlnitý plech, včetně nosné konstrukce	m2	438,20000	3 458,00	1 515 295,60

		Vlnitý plechový profil sinusového průřezu s povrsh. : úpravou fosfátováním a polyuretan.nátěrem. Včetně : nosného roštu s přerušeným tepelným mostem. : ST04, S03 : 394,6+43,6		438,20000		
Díl:	63	Podlahy a podlahové konstrukce				3 495 740,42
159	631312711R00	Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 25/30 (B 30) P01, P02, P04 : 0,075*(17,9+614,4)+0,07*129,5 P05, P06, P07 : 0,07*161,3+0,06*41,9+0,08*139,6 P08, P10, P10x : 0,055*46,0+0,065*(1437,4+57,8) P11, P15, P16 : 0,065*3,3+0,055*168,1+0,07*58,8 P21, P22, P30 : 0,065*(71,0+4,5)+0,07*6 S04, S14, S16 : 0,06*98,1+0,08*64,7+0,045*1,8	m3	211,22500 56,48750 24,97300 99,71800 13,57600 5,32750 11,14300	3 350,00	707 603,75
160	631313411R00	Mazanina betonová tl. 8 - 12 cm C 8/10 (B 10) podkladní beton tl 10 cm : rampa pod zákl.deskou : 0,1*(25,45*7,95-6,05*5,75) výtah : 0,1*4,15*3,45 osa B-E x 1-2 : 0,1*(2,51+2,16)*17,4*0,5 osa E-H x 1-12 : 0,1*(64,05+63,71)*16,1*0,5 -0,1*(2,7*2,7*2+3,5*7,1+1,2*1,2*2+5,3*41,53) 0,1*(2,15*6,35+1,55*0,8+2,5*(3,1+5,95+5,9+4,03)) 0,1*(6,25*2,2+32,93*1,9-1,2*4,4+6,6*(9,65+8,2)) dezinf.box : 0,1*9,53*5,85 myčka : 0,1*11,6*5,3 rampa pod stropem osa 6 : 0,1*6,7*6,55 rampa pod zákl.pasy : 0,1*(6,41*1,0+7,95*1,2) osa E-H x 11-12 : 0,1*2,35*1,0 osa E x 6-10 : 0,1*33,88*1,35 osa F-G x 5-11 : 0,1*2,6*1,5	m3	146,87785 16,75400 1,43175 4,06290 102,84680 -26,24190 6,23425 18,88470 5,57505 6,14800 4,38850 1,59500 0,23500 4,57380 0,39000	2 805,00	411 992,37
161	631313711R00	Mazanina betonová tl. 8 - 12 cm C 25/30 (B 30) P03, P09 : 0,095*274,0+0,085*79,1 P32 : (0,05+0,15)*0,5*115,3	m3	44,28350 32,75350 11,53000	3 190,00	141 264,37
162	631315711R00	Mazanina betonová tl. 12 - 24 cm C 25/30 (B 30) P31 : 0,15*44,1 S10 : 0,15*212,0+0,3*(14,75+16,55)	m3	47,80500 6,61500 41,19000	3 125,00	149 390,63
163	631319151R00	Příplatek za přehlaz. mazanin pod povlaky tl. 8 cm	m3	211,23000	811,00	171 307,53
164	631319153R00	Příplatek za přehlaz. mazanin pod povlaky tl. 12cm	m3	44,28000	405,50	17 955,54
165	631319155R00	Příplatek za přehlaz. mazanin pod povlaky tl. 24cm	m3	6,62000	203,00	1 343,86
166	631319171R00	Příplatek za stržení povrchu mazaniny tl. 8 cm	m3	211,23000	246,50	52 068,20
167	631319173R00	Příplatek za stržení povrchu mazaniny tl. 12 cm	m3	44,28000	123,00	5 446,44
168	631319175R00	Příplatek za stržení povrchu mazaniny tl. 24 cm	m3	6,62000	61,60	407,79
169	631343823R00	Mazanina z polystyrenbetonu tl. 12 cm, 0,5 MPa S12-S16 : 0,12*(35,1+181,0+64,7+21,2+1,8)	m3	36,45600 36,45600	3 290,00	119 940,24
170	631345823R00	Mazanina z polystyrenbetonu tl. 24 cm, 0,5 MPa P11 : 0,36*3,3	m3	1,18800 1,18800	3 190,00	3 789,72
171	631351101R00	Bednění stěn, rýh a otvorů v podlahách - zřízení rampa : 0,15*(0,25*2+33,1+29,5+0,5)*2 obtížné tvary kce - odhad : 68	m2	87,08000 19,08000 68,00000	253,00	22 031,24
172	631351102R00	Bednění stěn, rýh a otvorů v podlahách -odstranění	m2	87,08000	62,50	5 442,50
173	631362021R00	Výztuž mazanin svařovanou sítí z drátů Kari 0,00303*1,2*(17,9+614,4+129,5+161,3+41,9+139,6) 0,00303*1,2*(46+1437,4+57,8+3,3+168,1+58,8) 0,00303*1,2*(71+4,5+6+98,1+64,7+1,8+274+79,1+115,3) 0,00303*1,2*44,1	t	13,21541 4,01633 6,44081 2,59792 0,16035	32 400,00	428 179,28
174	631571002R00	Násyp z kameniva těžného 0 - 4, tř. I, Kačírek P32 : 0,75*115,3 S01 : 0,04*751,0	m3	126,30500 86,47500 30,04000	960,78	121 351,32

175	631571003R00	S07 : (0,15+0,4)*0,5*35,6 Násyp ze štěrkopísku 0 - 32, zpevňující pod S13 : (0,5*4,3+0,9*2,2)*6,95+0,9*0,45*0,5*6,95*2 pod S14 : (0,4+0,45)*8,2*0,5*2,52+9,94*2,35*0,45 (0,45+0,9)*8,2*0,5*2,52 P31 : 0,23*44,1	m3	9,79000 74,90320 31,51825	905,67	67 837,58
176	632415104RT3	Potěr Morfico samonivelační ručně tl. 3 mm, MFC Level 330 - rychleschnoucí P05, P10, P11, P21 : 161,3+71,0+1437,4+3,3	m2	1 673,00000 1 673,00000	246,54	412 461,42
177	632415120RT2	Potěr Morfico samonivelační ručně tl. 20 mm, MFC Level 320 - vyrovnávací P17 : 93,4	m2	93,40000 93,40000	676,00	63 138,40
178	632921911R00	Dlažba z dlaždic betonových do písku, tl. 40 mm, betonová tl. 3 cm do tmele S04 : 98,1	m2	98,10000 98,10000	435,27	42 699,99
179	633451511R00	Soklíky H 10 cm, z MC, rovné, hlazené dř.hladítkem, provedení fabionu u stěn 110 : 4,25*2+1,2*2-0,9 111 : 4,15*2+5,61*2-1,5+0,1*2 113 : 1,2*2+0,9*2-0,9 114 : 10,45*2+4,15*2-1,5 126 : 3,93*2+3,6*2-0,9 128 : 3,6*2+6,8*2-1,5*2 129 : 4,1*2+3,6*2-1,5 407 : 6,53*2+4,65*2-1,7+0,15*2 501 : 14,3*2+3,6*2	m	161,84000 10,00000 18,22000 3,30000 27,70000 14,16000 17,80000 13,90000 20,96000 35,80000	39,93	6 462,27
180	631319171R01	Příplatek za dilataci mazanin u zdí a střední dilatační spáry P08,P18,P31 : 211,23+44,28+47,81	m3	303,32000 303,32000	224,21	68 007,38
181	631319177V02	Příplatek za strojní přehlazení mazaniny P04 : 129,5	m2	129,50000 129,50000	125,00	16 187,50
182	631319178V03	Příplatek za vsyp panbex P02, P03 : 614,4+274,0	m2	888,40000 888,40000	71,00	63 076,40
183	631319180V04	Příplatek za kartáčování betonu P01, P31, S10, S14 : 17,9+44,1+243,3+64,7	m2	370,00000 370,00000	103,00	38 110,00
184	631319180V05	Příplatek za broušení betonu P02, P03 : 614,4+274,0	m2	888,40000 888,40000	164,00	145 697,60
185	632921911V05	Dlažba z dlaždic betonových do písku, tl. 40 mm dlažba betonová tl. 5 cm na podložky S05 : 67,5	m2	67,50000 67,50000	495,27	33 430,73
186	632921913V05	Dlažba z dlaždic betonových do písku, tl. 60 mm beton.dl. 60/60/6 cm na podložky střecha - pochůzí chodníček vč. jednotlivých podpor : rozvodů : 85	m2	85,00000 85,00000	392,21	33 337,85
187	R 634-01	D+M přechodových lišt v podlahách mezi různými nášlapy	m	124,00000	136,00	16 864,00
188	R 634-02	D+M soklíky z nerez nebo Al plechu v. 60 mm 101 : 6,5*2+2,7+2,55-1,6+0,2*2 102 : 4,78*2+2,8+2,7-1,6+0,2*2 103 : 2,64+2,6+2*2-1+0,3*2 105 : 3,36+3,25+5,08*2-1,5 106 : 5,53*2+3,47+0,4*2+3,36-1,5 107 : 9,45+9,38+4,25*2-1,5 118 : 7,1*2+4,15*2-1,5+0,2*2 119 : 7,2*2+3,65*2-1,5-1,6+0,2*2 120 : 5,13*2+7,2*2-1,6-1,5+0,2*2 121 : 7,2*2+3,33*2-1,5-1,6+0,2*2 124 : 4,08*2+2,15*2-1,5	m	507,26000 17,05000 13,86000 8,84000 15,27000 17,19000 25,83000 21,40000 19,00000 21,96000 18,36000 10,96000	182,00	92 321,32

