

Pokyny pro vyplnění

Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím. Jedná se o tyto údaje :

- údaje o firmě
- jednotkové ceny položek zadané na maximálně dvě desetinná místa

Položkový rozpočet

Zakázka: **REKONSTRUKCE STŘECHY ZŠ KONICE,**
 Místo: **PAR.Č.204 , K.Ú. KONICE**

Objednatel: **Město Znojmo, Obrkoková 1/12, 669 22 ZNOJMO** IČ: **00293881**
 DIČ:

Zhotovitel: **K.S.H.group s.r.o.** IČ: **28272595**
Chlupice 273, Hostěradice 671 71 DIČ: **CZ28272595**

Rozpis ceny	Dodávka	Montáž	Celkem
HSV	170 580,29	692 112,01	862 692,30
PSV	1 000 893,20	1 197 917,30	2 198 810,50
MON	0,00	135 770,57	135 770,57
Vedlejší náklady	0,00	75 075,00	75 075,00
Ostatní náklady	0,00	0,00	
Celkem	1 171 473,49	2 100 874,88	3 272 348,37

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00
Snížená DPH	15 %	0,00
Základ pro základní DPH	21 %	3 272 348,37
Základní DPH	21 %	687 193,16
Zaokrouhlení		0,00

Cena celkem s DPH **3 959 541,53**

v _____ dne _____

 Za zhotovitele

 Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu	Dodávka	Montáž	Celkem
11	Přípravné a přidružené práce	HSV	12 619,08	69 824,30	82 443,38
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV	57 469,88	92 065,07	149 534,95
4	Vodorovné konstrukce	HSV	9 026,23	12 914,80	21 941,03
61	Upravy povrchů vnitřní	HSV	1 439,67	2 902,13	4 341,80
62	Upravy povrchů vnější	HSV	13 883,51	44 802,64	58 686,15
93	Dokončovací práce inž.staveb	HSV	4 741,22	1 389,31	6 130,53
94	Lešení a stavební výtahy	HSV	38 172,49	200 973,52	239 146,01
95	Dokončovací kce na pozem.stav.	HSV	30 465,28	15 877,24	46 342,52
96	Bourání konstrukcí	HSV	222,12	975,98	1 198,10
97	Prorážení otvorů	HSV	2 540,81	52 719,14	55 259,95
99	Staveništní přesun hmot	HSV	0,00	51 517,63	51 517,63
711	Izolace proti vodě	PSV	0,00	0,00	0,00
713	Izolace tepelné	PSV	19 351,69	22 006,86	41 358,55
721	Vnitřní kanalizace	PSV	558,18	158,68	716,86
727	Zednické výpomocce	PSV	0,00	29 642,26	29 642,26
762	Konstrukce tesařské	PSV	333 069,02	572 112,12	905 181,14
763	Dřevostavby	PSV	90 983,59	81 491,22	172 474,81
764	Konstrukce klempířské	PSV	61 150,96	120 707,57	181 858,53
765	Krytiny tvrdé	PSV	428 538,36	305 058,95	733 597,31
766	Konstrukce truhlářské	PSV	26 855,06	6 274,57	33 129,63
767	Konstrukce zámečnické	PSV	15 034,26	809,40	15 843,66
783	Nátěry	PSV	23 689,69	49 462,98	73 152,67
784	Malby	PSV	1 662,39	10 192,69	11 855,08
M21	Elektromontáže	MON	0,00	85 420,97	85 420,97
M22	Montáž sdělovací a zabezp.tech	MON	0,00	50 349,60	50 349,60
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	HSV	0,00	146 150,25	146 150,25
VN	Vedlejší náklady	VN	0,00	75 075,00	75 075,00

Cena celkem		1 171 473,49	2 100 874,88	3 27.
-------------	--	--------------	--------------	-------

elkem
92,30
10,50
70,57
75,00
0,00
48,37
CZK
CZK
CZK
CZK
CZK
CZK

2 443,38
9 534,95
1 941,03
4 341,80
8 686,15
6 130,53
9 146,01
6 342,52
1 198,10
5 259,95
1 517,63
0,00
1 358,55
716,86
9 642,26
5 181,14
2 474,81
1 858,53
3 597,31
3 129,63
5 843,66
3 152,67
1 855,08
5 420,97
0 349,60
6 150,25
5 075,00

2 348,37

Položkový rozpočet

S:	REKONSTRUKCE STŘECHY ZŠ KONICE,
O:	PAR.Č.204 , K.Ú. KONICE

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Dodávka	Dodávka celk.	Montáž	Montáž celk.
Díl:	11	Přípravné a přidružené práce				82 443,38		12 619,08		69 824,30
1	901 R00	Hzs-předběžná obhlídka čl.17-1a SONDA -UPŘESNĚNÍ ZÁKLADOVÝCH KONSTRUKCÍ:1*1*9 SONDA - STROPNÍ KONSTRUKCE ODKRYTÍ , OPRAVA, MĚŘENÍ:3*9*2 SONDA - KOMÍNY FUNKČNOST , OPRAVA:2*3*1	h	69,00000 9,00000 54,00000 6,00000	394,28	27 204,98	0,00		394,28	27 204,98
2	975200010RAA	Podchycení nadzákladového zdiva výška do 3 m, tloušťka zdiva 45 cm V TEXTOVÉ ČÁSTI:10,3+10,3+5	m	25,60000 25,60000	2 157,75	55 238,40	492,93	12 619,08	1 664,82	42 619,32
Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce				149 534,96		57 469,88		92 065,07
3	380320040RAC	Kompletní konstrukce ze železobetonu C 25/30, bednění a odbednění, výztuž 150 kg/m3 věnce pod pozednicí:20,422*0,21*0,4 20,413*0,21*0,4 6,349*0,21*0,15*2 6,021*0,21*0,3 6,029*0,21*0,4 3,191*0,21*0,3 3,151*0,21*0,3 2,819*0,21*0,3 2,819*0,21*0,3 7,049*0,21*0,3	m3	5,91471 1,71545 1,71469 0,39999 0,37932 0,50644 0,20103 0,19851 0,17760 0,17760 0,44409	16 632,00	98 373,51	7 779,00	46 010,54	8 853,00	52 362,96
4	953981303R00	Chemické kotvy, cihly, hl. 110 mm, M12, malta SPOJ CIHELNÉ ZDIVO A ŽB VĚNCE:78,263*2	kus	156,52600 156,52600	77,81	12 178,51	29,34	4 592,00	48,47	7 586,50
5	316381116R00	Komínové krycí desky s přesahem tl. 80 - 100 mm komín v ploše střecha S1:(0,1+0,1+0,644)*(0,1+0,1+0,633) konín v ploše střechy S2:(0,1+0,1+0,75)*(0,1+0,1+0,45)	m2	1,32055 0,70305 0,61750	1 754,55	2 316,97	361,24	477,04	1 393,31	1 839,94

6	342240011RAA	Příčka jednoduchá z cihel Porotherm P+D tl. 8 cm, cihla pero + drážka 80 x 497 x 238 mm, P 10 MEZI KROKVEMI:78,263*0,244	m2	19,09617	556,50	10 627,02	306,78	5 858,30	249,72	4 768,72
7	317234410RT2	Vyzdívkva mezi nosníky cihlami pálenými na MC, s použitím suché maltové směsi výškové vyrovnání atiky u pultové střechy:6,349*0,15*0,15	m3	0,14285	6 552,00	935,97	3 724,15	532,00	2 827,85	403,97
8	073826111R00	Provedení bednění ztuž. věnců a krytů hlav komínů (0,65*4) (0,95+0,65)*2	m	5,80000	2 982,00	17 295,60	0,00		2 982,00	17 295,60
9	073826112R00	Provedení odbednění ztuž. věnců, krytů hlav komínů	m	5,80000	1 346,10	7 807,38	0,00		1 346,10	7 807,38
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				21 941,03		9 026,23		12 914,80
10	417351215RT1	Bednění věnců věncovkou bez izolantu, věncovka , tl. stropu 210 mm bez izolantu VĚNCŮ:78,263	m	78,26300	280,35	21 941,03	115,33	9 026,23	165,02	12 914,80
Díl:	61	Upravy povrchů vnitřní				4 341,80		1 439,67		2 902,13
11	612425931RT2	Omítka vápenná vnitřního ostění - štuková, s použitím suché maltové směsi OKNA KRUHOVÁ:3*2,2*0,2	m2	1,32000	672,00	887,04	147,56	194,77	524,44	692,27
12	612470240RAA	Omítka stěn vnitřní vápenná dvouvrstvá, postřík, omítka tloušťky 15 mm, pomocné lešení OMÍTKA OPRAVA- VĚNCE:(20,5*0,25*2)	m2	10,25000	337,05	3 454,76	121,45	1 244,90	215,60	2 209,86
Díl:	62	Upravy povrchů vnější				58 686,16		13 883,51		44 802,64
13	622450010RAA	Omítka stěn vnější cementová štuková, stupeň složitosti 2, lešení KOMÍN STŘECHY S1:(0,644+0,644+0,633+0,33)*(13,92-7,5) KOMÍN STŘECHA S2:(0,750+0,75+0,45+0,45)*(9,33-7,2)	m2	19,56342	775,95	15 180,24	103,64	2 027,46	672,32	13 152,78
14	622481211RT4	Montáž výztužné sítě(perlinky)do stěrky-vněj.stěny, včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu KOMÍN STŘECHY S1:(0,644+0,644+0,633+0,33)*(13,92-7,5) KOMÍN STŘECHA S2:(0,750+0,75+0,45+0,45)*(9,33-7,2)	m2	19,56342	201,60	3 943,99	37,60	735,59	164,00	3 208,39
15	622412212R00	Nátěr stěn vnějších, slož.1-2, silikátový KOMÍN STŘECHY S1:(0,644+0,644+0,633+0,33)*(13,92-7,5) KOMÍN STŘECHA S2:(0,750+0,75+0,45+0,45)*(9,33-7,2) IZOLACE ATIKY A NOVÉ ŘÍMSY - PULTOVÁ STŘECHA S3:(0,3+0,88)*6,38	m2	32,29472	186,38	6 018,93	100,99	3 261,41	85,39	2 757,52

