

## Položkový rozpočet stavby

Stavba: **01** Zateplení a půdní vestavba Obecního úřadu Lípa nad Orlicí

Objednatel: \_\_\_\_\_ IČO: \_\_\_\_\_  
 DIČ: \_\_\_\_\_

Zhotovitel: **RE M I N G, s.r.o.** IČO: **47454687**  
**Soukenická 1176, 516 01 Rychnov nad Kněžnou** DIČ: **CZ47454687**

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	2 622 567,06
PSV	1 961 852,94
MON	174 000,00
Vedlejší náklady	30 580,00
Ostatní náklady	0,00
<b>Celkem</b>	<b>4 789 000,00</b>

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	4 789 000,00 CZK

Zaokrouhlení 0,00 CZK

**Cena celkem bez DPH 4789000,00 CZK**

v Rychnově  
nad Kněžnou

dne 10.07.2023


**RE M I N G s.r.o.**  
 Soukenická 1176  
 516 01 Rychnov n. Kn.  
 DIČ CZ47454687  
 Za zhotovitele

\_\_\_\_\_  
 Za objednatele

## Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
<b>06</b>	<b>Zateplení a půdní vestavba Obecního úřadu Lípa nad Orlicí</b>	<b>0</b>	<b>4 789 000</b>		<b>4 789 000</b>	<b>100</b>
01	Vestavba podkroví a ostatní úpravy OÚ Lípa nad Orlicí	0	3 777 900		3 777 900	79
02	Zateplení obálky budovy a tepelné izolace půdy	0	1 011 100		1 011 100	21
Celkem za stavbu					4 789 000	100

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			47 173,33	1
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			6 649,30	0
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			82 603,29	2
342	Sádkartonové konstrukce	HSV			665 780,31	14
4	Vodorovné konstrukce	HSV			111 597,92	2
5	Komunikace	HSV			63 258,54	1
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			30 572,95	1
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			835 025,40	17
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			180 663,20	4
64	Výplně otvorů	HSV			131 150,20	3
8	Trubní vedení	HSV			85 000,00	2
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			113 278,50	2
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			25 749,15	1
96	Bourání konstrukcí	HSV			58 918,06	1
99	Staveništní přesun hmot	HSV			75 301,89	2

711	Izolace proti vodě	PSV			41 435,22	1
713	Izolace tepelné	PSV			140 174,97	3
720	Zdravotechnická instalace	PSV			219 000,00	5
762	Konstrukce tesařské	PSV			302 439,09	6
764	Konstrukce klempířské	PSV			128 653,67	3
765	Krytiny tvrdé	PSV			705 448,20	15
766	Konstrukce truhlářské	PSV			84 406,85	2
767	Konstrukce zámečnické	PSV			68 764,23	1
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			109 698,21	2
776	Podlahy povlakové	PSV			89 014,47	2
783	Nátěry	PSV			34 602,46	1
784	Malby	PSV			38 215,57	1
M21	Elektromontáže	MON			174 000,00	4
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			109 845,02	2
VN	Vedlejší náklady	VN			30 580,00	1
<b>Cena celkem</b>					<b>4 789 000,00</b>	<b>100</b>

## Položkový rozpočet

S:	01	Zateplení a půdní vestavba Obecního úřadu Lípa nad Orlicí
O:	06	Zateplení a půdní vestavba Obecního úřadu Lípa nad Orlicí
R:	01	Vestavba podkroví a ostatní úpravy OÚ Lípa nad Orlicí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 1 Zemní práce</b>						<b>47 173,33</b>
1	113106121	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho okap chodník : 0,3*(10,3+8,68) chodník : 3,5*1,3	m2	10,24400	68,00	696,59
				5,69400		
				4,55000		
2	113107519	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.19 cm stávající chodník : 3,5*1,3	m2	4,55000	370,00	1 683,50
				4,55000		
3	120901121	Bourání konstrukcí z prostého betonu v odkopávkách podezvíky stáv. oplocení : 0,3*0,3*6	m3	0,54000	7 700,00	4 158,00
				0,54000		
4	139601102	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3 západní část : 0,5*(0,6*29) severní část : 0,5*(0,6*10,2) jižní část : 0,5*(0,6*10,2) východní část ( po vybourání betonu ) : 0,3*(0,6*25,5) pro oplocení (část vybouraný beton, část výkop) : 0,6*0,4*(2,6+0,22+0,6+2,98)	m3	20,94600	1 450,00	30 371,70
				8,70000		
				3,06000		
				3,06000		
				4,59000		
				1,53600		
5	162201101	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 20 m Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 20,94600	m3	20,94600	50,00	1 047,30
				20,94600		
6	167101101	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3 Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 20,94600	m3	20,94600	300,00	6 283,80
				20,94600		
7	174101101	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 20,94600	m3	20,94600	140,00	2 932,44
				20,94600		
<b>Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání</b>						<b>6 649,30</b>
8	274313611	Beton základových pasů prostý C 16/20 pro oplocení : 0,8*0,4*(2,6+0,22+0,6+2,98)	m3	2,04800	3 100,00	6 348,80
				2,04800		
9	274361821	Výztuž základ. pasů z betonářské oceli 10505 (R) R12 á 0,5m, odhad : 0,005	t	0,00500	60 100,00	300,50
				0,00500		
<b>Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce</b>						<b>82 603,29</b>
10	310236241	Zazdívká otvorů pl. 0,09 m2 cihlami, tl. zdi 20 cm 2NP drobné otvory : 21+40	kus	61,00000	240,00	14 640,00
				61,00000		
11	310238211	Zazdívká otvorů plochy do 1 m2 cihlami na MVC 2NP : 0,2*(0,6*0,6+2*0,8*0,415) 1NP : 0,85*0,85*0,65	m3	0,67443	6 590,00	4 444,49
				0,20480		
				0,46963		
12	310271620	Zazdívká otvorů do 4 m2, pórobet.tvárnice, tl.20cm přízdívky půda : 2,1*0,4	m3	0,84000	8 840,00	7 425,60
				0,84000		
13	311271175	Zdivo z tvárníc porobetonových hladkých tl. 20 cm S7 tl.200 : 9,8*3,2/2-(1*2)	m2	13,68000	1 460,00	19 972,80
				13,68000		
14	317121043	Překlad nosný pórobeton, světlost otv. do 105 cm překlad nosný NOP II / 2 / 23 129 x 24,9 x 20 cm	kus	1,00000	2 920,00	2 920,00
15	318261123	Štříška plotu ze zákryt.desek šířky 300 zákrytová deska se štípaným čelem přírodní zákrytová deska oplocení : 2,08+1,8	m	3,88000	680,00	2 638,40
				3,88000		
16	319201311	Vyrovnání povrchu zdiva maltou tl.do 3 cm částečné opravy před zateplením : 25	m2	25,00000	240,00	6 000,00
				25,00000		
17	342263410	Osazení revizních dvířek OV6 : 4 OV7 : 2 OV8 : 1	kus	7,00000	510,00	3 570,00
				4,00000		
				2,00000		
				1,00000		
18	345231121	Zdivo plot,tvárnice oboust.štípané,bet.zálivka,tl.190 tvárnice v barvě přírodní, štípané oboustranně	m2	3,54880	2 500,00	8 872,00