		131 : 4,57+4,18+10,75+10,3+15,3+3,85+0,25*4+0,4*6		52,35000		
		0,7*2+0,2*2-1,5		0,30000		
		132,133 : 4,03*4+4,4*2+4,98*2-1,6*2+0,2*4-1,5*2-0,9		28,58000		
		145 : 33,26+0,6*2-1,6*2-		59,87000		
		1+4,31+6,8+0,4+0,6*15+2,5+0,15+6,45				
		146 : 45,78*2-2,02+12,4+10,45+4,7*2-1,5*9-0,9*3-0,8-0,7		104,09000		
		-2,02-1,6+0,2*2		-3,22000		
		147 : 22,4*2+1,95-1,6+0,2*2-1,5*2-0,9-1,92		39,73000		
		148 : 12,65*2+2,63*2-1,5*8		18,56000		
		149 : 2,6*2+2,02-1,6+0,2*2		6,02000		
		153 : 4,08*2+2,15*2-1,6+0,2*2		11,26000		
189	R 634-03	Protisprašující nátěr betonové podlahy P12, P13, P14 : 11,0+161,9+92,9 P23, P24, P29 : 32,2+41,7+33,7	m2	373,40000 265,80000 107,60000	98,00	36 593,20
Díl:	93	Dokončovací práce inženýrských staveb				2 528,87
190	931961115V01	Vložky do dilatačních spár, polystyren, tl 30 mm XPS 20 mm moniérky : M1 : 0,13*(2,8+3,3+3,5) M2 : 0,28*(1,65+0,68+2,3*6+4,83*2-0,9*2+1,83) M3 : 0,13*2,5 M4 : 0,13*(1*16+1,25*2+4,28)+0,1*(3,28*2+3,2)*8 M5 : 0,13*1,2*2+0,1*(3,38*2+4) M6 : 0,2*(1,2*2+1,95*8+1,8+3,35+2,66)+0,1*(3,38*2+4)	m2	27,19800 1,24800 7,22960 0,32500 10,76940 1,38800 6,23800	92,98	2 528,87
Díl:	94	Lešení a stavební výtahy				1 020 296,19
191	941941041R00	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1,2 m, H 10 m myčka : 6,02*(7,7+15,4+9,1+3,25)	m2	213,40900 213,40900	45,90	9 795,47
192	941941042R00	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1,2 m, H 30 m S : 12,4*53,7-4,4*6,6+1,4*35,6+12,4*4,6*2 J : 15,6*53,7 V : 12,4*20,2 Z : 11,4*20,2	m2	2 119,24000 800,76000 837,72000 250,48000 230,28000	51,40	108 928,94
193	941941291R00	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1041 212,7*4	m2	850,80000 850,80000	35,20	29 948,16
194	941941292R00	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1042 2119,24*4	m2	8 476,96000 8 476,96000	35,80	303 475,17
195	941941841R00	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1,2 m,H 10 m	m2	212,70000	31,50	6 700,05
196	941941842R00	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1,2 m,H 30 m	m2	2 119,24000	35,20	74 597,25
197	941955001R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,2 m 1NP : 13,8*16,8+(2,84+2,55)*17,3*0,5+7,2*10,15 10,5*2,4+7,85*9+3,35*1,2 5NP : 3,6*(2,0+14,3)	m2	510,09350 351,54350 99,87000 58,68000	77,50	39 532,25
198	941955002R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m 5NP : 1,2*(12,55+16,95+38,6+4,5*2) 2-4NP : 3,0*(50,4*16,9-2,9*5,1*2) 1NP : 2,55*28,8+8,6*7,2+6,0*10,0+11,7*7,85+1,2*(8+7,5)	m2	2 864,86500 92,52000 2 466,54000 305,80500	100,50	287 918,93
199	941955003R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 2,5 m 1NP : 50,4*16,9-2,9*5,1*2+(14,7+5,9)*1,2	m2	846,90000 846,90000	135,00	114 331,50
200	941955004R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 3,5 m myčka : 12,1*5,8 osa 2+E : (18+10,5)*1,2	m2	104,38000 70,18000 34,20000	135,00	14 091,30
201	941955102R00	Lešení lehké pomocné,schodiště, H podlahy do 3,5 m 2,9*5,1*9	m2	133,11000 133,11000	139,00	18 502,29
202	943943221R00	Montáž lešení prostorové lehké, do 200kg, H 10 m	m3	223,02000	10,40	2 319,41