16	622401971RZ1	(0,271+0,467)*7,05 Příplatek k omítce vnějš. stěn, zvýšení přilnavos., nátěrem penetračním KOMÍN STŘECHY S1:(0,644+0,644+0,633+0,33)*(13,92-7,5) KOMÍN STŘECHA S2:(0,750+0,75+0,45+0,45)*(9,33-7,2)	m2	5,20290 19,56342 14,45142 5,11200	22,58	441,64	11,27	220,41	11,31	221,23
17	622300037RAB	KZS s polystyrenem,plocha bez otvorů,budovy nad 6m, desky fasádní polystyren EPS-F tl. 80 mm, lešení IZOLACE ATIKY A NOVÉ ŘÍMSY - PULTOVÁ STŘECHA S3:(0,3+0,88)*6,38 (0,271+0,467)*7,05	m2	12,73130 7,52840 5,20290	1 100,40	14 009,52	413,76	5 267,74	686,64	8 741,78
18	622391001R00	Příplatek-mtž KZS podhledu,izolant,tenkovrst.om. ŘÍMSA PULTOVÁ STŘECHA:(0,271+0,467)*7,05	m2	5,20290 5,20290	182,18	947,84	0,00		182,18	947,84
19	622477121R00	Oprava vnější omítky hladké stěn,sl.II,do 10 %,SMS OPRAVA FASÁDY V MÍSTĚ DOZDÍVEK:200 V MÍSTĚ LEŠENÍ:	m2	200,00000 200,00000	90,72	18 144,00	11,85	2 370,90	78,87	15 773,10
Díl:	93	Dokončovací práce inž.staveb				6 130,53		4 741,22		1 389,31
20	931971111R00	Vložky do dilatačních spár, lepenka jednoduchá PÁS POD POZEDNICEMI, VAZNÝM TRÁMEM: S1:(22,6+22,6+3,5+3,5) S2:(2,7+2,7) (4,8+3,85+5,9+3,85+2,9)	m2	78,90000 52,20000 5,40000 21,30000	77,70	6 130,53	60,09	4 741,22	17,61	1 389,31
Díl:	94	Lešení a stavební výtahy				239 146,02		38 172,49		200 973,52
21	941941032R00	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.do 1 m, H 30 m (11,371+11,377+20,996)*(11+1,5) (8,55)*(9+0,5) (6,35+7,2+6,15+4,13+2,7+1,2)*(7,1+0,3) KOMÍN:6,5*4	m2	859,22700 546,80000 81,22500 205,20200 26,00000	59,75	51 334,52	0,01	9,02	59,73	51 325,50
22	941941192R00	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1032	m2	833,22700	29,19	24 321,90	26,79	22 318,40	2,40	2 003,49
23	941941832R00	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š. 1 m, H 30 m FASÁDA:833,227 KOMÍN:6,5*4	m2	859,22700 833,22700 26,00000	43,37	37 260,38	0,00		43,37	37 260,38
24	944944011R00	Montáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	833,22700	12,18	10 148,70	0,00		12,18	10 148,70
25	944944101R00	Montáž záchytné sítě z umělých vláken nebo drátů	m2	833,22700	124,43	103 674,27	15,44	12 860,86	108,99	90 813,41
26	944945013R00	Montáž záchytné stříšky H 4,5 m, šířky nad 2 m 3+3	m	6,00000 6,00000	182,70	1 096,20	72,27	433,63	110,43	662,57
27	944945193R00	Příplatek za každý měsíc pouz. stříšky, k pol. 5013	m	6,00000	42,84	257,04	39,25	235,49	3,59	21,55
28	944944081R00	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	833,22700	7,25	6 036,73			7,25	6 036,73
29	941955004R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 3,5 m	m2	28,95400	173,25	5 016,28	79,96	2 315,09	93,29	2 701,19

		NAD STŘECHO PULTOVOU:12,477*2 U KOMÍNŮ:2*2		24,95400 4,00000						
Díl:	95	Dokončovací kce na pozem.stav.				46 342,52		30 465,28		15 877,24
30	952902212R00	Dezinsekce-postřik podlah a stěn-holubí roztoči 1x PŮDNÍ PROSTOR - HLAVNÍ BUDOVA - PŘÍSTUPNÝ PROSTOR:10,311*20,422	m2	210,57124 210,57124	124,43	26 200,33	90,71	19 100,81	33,72	7 099,51
31	952902211R00	Dezinsekce podlah a stěn-mikrobi z holub.trusu 1x PŮDNÍ PROSTOR VČETNĚ SCHODIŠTĚ:10,311*20,422	m2	240,57124 210,57124	80,96	19 475,44	47,24	11 364,47	33,72	8 110,98
32	952902121R00	5*(1+2,5+2,5) Odstranění holubího trusu z podlah do tl. 5 cm SCHODIŠTĚ NA PŮDU:5*1	m2	30,00000 5,00000 5,00000	133,35	666,75	0,00		133,35	666,75
Díl:	96	Bourání konstrukcí				1 198,10		222,12		975,98
33	968062245R00	Vybourání dřevěných ráků oken jednoduch. pl. 2 m2 1/T;3/T;2/T:3*1,5	m2	4,50000 4,50000	134,93	607,16	25,00	112,50	109,92	494,66
34	968062244R00	Vybourání dřevěných ráků oken jednoduch. pl. 1 m2 RÁM OKNA VE VIKÝŘI:2	m2	2,00000 2,00000	229,43	458,85	54,81	109,62	174,62	349,23
35	962032641R00	Bourání zdiva komínového z cihel na MC KOMÍNOVÁ HLAVA:1,32*0,1	m3	0,13200 0,13200	1 000,65	132,09	0,00		1 000,65	132,09
Díl:	97	Prorážení otvorů				55 259,96		2 540,81		52 719,14
36	976061111R00	Vybourání dřevěných zábradlí a madel DEMONTÁŽ ZÁBRADLÍ:2,4+2,4+0,96+2,078	m	7,83800 7,83800	67,41	528,36	0,00		67,41	528,36
37	973100020RA0	Vysekání kapes ve zdivu z cihel, 30 x 30 x 30 cm PRO VLOŽENÍ VAZNÝCH TRÁMŮ:3+3 3+3 2+2	kus	16,00000 6,00000 6,00000 4,00000	271,95	4 351,20	12,29	196,56	259,67	4 154,64
38	970231200R00	Řezání cihelného zdiva hl. řezu 200 mm věnce pod pozednicí - štítová stěna:4,77	m	4,77000 4,77000	945,00	4 507,65	169,20	807,07	775,80	3 700,58
39	974031285R00	Vysekání rýh zeď cihelná u stropu 30 x 20 cm věnce pod pozednicí:20,422 20,413 6,349 6,021 6,029 3,191 3,151 2,819 2,819 7,049	m	78,26300 20,42200 20,41300 6,34900 6,02100 6,02900 3,19100 3,15100 2,81900 2,81900 7,04900	363,30	28 432,95	12,29	961,46	351,02	27 471,49

40	974031255R00	Vysekání rýh zeď cihelná u stropu 10 x 20 cm věnce pod pozednicí:20,422 20,413 6,029	m	46,86400 20,42200 20,41300 6,02900	233,10	10 924,00	12,29	575,72	220,82	10 348,27
41	978200020RA0	Otlučení vnitřních omítek stěn cementových 100 % KOMÍN STŘECHY S1:(0,644+0,644+0,633+0,33)*(13,92-7,5) KOMÍN STŘECHA S2:(0,750+0,75+0,45+0,45)*(9,33-7,2)	m2	19,56342 14,45142 5,11200	255,68	5 001,88	0,00		255,68	5 001,88
42	978023471R00	Vysekání a úprava spár zdiva cihelného komínového KOMÍN STŘECHY S1:(0,644+0,644+0,633+0,33)*(13,92-7,5) KOMÍN STŘECHA S2:(0,750+0,75+0,45+0,45)*(9,33-7,2)	m2	19,56342 14,45142 5,11200	77,39	1 513,92	0,00		77,39	1 513,92
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				51 517,63				51 517,63
43	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m 0,06+0,008+0,044+16,83+0,19+2,62+0,33+2,33+20,82+1,21	t	44,44200 44,44200	1 159,21	51 517,63	0,00		1 159,21	51 517,63
Díl: 711		Izolace proti vodě								
44	765901221R00	Zábrana parotěsná střech BUDE PROVĚŘENO SONDOU: - PŘEDPOKLADÁ SE STÁVAJÍCÍ ZÁBRANA:	m2							
45	67352219R	Fólie parotěsná zábrana PŘEDPOKLAD STÁVAJÍCÍ:	m2							
Díl: 713		Izolace tepelné				41 358,54		19 351,69		22 006,86
46	713191100RT9	Položení separační fólie, včetně dodávky fólie IZOL1:46,29 IZOL2-4:16,81+6,65+5,28 PÁSY:31,68	m2	106,71000 46,29000 28,74000 31,68000	36,75	3 921,59	6,34	676,75	30,41	3 244,84
47	713131121R00	Izolace tepelná stěn přichycením drátem TEPELNÁ IZOLACE VĚNCŮ:78,263*0,21	m2	16,43523 16,43523	90,93	1 494,46	17,48	287,33	73,45	1 207,13
48	713191321R00	Izolace tepelná střech osazení odvětr.komínků ZTI/1:1 VZT/1:1	kus	2,00000 1,00000 1,00000	21,74	43,47	0,00		21,74	43,47
49	713131143R00	Montáž izolace na tmel a hmožd.4 ks/m2, beton ZDIVA ATIKOVÉHO VNITŘNÍ STRANA - STŘECHY S3:6,349*0,5 ZDIVA NEPŘÍSTUPNÉHO OZN. IZOL.4:(6,35+6,35+0,2+8,55+2,75+1,7+4+2,45+2,45)*0,3	m2	13,61450 3,17450 10,44000	191,63	2 608,88	0,00		191,63	2 608,88