## Položkový rozpočet

S:	01	Zateplení a půdní vestavba Obecního úřadu Lípa nad Orlicí
O:	06	Zateplení a půdní vestavba Obecního úřadu Lípa nad Orlicí
R:	01	Vestavba podkroví a ostatní úpravy OÚ Lípa nad Orlicí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		oplocení : 0,2*(1,8*2,08)+1,4*(5*0,4)		3,54880		
19	345232123	Stříška plotu ze zákrytových desek, šířka 500 mm vč. dodávky	m	2,00000	1 000,00	2 000,00
		oplocení - stříšky : 5*0,4		2,00000		
20	413231221	Zazdivka zhlaví nosníků a trámů průřezu do 400 cm2	kus	8,00000	330,00	2 640,00
		půda : 2		2,00000		
		podkroví : 6		6,00000		
21	342260R	Revizní dvířka 200x300mm např. softline	ks	4,00000	500,00	2 000,00
22	342261R	Revizní dvířka 600x1000mm např. softline	ks	2,00000	1 700,00	3 400,00
23	342262R	Revizní dvířka 800x800mm např. softline	ks	1,00000	1 800,00	1 800,00
24	34523110R	Příplatek za zřízení sloupů z plotových tvánic;	m2	2,80000	100,00	280,00
		oplocení : 1,4*(5*0,4)		2,80000		
<b>Díl: 342 Sádrokartonové konstrukce</b>						<b>665 780,31</b>
25	342261213	Příčka sádrokarton. ocel.kce, 2x oplášt. tl.150 mm desky standard tl. 12,5 mm. izol. minerál tl. 8 cm	m2	49,94000	1 830,00	91 390,20
		S8 205/201 : 5,1*3,2-0,9*2+1,5*1,45		16,69500		
		S8 202,203 : 3,2*4,1+2,3*(1,7+1,7+1,25+4,1)		33,24500		
26	342263990	Příplatek k příčce sádrokart. za desku tl. 12,5 mm impreg. na jedné straně příčky	m2	33,24500	15,00	498,68
		202,203 : 3,2*4,1+2,3*(1,7+1,7+1,25+4,1)		33,24500		
27	342948111	Ukotvení příček k cihel.konstr. kotvami na hmožd.	m	10,00000	150,00	1 500,00
		2*3+2*2		10,00000		
28	347015121	Předstěna SDK, tl.175 mm, ocel. kce CW, 1x RB 12,5mm	m2	17,34300	950,00	16 475,85
		S2b (nové prostory 2NP) : 0,9*(6,05+5,07+6,05+2,1)		17,34300		
29	342265122	Úprava podkroví sádrokarton. na ocel. rošt, šikmá desky standard tl. 12,5 mm. izol.MW tl. 10 cm	m2	186,97120	1 820,00	340 287,58
		S5b : 2*29*3,25-(2*0,98*0,78)		186,97120		
30	342265132	Úprava podkroví sádrokarton. na ocel. rošt vodor. desky standard tl. 12,5 mm. izol. MW tl. 10 cm	m2	127,60000	1 680,00	214 368,00
		S6 : 29*4,4		127,60000		
31	342265193	Příplatek za otvor v pohledu podkroví pl. 1,00 m2	kus	2,00000	630,00	1 260,00
<b>Díl: 4 Vodorovné konstrukce</b>						<b>111 597,92</b>
32	317941121	Osazení ocelových válcovaných nosníků do č.12 včetně dodávky profilu U č.12	t	0,81740	12 500,00	10 217,50
		zesílení vaznic - dle statiky : 2*30,5*13,4/1000		0,81740		
33	413941123	Osazení válcovaných nosníků ve stropech č. 14 - 22 vč. vyklínování	t	0,94848	11 490,00	10 898,04
		Podkroví : ((2*6,35+2)*30,4)/1000		0,44688		
		Půda : (16,5*30,4)/1000		0,50160		
34	413941123	Osazení válcovaných nosníků ve stropech č. 14 - 22 včetně dodávky profilu I č. 16	t	0,32220	11 490,00	3 702,08
		půda : 6*17,9*3/1000		0,32220		
35	430321414	Beton schodišťových konstrukcí železový C 25/30	m3	0,35000	5 010,00	1 753,50
		Schodiště vnitřní - 3 stupně : 0,35		0,35000		
36	430361821	Výztuž schodišťových konstrukcí z oceli 10505(R)	t	0,04200	77 200,00	3 242,40
		schodiště : 0,35*0,12		0,04200		
37	433351131	Bednění schodnic přímočarých - zřízení	m2	0,60000	1 560,00	936,00
		1*0,6		0,60000		
38	433351132	Bednění schodnic přímočarých - odstranění	m2	0,60000	190,00	114,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 37 : 0,60000		0,60000		
39	434351141	Bednění stupňů přímočarých - zřízení	m2	1,35000	2 200,00	2 970,00

## Položkový rozpočet

S:	01	Zateplení a půdní vestavba Obecního úřadu Lípa nad Orlicí
O:	06	Zateplení a půdní vestavba Obecního úřadu Lípa nad Orlicí
R:	01	Vestavba podkroví a ostatní úpravy OÚ Lípa nad Orlicí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		3*1*0,2+3*1*0,25		1,35000		
40	434351142	Bednění stupňů přímočarých - odstranění	m2	1,35000	120,00	162,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 39 : 1,35000		1,35000		
41	953981204	Chemické kotvy, beton, hl. 125 mm, ztužení schodišťových stupňů	kus	8,00000	200,00	1 600,00
		vnitřní schodiště : 8		8,00000		
42	413000R	Příplatek za manipulaci a montáž nosníků	kpl	1,00000	34 188,00	34 188,00
43	900	Hzs - nezmeřitelné práce, ocel.pásoviny pod dřev. trámy,řezání, vložení	h	32,00000	330,00	10 560,00
44	13388140	Tyč průřezu HEA160, střední, jakost oceli S235 11375	t	0,94848	30 000,00	28 454,40
		Podkroví : ((2*6,35+2)*30,4)/1000		0,44688		
		Půda : (16,5*30,4)/1000		0,50160		
45	13515112	Ocel široká jakost S235 JRG2 200x 6 mm, uložení zhlaví	t	0,10000	28 000,00	2 800,00
		odhad : 0,1		0,10000		

<b>Díl: 5</b>	<b>Komunikace</b>		<b>63 258,54</b>
---------------	-------------------	--	------------------

46	289970111	Vrstva geotextilie 300g/m2	m2	31,50600	130,00	4 095,78
		okapový chodník - geotextilie : (0,5*(10,89+29,28+4+4)+0,25*(8,68))*1,2		31,50600		
47	564851111	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	26,35100	195,00	5 138,45
		chodník S11 : 1,3*20,27		26,35100		
48	596215021	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 4 cm	m2	26,35100	290,00	7 641,79
		chodník S11 : 1,3*20,27		26,35100		
49	639571110	Podklad pod okapový chodník ze štěrku tl.100 mm	m2	26,25500	150,00	3 938,25
		Nový okapový chodník : 0,5*(10,89+29,28+4+4)+0,25*(8,68)		26,25500		
50	639571205	Kačírek pro okapový chodník podél budovy tl. 50 mm	m2	26,25500	340,00	8 926,70
		Odkaz na mn. položky pořadí 49 : 26,25500		26,25500		
51	639571311	Okapový chodník - textilie proti prorůstání 45g/m2	m2	30,19325	70,00	2 113,53
		Odkaz na mn. položky pořadí 50 : 26,25500*1,15		30,19325		
52	639561111	Obrubník zahradní betonový výšky 200 mm, šedý	m	58,35000	270,00	15 754,50
		0,5+10,89+29,28+4+4+0,5+8,68+0,5		58,35000		
53	917732111	Osazení ležat. obrub. bet. bez opěr,lože z C 12/15 včetně obrubníku ABO 100/10/25	m	24,27000	280,00	6 795,60
		podél nového chodníku : 20,27+3,5+0,5		24,27000		
54	59245020	Dlažba zámková 20x16,5x6 cm přírodní	m2	27,66855	320,00	8 853,94
		Odkaz na mn. položky pořadí 48 : 26,35100*1,05		27,66855		

<b>Díl: 61</b>	<b>Úpravy povrchů vnitřní</b>		<b>30 572,95</b>
----------------	-------------------------------	--	------------------

55	602016142	Štuk na stěnách vnitřní, ručně	m2	41,04000	170,00	6 976,80
		S7 : 9,8*3,2/2*(1*2)		27,36000		
		S3 - směr chodba,sklad : 9,8*3,2/2-(1*2)		13,68000		
56	612421637	Omítka vnitřní zdíva, MVC, štuková	m2	26,73500	490,00	13 100,15
		S2c Spisovna : 9,8*3,2/2-(1,75*1,5)		13,05500		
		S3 - směr spisovna : 9,8*3,2/2-(1*2)		13,68000		
57	612481211	Montáž výztužné sítě(perlinky)do stěrky-vnit.stěny včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu Baumit	m2	52,48000	200,00	10 496,00
		S7 : 9,8*3,2/2*(1*2)		27,36000		
		S3 - směr chodba,sklad : 9,8*3,2/2-(1*2)		13,68000		
		1NP zazdívka : 1,2*1,2		1,44000		
		ostatní, rezerva : 10		10,00000		

<b>Díl: 62</b>	<b>Úpravy povrchů vnější</b>		<b>104 251,74</b>
----------------	------------------------------	--	-------------------

