

**HARMONOGRAM**

	2018																										
	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26					
STAVBA 12/2018-30/6/2018																											
PŘEDÁNÍ STAVBY DO 5 DNŮ OD VÝZVY	●																										
ZAHÁJENÍ PRACÍ DO 5 DNŮ OD PŘEDÁNÍ		●																									
ZATEPLENÍ FASÁDY																											
VÝMĚNA VÝPLNÍ OTVORŮ																											
VNITŘNÍ REKONSTRUKCE																											
ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ																											
ZDRAVOTECHNIKA																											
SILNOPROUD																											
SLABOPROUD																											
VZDUCHOTECHNIKA																											
UKONČENÍ PRACÍ DO 20 TÝDNŮ OD ZAHÁJENÍ																											
PŘEVZETÍ DÍLA DO 21 TÝDNŮ OD ZAHÁJENÍ																											

## Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

**Stavba:**      **W469\_1**      **Rekonstrukce objektu č.p.1308 Orlová-Lutyně**

**Zadavatel**      **Město Orlová**      **IČO: 00297577**  
**Osvobození 796**      **DIČ: CZ00297577**  
**73514 Orlová-Lutyně**

**Zhotovitel:**            **IČO:**   
      **DIČ:**

Rozpis ceny	Celkem		
HSV			612 973,66
PSV			508 353,09
MON			57 228,02
Vedlejší náklady			8 500,00
Ostatní náklady			4 500,00
<b>Celkem</b>			<b>1 191 554,77</b>

### Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	<b>15 %</b>	<b>0,00 CZK</b>
Snížená DPH	<b>15 %</b>	<b>0,00 CZK</b>
Základ pro základní DPH	<b>21 %</b>	<b>1 191 554,77 CZK</b>
Základní DPH	<b>21 %</b>	<b>250 227,00 CZK</b>

**Zaokrouhlení**      **0,23 CZK**

**Cena celkem s DPH**      **1 441 782,00 CZK**

v Orlová

dne 20.12.2017

**Daniel Keklak**  
 Masaryková třída 948/735 14  
 Orlová - Lutyně  
 IČO: 03341615  
 DIČ: CZ8009275076  
 Za zhotovitele

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

Zc

## Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
01	Rekonstrukce objektu č.p.1308	0	1 191 555	250 227	1 441 781	100
00	Ostatní a vedlejší náklady	0	13 000	2 730	15 730	1
01	Rekonstrukce objektu č.p.1308	0	1 178 555	247 497	1 426 051	99
Celkem za stavbu		0	1 191 555	250 227	1 441 781	100

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			23 826,53	2
18	Povrchové úpravy terénu	HSV			3 731,50	0
501	Dlažby	HSV			3 108,00	0
6	Úpravy povrchu, podlahy	HSV			460 993,96	39
9	Ostatní konstrukce, bourání	HSV			47 311,75	4
96	Bourání konstrukcí	HSV			44 948,52	4
99	Staveništní přesun hmot	HSV			29 053,40	2
711	Izolace proti vodě	PSV			17 218,50	1
713	Izolace tepelné	PSV			88 823,84	7
730	Ústřední vytápění	PSV			4 050,00	0
764	Konstrukce klempířské	PSV			21 003,00	2
766	Konstrukce truhlářské	PSV			223 657,75	19
767	Konstrukce zámečnické	PSV			153 600,00	13
M21	Elektromontáže	MON			57 228,02	5
VN	Vedlejší náklady	VN			8 500,00	1
ON	Ostatní náklady	ON			4 500,00	0
Cena celkem					1 191 554,77	100

**Položkový soupis prací a dodávek**

S: W469_1	Rekonstrukce objektu č.p.1308 Orlová-Lutyně
O: 01	Rekonstrukce objektu č.p.1308
R: 00	Ostatní a vedlejší náklady