50	931211111R00	Izolace tepelná styku přičky a nosné stěny š.50 mm U ŠTÍTOVÉ STĚNY PONECHÁNO STÁV. ZDIVO:4,77*0,2 - DILATACE:	m2	0,95400 0,95400	128,10	122,21	22,16	21,14	105,95	101,07
51	28375947R	Deska fasádní polystyrenová EPS 100 F tl. 70 mm TEPELNÁ IZOLACE VĚNCŮ:7*0,21 TEPELNÁ IZOLACE VĚNCŮ:78,263*0,21	m2	17,90523 1,47000 16,43523	147,53	2 641,47	147,53	2 641,47	0,00	
52	713141326R00	Izolace tepelná střeš do tl.250 mm,2vrstvy,kotvy STŘECHA KRČEK+SPOJ.CH.: IZOL.2:16,81 IZOL3:6,65 IZOL4:5,28	m2	28,74000 16,81000 6,65000 5,28000	281,93	8 102,52	101,31	2 911,78	180,61	5 190,75
53	6315083956R	Pás izolace minerální 5600 x 1200 x 160 mm IZOL2-4:28,74	m2	28,74000 28,74000	153,83	4 420,93	153,83	4 420,93	0,00	
54	6315083952R	Pás izolace minirální 16/8 tl. 80 mm, 2 x 5700 x 1200 mm IZOL2-4:28,74 PÁSY OBVODOVÉ:31,68	m2	60,42000 28,74000 31,68000	76,97	4 650,23	76,97	4 650,23	0,00	
55	713141323R00	Izolace tepelná střeš do tl.200 mm,2vrstvy,kotvy STŘECHA PULTOVÁ - OZN IZOL1:46,29	m2	46,29000 46,29000	261,45	12 102,52	80,84	3 742,06	180,61	8 360,46
56	713141151R00	Izolace tepelná střeš kladená na sucho 1vrstvá POLOŽENO NA ZDIVU - KRČEK+ SPOJ.CHODBA NA POZEDNICÍCH:(6,1+6,1+4,1+4,1+3+3)*1,2	m2	31,68000 31,68000	30,45	964,66	0,00		30,45	964,66
57	998713103R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 24 m	t	0,25000	1 142,41	285,60	0,00		1 142,41	285,60
Díl:	721	Vnitřní kanalizace				716,86		558,18		158,68
58	721171808R00	Demontáž potrubí z PVC do D 114 mm ODVĚTRÁNÍ KANALIZACE: ZTI/1:1	m	1,00000 1,00000	28,88	28,88	0,00		28,88	28,88
59	721273200RT3	Souprava ventilační , podstřešní část D 110 mm ODVĚTRÁNÍ KANALIZACE: ZTI/1:1	kus	1,00000 1,00000	687,75	687,75	558,18	558,18	129,57	129,57
60	998721103R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 24 m	t	0,00030	761,25	0,23	0,00		761,25	0,23
Díl:	727	Zednické výpomoc				29 642,26				29 642,26
61	950900030RA0	Demontáž krovu s krytinou z pozinkovaného plechu STŘECHA S3:46,5 STŘECHA S4:5	m2	51,50000 46,50000 5,00000	336,53	17 331,04	0,00		336,53	17 331,04
62	965200021RAB	Odstranění násypů pod podlahami a na střeších, tloušťka 20 cm STŘECHA S3:46,5*0,15	m3	6,97500 6,97500	1 765,05	12 311,22	0,00		1 765,05	12 311,22

Díl:	762	Konstrukce tesařské			905 889,58		333 069,02		572 112,12
63	762311811R00	Demontáž kotevních želez do 5 kg kotvení - PŘEDPOKLAD S2:6	kus	6,00000 6,00000	30,45	182,70	0,00	30,45	182,70
64	762331811R00	Demontáž konstrukcí krovů z hranolů do 120 cm2 STŘECHA S1 HLAVNÍ:1*1,75 DMŽ POMOČNÝCH K-CÍ S3-S4:(46,5+5)*2 DEMONTÁŽ ZÁVĚTRNNÝ OKRASNÝCH LIŠT:4,95*4 5,15*2 4,05*2 1,5+1,5	m	145,95000 1,75000 103,00000 19,80000 10,30000 8,10000 3,00000	44,42	6 482,37	0,00	44,42	6 482,37
65	762331812R00	Demontáž konstrukcí krovů z hranolů do 224 cm2 STŘECHA S1:1,9*16 1,75*19 1,2*6 1,35*2 1,6*2 1,75*2 2,75*4 3,4*2 4,05*2 4,95*4 5,5*2 6,3*4 6,95*1 7,55*4 8,0*2 8,25*29 8,35*2 0,45*2 1,7*1 1,8*1 2,1*1 2,45*1 2,5*1 4,5*1 4,55*3 6,0*2 STŘECHA S2:1,65*6	m	648,20000 30,40000 33,25000 7,20000 2,70000 3,20000 3,50000 11,00000 6,80000 8,10000 19,80000 11,00000 25,20000 6,95000 30,20000 16,00000 239,25000 16,70000 0,90000 1,70000 1,80000 2,10000 2,45000 2,50000 4,50000 13,65000 12,00000 9,90000	55,65	36 072,33	0,00	55,65	36 072,33

		2,8*6		16,80000					
		4,15*6		24,90000					
		0,75*1		0,75000					
		0,95*1		0,95000					
		1,5*1		1,50000					
		1,7*1		1,70000					
		1,75*1		1,75000					
		1,8*3		5,40000					
		1,85*5		9,25000					
		2,15*1		2,15000					
		2,75*3		8,25000					
		3,0*5		15,00000					
		3,1*3		9,30000					
		3,15*1		3,15000					
		2,55*1		2,55000					
		4,2*3		12,60000					
		4,25*1		4,25000					
		2,6*2		5,20000					
66	762331813R00	Demontáž konstrukcí krovů z hranolů do 288 cm2	m	82,20000	66,99	5 506,58	0,00	66,99	5 506,58
		STŘECHA S1:3,5*2		7,00000					
		22,6*2		45,20000					
		1,6*2		3,20000					
		STŘECHA S2:2,75*2		5,50000					
		2,9*1		2,90000					
		3,85*2		7,70000					
		4,8*1		4,80000					
		5,9*1		5,90000					
67	762331814R00	Demontáž konstrukcí krovů z hranolů do 450 cm2	m	162,00000	78,33	12 689,46	0,00	78,33	12 689,46
		STŘECHA S1:1,45*2		2,90000					
		1,7*1		1,70000					
		5,0*1		5,00000					
		5,05*1		5,05000					
		5,15*2		10,30000					
		22,75*1		22,75000					
		4,95*6		29,70000					
		2,95*9		26,55000					
		4,1*12		49,20000					
		2,95*3		8,85000					

68	762331815R00	STŘECHA S2:0 Demontáž konstrukcí krovů z hranolů nad 450 cm2	m	72,65000	89,67	6 514,53	0,00	89,67	6 514,53
		STŘECHA S1:10,75*3		32,25000					
		10,8*3		32,40000					
		4,0*2		8,00000					
69	762342811R00	Demontáž laťování střech, rozteč latí do 22 cm	m2	464,00000	23,31	10 815,84	0,00	23,31	10 815,84
		STŘECHA S1:							
		pro bobrovku šupina:382		382,00000					
		u užlabí do 100mm:21		21,00000					
		STŘECHA S2:							
		pro bobrovku:41+14		55,00000					
		v užlabí do 100mm:6		6,00000					
70	762343811R00	Demontáž bednění okapů z prken hrubých do 32 mm	m2	150,70000	56,81	8 560,51	0,00	56,81	8 560,51
		STŘECHA S1 HLAVNÍ:87,2		87,20000					
		STŘECHA S2:12		12,00000					
		STŘECHA S3-S4:(46,5+5)		51,50000					
71	762354804R00	Demontáž střeš.vikýřů, sklon střechy nad 15°	kus	2,00000	838,95	1 677,90	0,00	838,95	1 677,90
		DEMONTÁŽ PO PŘEMĚŘENÍ:2		2,00000					
72	953981205R00	Chemické kotvy, beton, hl. 170 mm, M20, malta	kus	52,66667	231,53	12 193,65	136,70	7 199,51	94,83
		STŘECHA S1:							
		po 1,5m:(22,6+22,6+3,5+3,5)/1,5		34,80000					
		STŘECHA S2:(2,75+2,75+4,8+3,85+5,9+3,85+2,9)/1,5		17,86667					
73	762088116R00	Zakrývání provizorní plachtou 15x20m,vč.odstranění	kus	3,00000	13 513,50	40 540,50	1 841,97	5 525,92	11 671,53
74	762083130R00	Profilování zhlaví trámů do 320 cm2	kus	87,00000	70,04	6 093,05		70,04	6 093,05
		STŘECHA S2:							
		KROKVE:3+3+2+2+2+1+3+1		17,00000					
		NAROŽÍ:1+1+1+1+1		5,00000					
		ÚŽLABÍ:1+1		2,00000					
		STŘECHA S1:							
		KROKVE:4+4+4+4+25+2+2+2+2+2		53,00000					
		ÚŽLABÍ:1+1		2,00000					
		POZEDNÍCE:1+1		2,00000					
		VAZNICE:6		6,00000					
75	762085140R00	Hoblování viditelných částí krovu čtyřstranné	m	131,10000	132,30	17 344,53	0,00	132,30	17 344,53
		STŘECHA S1:							
		KROKVE:4,95*4		19,80000					
		1,2*4		4,80000					
		1,2*4		4,80000					