## Položkový rozpočet

S:	01	Zateplení a půdní vestavba Obecního úřadu Lípa nad Orlicí
O:	06	Zateplení a půdní vestavba Obecního úřadu Lípa nad Orlicí
R:	01	Vestavba podkroví a ostatní úpravy OÚ Lípa nad Orlicí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
58	622481211	Montáž výztužné sítě(perlinky)do stěrky-vněj.stěny včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu Přechody materiálu fasáda, příplatek : 4*4,5*1 Komíny nad urovní střechy : 2*(0,6*4+0,48*4)	m2	26,64000	200,00	5 328,00
				18,00000		
				8,64000		
59	622904112	Očištění fasád tlakovou vodou složitost 1 - 2 sever : 4,5*10,2+(3,5*10,2/2) jih : 4,5*10,2+(3,5*10,2/2)-(1,7*1,55+1,75*1,55+1,75*1,5) východ : 4,5*29- (1,75*1,55+2*1*2,1+0,85*0,85+3*1,65*1,35+2,4*1,93+2*0,8*1.415+0.6*0.6) západ : 4,5*29- (1,7*1,55+0,85*0,85+0,4*0,65+1,7*1,35+1,25*1,05)	m2	351,72900	60,00	21 103,74
				63,75000		
				55,77750		
				108,92650		
				123,27500		
60	6200R01	Dodávka a montáž fasádní prefabrikované římsy 195x70mm OV4 : 40*2	m	80,00000	750,00	60 000,00
				80,00000		
61	6200R02	Dodávka a montáž bosážního kamene 400x330 mm OV3 : 18	ks	18,00000	990,00	17 820,00
				18,00000		
<b>Díl: 63</b>		<b>Podlahy a podlahové konstrukce</b>				<b>180 663,20</b>
62	631591211	Násyp pod podlahy např. FERMACELL do 100 mm Začátek provozního součtu 201 : 9,3 202 : 1,7 203 : 4,6 204 : 57 205 : 22 <b>Mezisoučet</b> Konec provozního součtu Skladba S4 : 0,06*94,6	m3	5,67600	8 700,00	49 381,20
				9,30000		
				1,70000		
				4,60000		
				57,00000		
				22,00000		
				<b>94,60000</b>		
				5,67600		
63	632473106	Potěr např. FERMACELL samonivelační ručně tl. 5 mm S4b : 204 : 57 205 : 22	m2	79,00000	620,00	48 980,00
				57,00000		
				22,00000		
64	635111022	Podlaha např. Fermacell, desky 12,5 +12,5 mm Skladba S4 : 201d : 9,3 202c : 1,7 203c : 4,6 204b : 57 205b : 22	m2	94,60000	870,00	82 302,00
				9,30000		
				1,70000		
				4,60000		
				57,00000		
				22,00000		
<b>Díl: 8</b>		<b>Trubní vedení</b>				<b>85 000,00</b>
65	831350113	Kanalizační přípojka z trub PVC, do D 160 mm rýha šířky 0,8 m, hloubky 1,2 m	m	50,00000	1 700,00	85 000,00
<b>Díl: 94</b>		<b>Lešení a stavební výtahy</b>				<b>113 278,50</b>
66	941941031	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.do 1 m, H 10 m sever : 4,5*10,2+(3,5*10,2/2) jih : 4,5*10,2+(3,5*10,2/2)-(1,7*1,55+1,75*1,55+1,75*1,5) východ : 4,5*29- (1,75*1,55+2*1*2,1+0,85*0,85+3*1,65*1,35+2,4*1,93+2*0,8*1.415+0.6*0.6) západ : 4,5*29- (1,7*1,55+0,85*0,85+0,4*0,65+1,7*1,35+1,25*1,05)	m2	351,72900	70,00	24 621,03
				63,75000		
				55,77750		
				108,92650		
				123,27500		

## Položkový rozpočet

S:	01	Zateplení a půdní vestavba Obecního úřadu Lípa nad Orlicí
O:	06	Zateplení a půdní vestavba Obecního úřadu Lípa nad Orlicí
R:	01	Vestavba podkroví a ostatní úpravy OÚ Lípa nad Orlicí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
67	941941191	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1031 Odkaz na mn. položky pořadí 66 : 351,72900*2	m2	703,45800	50,00	35 172,90
68	941941831	Demontáž lešení leh.fad.s podlahami,š.1 m, H 10 m Odkaz na mn. položky pořadí 66 : 351,72900	m2	351,72900	60,00	21 103,74
69	941955001	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,2 m Začátek provozního součtu 1 NP : 225,23 ostatní části budov : 20 <b>Mezisoučet</b> Konec provozního součtu 245,23/2	m2	122,61500	135,00	16 553,03
70	944944011	Montáž ochranné sítě z umělých vláken Odkaz na mn. položky pořadí 66 : 351,72900	m2	351,72900	16,00	5 627,66
71	944944031	Příplatek za každý měsíc použití sítě k pol. 4011 Odkaz na mn. položky pořadí 67 : 703,45800	m2	703,45800	10,00	7 034,58
72	944944081	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken Odkaz na mn. položky pořadí 70 : 351,72900	m2	351,72900	9,00	3 165,56
<b>Díl: 95</b>		<b>Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách</b>				<b>25 749,15</b>
73	952901111	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m 1 NP : 225,23 ostatní části budov : 20	m2	245,23000	105,00	25 749,15
<b>Díl: 96</b>		<b>Bourání konstrukcí</b>				<b>58 918,06</b>
74	960321271	Bourání konstrukcí ze železobetonu Schodiště : 1*0,3*0,15+1,5*0,25*0,15 1*0,3*0,15+1,5*0,25*0,15+2*0,25*0,15	m3	0,27750	17 200,00	4 773,00
75	962032231	Bourání zdiva z cihel pálených na MVC 2NP : 2,5*0,2*0,3	m3	0,15000	930,00	139,50
76	964061331	Uvolnění zhlaví trámu, zeď cihel, průřezu do 0,05 m2 zhlaví trámů : 22	kus	22,00000	560,00	12 320,00
77	965042241	Bourání mazanin betonových tl. nad 10 cm, nad 4 m2 pneumat. kladivo, tl. mazaniny 15 - 20 cm chodník betonový : 16,8*1,3*0,2	m3	4,36800	2 730,00	11 924,64
78	965082933	Odstranění násypu tl. do 20 cm, plocha nad 2 m2 Sklad : 0,1*59	m3	5,90000	410,00	2 419,00
79	968061112	Vyvěšení dřevěných okenních křidel pl. do 1,5 m2 1PP : 1 1NP : 1 2NP : 1	kus	3,00000	11,00	33,00
80	968061125	Vyvěšení dřevěných dveřních křidel pl. do 2 m2 1NP : 2 2NP (fasádní+ sklad) : 2+1	kus	5,00000	18,00	90,00
81	968061136	Vyvěšení dřevěných křidel vrat plochy do 4 m2	kus	1,00000	90,00	90,00
82	968062245	Vybourání dřevěných rámu oken jednoduch. pl. 2 m2 Odkaz na mn. položky pořadí 79 : 3,00000	m2	3,00000	175,00	525,00
83	968062455	Vybourání dřevěných dveřních zárubní pl. do 2 m2 5*0,8*1,97	m2	7,88000	275,00	2 167,00
84	971033541	Vybourání otv. zeď cihel. pl.1 m2 tl.30 cm ; pro nosníky	m3	0,60000	2 200,00	1 320,00

## Položkový rozpočet

S:	01	Zateplení a půdní vestavba Obecního úřadu Lípa nad Orlicí
O:	06	Zateplení a půdní vestavba Obecního úřadu Lípa nad Orlicí
R:	01	Vestavba podkroví a ostatní úpravy OÚ Lípa nad Orlicí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		úpravy zhlaví pro HEA nosníky : 6*0,4*0,25		0,60000		
85	976071111	Vybourání kovových zábradlí a madel	m	2,00000	235,00	470,00
		zábradlí schodiště : 2		2,00000		
86	978015221	Otlučení omítek vnějších MVC v složit.1-4 do 10 %	m2	351,72900	12,00	4 220,75
		rovnání povrchu :				
		sever : 4,5*10,2+(3,5*10,2/2)		63,75000		
		jih : 4,5*10,2+(3,5*10,2/2)-(1,7*1,55+1,75*1,55+1,75*1,5)		55,77750		
		východ : 4,5*29-		108,92650		
		(1,75*1,55+2*1*2,1+0,85*0,85+3*1,65*1,35+2,4*1,93+2*0,8*1.415+0.6*0.6)				
		západ : 4,5*29-		123,27500		
		(1,7*1,55+0,85*0,85+0,4*0,65+1,7*1,35+1,25*1,05)				
87	766662811	Demontáž prahů dveří 1křídlových	kus	3,00000	50,00	150,00
		1NP : 2		2,00000		
		2NP : 1		1,00000		
88	766662812	Demontáž prahů dveří 2křídlových	kus	1,00000	76,17	76,17
89	909	Hzs-nezmeritelné stavební práce (úpravy pro osazení nosníků, ostatní)	h	40,00000	330,00	13 200,00
90	96023001R	Demontáž ostatních fasádních prvků (konzoly, držáky, dřevo...)	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				<b>66 300,72</b>
91	999281108	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 12 m	t	77,09386	860,00	66 300,72
<b>Díl: 711</b>		<b>Izolace proti vodě</b>				<b>41 435,22</b>
92	711212002	Hydroizolační povlak - nátěr nebo stěrka a, pružná hydroizolace tl. 2mm	m2	43,60000	560,00	24 416,00
		Skladba S4c :				
		202c : 1,7		1,70000		
		203c : 4,6		4,60000		
		stěny : 2,5*(1,7+1,7+1+1+2,7+2,7)+2,5*(1+1+1,7+1,7)-2*0,8*2		37,30000		
93	711212601	Těsnící pás do spoje podlaha - stěna šířka 120 mm	m	16,20000	180,00	2 916,00
		202+203 : (1+1+1,7+1,7)+(1,7+1,7+1+1+2,7+2,7)		16,20000		
94	711212602	Těsnící roh vnější, vnitřní do spoje podlaha-stěna	kus	10,00000	250,00	2 500,00
		202+203 : 4+6		10,00000		
95	711823121	Montáž nopové fólie svisle včetně dodávky fólie	m2	56,85000	85,00	4 832,25
		podél budovy, sokl/kačirek : 1*(10,89+29,28+4+4+8,68)		56,85000		
96	711823129	Montáž ukončovací lišty k nopové fólii včetně dodávky lišty	m	56,85000	95,00	5 400,75
		podél budovy, sokl/kačirek : 10,89+29,28+4+4+8,68		56,85000		
97	998711203	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 60 m	%	400,65000	3,42	1 370,22
<b>Díl: 720</b>		<b>Zdravotnická instalace</b>				<b>219 000,00</b>
98	ZTI	Zdravotnická instalace - viz samostatný rozpočet	kpl	1,00000	219 000,00	219 000,00
<b>Díl: 762</b>		<b>Konstrukce tesařské</b>				<b>302 439,09</b>
99	762332110	Montáž vázaných krovů pravidelných do 120 cm2 včetně dodávky hranolů 60x200 mm	m	80,00000	190,00	15 200,00
		zesílení kleštín - dle statiky, S6 : 2*8*5		80,00000		
100	762342203	Montáž laťování střech, vzdálenost latí 22 - 36 cm včetně dodávky řeziva, latě 4/6 cm	m2	133,59000	90,00	12 023,10
		S5a,b latování : 0,3*(2*(30,5*7,3))		133,59000		
101	762342812	Demontáž laťování střech, rozteč latí do 50 cm	m2	133,59000	25,00	3 339,75
		odhad 30% : 0,3*(2*(30,5*7,3))		133,59000		
102	762395000	Spojovací a ochranné prostředky pro střechy	m3	5,52400	2 170,00	11 987,08