P.č./Číslo položky Díl: VN	Název položky Vedlejší náklady	MJ	innozvství	cena / MJ	Celkem	Cent. soustava/ platnost	Cenová úroveň
1 005121010R	Vybudování zařízení staveniště Náklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřicích odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.	Soubor	1,00000	5 000,00	8 500,00	RTS 17/1	Indiv
2 005121020R	Provoz zařízení staveniště Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, očištění staveniště, náklady na energii spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00	RTS 17/1	Indiv
3 005121030R	Odstavení zařízení staveniště Odstavení objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchu po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.	Soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00	RTS 17/1	Indiv
<b>Díl: ON</b>	<b>Ostatní náklady</b>				<b>4 500,00</b>		
4 005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolených osob, včetně příslušného značení, náklady na osvětlení staveniště, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozní dopravní řád).	Soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00	RTS 17/1	Indiv
5 005241070R	Dokumentace skutečného provedení Náklady na vytvoření dokumentace skutečného provedení stavby a její přisádky objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.	Soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00	RTS 17/1	Indiv
6 009208	Kompletační činnost zhotovitele Kompletní dokladová část dle SdU (revize, atesty, certifikáty, prohlášení o shodě) pro předání a převzetí dočasněho díla a pro zajištění kolaudačního souhlasu	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00	Vlastní	Indiv
7 009209	Zpracování fotodokumentace před, v průběhu a po dokončení stavby Zhotovitel fotograficky zdokumentuje stavbu před, v průběhu a po dokončení Zhotovitel bude pravidelně fotograficky dokumentovat postup prací, každou změnu a každý vyvstávající problém Zhotovitel bude vždy schopen tyto materiály předat v digitální podobě investitorovi stavby, technickému dozoru apod.	Soubor	1,00000	500,00	500,00	Vlastní	Indiv
<b>Celkem</b>					<b>13 000,00</b>		

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	W469_1	Rekonstrukce objektu č.p.1308 Orlová-Lutyně	
O:	01	Rekonstrukce objektu č.p.1308	
R:	01	Rekonstrukce objektu č.p.1308	
<b>P.č.Číslo položky</b>			
<b>Název položky</b>			
<b>Zemní práce</b>			
<b>Díl: 1</b>	1139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3 s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek 87*0,6*0,3	
		MJ	15,66000
		cena / MJ	500,00
		Celkem	7 830,00
		Ceník	800-1
		Cen. soustava / platnost	RTS 17/I
		Cenová úroveň	RTS 16/II
<b>23 826,53</b>			
2	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, Zásyp sypaninou se zhrutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu	
		MJ	15,66
		cena / MJ	140,00
		Celkem	2 192,40
		Ceník	800-1
		Cen. soustava / platnost	RTS 17/I
		Cenová úroveň	RTS 16/II
3	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhrutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu	
		MJ	15,66000
		cena / MJ	90,00
		Celkem	1 409,40
		Ceník	800-1
		Cen. soustava / platnost	RTS 17/I
		Cenová úroveň	RTS 16/II
4	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4	
		t	25,83900
		cena / t	150,00
		Celkem	3 875,85
		Ceník	800-1
		Cen. soustava / platnost	RTS 17/I
		Cenová úroveň	RTS 16/II
5	111	Dod zásypový materiál kamenivo, štuka s atěstem vč.dopravy a manipulace	
		t	28,18800
		cena / t	260,00
		Celkem	7 328,88
		Ceník	
		Cen. soustava / platnost	Vlastní
		Cenová úroveň	Indiv
6	17101	Doplnění původní zpev. plochy zeminou vč.dodávky zeminy 8,5*0,35	
		m3	2,97500
		cena / m3	400,00
		Celkem	1 190,00
		Ceník	
		Cen. soustava / platnost	Vlastní
		Cenová úroveň	Indiv
<b>Díl: 18</b>			
			2,975
7	180402111R00	Povrchové úpravy terénu Založení trávníku parkového výsevem v rovině kolem okap. chodníku : 87*1+4*1 po zpev ploše : 8,5	
		m2	99,50000
		cena / m2	95,00
		Celkem	3 731,50
		Ceník	
		Cen. soustava / platnost	RTS 17/I
		Cenová úroveň	RTS 15/I
8	182001111R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 10 cm v rovině	
		m2	99,50000
		cena / m2	10,00
		Celkem	995,00
		Ceník	
		Cen. soustava / platnost	RTS 17/I
		Cenová úroveň	RTS 16/I
9	183403151R00	Obdělání půdy smykovaním, v rovině	
		m2	99,50000
		cena / m2	5,00
		Celkem	497,50
		Ceník	
		Cen. soustava / platnost	RTS 17/I
		Cenová úroveň	RTS 15/I
10	183403152R00	Obdělání půdy vláčením, v rovině	
		m2	99,50000
		cena / m2	3,00
		Celkem	298,50
		Ceník	
		Cen. soustava / platnost	RTS 17/I
		Cenová úroveň	RTS 15/I
11	183403153R00	Obdělání půdy hrábáním, v rovině	
		m2	99,50000
		cena / m2	3,00
		Celkem	298,50
		Ceník	
		Cen. soustava / platnost	RTS 17/I
		Cenová úroveň	RTS 15/I
12	183403161R00	Obdělání půdy válením, v rovině 99,5*2	
		m2	199,00000
		cena / m2	3,00
		Celkem	597,00
		Ceník	
		Cen. soustava / platnost	RTS 17/I
		Cenová úroveň	RTS 15/I
13	00572400R	Směs travní parková I. běžná zátěž PROFÍ	
		kg	0,50000
		cena / kg	100,00
		Celkem	50,00
		Ceník	SPCM
		Cen. soustava / platnost	RTS 17/I
		Cenová úroveň	RTS 15/I