		1,2*4		4,80000						
		1,2*25		30,00000						
		1,2*2		2,40000						
		1,6*2		3,20000						
		1,2*2		2,40000						
		1,2*2		2,40000						
		1,75*2		3,50000						
		4,05*2		8,10000						
		UŽLABÍ:1,2*1		1,20000						
		1,2*1		1,20000						
		POZEDNÍCE:1,2*1*2		2,40000						
		1,2*1*2		2,40000						
		VAZNICE:1,2*1*2		2,40000						
		1,2*1*2		2,40000						
		5,15*1		5,15000						
		5,15*1		5,15000						
		5*1		5,00000						
		1,7*1		1,70000						
		STŘECHA S2:								
		KROKVE:0,7*3		2,10000						
		0,7*3		2,10000						
		0,7*2		1,40000						
		0,7*2		1,40000						
		0,7*2		1,40000						
		0,7*1		0,70000						
		0,7*3		2,10000						
		0,7*1		0,70000						
		NÁROŽÍ:0,7*1		0,70000						
		0,7*1		0,70000						
		0,7*1		0,70000						
		0,7*1		0,70000						
		UŽLABÍ:1,2*1		1,20000						
76	762311103R00	Montáž kotevních želez, příložek, patek, táhel	kus	52,00000	164,85	8 572,20	8,11	421,51	156,74	8 150,69
77	605158661V1	Hranol konstrukční masivní KVH Si 140x140 mm l=5 mm, NSi - nepohledový, SM, kvalita S10, C22	m3	0,58016	7 875,00	4 568,76	7 875,00	4 568,76		
		NÁROŽÍ:2*0,45*0,14*0,14		0,01764						
		1*1,7*0,14*0,14		0,03332						
		1*1,8*0,14*0,14		0,03528						
		1*2,1*0,14*0,14		0,04116						

		1*2,45*0,14*0,14		0,04802						
		1*2,5*0,14*0,14		0,04900						
		1*4,5*0,14*0,14		0,08820						
		3*4,55*0,14*0,14		0,26754						
78	60515851R	Hranol konstrukční masivní KVH NSi 140x160mm l=5 m, NSi - nepohledový, SM, kvalita S10, C22	m3	0,26880	7 980,00	2 145,02	7 980,00	2 145,02	0,00	
		STŘECHA S1:								
		UŽLABÍ:2*6*0,16*0,14		0,26880						
79	762332120R00	Montáž vázaných krovů pravidelných do 224 cm2	m	514,60000	202,13	104 013,53	5,86	3 015,04	195,98	100 852,59
		PÁSEK 100/140:20*1,75		35,00000						
		POMOCNÉ PRVKY - VÝMĚNY120/120:6*1,2		7,20000						
		POMOCNÉ PRVKY - VÝMĚNY 120/140:1*8		8,00000						
		1*8		8,00000						
		KROKVE 120/140:2*1,35		2,70000						
		2*1,6		3,20000						
		2*1,75		3,50000						
		4*2,75		11,00000						
		2*3,4		6,80000						
		2*4,05		8,10000						
		4*4,95		19,80000						
		2*5,5		11,00000						
		4*6,3		25,20000						
		1*6,95		6,95000						
		4*7,55		30,20000						
		29*8,25		239,25000						
		2*8,35		16,70000						
		NÁROŽÍ:2*0,45		0,90000						
		1*1,7		1,70000						
		1*1,8		1,80000						
		1*2,1		2,10000						
		1*2,45		2,45000						
		1*2,5		2,50000						
		1*4,5		4,50000						
		3*4,55		13,65000						
		KLEŠTINY:16*1,9		30,40000						
		UŽLABÍ:2*6		12,00000						
80	60515851 V1	Hranol konstrukční masivní KVH NSi 140x160mm l=6 m, NSi - nepohledový, SM, kvalita S10, C22	m3	0,26880	7 875,00	2 116,80	7 875,00	2 116,80	0,00	
		UŽLABÍ:2*6*0,16*0,14		0,26880						

81	60512111R	Řezivo jehličnaté - hranoly - jak. I L=2-3,5 m, NSi - nepohledový, SM, kvalita S10, C22 STŘECHA S1: KLEŠITNY 90/190:16*1,9*0,09*0,19 KLEŠITNY 160/180:2*1,6*0,16*0,18	m3	0,61200	6 830,25	4 180,11	6 830,25	4 180,11	0,00	
82	60515793R	Hranol SM profil 100x120 mm dl. 3-5 m, NSi - nepohledový, SM, kvalita S10, C22 POMOCNÝ PRVEK - VÝMĚNA:6*1,2*0,12*0,12	m3	0,10368	6 053,25	627,60	627,61	65,07	0,00	
83	605158652V1	Hranol konstrukční masivní KVH Si 120x140 mm l=9 m, NSi - nepohledový, SM, kvalita S10, C22 POMOCNÝ PRVEK:1*8*0,12*0,14 1*8*0,12*0,14 KROKVE:2*1,35*0,14*0,12 2*1,6*0,14*0,12 2*1,75*0,14*0,12 4*2,75*0,14*0,12 2*3,4*0,14*0,12 2*4,05*0,14*0,12 4*4,95*0,14*0,12 2*5,5*0,14*0,12 4*6,3*0,14*0,12 1*6,95*0,14*0,12 4*7,55*0,14*0,12 29*8,25*0,14*0,12 2*8,35*0,14*0,12 PROŘEZ:0	m3	6,72672	7 875,00	52 972,92	7 875,00	52 972,92	0,00	
84	605158643V1	Hranol konstrukční masivní KVH Si 100x140 mm l=5 m, NSi - nepohledový, SM, kvalita S10, C22 PÁSEK:(1,75+0,2)*0,1*0,14	m3	0,02730	7 875,00	214,99	7 875,00	214,99	0,00	
85	762332130R00	Montáž vázaných krovů pravidelných do 288 cm2 STŘECHA S2-S3: 1*0,45 1*0,9 1*1,25 1*1,35 6*1,65 3*1,9 1*2,6 9*6,55	m	264,35000	268,28	70 918,50	6,14	1 623,77	262,13	69 294,73

		6*2,8		16,80000						
		6*4,15		24,90000						
		1*0,75		0,75000						
		1*0,95		0,95000						
		1*1,5		1,50000						
		1*1,7		1,70000						
		1,*1,75		1,75000						
		3*1,8		5,40000						
		5*1,85		9,25000						
		1*2,15		2,15000						
		3*2,75		8,25000						
		5*3		15,00000						
		3*3,1		9,30000						
		1*1,65		1,65000						
		1*2,7		2,70000						
		1*3,15		3,15000						
		1*4		4,00000						
		1*6,55		6,55000						
		1*7,25		7,25000						
		1*,85		0,85000						
		1*2,55		2,55000						
		3*4,2		12,60000						
		1*4,25		4,25000						
		2*2,6		5,20000						
		2*2,75		5,50000						
		1*2,9		2,90000						
		2*3,85		7,70000						
		1*4,8		4,80000						
		1*5,9		5,90000						
		2*4		8,00000						
86	60515769R	Hranol SM/BO profil do 200x200 mm dl. do 9 m, NSi - nepohledový, SM, kvalita S10, C22	m3	4,81100	6 982,50	33 592,81	6 982,50	33 592,81	0,00	
		STŘECHA S2-S3:4,811		4,81100						
87	762332130R00	Montáž vázaných krovů pravidelných do 288 cm2	m	55,40000	268,28	14 862,44	6,14	340,29	262,13	14 522,14
		STŘECHA S1:								
		POZEDNICE:2*3,5		7,00000						
		2*22,6		45,20000						
		KLEŠTINY:2*1,6		3,20000						