## Položkový rozpočet

S:	01	Zateplení a půdní vestavba Obecního úřadu Lípa nad Orlicí
O:	06	Zateplení a půdní vestavba Obecního úřadu Lípa nad Orlicí
R:	01	Vestavba podkroví a ostatní úpravy OÚ Lípa nad Orlicí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		klešitny 60x120 : 80*0,06*0,2		0,96000		
		půda 80x160 : 247,5*0,08*0,16		3,16800		
		schodiště 80x120 : 30,8*0,08*0,12		0,29568		
		schodiště 80x160 : 37,8*0,08*0,16		0,48384		
		schodiště vaznice 160x160 : 17,8*0,16*0,16		0,45568		
		latě : 134*0,04*0,06/2		0,16080		
103	762711830	Demontáž vázaných konstrukcí hraněných do 288 cm2	m	30,00000	70,00	2 100,00
		odhad : 30		30,00000		
104	762811811	Demontáž záklopů z hrubých prken tl. do 3,2 cm	m2	59,00000	40,00	2 360,00
		Sklad : 59		59,00000		
105	762822110	Montáž stropnic hraněných pl. do 144 cm2 včetně	m	333,90000	70,00	23 373,00
		dodávky řeziva, hranoly				
		půda 80/160 : 15*16,5		247,50000		
		schodiště 80/120 : 14*2,2		30,80000		
		schodiště 80/160 : 14*2,7		37,80000		
		schodiště vaznice 160/160 : 2*8,9		17,80000		
106	763614211	M.podlahy z desek nad tl.18 mm,na sraz, přibíjením vč.	m2	165,42000	130,00	21 504,60
		dodávky desky OSB tl. 22 mm				
		S4a :				
		206 : 165,42		165,42000		
107	15484111R	Montáž trapézového plechu vč. kotvení	m2	87,00000	300,00	26 100,00
		Skladba S4 :				
		spisovna : 50		50,00000		
		schodiště : 37		37,00000		
108	762VN01	Dílečná dokumentace střešní krytiny	kpl	1,00000	2 500,00	2 500,00
109	ROV01	Replika stávajícího dřevěného vyřezávaného ornamentu	kpl	1,00000	97 000,00	97 000,00
		3150x1500mm				
110	900 RT2a	Hzs-nezmeritelné stavební práce, osazení přílozek	h	39,00000	330,00	12 870,00
		13*3		39,00000		
111	15484130	Profil trapézový TR 50/250x0,75mm	m2	91,35000	310,00	28 318,50
		Odkaz na mn. položky pořadí 107 : 87,00000*1,05		91,35000		
112	60515791	Hranol, příložka zhlaví trámů	m3	2,75117	11 000,00	30 262,87
		půda - příložky trámů - oboustranná : 3*2*(0,1*0,24*8,9)		1,28160		
		podkroví - jednostranná : 5*(0,06*0,16*8,9)		0,42720		
		podkroví,schodiště - oboustranná : 2*1*(0,16*0,24*8,9)		0,68352		
		Koeficient: 0,15		0,35885		
113	998762202	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m	%	2 419,38900	5,58	13 500,19
<b>Díl: 764</b>		<b>Konstrukce klempířské</b>				<b>128 653,67</b>
114	764352203	Žlaby z AL plechu lakovaného podokapní půlkruhové, rš	m	61,00000	550,00	33 550,00
		333 mm vč. háků, čel.				
		K9 : 61		61,00000		
115	764362291	Montáž okna střešního Pz, krytina hladká	kus	2,00000	275,00	550,00
		střecha : 2		2,00000		
116	764454202	Odpadní trouby z Al plechu lakovaného, kruhové, D 100	m	40,00000	520,00	20 800,00
		mm vč. kotvení				
		K10 : 40		40,00000		
117	764816420	Okapnice z lakovaného Pz plechu, rš 185 mm	m	61,00000	325,00	19 825,00
		K11 : 61		61,00000		
118	764816150	Oplechování parapetů, lakovaný Pz plech, rš 470 mm	m	16,90000	690,00	11 661,00
		K1 : 0,38		0,38000		

## Položkový rozpočet

S:	01	Zateplení a půdní vestavba Obecního úřadu Lípa nad Orlicí
O:	06	Zateplení a půdní vestavba Obecního úřadu Lípa nad Orlicí
R:	01	Vestavba podkroví a ostatní úpravy OÚ Lípa nad Orlicí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		K2 : 0,42		0,42000		
		K3 : 0,45		0,45000		
		K4 : 0,85		0,85000		
		K5 : 1,25		1,25000		
		K6 : 3*1,65		4,95000		
		K7 : 3*1,7		5,10000		
		K8 : 2*1,75		3,50000		
119	764352811	Demontáž žlabů půlkruh. rovných, rš 330 mm, do 45°	m	29,00000	50,00	1 450,00
		29		29,00000		
120	764410850	Demontáž oplechování parapetů	m	31,30000	55,00	1 721,50
		jih : 1,75+1,7		3,45000		
		východ : 1,75+0,85+1,65+1,65		5,90000		
		západ : 1,7+0,85+0,42+0,38+1,7+1,25		6,30000		
		vnitřní : 15,65		15,65000		
121	764454801	Demontáž odpadních trub kruhových, D 75 a 100 mm	m	12,00000	35,00	420,00
		2*6		12,00000		
122	764719431R0R1	Oplechování komína z pz lak. plechu	kus	2,00000	2 100,00	4 200,00
		K13 480x480 : 1		1,00000		
		k14 600x600 : 1		1,00000		
123	6114025055	O3 -Okno střešní GGL 3066 MK04 š. 78 x v. 98 cm Velux	kus	2,00000	16 250,00	32 500,00
		kvvné, celodřevěné, s hliníkovým oplechováním				
124	998764202	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 12 m	%	1 266,77500	1,56	1 976,17
<b>Díl: 765</b>		<b>Krytiny tvrdé</b>				<b>705 448,20</b>
125	765312810	Demontáž krytiny dvoudrážkové, na sucho, do sutí	m2	445,30000	75,00	33 397,50
		stávající krytina : 2*(30,5*7,3)		445,30000		
126	765318861	Demontáž krytiny z hřebenáčů, zvětr.malta, do sutí	m	30,50000	40,00	1 220,00
		stáv. krytina : 30,5		30,50000		
127	765312412	Krytina keramická střež jednoduchých, engoba	m2	445,30000	1 080,00	480 924,00
		S5a,b,krytina : 2*(30,5*7,3)		445,30000		
128	765312372	Hák protisněhový	kus	1 112,50000	80,00	89 000,00
		2,5 ks/ m2 : 2,5*445		1 112,50000		
129	765313131	Hřeben z hřebenáčů č.2 na větrací pás s kartáči z hřebenáčů engobovaných	m	30,50000	970,00	29 585,00
		30,5		30,50000		
130	765901112	Fólie izolační podstřešní paropropustná	m2	445,30000	80,00	35 624,00
		S5a,b : 2*(30,5*7,3)		445,30000		
131	998765202	Přesun hmot pro krytiny tvrdé, výšky do 12 m	%	6 697,50500	5,33	35 697,70
<b>Díl: 766</b>		<b>Konstrukce truhlářské</b>				<b>84 406,85</b>
132	766670011	Montáž obložkové zárubně a dřevěného křídla dveří	kus	5,00000	2 190,00	10 950,00
		D2 levé a pravé : 2+1		3,00000		
		D3 pravé : 2		2,00000		
133	766670021	Montáž kliky a štítku	kus	5,00000	420,00	2 100,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 132 : 5,00000		5,00000		
134	766695212	Montáž prahů dveří jednokřídlových š. do 10 cm	kus	5,00000	135,00	675,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 132 : 5,00000		5,00000		
135	766698111	Montáž garážových vrat otevíravých, vel.do 6 m2	kus	1,00000	1 170,00	1 170,00
		D4 : 1		1,00000		
136	5534451110	Vrata sekční, š 2480, h 2430 mm garážová, ovládání - elektropohon, dřevodekor	kus	1,00000	31 900,00	31 900,00