Z

## Položkový soupis prací a dodávek

S: W469_1	Rekonstrukce objektu č.p. 1308 Orlová-Lutyně
O: 01	Rekonstrukce objektu č.p. 1308
R: 01	Rekonstrukce objektu č.p. 1308

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
<b>Díl: 501</b>							<b>3 108,00</b>		
14	56481112R00	Podklad ze šterkodrití s rozproštěním a zhuštění tloušťka po zhuštění 60 mm	m2	4,50000	40,00	180,00	822-1	RTS 17/1	RTS 16/II
15	56485111R00	Podklad ze šterkodrití s rozproštěním a zhuštění tloušťka po zhuštění 150 mm	m2	4,50000	90,00	405,00	822-1	RTS 17/1	RTS 16/II
16	596215021R00	Kladení zámkové dlažby do dřě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm s provedením lože z kameniva drobného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a vyplň spár.	m2	4,50000	150,00	675,00	822-1	RTS 17/1	RTS 16/II
17	916561111RT2	Osazení záhonového obrubníku betonového včetně dodávky obrubníků rozměrů 500/50/200 mm, do lože z betonu prostého C 12/15, s boční operou z betonu prostého se zřízením lože z betonu prostého C 12/15 tl. 80-100 mm	m	4,00000	220,00	880,00	822-1	RTS 17/1	RTS 16/II
18	918101111R00	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z betonu prostého C 12/15 z dlažebních kostek z betonu prostého 4*0,2*0,2	m3	0,16000	1300,00	208,00	822-1	RTS 17/1	RTS 16/II
19	50101	Dod zámková dlažba tl.60mm	m2	4,75000	160,00	760,00		Vlastní	Indiv
<b>Díl: 6</b>							<b>460 993,96</b>		
20	620991121R00	Úpravy povrchu, podlahy Zakryvání výplň vnějších otvorů z postaveného lešení s rámy a zárubněmi, zábradlí, předmětů oplechování apod., které se zřizují ještě před úpravami povrchu, před jejich znečištěním při úpravách povrchu nástřikem plastických (leptivých) maltovin 0,6*1,2*3+1,15*1,45+2,4*2,35+0,9*2,05 (1,8+1,75+2,3+2,4)*1,5+1,5*1,8*18	m2	72,28750	10,00	722,88	801-1	RTS 17/1	RTS 16/1
21	622904112R00	Očištění fasád tlakovou vodou, složitost fasády 1 - 2 Položka pořadí 69 : 14,19000 Položka pořadí 68 : 359,39250 86*0,3	m2	399,38250	10,00	3 993,83	801-1	RTS 17/1	RTS 16/II
22	622904121R00	Očištění fasád ruční čištní ocelovým kartáčem, Položka pořadí 21 : 399,38250*0,5	m2	199,69125	10,00	1 996,91	801-1	RTS 17/1	RTS 16/1
23	631571004R00	Násyp pod podlahy z kameniva z šterkodritu 0-32 tř. I pod mazanými a dlažby, popř. na plochých střechách, vodorovný nebo ve spádu, s udusáním a urovnáním povrchu, pod okap chodník : 87*0,5*0,25	m3	10,87500	500,00	5 437,50	801-1	RTS 17/1	RTS 16/II
							10,875		

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	W460_1	Rekonstrukce objektu č.p. 1308 Orlová-Lutyně
O:	01	Rekonstrukce objektu č.p. 1308
R:	01	Rekonstrukce objektu č.p. 1308

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
24	632451024R00	Vyrovnávací potěr z cementové malty v pásu o průměrné (střední) tloušťce od 40 do 50 mm	m2	2,56500	200,00	513,00	801-1	RTS 17/1	RTS 16/II

na zdivu jako podklad např. pod izolaci, na parapetech z prefabrikovaných dílců, pod oplechování apod., vodorovný nebo ve spádu do 15°, hlazený dřevěným hladítkem, 0,9\*2,85

25	632451024R00	Vyrovnávací potěr z cementové malty v pásu o průměrné (střední) tloušťce od 40 do 50 mm	m2	20,93000	200,00	4 186,00	801-1	RTS 17/1	RTS 16/II
----	--------------	---	----	----------	--------	----------	-------	----------	-----------

na zdivu jako podklad např. pod izolaci, na parapetech z prefabrikovaných dílců, pod oplechování apod., vodorovný nebo ve spádu do 15°, hlazený dřevěným hladítkem,