203	943943292R00	pod šikmou střechou : 3,6*(7,8+9,9)*0,5*7 Příplatek za každý měsíc použití k pol..3221, 3222 223,02*2	m3	223,02000 446,04000	5,30	2 364,01
204	943943821R00	Demontáž lešení, prostor. lehké, 200 kPa, H 10 m	m3	223,02000	6,10	1 360,42
205	943955021R00	Montáž lešeňové podlahy s příčnky a podél.,H 10 m 3+4NP pod šikmou střechou : 3,6*7,0*4	m2	100,80000 100,80000	23,30	2 348,64
206	943955191R00	Příplatek za každý měsíc použití leš.k pol.21až 41 100,8*2	m2	201,60000 201,60000	12,00	2 419,20
207	943955821R00	Demontáž leš. podlahy s příč. a podélníky, H 10 m	m2	100,80000	16,50	1 663,20
Díl:	95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavebách				332 250,15
208	952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m 1NP : (3,91+3,56)*17,3*0,5+(72,95+72,61)*17,8*0,5 44,2*2,35+11,03*5,85+13*6,6 2NP : 51,3*17,8+43,73*2,35*0,33 3NP : 51,3*17,8 4NP : 51,3*17,8+22,1*1,75 5NP : 4,5*(12,55+16,95+9,5)	m2	4 601,80261 1 360,09950 254,19550 947,05262 913,14000 951,81500 175,50000	72,20	332 250,15
Díl:	96	Bourání konstrukcí				373 099,17
209	961044111R00	Bourání základů z betonu prostého patky pod ocelokolony : 0,9*0,5*0,5*14 0,6*0,45*151 0,6*0,45*(66,0-20,12) Odstranění oplocení : 0,6*0,3*0,3*60+0,8*0,5*0,5*4	m3	60,34760 3,15000 40,77000 12,38760 4,04000	2 505,00	151 170,74
210	962022491R00	Bourání zdiva nadzákladového kamenného na MC 0,5*0,45*(66,0-20,12)	m3	10,32300 10,32300	992,20	10 242,48
211	962042321R00	Bourání zdiva nadzákladového z betonu prostého 0,8*151,0*0,45	m3	54,36000 54,36000	1 960,00	106 545,60
212	965042241R00	Bourání mazanin betonových tl. nad 10 cm, nad 4 m2 viz IO212.02_Situace : 0,15*(95+93+120+82)	m3	58,50000 58,50000	1 651,00	96 583,50
213	976027231R00	Vybourání kamenných.krycích desek tl. do 10 cm odhad šířky 55cm, délka viz situace : 0,55*(66-20,12)	m2	25,23400 25,23400	339,10	8 556,85
Díl:	98	Demolice				388 292,80
214	981R-01	Demontáž a rozebrání objektů - ocelokolny ocelokolny : 4,0*(10,2*11,8+8*10,2)+3,2*6,2*15,2	m3	1 109,40800 1 109,40800	350,00	388 292,80
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				5 360 755,06
215	998012023R00	Přesun hmot pro budovy monolitické výšky do 24 m	t	10 338,33423	375,00	3 876 875,34
216	998222012R00	Přesun hmot, zpevněné plochy, kryt z kameniva	t	18 688,66141	79,40	1 483 879,72
Díl:	999	Výpočty ploch				0,00
217	999R-01	Výpočet ploch podlah P01 : 101 : (2,7+2,55)*6,5*0,5+1,6*0,48 Mezisoučet P02 : 102 : (2,8+2,7)*4,78*0,5+1,6*0,48 103 : (2,84+2,8)*2,2*0,5+1*0,48 105 : (3,25+3,36)*5,08*0,5+1,5*0,15-0,4*0,25 106 : (3,47+3,36)*5,53*0,5-0,4*0,4+1,5*0,15 107 : (9,45+9,38)*4,25*0,5+1,5*0,15 118 : 7,2*4,25+1,5*0,48 119 : 7,2*3,65+1,5*(0,2+0,48) 120 : 7,2*5,23+1,5*0,15+1,6*0,48 121 : 7,2*3,43+1,5*0,15+1,6*0,48 124 : 4,08*2,15+1,5*0,15 131 : 4,57*6,13+10,75*10,3-0,4*(0,4+0,25)- 0,7*(0,2+0,4+0,25) 132,133 : (4,4+4,98)*4,03+1,5*(0,15+0,45)*2+0,9*0,15	m2	4 088,92050 17,83050 17,83050 13,91300 6,68400 16,91440 18,94995 40,23875 31,32000 27,30000 38,64900 25,68900 8,99700 137,88410 39,73640	0,00	0,00

146 : $2,02 \cdot 4,7 + 45,8 \cdot 1,95 + 10,45 \cdot 2 + 1,6 \cdot 0,45$	120,42400
147 : $22,47 \cdot 1,95 + 1,6 \cdot 0,48$	44,58450
148 : $12,65 \cdot 2,63 + 1,5 \cdot 0,15$	33,49450
153 : $4,08 \cdot 2,15 + 1,6 \cdot 0,48$	9,54000
Mezisoučet	614,31860
P03 :	
145 : $28,95 \cdot 6,45 + 28,8 \cdot 1,95 + 3,2 \cdot 0,9 \cdot 8 + 1,8 \cdot 0,6 + 4,38 \cdot 1,6$	274,01550
Mezisoučet	274,01550
P04 :	
110 : $1,2 \cdot 4,25 + 0,9 \cdot 0,15$	5,23500
111 : $5,71 \cdot 3,2 + 4,36 \cdot 1,05 + 1,5 \cdot 0,15$	23,07500
113 : $1,2 \cdot 0,9 + 0,15 \cdot 0,9$	1,21500
114 : $10,65 \cdot 4,25 + 1,5 \cdot 0,15$	45,48750
126 : $3,93 \cdot 3,6 + 0,9 \cdot 0,2$	14,32800
128 : $6,8 \cdot 3,6 + 1,5 \cdot 0,2 \cdot 2$	25,08000
129 : $4,1 \cdot 3,6 + 1,5 \cdot 0,2$	15,06000
Mezisoučet	129,48050
P05 :	
108 : $3,7 \cdot 1,9 + 0,8 \cdot 0,15$	7,15000
112 : $4,6 \cdot 4,25 - 0,2 \cdot 0,55 + 1,5 \cdot 0,15$	19,66500
115,115,140 : $(7,05 + 3,45 \cdot 2) \cdot 4,25 + 0,15 \cdot (0,9 \cdot 4 + 1,5)$	60,05250
117 : $5,33 \cdot 2,35 + 4,15 \cdot 1,9 + 1,5 \cdot 0,15$	20,63550
130 : $5,13 \cdot 2,28 + 1,5 \cdot 0,15$	11,92140
141 : $5,25 \cdot 2,35 + 4,07 \cdot 1,9$	20,07050
142 : $2,5 \cdot 1,75$	4,37500
143 : $4,7 \cdot 3,6 - 0,4 \cdot 0,2 + 1 \cdot 0,2 + 1 \cdot 0,4$	17,44000
Mezisoučet	161,30990
P06 :	
104 : $3,24 \cdot 1,5 + (2,94 + 2,84) \cdot 3,38 \cdot 0,5 + 0,9 \cdot 0,15$	14,76320
109 : $0,9 \cdot 1,75 + 0,7 \cdot 0,15$	1,68000
125 : $4,08 \cdot 2,4 + 1,5 \cdot 0,15$	10,01700
127 : $2,05 \cdot 2 + 0,8 \cdot 0,2$	4,26000
138 : $3,7 \cdot 2,05 + 0,8 \cdot 0,15 - 0,9 \cdot 0,1 - 0,9 \cdot 0,15$	7,48000
139 : $0,9 \cdot 1,9 + 0,7 \cdot 0,15$	1,81500
144 : $1,9 \cdot 0,9 + 0,7 \cdot 0,15$	1,81500
Mezisoučet	41,83020
P07 :	
122 : $10,03 \cdot 6 + 4,2 \cdot 0,48 \cdot 2 + 0,15 \cdot (2,65 + 1,5) + 1 \cdot 0,5$	65,33450
123 : $12,1 \cdot 5,8 + 4,2 \cdot 0,48 \cdot 2$	74,21200
Mezisoučet	139,54650
P08 :	
170-570 : $2,02 \cdot 4 + 2,9 \cdot 5,08 + 1,36 \cdot 0,3$	23,22000
171-471 : $2,02 \cdot 4 + 2,9 \cdot 5,08$	22,81200
Mezisoučet	46,03200
P09 :	
407 : $6,53 \cdot 4,65 + 1,7 \cdot 0,3$	30,87450
501 : $14,3 \cdot 2,95 + 9,27 \cdot 0,65$	48,21050
Mezisoučet	79,08500
P10 :	
208 : $6,8 \cdot 10,45 + (3,2 + 6,25) \cdot 0,5 + 6,25 \cdot 0,3$	77,66000
209-218 : $(3,45 \cdot 8 + 3,58 \cdot 2) \cdot 4,8 + 0,9 \cdot 0,15 \cdot 11 + 1,5 \cdot 0,3 \cdot 8$	171,93300
219-223 : $(3,15 \cdot 3 + 3,28 + 3,43) \cdot 5,1 + 0,8 \cdot 0,15 \cdot 5$	83,01600
224 : $7,3 \cdot 2,25 + 0,8 \cdot 0,15$	16,54500
225 : $7,3 \cdot 2,2 + 0,8 \cdot 0,15$	16,18000
233 : $6,8 \cdot 3,85 + 6,95 \cdot 6,45 + 7,2 \cdot 3,4 + 0,8 \cdot 0,15$	95,60750
234 : $2,4 \cdot 3,8 + 4,1 \cdot 6,45 + 0,8 \cdot 0,2 + 0,8 \cdot 0,15$	35,84500
243 : $36,4 \cdot 1,5 + 16,9 \cdot 1,75 + 1,7 \cdot 0,9 + 0,9 \cdot 0,3$	85,97500