## Položkový rozpočet

S:	01	Zateplení a půdní vestavba Obecního úřadu Lípa nad Orlicí
O:	06	Zateplení a půdní vestavba Obecního úřadu Lípa nad Orlicí
R:	01	Vestavba podkroví a ostatní úpravy OÚ Lípa nad Orlicí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Odkaz na mn. položky pořadí 135 : 1,00000		1,00000		
137	61161802	Dveře vnitřní hladké plné 1kř. 70x197	kus	2,00000	2 600,00	5 200,00
		D3 pravé : 2		2,00000		
138	61161803	Dveře vnitřní hladké plné 1kř. 80x197	kus	3,00000	2 700,00	8 100,00
		D2 levé : 2		2,00000		
		D2 pravé : 1		1,00000		
139	61181511	Zárubeň obložková š. 70 cm/st. 6-17 cm HPL	kus	3,00000	4 350,00	13 050,00
		D3 : 2		2,00000		
		D2 : 1		1,00000		
140	61181523	Zárubeň obložková š. 90 cm/st. 18-25 cm HPL	kus	2,00000	4 520,00	9 040,00
		D2 : 2		2,00000		
141	61187141	Prah dubový délka 70 cm šířka 15 cm tl. 2 cm	kus	2,00000	240,00	480,00
		D3 pravé : 2		2,00000		
142	61187161	Prah dubový délka 80 cm šířka 15 cm tl. 2 cm	kus	3,00000	280,00	840,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 138 : 3,00000		3,00000		
143	998766202	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 12 m	%	835,05000	1,08	901,85
<b>Díl: 767</b>		<b>Konstrukce zámečnické</b>				<b>68 764,23</b>
144	767161110	Montáž zábradlí rovného z trubek do zdíva do 20 kg	m	0,70000	150,00	105,00
		Z6 šikmé zábradlí : 0,7		0,70000		
145	767996801	Demontáž atypických ocelových konstr. do 50 kg	kg	160,00000	50,00	8 000,00
		oplocení stávající vč. brány : 160		160,00000		
146	762137120R	Montáž oplocení z dílců vč. kotvení do betonové zídky	kpl	1,00000	3 500,00	3 500,00
147	ROV5	D+M OV5 - Zábradlí skleněné 2000x600mm vč. rozpěrných tvčí	ks	1,00000	19 000,00	19 000,00
148	Z2	Z2 Dvoukřídlá brána 4000x1500 mm - dle výpisu výrobků, např. KP Monaco	kpl	1,00000	24 300,00	24 300,00
149	Z3	Z3 Vchodová branka levá 1000x1500 mm - dle výpisu výrobků, např. KP Monaco	kpl	1,00000	4 300,00	4 300,00
150	Z4	Z4 Plotové pole 1800x1200 - dle výpisu výrobků, např. KP Monaco	kpl	1,00000	2 600,00	2 600,00
151	Z5	Z5 Plotové pole 2000x1200 - dle výpisu výrobků, např. KP Monaco	kpl	1,00000	2 600,00	2 600,00
152	Z6	Z6 Šikmé zábradlí ke vstupním schodům 700x900mm vč. nátěru a kování	kpl	1,00000	2 300,00	2 300,00
153	ZX2	Dorazový sloupek k vchodové brance vč. nátěru a kování	kpl	1,00000	850,00	850,00
154	998767202	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	%	675,55000	1,79	1 209,23
<b>Díl: 771</b>		<b>Podlahy z dlaždic a obklady</b>				<b>109 698,21</b>
155	771101210	Penetrace podkladu pod dlažby	m2	23,59000	50,00	1 179,50
		Skladba S4d :				
		Chodba : 9,28		9,28000		
		Skladba S4c :				
		202 : 1,7		1,70000		
		203 : 4,6		4,60000		
		stupnice a podstupnice : 18*(1,0*0,245)+18*(1*0,2)		8,01000		
156	771212113	Kladení dlažby keramické do TM, vel. do 400x400 mm	m2	15,80000	575,00	9 085,00
		S4c :				
		202 : 1,7		1,70000		
		203 : 4,6		4,60000		
		S4d :				
		201d : 9,5		9,50000		

## Položkový rozpočet

S:	01	Zateplení a půdní vestavba Obecního úřadu Lípa nad Orlicí
O:	06	Zateplení a půdní vestavba Obecního úřadu Lípa nad Orlicí
R:	01	Vestavba podkroví a ostatní úpravy OÚ Lípa nad Orlicí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
157	771275511	Montáž keram.dlaždic a schodovek na stupnice a podstupnice, TM vč. hran stupnice a podstupnice : 2*18*1,0	m	36,00000	380,00	13 680,00
158	771475014	Obklad soklíků keram.rovných, tmel,výška 10 cm 201 : 5*2+1,8*2-(2*0,8+3*0,9)	m	9,30000	140,00	1 302,00
159	771578011	Spára podlaha - stěna, silikonem 202+203 : (1+1+1,7+1,7)+(1,7+1,7+1+1+2,7+2,7) 201 : 5*2+1,8*2-(2*0,8+3*0,9)	m	25,50000	80,00	2 040,00
160	771579795	Příplatek za spárování vodotěsnou hmotou - plošně Odkaz na mn. položky pořadí 155 : 23,59000	m2	23,59000	520,00	12 266,80
161	781101210	Penetrace podkladu pod obklady Odkaz na mn. položky pořadí 162 : 38,56000	m2	38,56000	50,00	1 928,00
162	781475116	Obklad vnitřní stěn keramický, do tmele, 25x40 cm 202 : 2,9*(1,7*2+1,1*2)-(0,8*2) 202 : 2,9*(2,7*2+1,7*2)-(0,8*2)	m2	38,56000	680,00	26 220,80
163	781491001	Montáž lišt k obkladům rohových, koutových i dilatačních 202,203 : 6*2,9	m	17,40000	65,00	1 131,00
164	000X	Lišta obkladová k obkladům, elox.hliník 250 cm 18/2,5	ks	7,20000	140,00	1 008,00
165	5976422000R	Dlažba keramická 300x300x8 mm - dle výběru investora Odkaz na mn. položky pořadí 156 : 15,80000*1,1 stupnice a podstupnice : 18*(1,0*0,245)+18*(1*0,2)	m2	25,39000	500,00	12 695,00
166	5976422001R	Obklad keramický 250x400x7 mm - dle výběru investora Odkaz na mn. položky pořadí 162 : 38,56000*1,05	m2	40,48800	450,00	18 219,60
167	59764241	Keramický sokl 300x80x8 mm - dle výběru investora 9,3/0,3	kus	31,00000	70,00	2 170,00
168	998771202	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 12 m	%	1 029,25700	6,58	6 772,51
<b>Díl: 776</b>		<b>Podlahy povlakové</b>				<b>89 014,47</b>
169	776101121	Provedení penetrace podkladu pod.povlak.podlahy S4b : Odkaz na mn. položky pořadí 170 : 79,00000	m2	79,00000	25,00	1 975,00
170	776521200	Lepení povlakových podlah z dílců PVC, marmoleum pouze položení S4b : 204 : 57 205 : 22	m2	79,00000	310,00	24 490,00
171	28410102	Marmoleum tl. 2,5 mm š. 2 m S4b : Odkaz na mn. položky pořadí 170 : 79,00000*1,05	m2	82,95000	750,00	62 212,50
172	998776202	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 12 m	%	886,77500	0,38	336,97
<b>Díl: 783</b>		<b>Nátěry</b>				<b>34 602,46</b>
173	783201811	Odstranění nátěrů z kovových konstrukcí oškrábáním Z1 -potrubí stávající : 2	m2	2,00000	32,00	64,00
174	783225100	Nátěr syntetický kovových konstrukcí 2x + 1x email Odkaz na mn. položky pořadí 173 : 2,00000	m2	2,00000	260,00	520,00
175	783782205	Nátěr tesařských konstrukcí 2x, proti plísním škůdcům a hnilobě včetně montáže, dodávky a demontáže lešení. příločky :	m2	485,97800	70,00	34 018,46