(2,4\*2+2,3\*1,75+1,15+1,5\*2)\*0,35

(0,6\*3+0,9+1,5\*14)\*0,6

(1,5\*2+1,8)\*0,45

26	632921913R00	Dlažba vnitřní nebo vnější při objektu z dlaždic betonových kladených do písku se zálitím spár na celou výšku cementovou maltou pro spárování o tloušťce dlaždic 60 mm	m2	43,50000	400,00	17 400,00	801-1	RTS 17/1	RTS 16/II
----	--------------	--	----	----------	--------	-----------	-------	----------	-----------

vodorovná nebo ve spádu do 15° od vodorovné roviny

Včetně dodávky dlaždic.

87\*0,5

27	62200	Provedení odtíhových a výtahových zkoušek vč. protokolů	sada	1,00000	2 000,00	2 000,00		Vlastní	Indiv
28	622014	KZS ETICS z XPS tl.150mm vč.finaální povrchové úpravy vč.všech detailů a lišt skladba viz TZ, sokl KZS1 povrch mozaiková omítka	m2	37,72250	1 235,00	48 473,41		Vlastní	Indiv

13,95\*(0,45+0,35)

31,25\*(0,3+0,55)

29	6220141	KZS ETICS z XPS tl.20mm vč.finaální povrchové úpravy vč.všech detailů a lišt skladba viz TZ, sokl zrušeného vstupu ,mozaiková omítka	m2	1,32000	840,00	1 108,80		Vlastní	Indiv
----	---------	--	----	---------	--------	----------	--	---------	-------

(0,9\*4+0,4\*2)\*0,3

30	622015	Příprava a vyrovnání podkladu pro KZS ETICS tl.150mm+20mm - vč.trhlin armovací tkaninou	m2	39,04250	20,00	780,85		Vlastní	Indiv
----	--------	---	----	----------	-------	--------	--	---------	-------

37,7225+1,32

31	622017	KZS ETICS z EPS 70F tl.150mm vč.finaální povrchové úpravy vč.všech detailů a lišt skladba viz TZ, KZS 3 mozaiková omítka pásy u vstupů	m2	5,92000	960,00	5 683,20		Vlastní	Indiv
----	--------	--	----	---------	--------	----------	--	---------	-------

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	W469_1	Rekonstrukce objektu č.p.1308 Orlová-Lutyně
O:	01	Rekonstrukce objektu č.p.1308
R:	01	Rekonstrukce objektu č.p.1308

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		(2,35*2+3,3)*0,45						
		(2,05*2+1,7)*0,4						
		Příprava a vyrovnání podkladu pro KZS ETICS tl.150mm - vč.třtin armovací tkaninou	m2	5,92000	20,00	118,40	Vlastní	Indiv
32	622018							
33	622019	KZS ETICS z EPS 70F tl.150mm vč.finační povrchové úpravy vč.všech detailů a listů skladba viz TZ, KZS 2	m2	302,92750	960,00	290 810,40	Vlastní	Indiv
		(13,95+31,25)*2*4+14*1,3*2/2		379,8				
		-3,3*2,55-1,7*2,15		-12,07				
		-0,6*1,2*3-1,15*1,45		-3,8275				
		-(1,8+1,75+2,3+2,4)*1,5		-12,375				
		-1,5*1,8*18		-48,6				
34	6220190	KZS ETICS z EPS 70F tl.150mm vč.finační povrchové úpravy vč.všech detailů a listů skladba viz TZ, KZS 2*	m2	11,53000	960,00	11 068,80	Vlastní	Indiv
		0,9*(2,3+2,6)*2+2,1*0,3+2,6*0,4*2		11,53				
35	622020	Příprava a vyrovnání podkladu pro KZS ETICS tl.150mm - vč.třtin armovací tkaninou	m2	314,45750	20,00	6 289,15	Vlastní	Indiv
		302,9275+11,53		314,4575				
36	622021	KZS ETICS z MV tl.20mm vč.finační povrchové úpravy vč.všech detailů a listů skladba viz TZ, podhled zruš.vstupu	m2	1,62000	720,00	1 166,40	Vlastní	Indiv
		1,8*0,9		1,62				
37	622022	Příprava a vyrovnání podkladu pro KZS ETICS tl.20mm - vč.třtin armovací tkaninou	m2	1,62000	20,00	32,40	Vlastní	Indiv
38	6220301	KZS ETICS z EPS tl.20-40mm vč.finační povrchové úpravy vč.všech detailů a listů skladba viz TZ, ostění,nadpraží mozaiková omítka	m2	3,63000	820,00	2 976,60	Vlastní	Indiv
		(2,35*2+2,4+2,05*2+0,9)*0,3		3,63				
39	6220302	KZS ETICS z EPS tl.20-40mm vč.finační povrchové úpravy vč.všech detailů a listů skladba viz TZ, ostění,nadpraží probarvená silikonová omítka	m2	30,24000	705,00	21 319,20	Vlastní	Indiv
		(0,6*3+1,2*6+1,15+1,45*2+1,75+2,3+2,4+1,8+1,5*1,8+1,6*8+1,8*36)*0,3		30,24				
40	622031	Příprava a vyrovnání podkladu pro KZS ETICS tl.20-40 mm - vč.třtin armovací tkaninou	m2	33,87000	20,00	677,40	Vlastní	Indiv
		3,63+30,24		33,87				
41	622032	Dod+mont penetrační nátěr stávající fasády	m2	399,38250	10,00	3 993,83	Vlastní	Indiv
42	622042	Dod+mont KZS základů pod ÚT XPS tl.120mm vč.povrchové úpravy vč.všech detailů a listů	m2	25,80000	840,00	21 672,00	Vlastní	Indiv