301 : $7,05 \cdot 4,35 + 4,19 \cdot 0,15$	31,29600
305-311 : $3,45 \cdot 4,8 \cdot 7 + 0,8 \cdot 0,15 \cdot 6 + 2,28 \cdot 0,15$	116,98200
312-314 : $3,45 \cdot 4,8 \cdot 3 + 0,8 \cdot 0,15 \cdot 3$	50,04000
315-317 : $(6,45 \cdot 2 + 3,7) \cdot 3,55 + 0,8 \cdot 0,15 \cdot 3$	59,29000
318-325,330 : $3,45 \cdot 4,8 \cdot 8 + 0,8 \cdot 0,15 \cdot 9$	133,56000
328,329 : $2,25 \cdot 2,4 \cdot 2 + 0,9 \cdot 0,15 \cdot 2$	11,07000
331 : $2,6 \cdot 3,6$	9,36000
338 :	168,44300
$2,2 \cdot 5,5 + 6,9 \cdot 7 + 1,6 \cdot 7 + 14,7 \cdot 1,5 \cdot 2 + 16,5 \cdot 1,5 \cdot 2 + 7,05 \cdot 0,46$	
403 : $7,13 \cdot 6,45 + 0,8 \cdot 0,15$	46,10850
404 : $3,45 \cdot 4,8 + 0,8 \cdot 0,15 \cdot 2$	16,80000
405 : $3,18 \cdot 4,8 + 0,8 \cdot 0,15$	15,38400
410 : $3,1 \cdot 1,5 + 3,85 \cdot 1,2 + 0,8 \cdot 0,15$	9,39000
411 : $7,13 \cdot 4,1 + 3,03 \cdot 0,7 + 0,8 \cdot 0,15$	31,47400
413 : $3,95 \cdot 2,5 + 0,8 \cdot 0,15$	9,99500
414,415 : $(3,45 + 3,53) \cdot 4,8 + 0,8 \cdot 0,15 \cdot 2$	33,74400
416 : $3,68 \cdot 4,95 + 3,65 \cdot 4,8 - 0,6 \cdot 0,15$	35,64600
431 : $7,3 \cdot 1,5$	10,95000
435 : $36,05 \cdot 1,5 + 9,5 \cdot 0,2 + 2,53 \cdot 3,6$	65,08300
Mezisoučet	1 437,37700
P11 :	
338 : $2,2 \cdot 1,5$	3,30000
Mezisoučet	3,30000
P12 :	
431 : $7,3 \cdot 1,5$	10,95000
Mezisoučet	10,95000
P13 :	
401 : $21,2 \cdot 6,45$	136,74000
421,422 : $(2,6 + 4,25) \cdot 3,65 + 0,8 \cdot 0,15$	25,12250
Mezisoučet	161,86250
P14 :	
402 : $14,4 \cdot 6,45$	92,88000
Mezisoučet	92,88000
P15 :	
203,205 : $(2,38 + 2,78) \cdot 2,3 + 0,8 \cdot 0,15 \cdot 4$	12,34800
204 : $1,8 \cdot 2,15 + 0,8 \cdot 0,15$	3,99000
206,207 : $(2,9 + 4,05) \cdot 1,8$	12,51000
226,228 : $(2,05 \cdot 1,7 + 0,8 \cdot 0,15) \cdot 2$	7,21000
227,229 : $(0,9 \cdot 1,55 + 0,7 \cdot 0,1) \cdot 2$	2,93000
230,231 : $(2,2 + 2,15) \cdot 1,75 + 0,8 \cdot 0,15 \cdot 4$	8,09250
232 : $1,85 \cdot 2,05 + 0,8 \cdot 0,15$	3,91250
235 : $2,5 \cdot 1,8$	4,50000
236 : $0,95 \cdot 1,35 + 2,1 \cdot 1,8$	5,06250
237 : $7,05 \cdot 2,9 - 2 \cdot 0,15 - 0,1 \cdot 0,9 \cdot 4 + 0,8 \cdot 0,15$	19,90500
238 : $0,9 \cdot 1,35 + 0,7 \cdot 0,15$	1,32000
239 : $2,7 \cdot 4,85 - 0,9 \cdot 0,1 \cdot 2$	12,91500
240 : $2,7 \cdot 1,3 + 0,7 \cdot 0,15$	3,61500
327 : $2,95 \cdot 1,7$	5,01500
332,333 : $2,2 \cdot 1,75 \cdot 2 + 0,8 \cdot 0,15 \cdot 4$	8,18000
334 : $1,85 \cdot 2,15 + 0,8 \cdot 0,15$	4,09750
335 : $1 \cdot 1,25 + 0,8 \cdot 0,15$	1,37000
336,337 : $1,8 \cdot (2 + 2,5) + 0,95 \cdot 1,1$	9,14500
412 : $0,9 \cdot 1,45 + 0,7 \cdot 0,15$	1,41000
417,418,432 : $1,7 \cdot (1 + 1,6 + 2,1) + 0,7 \cdot (0,15 \cdot 4 + 0,1)$	8,48000
419 : $1,8 \cdot 2,2 + 0,8 \cdot 0,15$	4,08000
420,426,434 : $0,9 \cdot 1,7 + 1 \cdot 1,85 + 2,65 \cdot 1,85 + 0,7 \cdot (0,1 + 0,15)$	8,45750
424,5 : $1,8 \cdot 1,88 \cdot 2 + 0,7 \cdot 0,15 \cdot 2 - 0,9 \cdot 0,15 \cdot 2$	6,70800

		427,8 : $2,9*1,65+0,9*1,5+0,7*0,15+0,8*0,15$		6,36000		
		429,430 : $1,85*1,6+0,9*1,45+0,7*0,15*2$		4,47500		
		433 : $1,65*1,2$		1,98000		
		Mezisoučet		168,06850		
		P16 :				
		242 : $7,3*6,45+5,95*0,2+7,3*2,05-2,05*2,2$		58,73000		
		Mezisoučet		58,73000		
		P17 :				
		170-570 :		53,41500		
		$2,9*(1,6+1,89*3)+2,02*(4*2+3,8+3,6)+0,3*1,36*3$				
		$0,3*0,8+0,2*(1,7+1,6)$		0,90000		
		171-471 : $2,9*(1,6+1,89*2)+2,02*(3,8*2+4)$		39,03400		
		Mezisoučet		93,34900		
		P18 :				
		170-570 : $1,3*(13*2+11*6)$		119,60000		
		171-471 : $1,3*(13*2+11*4)$		91,00000		
		Mezisoučet		210,60000		
		P21 :				
		302 : $7,63*4,8+0,8*0,15*3$		36,98400		
		326 : $2,95*2,95+0,7*0,15$		8,80750		
		408,409 : $3,45*2,78*2+1,43*2,03*2+0,8*0,15*2$		25,22780		
		Mezisoučet		71,01930		
		P22 :				
		241 : $2,05*2,2$		4,51000		
		Mezisoučet		4,51000		
		P23 :				
		303 : $4,8*2,95$		14,16000		
		304 : $4,8*3,75$		18,00000		
		Mezisoučet		32,16000		
		P24 :				
		303 : $4,65*6,45+1,5*0,15$		30,21750		
		304 : $4,8*2,35+0,8*0,15$		11,40000		
		Mezisoučet		41,61750		
		P29 :				
		401 : $21,2*1,5+9,5*0,2$		33,70000		
		Mezisoučet		33,70000		
		P30 :				
		149 : $2,02*2,6+1,6*0,45$		5,97200		
		Mezisoučet		5,97200		
		P31, pod rampou (úr.-0,02) :				
		$(3,02+2,88)*6,74*0,5+3,02*7,15+0,4*6,55$		44,09600		
		Mezisoučet		44,09600		
		P32, pod rampou (úr.-0,87) :				
		$6,55*17,6$		115,28000		
		Mezisoučet		115,28000		
218	999R-02	Výpočet ploch podlah pod SDK příčkami	m2	57,75750	0,00	0,00
		2NP :				
		209 : $0,3*0,5$		0,15000		
		209-218 : $(4,8*11+36,4-0,8*11)*0,15$		12,06000		
		219-223 : $(5,1*3+16,9-0,8*5)*0,15$		4,23000		
		219 : $(5,1+1,88)*0,3$		2,09400		
		3NP :				
		301,302 : $(7,05+7,63+4,95+2,95-4,19-0,8*3)*0,15$		2,39850		
		328,329 : $(2,4*2+4,8-0,9*2)*0,15$		1,17000		
		306-311 : $(4,8*5+21,45-0,8*5-2,28)*0,15$		5,87550		
		312-314 : $(4,8*2+10,78-0,8*3)*0,15$		2,69700		
		315-317 : $(3,55*2+16,9-0,8*3)*0,15$		3,24000		
		318-325 : $(4,8*6+17,83+7,2-0,8*8)*0,15$		7,11450		
		327 : $(3,1*2+1,7-0,7)*0,15$		1,08000		