## Položkový rozpočet

S:	01	Zateplení a půdní vestavba Obecního úřadu Lípa nad Orlicí
O:	06	Zateplení a půdní vestavba Obecního úřadu Lípa nad Orlicí
R:	01	Vestavba podkroví a ostatní úpravy OÚ Lípa nad Orlicí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

		půda - příložky trámů - oboustranná : 3*2*((0,1+0,24)*2*8,9)		36,31200		
		podkroví - jednostranná : 5*((0,06+0,16)*2*8,9)		19,58000		
		podkroví,schodiště - oboustranná : 2*1*((0,16+0,24)*2*8,9)		14,24000		
		hranoly :				
		kleštiny 60x120 : 80*2*(0,06+0,2)		41,60000		
		půda 80x160 : 247,5*2*(0,08+0,16)		118,80000		
		schodiště 80x120 : 30,8*2*(0,08+0,12)		12,32000		
		schodiště 80x160 : 37,8*2*(0,08+0,16)		18,14400		
		schodiště vaznice 160x160 : 17,8*2*(0,16+0,16)		11,39200		
		S5a,b latování : 0,3*(2*(30,5*7,3))		133,59000		
		stávající konstrukce : 80		80,00000		

<b>Díl: 784</b>	<b>Malby</b>	<b>38 215,57</b>
-----------------	--------------	------------------

176	784191201	Penetrace podkladu hloubková 1x	m2	40,41500	25,00	1 010,38
-----	-----------	---------------------------------	----	----------	-------	----------

		pod omítky na stávající zdivo 2NP :				
		S2c Spisovna : 9,8*3,2/2-(1,75*1,5)		13,05500		
		S3 - směr chodba,sklad : 9,8*3,2/2-(1*2)		13,68000		
		S3 - směr spisovna : 9,8*3,2/2-(1*2)		13,68000		

177	784450020	Malba ze směsi, penetrace 1x, bílá 2x	m2	496,06920	75,00	37 205,19
-----	-----------	---------------------------------------	----	-----------	-------	-----------

		SDK :				
		Odkaz na mn. položky pořadí 30 : 127,60000		127,60000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 29 : 186,97120		186,97120		
		Odkaz na mn. položky pořadí 25 : 49,94000		49,94000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 28 : 17,34300		17,34300		
		2NP stěny :				
		Odkaz na mn. položky pořadí 56 : 26,73500		26,73500		
		Odkaz na mn. položky pořadí 55 : 41,04000		41,04000		
		1NP,1PP :				
		zazdívka : 1,2*1,2		1,44000		
		otvory, ostatní,ostění, rezerva : 45		45,00000		

<b>Díl: M21</b>	<b>Elektromontáže</b>	<b>174 000,00</b>
-----------------	-----------------------	-------------------

178	EL02	Elektroinstalace a bleskosvod - viz samostatný rozpočet vč. zednických výpomocí	kpl	1,00000	166 000,00	166 000,00
-----	------	---	-----	---------	------------	------------

179	EL03	Demontáže elektroinstalace a bleskosvodu	kpl	1,00000	8 000,00	8 000,00
-----	------	--	-----	---------	----------	----------

<b>Díl: D96</b>	<b>Přesuny suti a vybouraných hmot</b>	<b>109 845,02</b>
-----------------	--	-------------------

180	979086112	Nakládání nebo překládání suti a vybouraných hmot	t	49,70363	190,00	9 443,69
-----	-----------	---	---	----------	--------	----------

181	979011111	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	49,70363	400,00	19 881,45
-----	-----------	---	---	----------	--------	-----------

182	979081111	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	49,70363	260,00	12 922,94
-----	-----------	--	---	----------	--------	-----------

183	979081121	Příplatek k odvozu za každý další 1 km, 10 km	t	497,03627	15,00	7 455,54
-----	-----------	---	---	-----------	-------	----------

184	979082111	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	49,70363	360,00	17 893,31
-----	-----------	--	---	----------	--------	-----------

185	979990001	Poplatek za skládku stavební suti	t	49,70363	850,00	42 248,09
-----	-----------	-----------------------------------	---	----------	--------	-----------

<b>Díl: VN</b>	<b>Vedlejší náklady</b>	<b>30 580,00</b>
----------------	-------------------------	------------------

186	00501R	Vykližení dotčených prostor stavby - místo bude určeno investorem	soubor	1,00000	7 000,00	7 000,00
-----	--------	---	--------	---------	----------	----------

187	00502R	Vzorkování, fotodokumentace, zkoušky, dokladová část	kpl	1,00000	2 000,00	2 000,00
-----	--------	--	-----	---------	----------	----------

188	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí, zaměření vnitřních prostor	Soubor	1,00000	3 580,00	3 580,00
-----	------------	--	--------	---------	----------	----------

189	005121010R	Vybudování, provoz a odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00
-----	------------	---	--------	---------	-----------	-----------

190	005124010R	Koordinační činnost	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00
-----	------------	---------------------	--------	---------	----------	----------

### Položkový rozpočet

S:	01	Zateplení a půdní vestavba Obecního úřadu Lípa nad Orlicí
O:	06	Zateplení a půdní vestavba Obecního úřadu Lípa nad Orlicí
R:	01	Vestavba podkroví a ostatní úpravy OÚ Lípa nad Orlicí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

<b>Celkem</b>						<b>3 777 900,00</b>
---------------	--	--	--	--	--	---------------------

Poznámky uchazeče k zadání



## Položkový rozpočet

S:	01	Zateplení a půdní vestavba Obecního úřadu Lípa nad Orlicí
O:	06	Zateplení a půdní vestavba Obecního úřadu Lípa nad Orlicí
R:	02	Zateplení obálky budovy a tepelné izolace půdy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
12	D1L	D+ M - D1- Vnější hliníkové dvoukřídlé dveře, trojsklo 900 x 1970 mm, vč. kování dle výpisu výrobků a PD	kpl	2,00000	57 200,00	114 400,00
		D1 : 2		2,00000		
13	O1	O1 - Vnější plastové okno 450 x 450 mm, trojsklo dle výpisu výrobků a PD	kpl	1,00000	3 950,00	3 950,00
		1PP : 1		1,00000		
14	O2	O2 - Vnější plastové okno 1250 x 1050 mm, trojsklo dle výpisu výrobků a PD	kpl	1,00000	6 253,20	6 253,20
		1NP : 1		1,00000		
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				<b>9 001,17</b>
15	999281108	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 12 m	t	10,46648	860,00	9 001,17
<b>Díl: 713</b>		<b>Izolace tepelné</b>				<b>140 174,97</b>
16	713111130	Izolace tepelné stropů, vložená a uchycením mezi krokve/kleštiny 1 vrstva - včetně dodávky plsti 140 mm	m2	316,10000	100,00	31 610,00
		S5b : 2*29*3,25		188,50000		
		S6 : 29*4,4		127,60000		
17	713121111	Izolace tepelná podlah na sucho, jednovrstvá materiál ve specifikaci	m2	260,02000	42,00	10 920,84
		Skladba S4b,c,d,e :				
		201 : 9,3		9,30000		
		202 : 1,7		1,70000		
		203 : 4,6		4,60000		
		204 : 57		57,00000		
		205 : 22		22,00000		
		S4a (půda) :				
		206 : 165,42		165,42000		
18	713131131	Izolace tepelná stěn lepením	m2	13,68000	200,00	2 736,00
		S7 (směr půda) : 9,8*3,2/2-(1*2)		13,68000		
19	713901122R001	Fólie paropropustná do podlahy- dodávka a montáž	m2	165,42000	120,00	19 850,40
		S4a :				
		206 : 165,42		165,42000		
20	63151406	Deska z minerální plsti tl. 100 mm	m2	13,68000	85,00	1 162,80
		S7 (směr půda) : 9,8*3,2/2-(1*2)		13,68000		
21	63151410	Deska z minerální plsti tl. 140 mm	m2	316,10000	115,00	36 351,50
		Odkaz na mn. položky pořadí 16 : 316,10000		316,10000		
22	63151414.A	Deska z minerální plsti tl. 200 mm	m2	165,42000	165,00	27 294,30
		S4a (půda) :				
		206 : 165,42		165,42000		
23	63151434	Deska z minerální plsti tl. 20 mm, krojčejová izolace	m2	94,60000	80,00	7 568,00
		Skladba S4, krojčejová :				
		201 : 9,3		9,30000		
		202 : 1,7		1,70000		
		203 : 4,6		4,60000		
		204 : 57		57,00000		
		205 : 22		22,00000		
24	998713202	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	%	1 374,93800	1,95	2 681,13
<b>Celkem</b>						<b>1 011 100,00</b>

### Položkový rozpočet

S:	01	Zateplení a půdní vestavba Obecního úřadu Lípa nad Orlicí
O:	06	Zateplení a půdní vestavba Obecního úřadu Lípa nad Orlicí
R:	02	Zateplení obálky budovy a tepelné izolace půdy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Poznámky uchazeče k zadání

Zateplení a podkrovní prostory OÚ Lípa nad Orlicí  
D.1.4.4b Silnoproudá elektroinstalace NN  
DSP+DPS