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	Rekonstrukce objektu č.p.1308 Orlová-Lutyně	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
O: 01	Rekonstrukce objektu č.p.1308							
O: 01	Rekonstrukce objektu č.p.1308							
25,8								
43 622043	Dod+mont ochranné nopové fólie	m2	28,38000	110,00	3 121,80		Vlastní	Indiv
28,38								
44 62291	Položka pořadí 42 : 25,80000*1,1							
45 63204501	Dod+mont XPS tl.20mm pod parapety	m	38,20000	100,00	3 820,00		Vlastní	Indiv
45 63204501	Dod+mont sanace stáv. betonových konstrukcí reprofilační maltou - schodiště 1,1*1,6+1,35*0,6/2*2	m2	2,57000	160,00	411,20		Vlastní	Indiv
2,57								
46 632046	Dod+mont povrchová úprava boků schodiště- mozaiková omítka 1,35*0,6/2*2	m2	0,81000	400,00	324,00		Vlastní	Indiv
0,81								
47 632047	Dod+mont povrchová úprava rozšířené soklu- mozaiková omítka (1,2*4,4)*(0,25+0,15)	m2	2,24000	400,00	896,00		Vlastní	Indiv
2,24								
<b>Díl: 9</b>								
48 941941031R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami šifky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	477,05000	3*00	16 219,70	800-3	RTS 17/1	RTS 16/II
Včetně kotvení lešení. (14+31,3+1,5*2)*2*4,75 14*1,3*2/2								
458,85								
18,2								
49 941941191R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami příplatek za každý další i započatý měsíc použití lešení šifky šifky od 0,80 do 1,00 m a výšky do 10 m	m2	477,05000	23,00	10 972,15	800-3	RTS 17/1	RTS 16/II
50 941941831R00	Demontáž lešení lehkého řadového s podlahami šifky od 0,8 do 1 m, výšky do 10 m	m2	477,05000	28,00	13 357,40	800-3	RTS 17/1	RTS 16/II
51 944944011R00	Montáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	477,05000	4,00	1 908,20	800-3	RTS 17/1	RTS 16/II
52 944944031R00	Montáž ochranné sítě příplatek k ceně za každý další i započatý měsíc použití ochranných sítí z umělých vláken	m2	477,05000	3,00	1 431,15	800-3	RTS 17/1	RTS 16/II
53 944944081R00	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	477,05000	3,00	1 431,15	800-3	RTS 17/1	RTS 16/II
54 90104	Dod+mont větrací mřížka M1 400x400 viz výpis	ks	2,00000	600,00	1 200,00		Vlastní	Indiv
55 90107	Mechanické očištění schodů u zrušeného vstupu vč.hydrofobního nátěru odk.7 2,6*(0,9+0,45)+0,9*0,5*2/2	m2	3,96000	200,00	792,00		Vlastní	Indiv
3,96								
<b>Díl: 96</b>								
<b>Bourání konstrukcí</b>								
44 948,52								

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	W469_1	Rekonstrukce objektu č.p.1308 Orlová-Lutyně
O:	01	Rekonstrukce objektu č.p.1308
T:	01	Rekonstrukce objektu č.p.1308