219	999R-03	327 : 0,15*0,8		0,12000		
		323,330 : (4,8*2+3,75-0,8)*0,15		1,88250		
		4NP :				
		422-405 : (7+6,45+4,8+6,78-0,8*3-1,5-2,28)*0,15		2,82750		
		416-414 : (0,6+10,95+4,8*2-0,8*2)*0,15		2,93250		
		408-413 : (1,43+4,6+2,5+5,3+4,8+2,78-0,8*5)*0,15		2,61150		
		424,425 : (1,88+4,2-0,7)*2*0,15		1,61400		
		412-428 : (3,95*3+3,7+1,6*2+1,65-0,7*4-0,8)*0,15		2,52000		
		424,425 : 0,9*0,15*2		0,27000		
		428,430,412 : 0,15*0,9*3		0,40500		
		407 : 4,65*0,1		0,46500		
		Výpočet ploch střech	m2	1 810,78450	0,00	0,00
		S01 :				
		nad myčkou : 12,1*5,8		70,18000		
		nad 4NP : 50,4*16,9-38,1*4-14,4*3,5+21,2*1,5		680,76000		
		Mezisoučet		750,94000		
		S02 :				
		nad 5NP : 3,6*(11,7+16)		99,72000		
		S03 :				
		šikmá střecha nad 4NP : (0,24+4,35)*9,5		43,60500		
		S04 :				
		terasa A 2.44 : 98,1		98,10000		
		S05 :				
		mč 423+406 : 4,65*14,5		67,42500		
		Mezisoučet		308,85000		
		S06 :				
		nad 1NP osa 11-12 x C-H : 8,9*7,3+1*4,25		69,22000		
		5,9*(6,85+9,95)		99,12000		
		Mezisoučet		168,34000		
		S07 :				
		nad 1NP osa 11-12 x C-H : (15,15+8,9)*2*0,5		24,05000		
		(10,45+6,2+0,5+5,9)*0,5		11,52500		
		Mezisoučet		35,57500		
		S10 :				
		rampa (sjezd) : 33,1*(7,35-0,25*2)-29,5*0,5		211,98500		
		střed.zvýšený pás : 29,5*0,5		14,75000		
		zvýš.obrubníky u atik : 33,1*0,25*2		16,55000		
		Mezisoučet		243,28500		
		S11 :				
		Viz statika (jen plech + nátěr) : 0				
		S12 :				
		před vstupem : 4,5*7,8		35,10000		
		Mezisoučet		35,10000		
		S13 :				
		před vstupem : (14,2+14,1)*7*0,5-8,7*0,2-1,8*1-0,35*0,25		95,42250		
		osa 1,2 x B-G : 3,03*(10,75+17,5)		85,59750		
		Mezisoučet		181,02000		
		S14 :				
		před vstupem : 2,52*8,2*2+9,94*2,35		64,68700		
		S15 :				
		osa 1 x B-G : (10,75+17,5)*0,75		21,18750		
		S16 :				
		před mč 241 : 1,8*1		1,80000		
220	999R-04	Výpočet ploch stěn	m2	2 479,65800	0,00	0,00
		ST01 :				
		osa H : 14,42*3,2+(7,85+7,7+1,2)*3,5+36,3*2,03		178,45800		
		osa 1 : 34,8*3+7,3*3,43		129,43900		
		osa A : (3,43+2,9)*6,6*0,5		20,88900		

		Mezisoučet	328,78600	
		ST02 :		
		1NP osa E x 2-6 : $24,54*4,3-1,6*2,85*3-5,7*0,9-1,6*2,35$	82,95200	
		2-4NP sever : $51,3*11,45-22,1*4,76-5,7*0,9*5-6,6*3,25$	435,08900	
		-1,7*(5,7*4+9,3)-3,25*1,9-5,7*1,7*2	-80,12500	
		2-4NP jih : $51,3*11,45-1,5*2,5*8-0,9*2,5-5,7*1,7-6,84*3,3$	522,87300	
		-1,7*(5,7*5+9,3)-1,7*(5,7*3+20,1)	-127,50000	
		2-4NP východ : $17,8*11,45-1,7*(5,4*2+2,1)*2-8,6*0,9$	152,21000	
		3+4NP západ : $17,8*8,1-9,85*1,9-5,5*1,7$	116,11500	
		Mezisoučet	1 101,61400	
		ST03 viz díl 401 a 713 : 0		
		ST04 :		
		5NP osa 5-7 : $(12,55*2+4,5)*3,35-1,6*2,15-1,35*1,1-0,81*0,6$	93,74900	
		-0,73*0,9	-0,65700	
		osa 7-8 : $0,25*3,35*4+(2,75+0,6)*4*0,5*2+9,5*0,7*2$	30,05000	
		osa 8-10 : $(16,95*2+4,5)*3,35-1*2,15-1,5*0,73*2-0,81*0,5$	123,89500	
		myčka : $(6,7+13,03+6,7+2,3)*6-4*3,1*2$	147,58000	
		Mezisoučet	394,61700	
		ST05 :		
		arkýř 4NP sever : $(1,75*2+22,1)*(1,36+1,4)+22,1*1,75$	109,33100	
		Mezisoučet	109,33100	
		ST09 :		
		mč 423,406 : $(4,65*2+6,9+0,65*2)*3,2+7*0,62$	60,34000	
		$(13,2+2)*2*0,5+12,9*0,7+3,3*1,08*2+6,9*1,35*2$	49,98800	
		$6,9*1,08*2+13,2*1,55*2+0,65*1,08*2+(0,4+1,7)*2*1,3$	62,68800	
		Mezisoučet	173,01600	
		ST12 :		
		sever : $1,5*0,9*5+1,5*1,7*6+1,5*1,7*2$	27,15000	
		jih : $1,5*1,7+1,5*1,7*7+1,5*1,7*3$	28,05000	
		východ : $1,2*1,7*2*2$	8,16000	
		Mezisoučet	63,36000	
		ST13 :		
		v angl.dvorcích : $1,1*6,9*5$	37,95000	
		Mezisoučet	37,95000	
		ST14 :		
		v angl.dvorcích : $0,3*6,9*5$	10,35000	
		Mezisoučet	10,35000	
		ST16 :		
		4NP jih : $(20,1-12,9-2,1*2)*1,7$	5,10000	
		Mezisoučet	5,10000	
		ST17 viz díl 401 a 713 : 0		
		ST18 :		
		osa 11-12 x C-H : $(7,2+5,8+0,5)*1,54+10,45*1,39$	35,31550	
		$9,2*0,45+2,85*0,45$	5,42250	
		před vstupem na zídkách : $(4,5+7,8)*1,3*2$	31,98000	
		$(8,7+0,8+0,6+8,45+0,2)*1,3+7*1,4+10,75*1,3$	48,15000	
		$(4,9*2+8,2*2+10,55+9,94)*1,3+10,55*1,4$	75,46700	
		osa H nad terénem : $36,3*0,65+7,85*0,9$	30,66000	
		Mezisoučet	226,99500	
		ST19 :		
		mč 423,406 : $(3,35*2+0,3)*3,42+(2*2+0,3)*0,93+2*0,3$	28,53900	
Díl:	711	Izolace proti vodě		835 878,16