**Soupis montážního materiálu - Elektroinstalace**

Název	Pocet J		
Položky v soupise materiálu			
Úprava v rozvaděči RH dle TOS č.1	1 kpl	10 400	10 400 Kč
<b>Kabely a vodiče</b>			
Vodic CYY (54) 6	40 m	135	5 400 Kč
Kabel CYKY-J 3x1,5	185 m	50	9 250 Kč
Kabel CYKY-J 3x2,5	150 m	60	9 000 Kč
<b>Instalační materiál I.</b>			
Zásuvka dvojitá 16A/3p, IP20	10 kpl	260	2 600 Kč
Zásivka jednoduchá 16A/3p, IP54	1 kpl	245	245 Kč
Zásuvka dvojitá 16A/3p, IP54	1 kpl	270	270 Kč
Vypínač IP20 řazení 1 komplet	3 ks	180	540 Kč
Vypínač IP20 řazení 5 komplet	2 ks	215	430 Kč
Pohybový senzor stropní, nastavitelný	1 ks	640	640 Kč
Potrubní ventilátor DN100 s doběhovým členem a potrubím, vyvedení na střechu	2 kpl	950	1 900 Kč
<b>Instalační materiál II.</b>			
Krabice D=68mm univerzální hloubka dle přístroje	19 ks	125	2 375 Kč
Svorka 3x2,5mm2	120 ks	25	3 000 Kč
Bernard svorka - připojení vody	2 ks	140	280 Kč
<b>Trubky a žlaby</b>			
El.inst.oheb.trubka 1423 H50 s protahovacím drátem	20 m	72	1 440 Kč
<b>Svítlidla</b>			
Rozmístění hlavních svítidel bylo určeno architektem			
Typ A			
Vestavné zářivkové 21W, 4000st.K, kruhové, IP21	7 ks	1 250	8 750 Kč
Typ B			
Vestavné zářivkové 21W, 4000st.K, kruhové, IP54	2 ks	850	1 700 Kč
Typ C			
Vestavné LED 34W, 4000st.K, 600x600mm, IP21	2 ks	1 250	2 500 Kč
Typ D			
Zářivkové 2x35W, IP54	6 ks	1 410	8 460 Kč
Typ E			
Přísazené LED 21W se senzorem, IP54, 4000stK	2 ks	1 180	2 360 Kč
Typ F			
Přísazené LED 34W s časovým spínáním, IP54, 4000stK	1 ks	1 530	1 530 Kč
Ceny svítidel včetně zdrojů, montáže a nezbytného příslušenství			
<b>Část hromosvod</b>			
Vodič AlMgSi D=8mm	90 m	80,0	7 200 Kč
Jímací tyč na vedení, J1, l=1,5m	2 ks	680,0	1 360 Kč
Pomocný drátový jímač, výška cca 0,6m včetně svorek	2 ks	480,0	960 Kč
Distanční izolovaný držák 0,3m	4 ks	50,0	200 Kč
Svorka křížová SK	12 ks	60,0	720 Kč
Svorka okapová / univerzální SO/SU	18 ks	55,0	990 Kč
Podpěra pro krytinu - hřeben	30 ks	80,0	2 400 Kč
Podpěra střešní	40 ks	120,0	4 800 Kč
Podpěra stěnová do zateplení	30 ks	130,0	3 900 Kč
Zkušební svorka SZ, označení svodu	6 kpl	80,0	480 Kč
Krabice do zateplení pro SZ	6 ks	750,0	4 500 Kč

Propojení dešťových rýn	2 kpl	40,0	80 Kč
Podružný materiál (svorky, propoje, ...)	1 kpl	1 100,0	1 100 Kč
Montáž + doprava	1 kpl	1 100,0	1 100 Kč
<b>Část uzemnění</b>			
Výkop 70/25, zemina III. včetně záhozu a úpravy terénu	55 m	510 Kč	28 050 Kč
Pásek FeZn 30/4	60 m	140,0	8 400 Kč
Drát TeZn D=10mm	12 m	80,0	960 Kč
Svorka křížová SKz	8 ks	60,0	480 Kč
Ochrana spojů	1 kpl	550,0	550 Kč

**Neuvedené či nezbytné položky**

Nespecifikované a opomenuté činnosti	1 kpl	4 650	4 650 Kč
Sekací a vrtací práce a ostatní stavební výpomoci	1 kpl	5 530	5 530 Kč
Montáž	1 kpl	8 300	8 300 Kč
Likvidace odpadu	0,9 t	1 800	1 620 Kč
Revize	1 kpl	4 600	4 600 Kč

## Poznámky:

- 1) Pomocný montážní materiál v specifikuje montážní firma na montáži
- 2) Kabele v objektu zapojuje firma provádějící vnitřní instalaci

**Cena celkem****166 000 Kč**

Zateplení a podkrovní prostory OÚ Lípa nad Orlicí  
 D.1.4.4b Silnoproudá elektroinstalace NN  
 DSP+DPS

**Technicko - obchodní specifikace č. 1**

Rozvaděč RH

In= 25/32A

3PEN 50Hz 400/230V/TN-S

Ik = 10 kA

Název	Počet	J		
Proudový chránič s nadproudovou spouští 10A/1/C	1	ks	2300	2 300 Kč
Proudový chránič s nadproudovou spouští 16A/1/B	2	ks	1800	3 600 Kč
Propojky, pomocný materiál	1	kpl	500	500 Kč
Montáž, úprava, doprava, typová zkouška	1	kpl	2 000	2 000 Kč
Revize	4	hod	500	2 000 Kč

Poznámky:

1) Pomocný montážní materiál v specifikuje montážní firma na montáži

**Celkem**

**bez DPH**

**10 400 Kč**

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
721	Vnitřní kanalizace	PSV			8 731,62
722	Vnitřní vodovod	PSV			40 733,98
723	Vnitřní plynovod	PSV			3 991,83
725	Zařizovací předměty	PSV			44 719,57
731	Kotelny	PSV			
733	Rozvod potrubí	PSV			58 569,65
734	Armatury	PSV			6 133,14
735	Otopná tělesa	PSV			38 840,50
7131	Izolace tepelné - ÚT	HSV			3 062,20
7132	Izolace tepelné - ZTI	HSV			2 598,41
800	Vzduchotechnika	HSV			11 619,10
Cena celkem					219 000,00

## Položkový rozpočet

S:		OÚ Lípa nad Orlicí				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	721	Vnitřní kanalizace				8 731,62
1	721176103R00	Potrubí HT připojovací D 50 x 1,8 mm	m	4,00000	320,00	1 280,00
2	721176105R00	Potrubí HT připojovací D 110 x 2,7 mm	m	1,00000	1 030,00	1 030,00
3	721176104R00	Potrubí HT připojovací D 75 x 1,9 mm	m	5,00000	430,00	2 150,00
4	721194105R00	Vyvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8	kus	3,00000	90,00	270,00
5	721273145RM1	Hlavice ventilační z PVC DN 100	kus	1,00000	340,00	340,00
6	721194109R00	Vyvedení odpadních výpustek D 110 x 2,3	kus	1,00000	140,00	140,00
7	721010000R00	Napojení na stávající vnitřní kanalizaci	soubor	2,00000	1 540,00	3 080,00
8	721179191R00	Příplatek za malý rozsah do 20 m rozvodu	soubor	1,00000	190,00	190,00
9	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 160	m	10,00000	25,00	250,00
10	998721102R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 12 m	t	0,00830	195,00	1,62
Díl:	722	Vnitřní vodovod				40 733,98
11	722172311R00	Potrubí z PPR, studená, D 20/2,0 mm	m	5,00000	380,00	1 900,00
12	722172312R00	Potrubí z PPR, studená, D 25/2,3 mm	m	19,00000	470,00	8 930,00
13	722172330R00	Potrubí z PPR, teplá, D 16x2,3 mm	m	15,00000	380,00	5 700,00
14	722172331R00	Potrubí z PPR, teplá, D 20/2,8 mm	m	5,00000	390,00	1 950,00
15	722172332R00	Potrubí z PPR, teplá, D 25x3,5 mm	m	19,00000	480,00	9 120,00
16	722190401R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	3,00000	245,00	735,00
17	732429111R00	Montáž čerpadel oběhových spirálních, DN 15	soubor	1,00000	1 200,00	1 200,00
18	Exp.nad	Expanzní nádoba s atestem na pitnou vodu, objem nádoby 15 l	ks	1,00000	2 300,00	2 300,00
19	Cirk.č.01	Cirkulační čerpadlo	ks	1,00000	2 650,00	2 650,00
20	722229102R00	Montáž vodovodních armatur	kus	9,00000	175,00	1 575,00
21	722237121R00	Kohout kulový, 2xvnitřní záv. DN 15	kus	2,00000	230,00	460,00
22	722237122R00	Kohout kulový, 2xvnitřní záv. DN 20	kus	4,00000	320,00	1 280,00
23	722237621R00	Ventil zpětný, 2xvnitřní závit, DN 15	kus	1,00000	230,00	230,00
24	722237622R00	Ventil zpětný, 2xvnitřní závit, DN 20	kus	1,00000	270,00	270,00
25	734255115R00	Ventil pojistný, DN 15 x 6,0 bar	kus	1,00000	450,00	450,00
26	722280106R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 32	m	21,50000	15,00	322,50
27	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	21,50000	30,00	645,00
28	722010000R00	Napojení na stávající vnitřní vodovod	soubor	1,00000	800,00	800,00
29	998722102R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 12 m	t	0,29900	724,00	216,48
Díl:	723	Vnitřní plynovod				3 991,83
30	723100002RA0	Plynovod vnitřní, potrubí ocelové černé DN 20	m	3,00000	980,00	2 940,00
31	722237121R00	Kohout kulový, 2xvnitřní záv. DN 15	kus	1,00000	180,00	180,00
32	733190106R00	Tlaková zkouška potrubí DN 32	m	3,00000	15,00	45,00
33	721179191R00	Příplatek za malý rozsah do 20 m rozvodu	soubor	1,00000	800,00	800,00
34	998723101R00	Přesun hmot pro vnitřní plynovod, výšky do 6 m	t	0,03850	697,00	26,83
Díl:	725	Zařizovací předměty				44 719,57
35	725200010RA0	Montáž zařizovacích předmětů - klozet	kus	1,00000	2 300,00	2 300,00
36	725014121R00	Klozet závěsný + sedátko, bílý	soubor	1,00000	2 300,00	2 300,00
37	725823121RT1	Baterie umyvadlová stoján. ruční, vč. otvír.odpadu, standardní	kus	2,00000	1 350,00	2 700,00
38	725860213R00	Sifon umyvadlový, DN 30, 40	kus	2,00000	190,00	380,00
39	726211321R00	Modul-WC, h 112 cm	soubor	1,00000	5 300,00	5 300,00
40	725017123R00	Umyvadlo na šrouby bílé	soubor	2,00000	1 540,00	3 080,00
41	725100005RA0	Sprchová kabina, zápachová uzávěrka	kus	1,00000	24 350,00	24 350,00
42	725810401R00	Ventil rohový bez přípoj. trubičky 1/2"	soubor	2,00000	170,00	340,00
43	725249103R00	Montáž sprchových koutů	soubor	1,00000	1 620,00	1 620,00
44	725845111RT1	Baterie sprchová nástěnná ruční, bez příslušenství, standardní	kus	1,00000	2 260,00	2 260,00
45	998725102R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 12 m	t	0,10600	845,00	89,57
Díl:	733	Rozvod potrubí				58 569,65