88	60515248R	Hranol SM/JD 1 16x16 délka 300-600 cm, NSi - nepohledový, SM, kvalita S10, C22 STŘECHA S1: POZEDNICE:2*3,5*0,15*0,16 2*22,6*0,15*0,16	m3	1,25280	7 591,50	9 510,63	7 591,50	9 510,63	0,00	
89	762332140R00	Montáž vázaných krovů pravidelných do 450 cm2 STŘECHA S1: VAZNICE 180/180:2*1,45 1*1,7 1*5 1*5,05 2*5,15 2*22,75 ROZPĚRA VODOROVNÁ 180/190:6*4,95 SLOUPEK 180/200:12*2,95 VZPĚRA ŠIKMÁ VAZNÁ180/200:12*4,1 VAZNÝ TRÁM200/230:3*10,750 3*10,8	m	249,40000	289,80	72 276,12	6,14	1 531,94	283,66	70 744,18
90	60515550R	Hranol SM/JD 1 30x30 cm, NSi - nepohledový, SM, kvalita S10, C22 STŘECHA S1: VAZNÝ TRÁM 200/230MM:3*10,75*0,2*0,23 3*1,8*0,2*0,23	m3	1,73190	8 100,75	14 029,69	8 100,75	14 029,69	0,00	
91	60515272-V1	Hranol SM/JD 1 18x20 délka 300-600 cm, NSi - nepohledový, SM, kvalita S10, C22 STŘECHA S1: SLOUPEK:12*2,95*0,18*0,2 ŠIKMÁ VZPĚRA:12*4,1*0,18*0,2	m3	3,04560	8 100,75	24 671,64	8 100,75	24 671,64	0,00	
92	60515268-V1	Hranol SM/JD 1 18x19 délka nad 600 cm, NSi - nepohledový, SM, kvalita S10, C22 ROZPĚRA VODOROVNÁ VAZNÁ:6*4,95*0,19*0,18	m3	1,01574	7 932,75	8 057,61	7 932,75	8 057,61	0,00	
93	60515266R	Hranol SM/JD 1 18x18 délka 300-600 cm, NSi - nepohledový, SM, kvalita S10, C22 STŘECHA S1: VAZNICE:2*0,45*0,18*0,18 1*1,7*0,18*0,18 1*5*0,18*0,18 1*5,05*0,18*0,18 2*5,15*0,18*0,18 2*22,75*0,18*0,18	m3	2,21778	7 817,25	17 336,94	7 817,25	17 336,94	0,00	

94	60596001R	Řezivo - prkna, výběrová šíře prken cca 200mm STŘECHA S1:87,2*0,024 STŘECHA S2:12*0,024	m3	2,38080 2,09280 0,28800	6 462,75	15 386,52	6 462,75	15 386,52	0,00	
95	60595982R	Přirážka za jednostran. hoblování,	m2	99,20000	296,10	29 373,12	296,10	29 373,12		
96	762341610R00	Bednění okapových říms z prken hrubých STŘECHA S1:87,2 STŘECHA S2:12	m2	99,20000 87,20000 12,00000	290,33	28 800,24			290,33	28 800,24
97	762342202R00	Montáž laťování střech, vzdálenost latí do 22 cm STŘECHA S1: PLOCHA:382 UŽLABÍ:21 STŘECHA S2: PLOCHA:55 UŽLABÍ:6	m2	464,00000 382,00000 21,00000 55,00000 6,00000	90,51	41 996,64	0,00		90,51	41 996,64
98	60517111R	Lať střešní 40x60 mm, NSi - nepohledový, SM, kvalita S10, C22 STŘECHA S1:(382+21)*7*0,04*0,06 STŘECHA S2-S3:(55+6)*7*0,04*0,06 HŘEBENOVÉ A ÚŽLABNÍ LATĚ:0	m3	7,79520 6,77040 1,02480	6 053,25	47 186,29	6 053,25	47 186,29	0,00	
99	762342204RT4	Montáž kontralatí přibitím, včetně dodávky řeziva, latě 4/6 cm STŘECHA S1:382 STŘECHA S2-S3:55	m2	437,00000 382,00000 55,00000	41,58	18 170,46	17,65	7 713,27	23,93	10 457,19
100	762441112RT2	Montáž obložení atiky, OSB desky, 1 vrst., šroubováním, včetně dodávky desky tl. 18 mm STŘECHA S3-S4 VČETNĚ ŘÍMSY:57	m2	57,00000 57,00000	297,15	16 937,55	173,87	9 910,56	123,28	7 026,99
101	762373111 V1	Výroba a montáž dřevěných profilovaných říms, včetně materiálů STŘECHA S1: UKONČENÍ ŘÍMS - ZÁVĚTRNÁ LIŠTA:4,95*4 OKRASNÁ VČETNĚ DODÁVKY:5,15*2 4,05*2 1,5*2	m	41,20000 19,80000 10,30000 8,10000 3,00000	210,00	8 652,00	0,00		210,00	8 652,00
102	762395000R00	Spojovací a ochranné prostředky pro střechy STŘECHA S1:18,611 STŘECHA S2-S3:4,811	m3	24,15000 18,61100 4,81100	1 257,90	30 378,29	1 257,90	30 378,29	0,00	
103	762354212-V1	Montáž střešních vikýřů sedlových pl. nad 0,5 m2, VČETNĚ DODÁVKY DLE HISTORICKÝCH PŮVODNÍCH PRVKŮ:2	kus	2,00000 2,00000	13 408,50	26 817,00	0,00		13 408,50	26 817,00

		viz popis prvků - výpis krovů, včetně zdobných obkladů:								
104	998762103R00	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 24 m	t	21,21000	1 548,76	32 849,21	0,00	1 548,76	32 849,21	
Díl:	763	Dřevostavby				172 474,81		90 983,59	81 491,22	
105	67352443V1	fólie separační a mikrovent., s integrovanou lepicí páskou	m2	51,50000	254,63	13 113,19	254,63	13 113,19	0,00	
		STŘECHA S3:46,5		46,50000						
		STŘECHA S4:5		5,00000						
106	764311241RT1	Krytina hladká z Pz , svitky š.670 mm do 30°, plocha nad 25 m2	m2	51,50000	1 024,80	52 777,20	307,48	15 835,32	717,32	36 941,88
		STŘECHA S3: 46,5		46,50000						
		STŘECHA S4:5		5,00000						
		VČETNĚ PŘÍPONEK, SPOJOVACÍHO MATERIÁLŮ:								
107	13851018V1	Plechi, povrch ,1250x2000,tl.0,6 mm, PŘÍPLATEK ZA BARVU RAL	m2	51,50000	105,00	5 407,50	105,00	5 407,50	0,00	
108	5535087770R	Manžeta z EPDM d 102-178 + příslušenství	sada	1,00000	1 107,75	1 107,75	1 107,75	1 107,75	0,00	
		LEMOVÁNÍ VZT/1-50/KL:1		1,00000						
109	5535088000 V1	Lemování okapové , - shodný materiál se střechem	M	14,40000	376,43	5 420,52	376,43	5 420,52	0,00	
		56/KL:7,2		7,20000						
		63/KL:7,2		7,20000						
110	764898211R00	žlab podokapní půlkruhový R, velikost 150 mm	m	7,20000	448,35	3 228,12	333,50	2 401,21	114,85	826,91
111	764898221R00	odpadní trouby kruhové, D 100 mm	m	7,20000	530,25	3 817,80	405,78	2 921,64	124,47	896,16
		1,2+6		7,20000						
112	553508800 V1	Lemování vrchní díl	m	23,30000	325,50	7 584,15	325,50	7 584,15	0,00	
		51/KL:15		15,00000						
		46/KL:8,3		8,30000						
113	764898201R00	kotlík žlabový, vel.žlabu 150 mm	kus	1,00000	421,05	421,05	242,69	242,69	178,36	178,36
114	553508773R	Komínek odvětrací d 125 mm izolovaný, vrchní díl + spodní díl	kus	1,00000	4 194,75	4 194,75	4 194,75	4 194,75		
		STŘECHA S4: VZT/1:1		1,00000						
115	5535088050R	Lemování spodní	m	23,30000	174,30	4 061,19	174,30	4 061,19	0,00	
		51/KL:15		15,00000						
		46/KL:8,3		8,30000						
116	553508860R	Těsnění univerzální 1000 mm	m	23,30000	65,10	1 516,83	65,10	1 516,83	0,00	
		15+8,3		23,30000						
117	764919922 v1	Montáž úžlabí z ocel. lak. plechu, rš nad 500 mm	m	8,30000	198,98	1 651,49			198,98	1 651,49
		47/KL:8,3		8,30000						