221	711491171RZ1	Izolace tlaková, podkladní textilie, vodorovná, včetně dodávky textilie Netex F - 300 dle folie : 1415,52+157,24 S12 : 35,1	m2	1 607,86000 1 572,76000 35,10000	49,30	79 267,50
222	711491172R00	Izolace tlaková, ochranná textilie, vodorovná včetně dodávky textilie 500g/m2 střecha - pod beton.dlažbu : 85,0	m2	85,00000 85,00000	45,00	3 825,00
223	711491172RZ1	Izolace tlaková, ochranná textilie, vodorovná, včetně dodávky textilie Netex F - 300 dle folie : 1415,52 S03, S06, S12, S13 : 43,6+168,4+35,1+181 S14, S15, S16, P32 : 64,7+21,2+1,8+115,3	m2	2 046,62000 1 415,52000 428,10000 203,00000	56,30	115 224,71
224	711491272RZ1	Izolace tlaková, ochranná textilie svislá, včetně dodávky textilie Netex F - 300 ST01, ST19 : 328,8+28,6	m2	357,40000 357,40000	89,60	32 023,04
225	711R-01	Silikátový těsnící krystalizační nátěr s vysokým leskem na bázi litia (na beton.podlahách) P02, P03 : 614,4+274,0	m2	888,40000 888,40000	111,00	98 612,40
226	711R-02	D+M stěrkového hydroizol. a protiradon.systému vč. syst.doplňků, 1.kategorie, 5,5 kg/m2 podlaha na úr.-0,18 : (3,91+3,56)*17,3*0,5 (72,95+72,61)*17,8*0,5+44,2*2,35+11,03*5,85+13*6,6 stěny : ST01, ST13, ST14 : 328,8+38,0+10,4	m2	1 991,49500 64,61550 1 549,67950 377,20000	135,00	268 851,83
227	711R-03	D+M pojistné hydroiz.cementové stěrky pod dlažbu a pod obkladačky, vč.systémových doplňků	m2	877,58050	85,00	74 594,34
228	711R-04	D+M pojistné hydroiz.sulfátové stěrky pod dlažbu vč.systémových doplňků P22, P30 : 4,5+6,0	m2	10,50000 10,50000	87,00	913,50
229	711R-05	D+M sulfátové hydroizolační stěrky jímka v myčce : 0,9*1,7+(0,9+1,7)*2*1,2 střecha S16 : 1,8	m2	9,57000 7,77000 1,80000	135,00	1 291,95
230	711R-06	D+M stěrkového hydroizol. systému 1.kat.,5,5 kg/m2 vč.systém.doplňků S04 : 98,1+0,5*(43,73+2,25) S12, S13, S14 : 35,1+181,0+64,7 S15, S16 : 21,2+1,8	m2	424,89000 121,09000 280,80000 23,00000	113,00	48 012,57
231	711R-11	D+M podkladní syst. hydroizol.vrstvy tl.1mm, ST18 ST18 : 227,0	m2	227,00000 227,00000	12,00	2 724,00
232	711R-12	D+M paroprodyšné stěrkové H.I.vrstvy na bázi cem. 4kg/m2 vč.penetrace, ST18 ST18 : 227,0	m2	227,00000 227,00000	67,00	15 209,00
233	711R-07	D+M bitumenové hydroizol. stěrky vč.syst.doplňků S10 : 243,3	m2	243,30000 243,30000	98,00	23 843,40
234	711R-08	D+M hydroizol.syst.organické stěrky s přísadou cementu, ST18 ST18 : 227	m2	227,00000 227,00000	48,00	10 896,00
235	711R-09	D+M organické bezcementové armovací stěrky tl.2 mm dezén pohled.beton, ST18 ST18 : 227	m2	227,00000 227,00000	68,00	15 436,00
236	711R-10	D+M základní organické vrstvy tl.2mm vč.vyztužení armovací síťovinou, ST18 ST18 : 227	m2	227,00000 227,00000	57,00	12 939,00
237	998711203R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 60 m	%	7 405,49840	4,35	32 213,92
Díl:	712	Živičné a povlakové krytiny				1 204 932,39
238	712R-01	D+M foliové střešní hydroizolace na bázi PVC tl.1,5 mm, vč. syst.doplňků S01 nad myčkou : 13*6,7+0,7*(12,1+5,8)*2 S01 nad 4NP : 50,8*17,3-14*3,5+21,6*1,5-38,1*4 1,15*(50,4+16,9+1,5+3,5+9,5)*2+0,6*(38,1-9,5+4)	m2	1 395,95800 112,16000 709,84000 207,70000	786,00	1 097 222,99

		S05-423,406 : 4,65*14,5+0,8*(4,65*2+3,3*2+14,5+0,2+7,15) S06 osa C-H x 11-12 : 8,9*7,3+5,9*(6,85+9,95)+1,0*4,25		97,62500 168,34000		
		S07 nad 1NP osa 11-12 : 1,0*(11+14,15+6,2)+0,5*(9,95+5,9) 0,8*(10,03+15,45)*2+1,5*(7,2+5,8+0,5)		39,27500 61,01800		
239	712R-02	D+M foliové střeš.H.I.na bázi PVC tl. 1,5mm včetně syst.doplňků - vícevrstvá vyztužená folie S02 nad 5NP : 4*(12,1+16,5)+(11,7+16+4*2)*2*0,6	m2	157,24000 157,24000	685,00	107 709,40
Díl:	713	Izolace tepelné				4 852 086,65
240	713134211R00	Montáž parozábrany na stěny s přelepením spojů, folie fasádní vodotěsná difuzně otevřená ST04, ST05, ST12 : 394,6+109,4+63,4 ST16 : 5,1	m2	572,50000 567,40000 5,10000	45,96	26 312,10
241	713121111R00	Izolace tepelná podlah na sucho, jednovrstvá P01, P02, P03 : 17,9+614,4+274,0 P04, P05, P06 : 129,5+161,3+41,9 P07, P08, P09 : 139,6+46+79,1 P11, P16, P30 : 3,3+58,8+6,0	m2	1 571,80000 906,30000 332,70000 264,70000 68,10000	23,80	37 408,84
242	713121121R00	Izolace tepelná podlah na sucho, dvouvrstvá P10, P10x, P15 : 1437,4+57,8+168,1 P21, P22 : 71,0+4,5	m2	1 738,80000 1 663,30000 75,50000	30,90	53 728,92
243	713131121R00	Izolace tepelná stěn přichycením drátem, talířové hmoždiny obvodové stěny : ST02, ST04, ST05 : 1101,7+394,6+109,4 ST12, ST16 : 63,4+5,1 Mezisoučet ST19 : 28,6	m2	1 702,80000 1 605,70000 68,50000 1 674,20000 28,60000	55,19	93 977,53
244	713131131R00	Izolace tepelná stěn lepením, na sulfát. hydroiz. stěrku 2 kg/m2 atiky : S01 nad myčkou : 0,5*(12,1+5,8)*2 S01 nad 4NP : 0,75*(50,4+16,9+1,5+3,5+9,5)*2 S02 nad 5NP : 0,35*(11,7+16+4*2) S07 nad 1NP osa 11-12 : 0,6*(10,03+15,45)*2	m2	183,67100 17,90000 122,70000 12,49500 30,57600	84,82	15 578,97
245	713141123R00	Izolace tepelná střeš bodově lep. tmelem ,1vrstvá S12, S13, S14 : (35,1+181,0+64,7)*2 S15, S16 : (21,2+1,8)*2	m2	607,60000 561,60000 46,00000	39,30	23 878,68
246	713141151R00	Izolace tepelná střeš kladená na sucho 1vrstvá S01, S02, S05 : 751,0+99,7+67,5 S06, S07 : 168,4+35,6	m2	1 122,20000 918,20000 204,00000	18,00	20 199,60
247	713141221R00	Montáž parozábrany, ploché střechy, přelep. spojů, vč.dodávky folie tl.0,25 mm S01 nad myčkou : 12,1*5,8+0,2*(12,1+5,8)*2 S01 nad 4NP : 50,4*16,9-38,1*4,0-14,4*3,5+21,2*1,5 0,2*(50,4+16,9+3,5+1,5+4+38,1)*2 S02 nad 5NP : 3,6*(11,7+16)+(11,7+16+4*2)*2*0,2 S03 : 43,6 S04 - terasa 244 : 98,1+0,2*(43,73+2,25) S05 423+406 : 4,65*14,5+(4,65*2+3,3*2+14,5+0,2+7,15)*0,2 S06 : 168,4 S07 nad 1NP osa 11-12 : (15,15+8,9)*2*0,5+10,45*0,5 (6,2+0,5+5,9)*0,5+(10,03*2+15,45*2+7,2+5,8+0,5)*0,2 S12-S16 : 35,1+181+64,7+21,2+1,8	m2	1 664,39800 77,34000 680,76000 45,76000 114,00000 43,60000 107,29600 74,97500 168,40000 29,27500 19,19200 303,80000	40,49	67 391,48
248	713191100RT9	Položení izolační fólie, včetně dodávky fólie PE 1571,8+1738,8	m2	3 310,60000 3 310,60000	30,30	100 311,18