	Množství	Jednotka	Popis	Cena / jednotka	Cen. soustava / přičtení	Cenová položka
56	113107320R00	m2	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těžného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm	8,50000	RTS 17/1	RTS 16/II
			přístřešek rušený : 8,5			
57	919735124R00	m	Řezání stávajících krytů nebo podkladů betonových, hloubky přes 150 do 200 mm včetně spotřeby vody	8,20000	RTS 17/1	RTS 16/II
			4+4,2			
58	963042819R00	m	Bourání jakýchkoliv betonových schodišťových stupňů zhotovených na místě	3,30000	RTS 17/1	RTS 16/II
			1,1*3			
59	967031132R00	m2	Přisekání rovných ostění ve zdivu cihelném na jakoukoliv maltu vápennou nebo věpencementovou	76,11750	RTS 17/1	RTS 16/II
			bez odstupů, po hrubém vybourání otvorů v jakémkoliv zdivu cihelném, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa			
			(150 kg/m2),			
			(2,4*2,35*2+1,15+1,45*2+2,4*2+2,3+1,5*6+1,6*2+1,8*4)*0,35	13,1775		
			(2*2+0,75*4+0,9+2*2+1,5*14+1,8*28+0,6*3+1,2*6)*0,6	55,38		
			(1,8+2,4*2+1,5*2+1,8*4)*0,45	7,56		
60	968061113R00	kus	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel oken, plochy přes 1,5 m2	26,00000	RTS 17/1	RTS 16/II
			oken, dveří a vrat, s uložáním a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn,			
61	968062354R00	m2	Vybourání dřevěných rámtů oken dvojitých nebo zdvojených, plochy do 1 m2	3,77000	RTS 17/1	RTS 16/II
			včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),			
			0,6*1,2*3+1,15*1,4	3,77		
62	968062356R00	m2	Vybourání dřevěných rámtů oken dvojitých nebo zdvojených, plochy do 4 m2	53,85000	RTS 17/1	RTS 16/II
			včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),			
			1,5*1,8*16	43,2		
			(2,4*2+2,3)*1,5	10,65		
63	968072456R00	m2	Vybourání a vyjmutí kovových rámtů a rolet rámtů, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) dveřních zárubní, plochy přes 2 m2	16,30000	RTS 17/1	RTS 16/II
			1,8*2,4*2	8,64		
			1,25*2	2,5		
			2,4*2,15	5,16		



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	W469_1	Rekonstrukce objektu č.p.1308 Orlová-Lutyně	množství	cena	Celkem	Cena soustava / relativnost	RTS 17/1	RTS 16/II
O:	01	Rekonstrukce objektu č.p.1308						
P:	01	Rekonstrukce objektu č.p.1308						
		<b>Číslo položky</b>						
		64 968072875R00	Název položky					
			Vybourání a vyjmutí kovových rámu a rolet svinovacích mřížových, plochy do 2 m2	m2	9,98000	798,40 801-3	RTS 17/1	RTS 16/II
			porovnáv. položka		80,00			
			mříže vč.na dveřích					
			0,6*1,2*3+0,85*2+0,9*2+1,8*2,4					
		65 968095001R00	Vybourání vnitřních parapetů dřevěných, šířky do 25 cm.	m	34,05000	681,00 801-3	RTS 17/1	RTS 16/II
			0,6*3+1,15+1,5*16+2,4*2+2,3		34,05			
		66 970251300R00	Řezání železobetonu hloubka řezu 300 mm	m	5,15000	515,00 801-3	RTS 17/1	RTS 16/II
			bet. panel		100,00			
		67 978015291R00	Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnějších s vyškrabním spár, s očištěním zdiva	m2	14,19000	425,70 801-3	RTS 17/1	RTS 16/II
			1. až 4. stupni složitosti, v rozsahu do 100 %					
			Položka pořadí 69 : 14,19000		14,19			
		68 978036131R00	Otlučení vnějších omítek šlechtěných břizolitových, v rozsahu do 20 %	m2	359,99250	2 156,36 801-3	RTS 17/1	RTS 16/II
			(31+13,7)2*4+13,7*1,3*2/2		375,41			
			3,75*0,25+5,45*0,55+31*0,4+7,4*0,15+3,9*0,55+0,9*2,9*4+0,9*2,1		31,92			
			okna+vstup : -0,6*1,2*3-1,15*1,4-1,5*1,8*16-(2,4*2+2,3)*1,5-0,9*2-1,8*2,4-2,4*2,15		-68,9			
			ostění : (0,6*3+1,2*6+1,5*14+1,8*28+0,9*2*2)*0,15		12,795			
			(1,8+2,4*2+1,5*2+1,8*4)*0,15		2,52			
			(2,4+2,35*2+1,15+1,45*2+2,4*2+2,3+1,5*6+1,6*2+1,8*4)*0,15		5,6475			
		69 978059631R00	Odebrání a odebrání obkladů stěn z obkladaček vnějších z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 2 m2	m2	14,19000	709,50 801-3	RTS 17/1	RTS 16/II
			včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo,					
			(5,45+31+13,7-3,75+0,9)*0,3		14,19			
		70 713100832R00	Odstranění tepelné izolace z desek minerálních tloušťky do 200 mm	m2	115,67667	2 313,53 800-713	RTS 17/1	RTS 16/II
			volně ložené, bez kofev					
			347,03/3					
		71 764410850R00	Demontáž oplechování parapetů rš od 100 do 330 mm	m	41,25000	618,75 800-764	RTS 17/1	RTS 16/II
			0,6*3+1,15+1,5*16+2,4*2+2,3		34,05			
			1,6*2+2*2		7,2			