118	764919331R00	M.lemování zdí z lak.plech.na plochých střeších - shodný materiál se střešou: MONTÁŽ lemování spodní a horní 51/KL:15+15 46/KL:8,3+8,3	m	46,60000	276,68	12 893,06	12,94	602,82	263,74	12 290,24
119	765799313RO9	Montáž fólie na bednění přibitím, přelepení spojů, difúzní pojistná hydroizolace STŘECHA S3:46,5 STŘECHA S4:5	m2	51,50000	333,38	17 168,81	275,37	14 181,71	58,00	2 987,10
120	765799313-V1	Montáž fólie na bednění VOLNĚ	m2	51,50000	65,42	3 368,87	7,39	380,69	58,02	2 988,18
121	767427116 v1	Perforované ukončení RŠ do 300mm,HPL,nýty 51/KL:15 47/KL:8,3	m	23,30000	953,40	22 214,22	196,11	4 569,33	757,29	17 644,89
122	62866379 V1	Pás úžlabní 47/KL:8,3	m	8,30000	345,45	2 867,24	345,45	2 867,24	0,00	
123	764898303 v1	Oplechování zdi -atikové, rš 450 mm, plech tl. 0,6 mm, povrchová úprava PE 52/KL:6,4	m	6,40000	620,55	3 971,52	222,20	1 422,09	398,35	2 549,43
124	764904205 v1	Rovinné plechy, okapový plech - shodný materiál se střešou: montáž 56/KL:7,2 63/KL:7,2	m	14,40000	265,65	3 825,36	218,96	3 152,97	46,69	672,39
125	998763101R00	Přesun hmot pro dřevostavby, výšky do 12 m	t	1,65000	1 129,81	1 864,19	0,00		1 129,81	1 864,19
Díl:	764	Konstrukce klempířské				181 868,24		61 150,96		120 707,57
126	764341822R00	Demontáž lemov. trub D 100 mm, vln. kryt. do 45° ODVĚTRÁNÍ KANALIZACE: ZTI/1:1	kus	1,00000	45,05	45,05	0,00		45,05	45,05
127	764454804R00	Demontáž odpadních trub kruhových,D 200 mm STŘECHA S2:7+1,2 STŘECHA S3:6	m	14,20000	44,52	632,18	0,00		44,52	632,18
128	764392841R00	Demontáž úžlabí, rš 500 mm, sklon do 45° STŘECHA S2:6+6	m	12,00000	25,62	307,44	0,00		25,62	307,44
129	764430810R00	Demontáž oplechování zdí, rš do 250 mm STŘECHA S3- ATIKA:6,35 STŘECHA S3 - LEMOVÁNÍ STŘECHA-ZDIVO:6,35+8,55+2,74+1,6+3,91	m	29,50000	40,01	1 180,15	0,00		40,01	1 180,15
130	55351266.AR	Hák žlabový K33 velikost 150 mm základní barvy podstřešní:55 nadstřešní:55	kus	110,00000	119,18	13 109,25	119,18	13 109,25	0,00	
131	764255292R00	Montáž háků žlabů nástřešních oblých	kus	55,00000	34,34	1 888,43	1,71	94,13	32,62	1 794,29

132	764430840R00	Demontáž oplechování zdí,rš od 330 do 500 mm S3- ATIKA HORNÍ ČÁST:6,35	m	6,35000	45,05	286,04		45,05	286,04
133	764367801R00	Demontáž oplechování střešního vikýře, do 45° ULIČNÍ MALÝ VIKÝŘ 2KS:1,168*1,661*2	m2	3,88010	102,27	396,82	0,00	102,27	396,82
134	764421870R00	Demontáž oplechování říms,rš od 400 do 500 mm ŘÍMSA - NADSTŘEŠNÍ ŽLAB -S1:8,7+8,7+22,7 ŘÍMSA - S3:7,202	m	47,30200	44,52	2 105,89	0,00	44,52	2 105,89
135	764351837R00	Demontáž háků, sklon do 45° STŘECHA S2+S3:34 S1:42	kus	76,00000	28,56	2 170,56	0,00	28,56	2 170,56
136	764352841R00	Demontáž žlabů půlkruh. oblouk., rš 330 mm, do 45° STŘECHA S2:2,75 18,5 STŘECHA S3:7,2	m	28,45000	38,33	1 090,35	0,00	38,33	1 090,35
137	764355801R00	Demontáž žlabů nástřeš. oblych, rš 500 mm, do 45° STŘECHA HLAVNÍ:8,7+8,7+22,7	m	40,10000	57,86	2 319,99	0,00	57,86	2 319,99
138	764359811R00	Demontáž kotlíku kónického, sklon do 45° STŘECHA S2:2 STŘECHA S3:1	kus	3,00000	51,14	153,41	0,00	51,14	153,41
139	764391822R00	Demontáž závětrné lišty, rš 250 a 330 mm, nad 45° 5+5+5+5 2,3+2,3 1,5+1,5	m	27,60000	31,50	869,40	0,00	31,50	869,40
140	764339812R00	Demontáž lemov. komínů v ploše, vln. kryt. nad 45° HLAVNÍ STŘECHA KOMÍN - V PLOŠE:1,033*1,044	m2	1,07845	90,62	97,72	0,00	90,62	97,72
141	764339841R00	Demontáž lemování komínů v hřeb. hl. kryt, do 45° STŘECHA S2 - KOMÍN NA HRANĚ ÚŽLABÍ A OKAPU:(1,45*1,5)	m2	2,17500	140,70	306,02	0,00	140,70	306,02
142	764342812R00	Demontáž lemování trub D 75 mm, hl. kryt. do 45° SNTÉNA-SATELIT:1	kus	1,00000	31,71	31,71	0,00	31,71	31,71
143	764345832R00	Demontáž ventilačních nástavců D do 150 mm, do 45° ODVĚTRÁNÍ KANALIZACE: ZTI/1:1	kus	1,00000	45,05	45,05	0,00	45,05	45,05
144	764362811R00	Demontáž střešního okna, hladká krytina, do 45° 1/Z DEMONTÁŽ:3	kus	3,00000	51,14	153,41	0,00	51,14	153,41
145	764392841R00	Demontáž úžlabí, rš 500 mm, sklon do 45° HLAVNÍ BUDOVA:6+6	m	12,00000	25,62	307,44	0,00	25,62	307,44
146	764339292R00	Montáž prodloužení lemování komínů z Pz	pár	1,00000	122,85	122,85	23,04	23,04	99,81

147	764813830R00	Lemování z lak.Pz, komínů na hl. krytině, v ploše STŘECHA S1: 34/KL:2*1,1*0,4 1,1*0,33	m2	1,24300	1 265,25	1 572,71	557,51	692,98	707,74	879,72
148	764813840R00	Lemování z lak.Pz, komínů na hlad.krytině, v hřebeni 48/KL:1,1*2*0,4 1,3*1*0,33 2*1*0,4	m2	2,10900	1 480,50	3 122,37	557,08	1 174,88	923,42	1 947,50
149	764330010RAD	Lemování zdí z Pz plechu, rš 500 mm 36/KL:2,6*2 40/KL:1*1	m	6,20000	420,53	2 607,26	124,41	771,37	296,11	1 835,89
150	764392241R00	Úžlabí z Pz plechu, rš 500 mm, klínové těsnění 38/KL:2*6	m	12,00000	330,23	3 962,70	187,03	2 244,31	143,20	1 718,39
151	764421220R00	Oplechování říms z Pz plechu, rš 150 mm 63/KL:18,5	m	18,50000	330,23	6 109,16	46,43	858,97	283,27	5 240,48
152	764454204R00	Odpadní trouby z Pz plechu, kruhové, D 150 mm 42/KL:1,2 43/KL:7	m	8,20000	453,60	3 719,52	154,82	1 269,54	298,78	2 449,98
153	764819215R00	Odpadní trouby kruhové z lak.Pz plechu, D 200 mm 14/KL:1,2 15/KL:9 18/KL:1,2 19/KL:9 28-29/KL:1,2*2 30-31/KL:9*2	m	40,80000	604,80	24 675,84	310,35	12 662,22	294,45	12 013,62
154	764812615R00	Oplechování říms z lakovaného Pz plechu, rš 150 mm 62/KL:5,2+5,25+8,7+8,7+22,7	m	50,55000	259,88	13 136,68	75,33	3 807,78	184,55	9 328,90
155	764392251R00	Úžlabí z Pz plechu, rš 660 mm, klínové těsnění 11/KL:1,2*4 25/KL:6*2	m	16,80000	373,28	6 271,02	217,02	3 646,01	156,25	2 625,01
156	764359292R00	Montáž kotlíku Pz kulatého 41/KL:2	kus	2,00000	324,45	648,90	23,00	45,99	301,46	602,91
157	55350971V1	Kotlík žlabový 150/100	kus	2,00000	241,50	483,00	241,50	483,00		
158	764352203R00	Žlaby z Pz plechu podokapní půlkruhové, rš 330 mm 44/KL:2,75 45/KL:18,5	m	21,25000	368,55	7 831,69	104,50	2 220,54	264,05	5 611,15
159	764321220R00	Oplechování Pz říms pod nadříms. žlabem, rš 500 mm	m	54,75000	408,98	22 391,38	126,66	6 934,72	282,31	15 456,66

		S1:378		378,00000						
		STŘECHA NIŽŠÍ:								
		S2:55		55,00000						
171	765311860R00	Demontáž krytiny bobrovky, zvětralá malta, do suti	m2	73,68000	96,81	7 132,96	0,00	96,81	7 132,96	
		HŘEBENÁČ:								
		HLAVNÍ STŘECHA S1:22,96		22,96000						
		NÁROŽÍ:								
		HLAVNÍ STŘECHA S1:27,8		27,80000						
		STŘECHA S2:								
		HŘEBENÁČ:5,92		5,92000						
		NÁROŽÍ:17		17,00000						
172	765319942R00	Plošné kotvení háčky	m2	86,60000	48,30	4 182,78	0,00	48,30	4 182,78	
		počistáno 20% z ploch:								
		STŘECHA S1:0,2*378		75,60000						
		STŘECHA S2:0,2*55		11,00000						
173	765313188R00	Pás větrací okapní ochranný 500/10 cm	m	80,30000	45,68	3 667,70	23,92	1 920,70	21,76	1 747,01
		STŘECHA S1:								
		NADSTŘEŠNÍ ŽLAB:55		55,00000						
		STŘECHA S2:								
		PODSTŘEŠNÍ ŽLAB:25,3		25,30000						
174	765311613R00	Pás úžlabí Al s těsněním ke krytině a hřebeni	m	29,50000	702,45	20 722,28	613,02	18 084,13	89,43	2 638,14
		STŘECHA S1:								
		8/KL:1,05		1,05000						
		11/KL:1,5		1,50000						
		24/KL:1,5		1,50000						
		25/KL:1+1+1		3,00000						
		34/KL:1,05		1,05000						
		STŘECHA S2:								
		39/KL:1+0,5+0,5		2,00000						
		47/KL:8,3+8,3		16,60000						
		48/KL:1,3		1,30000						
		49/KL:1,5		1,50000						
175	765311711R00	Hřebenáč rozdělovací valbový k hřebenáči drážk.	kus	23,00000	1 126,65	25 912,95	1 114,08	25 623,87	12,57	289,08
		STŘECHA S1:								
		VIZ VÝPIS PRVKŮ:9+3+1+1+1		15,00000						
		STŘECHA S2:								
		VIZ VÝPIS PRVKŮ:4+2+1+0+1		8,00000						
176	765311731R00	Mříž sněholamu UNI 300x20 cm, vč. držáků, barva	kus	2,00000	3 171,00	6 342,00	2 825,05	5 650,09	345,95	691,91