249	713131131V02	Izolace tepelná stěn lepením lepení na tmel + mech.kotvení izolace moniérek tl. 80 mm : M1 : 2,77*(3,41+3,21)*0,5 M2 : 4,83*17,36*-0,68*1,65+0,13*1,38-2,53*1,6*2- 2,53*1,0 -0,9*1,76 Mezisoučet izolace moniérek tl. 150 mm : M3 : 3,79*2,5 M4 : 4,28*33,11-3,28*3,0*8-3,03*1,6 M5 : 4,48*6,35-3,28*4,0 M6 : 4,48*(0,55+2,15+4,8+1,7+1,35+0,2)+1,2*4,0+1,95*1,6*4 2,66*3,35-2,53*1,6 Mezisoučet skladba ST18 : 227,0	m2	283,30855 9,16870 -104,52495 -1,58400 -96,94025 9,47500 58,14280 15,32800 65,44000 4,86300 153,24880 227,00000	54,46	15 428,98
250	713131131V03	Izol tep střech pl volně atik klín S01 nad myčkou : (12,1+5,8)*2 S01 nad 4NP : (50,4+16,9+3,5+1,5+4+38,1)*2 S02 nad 5NP : (11,7+16+4*2)*2 S05 423+406 : 4,65*2+3,3*2+14,5+0,2+7,15 S07 nad 1NP osa 11-12 : (10,03+15,45)*2+7,2+5,8+0,5	m	438,21000 35,80000 228,80000 71,40000 37,75000 64,46000	68,00	29 798,28
251	713131131V04	Izolace tepelná stěn lepením jednovrstvá, lepená na izol.stěrku ST01, ST14 : 328,8+10,4	m2	339,20000 339,20000	93,00	31 545,60
252	713141151V01	Izolace tepelná střech kladená na sucho 2vrstvá S01, S02, S03 : 751,0+99,7+43,6 S05, S06, S07 : 67,5+168,4+35,6	m2	1 165,80000 894,30000 271,50000	31,00	36 139,80
253	713R-01	Požární ucpávky prostupů instalací	kpl	1,00000	136 000,00	136 000,00
254	713R-02	D+M spádových klínů z polystyrenu XPS S04 : 98,1*(0,05+0,1)*0,5	m3	7,35750 7,35750	846,00	6 224,45
255	713R-03	D+M akumulční drenáže 20 l/m2 S06, S12 : 168,4+35,1	m2	203,50000 203,50000	251,00	51 078,50
256	28375424R	Deska ROOFMATE LG tl. 60 mm + plastbeton 10 mm atika : 183,67*1,02	m2	187,34340 187,34340	1 038,00	194 462,45
257	283754904R	Deska polystyrenová BACHL XPS 300 SF tl. 80 mm, hladká, s ozubem, 1265 x 615 mm S12-S16 : 607,6*1,02	m2	619,75200 619,75200	400,00	247 900,80
258	283754904R	Deska polystyrenová BACHL XPS 300 SF tl. 80 mm, hladká, s ozubem, 1265 x 615 mm P03, P07, P08 : (274,0+139,6+46)*1,02	m2	468,79200 468,79200	400,00	187 516,80
259	283754905R	Deska polystyrenová BACHL XPS 300 SF tl. 100 mm, hladká, s ozubem, 1265 x 615 mm P01, P02, P04 : (17,9+614,4+129,5)*1,02 P05, P06, P30 : (161,3+41,9+6,0)*1,02	m2	990,42000 777,03600 213,38400	500,00	495 210,00
260	28375768.AR	Deska polystyrén samozhášivý EPS 150 S P10, P10x, P15 : (1437,4+57,8+168,1)*0,05*1,02 P21, P22 : (71,0+4,5)*0,05*1,02	m3	88,67880 84,82830 3,85050	2 900,00	257 168,52
261	28375769.AR	Deska polystyrén samozhášivý EPS 200 S S01-S07 : 1165,8*0,16*1,02	m3	190,25856 190,25856	3 500,00	665 904,96
262	28375769.AV	Deska polystyrén samozhášivý EPS 300 S P09 : 79,1*0,04*1,02	m3	3,22728 3,22728	3 675,00	11 860,25
263	283758907R	Deska izolační polystyrenová PERIMETER tl. 140 mm ST01, ST14 : (328,8+10,4)*1,02	m2	345,98400 345,98400	588,00	203 438,59
264	28375973R	Deska - klín spádový EPS 200 S Stabil S01,02,05,06,07 : 1122,2*0,12*1,02	m3	137,35728 137,35728	4 200,00	576 900,58
265	63140103V	Deska minerální vlákno - podélná TR10 tl. 50 mm	m2	29,17200	210,56	6 142,46

266	63140106R	ST19 : 28,6*1,02 Deska minerální vlákno - podélná TR10 tl. 140 mm	m2	29,17200 1 707,68400	368,48	629 247,40
		ST02, ST04, ST05 : (1101,7+394,6+109,4)*1,02		1 637,81400		
		ST12, ST16 : (63,4+5,1)*1,02		69,87000		
267	63140294.AR	Deska izolační omítková Fasrock 100x50x 8 cm	m2	81,45720	268,00	21 830,53
		moniérky : 79,86*1,02		81,45720		
268	63140297R	Deska izolační omítková Fasrock 100x50x14 cm	m2	231,54000	469,00	108 592,26
		ST18 : 227,0*1,02		231,54000		
269	63140298R	Deska izolační omítková Fasrock 100x50x15 cm	m2	156,31500	503,00	78 626,45
		moniérky : 153,25*1,02		156,31500		
270	63151442R	Deska z minerální plsti ISOVER T-N tl. 30 mm	m2	1 776,94200	155,00	275 426,01
		P10, P10x, P11 : (1437,4+57,8+3,3)*1,02		1 528,47000		
		P15, P21, P22 : (168,1+71,0+4,5)*1,02		248,47200		
271	63151443R	Deska z minerální plsti ISOVER T-N tl. 40 mm	m2	58,80000	209,00	12 289,20
		P16 : 58,8		58,80000		
272	63152904R	Klín atikový přechodový ISOVER AK 60x60x1000 mm	m	446,97420	57,00	25 477,53
		438,21*1,02		446,97420		
273	998713203R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 24 m	%	47 429,97700	2,30	109 088,95
Díl:	714	Izolace akustické a protiotřesové				280 410,46
274	714R-01	D+M kotvení sloupků akust.stěny k ŽB stropu přes podkladní desku z pryž. akust.izolace tl. 25 mm	kpl	1,00000	25 000,00	25 000,00
275	714R-02	D+M pružných podložek z akust.pryž.izolace tl.20 mm pod jednotky VZT na střeše	ks	40,00000	384,00	15 360,00
276	714R-03	D+M akust.obkladu strojovent -miner.desky tl.100mm s nakaširovanou textilií	m2	167,99490	477,00	80 133,57
		114 : 4,25*10,65+3,73*(4,25*2+0,68+10,45)-2,1*1,5		115,33240		
		402 : 3,83*(6,45+7,3)		52,66250		
277	714R-04	D+M akustických minerálních panelů tl. 50 mm	m2	221,83100	335,00	74 313,39
		402 : 3,18*(14,4+6,45)*2+6,45*14,4-2,15*1,7		221,83100		
278	714R-05	D+M akustických štěrbinových a kmitavých panelů	m2	42,32150	363,00	15 362,70
		401 : 3,83*(6,65+4,4)		42,32150		
279	714R-06	D+M pryžové antivibrační rohože tl. 24 mm	m2	79,10000	888,00	70 240,80
		P09 : 79,1		79,10000		
Díl:	727	Sanitární vybavení				539 000,00
280	727R-01	D+M F.1.1.2.3. Sanitární vybavení, dle THÚ	kpl	1,00000	539 000,00	539 000,00
Díl:	764	Konstrukce klempířské				699 788,00
281	R 764-01	D+M F.1.1.2.3.3 Klempířské výrobky, dle THÚ	kpl	1,00000	699 788,00	699 788,00
Díl:	766	Konstrukce truhlářské				4 632 000,00
282	766R-01	D+M F.1.1.2.3.2 Truhlářské výrobky, dle THÚ	kpl	1,00000	4 632 000,00	4 632 000,00
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				8 941 828,20
283	342R-01	D+M akust. podhled (viz popis)	m2	319,06600	750,00	239 299,50
		208 : 4,8*6,75		32,40000		
		242 : 7,2*1,75		12,60000		
		243 : 36,4*1,2+16,9*1,45		68,18500		
		338 : 41,9*1,2*2+4*1,8+4*1,2		112,56000		
		401 : 21,2*1,2		25,44000		
		410 : 3,03*1,2+3,85*0,9		7,10100		
		431 : 14,6*1,2		17,52000		
		435 : 36,05*1,2		43,26000		
284	767914830V01	Demontáž oplocení rámového H do 2 m, vč. sloupků viz IO213 : 66,0+151,0	m	370,00000	68,01	25 163,70
		163,0-2*5,0		217,00000		
				153,00000		
285	767R-01	D+M F.1.1.2.3.1 Zámečnické výrobky, dle THÚ	kpl	1,00000	8 677 365,00	8 677 365,00
Díl:	767.4	Systémové zdvojené podlahy				731 984,90
286	767.4R-01	D+M syst.zdvoj.podlahy v.150 mm (800kg/m2) viz. popis skladeb	m2	76,90000	1 850,00	142 265,00
		P12, P23, P29 : 11,0+32,2+33,7		76,90000		
287	767.4R-02	D+M syst.zdvoj.podlahy v.490 mm viz. popis skladeb	m2	41,70000	1 886,00	78 646,20
		P24 : 41,7		41,70000		