50	733163101R00	Potrubí z měděných trubek D 12 x 1,0 mm	m	12,00000	380,00	4 560,00
51	733163102R00	Potrubí z měděných trubek D 15 x 1,0 mm	m	59,00000	420,00	24 780,00
52	733163103R00	Potrubí z měděných trubek D 18 x 1,0 mm	m	18,00000	480,00	8 640,00
53	723163104R00	Potrubí z měděných trubek D 22 x 1,0 mm	m	23,00000	560,00	12 880,00
54	723163105R00	Potrubí z měděných trubek D 28 x 1,5 mm	m	6,00000	920,00	5 520,00
55	733013103R00	Připojení na stávající rozvod ÚT	soubor	1,00000	850,00	850,00
56	733190106R00	Tlaková zkouška potrubí DN 32	m	118,00000	10,00	1 180,00
57	998733101R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	t	0,10300	1 550,00	159,65
<b>Díl:</b>	<b>734</b>	<b>Armatury</b>				<b>6 133,14</b>
58	722235573R00	Kohout kulový FILTR BALL.51F DN 25	kus	1,00000	1 130,00	1 130,00
59	H.ventil	H-ventil, DN15, přímá	kus	2,00000	1 860,00	3 720,00
60	734266412R00	Šroubení uzav.dvoutrub.rohové DN 15	kus	4,00000	110,00	440,00
61	55137306.AR	Hlavice termostatická standard	kus	4,00000	210,00	840,00
62	998734101R00	Přesun hmot pro armatury, výšky do 12 m	t	0,00280	1 120,00	3,14
<b>Díl:</b>	<b>735</b>	<b>Otopná tělesa</b>				<b>38 840,50</b>
63	735157564R00	Otopná těl.panel. 21 600/ 800	kus	1,00000	6 900,00	6 900,00
64	735157566R00	Otopná těl.panel. 21 600/1000	kus	1,00000	7 800,00	7 800,00
65	735157562R00	Otopná těl.panel. 21 600/ 600	kus	1,00000	6 100,00	6 100,00
66	735157672R00	Otopná těl.panel. 22 600/2000	kus	1,00000	10 900,00	10 900,00
67	montáž	Montáž těles otopných	kus	4,00000	480,00	1 920,00
68	735171113R00	Těleso koupelnové trub. 1820.500	kus	1,00000	2 200,00	2 200,00
69	735171104R00	Těleso trub. na WC 900.450	kus	1,00000	1 850,00	1 850,00
70	735179110R00	Montáž otopných těles koupelnových (žebříků)	kus	2,00000	430,00	860,00
71	998735102R00	Přesun hmot pro otopná tělesa, výšky do 12 m	t	0,23000	1 350,00	310,50
<b>Díl:</b>	<b>7131</b>	<b>Izolace tepelné - ÚT</b>				<b>3 062,20</b>
72	722181214RT6	Izolace návleková tl. stěny 20 mm, vnitřní průměr 12 mm	m	14,00000	53,00	742,00
73	722181214RT7	Izolace návleková tl. stěny 20 mm, vnitřní průměr 15 mm	m	10,00000	54,00	540,00
74	722181214RT9	Izolace návleková tl. stěny 20 mm, vnitřní průměr 18 mm	m	24,00000	55,00	1 320,00
75	722181214RT7	Izolace návleková tl. stěny 20 mm, vnitřní průměr 22 mm	m	8,00000	57,00	456,00
76	998713102R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	t	0,00350	1 200,00	4,20
<b>Díl:</b>	<b>7132</b>	<b>Izolace tepelné - ZTI</b>				<b>2 598,41</b>
77	722181211RT7	Izolace návleková tl. stěny 5 mm, vnitřní průměr 20 mm	m	5,00000	35,00	175,00
78	722181211RT8	Izolace návleková tl. stěny 5 mm, vnitřní průměr 25 mm	m	19,00000	40,00	760,00
79	722181213RT7	Izolace návleková tl. stěny 15 mm, vnitřní průměr 16 mm	m	15,00000	45,00	675,00
80	722181213RT7	Izolace návleková tl. stěny 15 mm, vnitřní průměr 20 mm	m	5,00000	45,00	225,00
81	722181211RT8	Izolace návleková tl. stěny 15 mm, vnitřní průměr 25 mm	m	19,00000	40,00	760,00
82	998713101R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	t	0,00310	1 100,00	3,41
<b>Díl:</b>	<b>800</b>	<b>Vzduchotechnika</b>				<b>11 619,10</b>
83	728113114R00	Montáž potrubí do 0,13 m2	m	3,00000	560,00	1 680,00
84	vent.01	NÁSTĚNNÝ MALÝ RADIÁLNÍ VENTILÁTOR S DOBĚHEM s kuličkovými ložisky -Ø100mm -100m3/h -(230V, 50Hz, 26W) Motor je jednootáčkový asynchronní s rozběhovým kondenzátorem. Motor má tepelnou ochranu proti přehřátí. Oběžné kolo je radiální s dopředu zahnutými lopatkami. Skříň je z nárazuvzdorného plastu, bílé barvy. Skříň je určena k montáži na stěnu nebo strop. Na výtlaku ventilátoru je osazena zpětná klapka proti přísávání čerstvého vzduchu. Ventilátor dopojen SPIRO potrubím o	ks	1,00000	1 950,00	1 950,00
85	vent.02	Odtahový radiální ventilátor osazený v podhledu, ventilátor určený pro horizontální montáž, ventilátor v zapuštěném („podomítkovém“) provedení, ventilátor vybaven přípojovacím hrdlem min. Ø80 mm se zpětnou klapkou, oběžné kolo radiální s dopředu zahnutými lopatkami nalisované na vnějším rotoru, motor asynchronní s vnějším rotorem, motor vybaven kuličkovými ložisky a termopojistkou proti přetížení, svorkovnice přístupná po demontáži čelní mřížky, minimální výkon ventilátoru 80 m³/h, spínání viz dokumentace elektro, krytí ventilátoru IP	ks	1,00000	2 860,00	2 860,00

86	42972301R	Stříška kruhová velikost 100	kus	1,00000	701,10	701,10
87	Spiro.100	Ocelové pozinkované potrubí spiro d100 mm vč. 30%	m	8,00000	320,00	2 560,00
88	998764201R00	Přesun hmot vzt., výšky do 12 m	t	0,24000	4 450,00	1 068,00
89	721179191R00	Příplatek za malý rozsah do 20 m rozvodu	soubor	1,00000	800,00	800,00

26

219 000,00

33