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	W469_1	Rekonstrukce objektu č.p.1308 Orlová-Lutyně
O:	01	Rekonstrukce objektu č.p.1308
P:	01	Rekonstrukce objektu č.p.1308

Objekt	Název práce	Mj	cená / Mj	ceník	Gen. soustava / vlastnost	cenová / úroveň
72,764454802R00	Demontáž úpadacích trub nebo součástí trub kruhových, o průměru 120 mm	m	18,50000	15,00	RTS 17/1	RTS 16/II
73 9601	Demont větracích žaluzií	ks	2,00000	100,00	Vlastní	Indiv
74 9603	Demont zastřešení vstupu odk.8	m2	1,80000	200,00	Vlastní	Indiv
	1,5*1,2					
75 9604	Demont venk. svítidel	ks	3,00000	200,00	Vlastní	Indiv
76 9605	Demont a zpětná montáž cedulky s orient. číslem budovy	ks	1,00000	200,00	Vlastní	Indiv
77 9606	Demont+opět. mont. krajního pole oplocení vč. úpravy velikosti + nátěr odk.15	ks	1,00000	2.500,00	Vlastní	Indiv
78 9607	Demont hromosvodu	ks	1,00000	2.000,00	Vlastní	Indiv
79 9608	Demont ocel. konzoly na fasádě	ks	1,00000	500,00	Vlastní	Indiv
80 9612	Výbour. betonových panelů - zpevněná plocha	m2	3,09000	200,00	Vlastní	Indiv
	5,15*0,6		3,09			
81 9613	Odstanění nátetových dřevín	kpl	1,00000	1.500,00	Vlastní	Indiv
82 97908111R00	Odvoz suší a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	28,44696	150,00	RTS 17/1	RTS 16/II
	Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.					
83 979081121R00	Odvoz suší a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	256,02260	10,00	RTS 17/1	RTS 16/II
84 979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suší a vybouraných hmot do 10 m	t	28,44696	10,00	RTS 17/1	RTS 16/II
85 979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suší a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	28,44696	10,00	RTS 17/1	RTS 16/II
86 979990001R00	Poplatek za skládku stavební suší	t	28,44696	350,00	RTS 17/1	Indiv
<b>Díl: 99</b>	<b>Staveništní přesun hmot</b>			<b>29 053,40</b>		
87 999281105R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších pláště výšky do 6 m	t	83,00971	350,00	RTS 17/1	RTS 16/II
	oborů 801, 803, 811 a 812					
<b>Díl: 711</b>	<b>Izolace proti vodě</b>			<b>17 218,50</b>		
88 711212002R00	Izolace proti netlakové vodě - nátěry a stěrky stěrka hydroizolační proti vlhkosti	m2	66,49250	200,00	RTS 17/1	RTS 16/II
	dvouvrstvá					

25,8  
37,7225

Položka pořadí 89 : 25,80000  
pod sokl : 37,7225

## Položkový soupis prací a dodávek

S: W469_1	Rekonstrukce objektu č.p.1308 Orlová-Lutyně
O: 01	Rekonstrukce objektu č.p.1308
P: 01	Rekonstrukce objektu č.p.1308

Objekt	Práce	Objekt	Práce	Objekt	Práce	Objekt	Práce	Objekt	Práce	Objekt	Práce

89 7119901	Dodání materiálu a práce na izolaci podlahy v místnosti č. 2,97 stěrka poz.č.3 86*0,3	m <sup>2</sup>	25,80000	150,00	3 870,00	Vlastní	Indiv
------------	---	----------------	----------	--------	----------	---------	-------

90 99871201R00 Přesun hmot pro izolace proti vodě svisle do 6 m  
50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu  
% 500,00000 0,10 50,00 800-711 RTS 17/I RTS 16/II