288	767.4R-03	D+M syst.zdvoj.podlahy v.600 mm (800kg/m2) viz. popis skladeb P13 : 161,9	m2	161,90000	1 950,00	315 705,00
289	767.4R-04	D+M syst.zdvoj.podlahy v.600 mm (1200kg/m2) viz. popis skladeb P14 : 92,9	m2	92,90000	2 103,00	195 368,70
Díl:	771	Podlahy z dlaždic a obklady				1 114 510,77
290	771R-01	D+M ker.dlažby vč.soklíků - kompletní provedení dlažba s vysokou mechanickou odolností P07 : 139,6	m2	139,60000	1 250,00	174 500,00
291	771R-02	D+M ker.dlažby vč.soklíků - kompletní provedení dlažba velkoplošná P06, P15 : 41,9+168,1	m2	210,00000	1 365,00	286 650,00
292	771R-03	D+M teracové dlažby velkoformátové tl.40 mm komplet.provedení vč.soklíků P08, P16, P17 : 46,0+58,8+93,4	m2	198,20000	1 440,00	285 408,00
293	771R-04	D+M broušených schodovek z teraca vč.soklíků rozměr 290/161,5-177,3 mm P18 : 210,6	m	210,60000	1 675,00	352 755,00
294	998771103R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 24 m	t	40,60860	374,25	15 197,77
Díl:	776	Podlahy povlakové				344 266,57
295	776521100R00	Lepení povlakových podlah z pásů PVC na Chemopren, včetně soklíku a podlahoviny Novoflor extra, tl. 2,0 mm P05, P10, P11 : 161,3+1437,4+3,3	m2	1 602,00000	123,52	197 879,04
296	776522210R00	Lepení podlah Rikett ze čtverců 500 x 500 mm, vč. soklíků a dodávky čtverců Rikett Quartz tl. 2,0 mm, (lepeno na zdvojenou podlahu) P13, P14, P29 : 161,9+92,9+33,7	m2	288,50000	148,62	42 876,87
297	776522210V02	Lepení podlah Rikett ze čtverců 500 x 500 mm, vč. soklíků (lepeno na zdvojenou podlahu), včetně dodávky čtverců Rikett Quartz tl. 2,0 mm P12 : 11,0	m2	11,00000	444,63	4 890,93
298	776570020RAB	Podlaha povlaková textilní lepená, soklík, koberec zátěžový (čtverce) P23, P24 : 32,2+41,7	m2	73,90000	633,16	46 790,52
299	776570020V01	Podlaha povlaková textilní lepená, soklík, koberec zátěžový P21 : 71,0 P22, P30 : 4,5+6,0	m2	81,50000	633,16	51 602,54
300	998776103R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 24 m	t	0,71046	319,05	226,67
Díl:	777	Podlahy ze syntetických hmot				258 872,60
301	777R-01	D+M Epoxidové podlahy (P04,P09) - kompletní systém P04, P09 : 129,5+79,1	m2	208,60000	1 241,00	258 872,60
Díl:	783	Nátěry				789 752,00
302	783R-01	Nátěry, dle THÚ	soubor	1,00000	789 752,00	789 752,00
Díl:	784	Malby				375 000,00
303	784R-1	Malby, dle THÚ	soubor	1,00000	375 000,00	375 000,00
Díl:	797	Zabudovaný interiér				1 254 000,00
304	797R-01	D+M F.1.1.2.3.6 Zabudovaný interiér, dle THÚ	kpl	1,00000	1 254 000,00	1 254 000,00
Díl:	799	Ostatní				1 819 448,00
305	799R-03	D+M F.1.1.2.3.9 Orientační systém viz. samostná příloha, dle THÚ	kpl	1,00000	1 819 448,00	1 819 448,00
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				727 973,47
306	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km 1085+385	t	330,75000	40,90	13 527,68
307	979082219R00	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km 1085+385	t	6 284,25000	10,60	66 613,05
308	979990103R00	Poplatek za skládku suti - beton 3,15*2,0+53,55*2,2 57,1976*2,0+54,36*2,2	t	1 828,09720	133,00	243 136,93

309	979087212R00	1085+385 Nakládání suti na dopravní prostředky	t	1 470,00000 330,75000	113,00	37 374,75
310	979081111R00	1085+385 Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	1 470,00000 237,49166	253,00	60 085,39
311	979081121R00	268,7422-10,32*2,5-25,234*0,216 Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	237,49166 4 512,34230	14,60	65 880,20
312	979082111R00	237,4917*19 Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	4 512,34230 269,23774	204,00	54 924,50
313	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti za dalších 5 m	t	1 076,95098	22,80	24 554,48
314	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	625,01090	22,80	14 250,25
315	979081121R00	kámen (pro další využití v areálu) : (10,32*2,5+25,234*0,216)*20 Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	625,01088 551,66754	14,60	8 054,35
316	979081111V01	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km (k recyklaci)	t	551,66754	253,00	139 571,89
Díl:	VN	Vedlejší náklady				2 315 469,50
317	005121 R	Zařízení staveniště Náklady na zřízení, provoz a odstranění přípojek energií objektů ZS, měřicích odběrných míst a vlastních objektů zařízení staveniště. : 1	Soubor	1,00000 1,00000	2 315 469,50	2 315 469,50
Díl:	ON	Ostatní náklady				857 640,85
318	00511 R	Geodetické práce Vytyčení inženýrských sítí : 1	Soubor	1,00000 1,00000	555 712,68	555 712,68
319	00523 R	Zkoušky a revize Náklady zhotovitele na provádění zkoušek a revizí podle předepsaných norem a SOD. : 1	Soubor	1,00000 1,00000	163 000,00	163 000,00
320	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	46 309,39	46 309,39
321	005241010R	Dokumentace skutečného provedení Náklady na zhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a předání objednateli v daném množství a formátu. : 1	Soubor	1,00000 1,00000	92 618,78	92 618,78