		VIZ POPIS PRVKŮ: 3/Z:2		2,00000						
177	765311536R00	Hřeben bobrovka, hřebenači č.4 dráž. pás STŘECHA S1:22,96 VČETNĚ DOPLŇKOVÝCH KUSŮ: STŘECHA S2:5,9 VČETNĚ DOPŇKOVÝCH KUSŮ viz výpis:	m	28,86000 22,96000 5,90000	1 071,00	30 909,06	916,81	26 459,06	154,19	4 450,00
178	765319813 V1	Montáž tašky prostupové s nástavcem, taška odvětrací s nástavcem, BOBROVKA, rezná STŘECHA S2: VIZ POPIS POLOŽEK: ZTI/1:1	kus	1,00000	3 816,75	3 816,75	3 700,74	3 700,74	116,01	116,01
179	765367113R00	Anténní průchodka k plastovým krytinám VIZ POPIS PRVKŮ: EL/1:1	kus	1,00000	1 159,20	1 159,20	869,17	869,17	290,03	290,03
180	765311572R00	Hák protisněhový C-380 VIZ POPIS VÝROBKŮ: SNĚHOVÉ/1: STŘECHA S1:680 STŘECHA S2:100	kus	780,00000 680,00000 100,00000	52,92	41 277,60	28,75	22 424,22	24,17	18 853,38
181	765319820RT3	Montáž střešní lávky, univerzální stoupací komplet, rošt 800 x 250 mm VIZ POPIS PRVKŮ: 4/Z:1	kus	1,00000	2 425,50	2 425,50	1 942,12	1 942,12	483,38	483,38
182	765319912R00	Přirezáni a uchycení jednostranně bobrovek, šikmé ŘEZ:53,33*2	m	106,66000 106,66000	309,23	32 981,94	0,00		309,23	32 981,94
183	765799310RL3	Montáž fólie na krokve přibitím, podstřešní difúzní fólie TRÍDA TĚSNOSTI 5: - spoje neslepeny, přeložení dle výrobce: STŘECHA S1 - bez přeložení:378 STŘECHA S2:55 SVISLÉ STĚNY VIKÝŘŮ 2KS:5*2	m2	443,00000 378,00000 55,00000 10,00000	100,59	44 561,37	52,25	23 145,86	48,34	21 415,51
184	765311546R00	Nároží bobrovka, hřebenači č.4 dráž. pás STŘECHA S1:33,33 VČETNĚ DOPLŇKOVÝCH KUSŮ viz výpis: STŘECHA S2: VČETNĚ DOPLŇKOVÝCH KUSŮ viz výpis:20	m	53,33000 33,33000 20,00000	1 150,80	61 372,16	914,67	48 779,11	236,13	12 593,05

185	765311511RT1	Krytina z bobrovek, střeš jedn.,šupinová,na sucho, režné tašky segment.řez, vč.doplňkových tašek STŘECHA S1:378 STŘECHA S2:55	m2	433,00000	846,30	366 447,90	577,23	249 939,29	269,07	116 508,61
186	998765103R00	Přesun hmot pro krytiny tvrdé, výšky do 24 m	t	32,55000	1 312,50	42 721,88	0,00		1 312,50	42 721,88
Díl: 766		Konstrukce truhlářské				33 129,63		26 855,06		6 274,57
187	766670021-V1	Montáž příslušenství k oknům PŘÍSLUŠENSTVÍ K OKNŮM:3	kus	3,00000	337,05	1 011,15	0,00		337,05	1 011,15
188	766711001R00	Montáž oken a balkonových dveří s vypněním 2+2+2	m	6,00000	218,40	1 310,40	15,03	90,15	203,37	1 220,25
189	61110305- V1	Okno dřevěné KRUHOVÉ, SKLÁPĚČI POPIS - VIZ VÝPIS PRVKŮ: 1/T:1 2/T:1 3/T:1	kus	3,00000	4 473,00	13 419,00	4 473,00	13 419,00	0,00	
190	767662110R00	Montáž mříží pevných - šroubováním	m2	1,00000	306,60	306,60	1,61	1,61	304,99	304,99
191	611410450-V1	Síť proti hmyzu PRO VÝROBKY: 1/T:1 2/T:1 3/T:1	kus	3,00000	3 003,00	9 009,00	3 003,00	9 009,00	0,00	
192	42972752-V1	Mřížka kruhová -DLE PŮVODNÍ	kus	1,00000	764,40	764,40	764,40	764,40	0,00	
193	553437003R	H 112 hrotový systém proti ptactvu dvouřadý, šířka ochrany 70 - 100 mm, hroty 105 mm 50 ks/m	m	3,00000	222,08	666,23	222,08	666,23	0,00	
194	766693111R00	Desky pro clonící zařízení, natřené do 1,69 m PŘÍSTUPOVÉ OTVORY PRO NETOPÝRY: - viz popis textová část - DODATEK Č.1:9*2	kus	18,00000	201,08	3 619,35	11,30	203,36	189,78	3 415,99
195	61415600R	Lišta buková bez nátěru 100 x 15 mm PŘÍSTUPOVÉ OTVORY PRO NETOPÝRY: - viz popis textová část - DODATEK Č.1:((0,56+0,56+0,74+0,74)+(5*0,55))*2	m	10,70000	31,47	336,71	31,47	336,71	0,00	
196	762195000R00	Spojovací a ochranné prostředky pro montáž stěn PŘÍSTUPOVÉ OTVORY PRO NETOPÝRY: - viz popis textová část - DODATEK Č.1:9*2*0,1*0,25*1	m3	0,45000	588,00	264,60	588,00	264,60	0,00	
197	763793123R00	Montáž spoj.prostředků ocelových,šroubů do 50 cm DŘEVOCEMONTOVÉ BUDKY PRO NETOPÝRY: - viz popis textová část - DODATEK Č.1:2 - rozměr 400x400x80mm:	kus	2,00000	79,37	158,74	0,00		79,37	158,74

198	553426047- v1	Budka pro netopýry BUDKA PRO NETOPÝRY: - viz popis textová část - DODATEK Č.1:2	kus	2,00000	1 050,00	2 100,00	1 050,00	2 100,00	0,00	
199	998766103R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 24 m	t	0,13800	1 184,41	163,45	0,00	1 184,41	163,45	
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				15 843,66		15 034,26	809,40	
200	767162210R00	Montáž zábradlí z profilů na konstrukci do 20 kg VIZ PRVEK: 2/Z:2,5+2,5+0,95	m	5,95000	117,08	696,60	8,06	47,98	109,01	648,62
201	61196009-V1	Zábradlí, atyp VIZ PRVEK: 2/Z:(2,5+2,5+0,95)*1	m2	5,95000	1 036,35	6 166,28	1 036,35	6 166,28	0,00	
202	55341585-V1	Vikýř střešní VIZ POPIS VÝPIS PRVKŮ VČETNĚ LEMOVÁNÍ: 1/Z:3	kus	3,00000	2 940,00	8 820,00	2 940,00	8 820,00	0,00	
203	998767103R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 24 m	t	0,11000	1 461,60	160,78	0,00	1 461,60	160,78	
Díl: 783		Nátěry				73 152,67		23 689,69	49 462,98	
204	783620020RAB	Nátěr truhlářských výrobků lazurovacím lakem, dvojnásobný Luxolem okrasná závětrná lišta:41,2*0,2*2 99,2*2 131*0,2*4	m2	319,68000	149,63	47 832,12	28,37	9 069,64	121,25	38 762,48
205	783781001-v1	Nátěr tesařských konstrukcí impregnace 1x, vhodný pro netopýry vázaná konstrukce:(514,6+264,35+249,4)*0,5 materiál bude mít atest: bude vhodný pro netopýry:	m2	514,17500	49,25	25 320,55	28,43	14 620,05	20,81	10 700,50
Díl: 784		Malby				11 855,09		1 662,39	10 192,69	
206	784422271R00	Malba vápenná 2x, pačok 2x,1barva, místn. do 3,8 m PŮDNÍ PROSTOR:5,9*4*2 1*4 20,4*1*2 10,3*4*2 KOMÍN:4*4*0,5	m2	182,40000	65,00	11 855,09	9,11	1 662,39	55,88	10 192,69
Díl: M21		Elektromontáže				85 420,97			85 420,97	
207	210293001R00	Vyrovnaní stávajících svodových vodičů hromosvodů VIZ VÝKRES STŘECHA STÁVAJÍCÍ:180	m	180,00000	38,12	6 860,70	0,00	38,12	6 860,70	
208	210293003R00	Výměna ochranné stříšky hromosvodů	kus	1,00000	246,23	246,23	0,00	246,23	246,23	
209	078877112R00	Oprava - upevnění svorek hromosvod. na komínech	kus	4,00000	83,16	332,64	0,00	83,16	332,64	

210	764919408R00	2+2 M.držáků hromosvodu z lakovaného plechu	kus	4,00000 180,00000	82,53	14 855,40	0,00	82,53	14 855,40
211	910 R00	180 Hzs - predbezne obhlidky a revize	h	36,00000	438,38	15 781,50	0,00	438,38	15 781,50
212	904 R00	DEMONTÁŽ HROMOSVOD STŘEŠNÍ ČÁST VČETNĚ REVIZE NOVÉ, POSTUPNĚ: 2*9*2:2*9*2 Hzs-zkousky v ramci montaz.praci	h	36,00000 108,00000	438,38	47 344,50	0,00	438,38	47 344,50
		ZPĚT MONTÁŽ HROMOSVODŮ VČETNĚ REVIZE - STŘEŠNÍ ČÁST: 6*9*2:6*9*2		108,00000					
Díl:	M22	Montáž sdělovací a zabezp.tech				50 349,60			50 349,60
213	908 R00	Hzs-práce výškových specialistů	h	72,00000	699,30	50 349,60	0,00	699,30	50 349,60
		DEMONTÁŽ A ZPĚTNÁ MONTÁŽ ANTÉNA-SATELIT:2*9*2		36,00000					
		DEMONTÁŽ A ZPĚTNÁ MONTÁŽ ZABEZPEČENÍ OBJEKTŮ:2*9*2		36,00000					
Díl:	D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot				146 150,25			146 150,25
214	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	82,27000	231,00	19 004,37	0,00	231,00	19 004,37
		kovy:1,31		1,31000					
		holubí trus:0,25		0,25000					
		suti - cihl. výrobky:9,86		9,86000					
		beton, cihl. výrobky, dřevo:70,85		70,85000					
215	979951131v1	Výkup kovů -	t	1,31000	525,00	687,75	0,00	525,00	687,75
		klempířské prvky+ kotvící prvky:1,31		1,31000					
216	979990105R00	Poplatek za skládku sutí-cihel. výrobky do 30x30 cm	t	9,86000	315,00	3 105,90	0,00	315,00	3 105,90
		0,44+9,42		9,86000					
217	979990210R00	Poplatek za skládku nebezpeč. odpadu - holubí trus	t	0,25000	12 075,00	3 018,75	0,00	12 075,00	3 018,75
218	979011311R00	Svislá doprava sutí a vybouraných hmot shozem	t	82,27000	187,44	15 420,32	0,00	187,44	15 420,32
219	979990107 -v1	Poplatek za skládku sutí - směs betonu, cihel, dřeva	t	70,85000	1 296,75	91 874,74	0,00	1 296,75	91 874,74
		krytina pálená:33,94		33,94000					
		tesařské prvky:23,92		23,92000					
		střecha pultova:12,99		12,99000					
220	979011329R00	Přípl. k mont.a dem. shozu za každé další podlaží	podlaž	2,00000	224,70	449,40	0,00	224,70	449,40
221	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	575,89000	16,49	9 493,55	0,00	16,49	9 493,55
		82,27*7		575,89000					
222	979083111R00	Vodorovné přemístění sutí na skládku do 100 m	t	70,85000	43,69	3 095,47	0,00	43,69	3 095,47
Díl:	VN	Vedlejší náklady				75 075,00			75 075,00
223	004111010R	Průzkumné práce	Soubor	1,00000	1 575,00	1 575,00	0,00	1 575,00	1 575,00

		VIZ. TEXTOVÁ ČÁST: KAMEROVÁ REVIZE DEŠŤOVÉ VODY:1		1,00000					
224	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	26 250,00	26 250,00	0,00	26 250,00	26 250,00
225	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	5 250,00	5 250,00	0,00	5 250,00	5 250,00
226	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	10 500,00	10 500,00	0,00	10 500,00	10 500,00
227	005122010R	Provoz objednatele	Soubor	1,00000	5 250,00	5 250,00	0,00	5 250,00	5 250,00
228	004111020R	Vypracování projektové dokumentace	Soubor	1,00000	26 250,00	26 250,00	0,00	26 250,00	26 250,00
		skutečné provedení:1		1,00000					

26

3 273 066,56



hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk.(t)
	1,21472		
0,04745	1,21472		
	20,81722		
3,11543	18,42687		
0,28501	0,37637		

0,09203	1,75742		
1,796	0,25656		
	2,3338		
0,02982	2,3338		
	0,32847		
0,03491	0,04608		
0,02755	0,28239		
	2,62867		
0,08257	1,61535		
0,00368	0,07199		
0,00062	0,02002		

0,00018	0,00352		
0,03423	0,43579		
0,00241	0,482		
	0,19883		
0,00252	0,19883		
	16,83466		
0,01838	15,79259		
0,0008	0,66658		
0,00005	0,04166		
0,02482	0,14892		
0,00225	0,0135		
0,00592	0,17141		

	0,04421		0,25
0,00005	0,01053		
0,00014	0,03368		
		0,05	0,25
	0,00888		0,44207
0,001	0,0045	0,031	0,1395
0,00219	0,00438	0,041	0,082
		1,671	0,22057
	0,06915		9,42836
		0,016	0,12541
0,00049	0,00784	0,031	0,496
		0,00046	0,00219
0,00049	0,03835	0,071	5,55667

0,00049	0,02296	0,038	1,78083
		0,061	1,19337
		0,014	0,27389
0,00019			
0,00018			
	0,25365		
0,00001	0,00107		
0,00053	0,00871		

0,0011	0,00105		
0,00161	0,02883		
0,0024	0,06898		
0,0024	0,14501		
	0,00027		0,00198
		0,00198	0,00198
0,00027	0,00027		
			12,99405
		0,0627	3,22905
		1,4	9,765

	21,21786		23,9297
		0,005	0,03
		0,008	1,1676
		0,014	9,0748

			0,024	1,9728
			0,032	5,184

		0,004	0,2906
		0,007	3,248
		0,017	2,5619
		0,2	0,4
0,14369	0,43107		

0,00332
0,5

0,17264
0,29008

0,5

0,1344

0,00099

0,50945

0,5

0,1344

0,55	0,3366
0,55	0,05702
0,5	3,36336
0,5	0,01365
0,00099	0,26171

0,55

2,64605

0,00099

0,05485

0,55	0,68904		
0,00099	0,24691		
0,55	0,95255		
0,55	1,67508		
0,55	0,55866		
0,55	1,21978		

0,55

1,30944

0,55

4,28736

0,00145

0,63365

0,01177

0,67089

0,02357

0,56922

	1,65183		
0,0005	0,02575		
0,01903	0,98005		
0,0048	0,2472		
0,0005	0,0005		
0,002	0,0288		
0,00201	0,01447		
0,00334	0,02405		
0,0023	0,05359		
0,0004	0,0004		
0,001	0,001		
0,002	0,0466		
0,001	0,0233		

0,00158	0,07363		
0,00061	0,03142		
0,00003	0,00155		
0,00136	0,03169		
0,0046	0,03818		
0,00272	0,01741		
0,00085	0,01224		
	1,01078		1,31156
		0,00296	0,00296
		0,00432	0,06134
		0,00307	0,03684
		0,00142	0,04189
0,001	0,11		

		0,0023	0,01461
		0,00585	0,0227
		0,00252	0,1192
		0,00069	0,05244
		0,00336	0,09559
		0,00424	0,17002
		0,00115	0,00345
		0,00192	0,05299
		0,00721	0,00778
		0,00721	0,01568
		0,00046	0,00046
		0,00303	0,00303
		0,02008	0,06024
		0,00307	0,03684
0,0002	0,0002		

0,00622	0,00773
0,00622	0,01312
0,0043	0,02666
0,00323	0,03876
0,00241	0,04459
0,00378	0,031
0,00375	0,153
0,00075	0,03791
0,00409	0,06871
0,00007	0,00014
0,0004	0,0008
0,00308	0,06545
0,00482	0,2639

0,0001	0,0006		
0,001 0,00014	0,006 0,00031		
0,00386	0,13634		
0,00011	0,00556		
		0,00209	0,00836
		0,00356	0,12816
		0,00732	0,37698
	32,54808		33,94756
		0,067	29,011

		0,067	4,93656
0,0001	0,00803		
0,00141	0,0416		
0,00381	0,08763		
0,01077	0,02154		

0,01044

0,3013

0,0037

0,0037

0,00101

0,00101

0,00022

0,1716

0,0062

0,0062

0,00011

0,04873

0,01041

0,55517

0,07229	31,30157		
	0,09911		
0,00002	0,00012		
0,0225	0,0675		
0,0015	0,0045		
0,0025	0,0025		
0,00028	0,00084		
0,00015	0,0027		
0,00112	0,01198		
0,01549	0,00697		

0,001	0,002		
	0,10766		
0,00006	0,00036		
0,014	0,0833		
0,008	0,024		
	0,17428		
0,00032	0,1023		
0,00014	0,07198		
	0,12221		
0,00067	0,12221		