**Díl: 713 Izolace tepelné**

91 71311121RT2	Montáž tepelné izolace stropů rovných, spodem, uchycení drátem, dvourvrstvá 348,5*1,1	m <sup>2</sup>	383,35000	45,00	17 250,75	800-713	RTS 17/I	RTS 16/II
----------------	--	----------------	-----------	-------	-----------	---------	----------	-----------

92 63140548R	deska izolační univerzální; minerální vláknó; rovná hrana; tl. 150,0 mm; R = 4,050 m <sup>2</sup> KW/m; obj. hmotnost 35,00 kg/m <sup>3</sup> ; hydrofobizováno; š = 610,0 mm; l = 1 000 mm	m <sup>2</sup>	789,70100	90,00	71 073,09	SPCM	RTS 17/I	Indiv
--------------	---	----------------	-----------	-------	-----------	------	----------	-------

93 998713201R00 Položka pořadí 91 : 383,35000\*2,06  
Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 6 m  
50 m vodorovně  
% 500,00000 0,10 500,00 800-713 RTS 17/I RTS 16/II

**Díl: 730 Ústřední vytápění**

94 735000912R00	Regulace otopného systému při opravách vyregulačních ventilů a kohoutů s termostatickým ovládním	kus	27,00000	150,00	4 050,00	800-731	RTS 17/I	RTS 16/II
-----------------	--	-----	----------	--------	----------	---------	----------	-----------

Vlivem zateplení se sníží provozní teplota topné vody a průtoky topnými tělesy, podle nových tepelných ztrát místnosti - vlivem rozdílného vlivu zateplení na rohové a střední místnosti nejsou nové průtoky v poměru k původním. Zaregulování bude provedeno přenastavením vnitřní regulace ventilů v topném období (nejlépe při venkovních teplotách pod 0°C) podle teploty zpátečky tak, aby byl teplotní spád rovnoměrně 8-10°C u všech těles

**Díl: 764 Konstrukce klempířské**

95 764908304RT3	Klempířské prvky z plechu s povrchovou úpravou oplechování vnějších parapetů ocelový pozinkovaný plech s povrchovou úpravou polyester, tl. plechu 0,6 mm, RS 420 mm, kotvené mechanicky, - včetně spojovacích prostředků a zednických výpomocí.	m	38,20000	315,00	12 033,00	800-764	RTS 17/I	RTS 16/II
-----------------	---	---	----------	--------	-----------	---------	----------	-----------

96 764908109RT2	Klempířské prvky z plechu s povrchovou úpravou okapový systém odpadní trouby kruhové, ocelový žárově zinkovaný plech s povrchovou úpravou, průměr 100 mm, v ostatních barvách	m	18,00000	490,00	8 820,00	800-764	RTS 17/I	RTS 16/II
-----------------	---	---	----------	--------	----------	---------	----------	-----------

97 998764201R00 včetně kolena, objímky, mezikusů, spojovacího materiálu a zednické výpomocí.  
Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 6 m  
% 500,00000 0,30 150,00 800-764 RTS 17/I RTS 16/II





Vyplňte následující údaje o Vaší společnosti

Obchodní název	DANIEL KEKLAK
Ulice a č.p.	MASARYKOVA TRIDA 948
Místo	ORLOVA LUTYNE
PSC	735 14
IČO	03341615
DIČ	CZ009275076
Kontaktní osoba	DANIEL KEKLAK
telefon, fax	727 970 737
e-mail	infozakazky@gmail.com

Poznámka :

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

20



## Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

**Stavba :**            **W469\_2**  
**Rekonstrukce objektu č.p.1308 Orlová-Lutyně**

**Zadavatel :**        Město Orlová  
                           Osvobození 796  
                           73514 Orlová-Lutyně

IČO : 00297577  
 DIČ : CZ00297577

**Projektant :**        wamp in, s.r.o.  
                           Slavníkovců 449/15a  
                           70900 Ostrava-Mariánské Hory

IČO : 25358928  
 DIČ : CZ25358928

### Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Císlo a název objektu / provozního souboru	JKSO	Počet	Cena
Stavební objekt		1,00	
01        Rekonstrukce objektu č.p.1308		2,00	3 192 343,89
<b>Celkem za stavbu</b>			<b>3 192 343,89</b>

Rekapitulace: DPH		Cena
Základ pro DPH	15 %	0,00
DPH	15 %	0,00
Základ pro DPH	21 %	3 192 343,89
DPH	21 %	670 392,22
<b>Celkem za stavbu s DPH</b>		<b>3 862 736,11</b>

### Rekapitulace dílů

Císlo	Název	Celkem
3	Svislé a kompletní konstrukce	36 102,70
4	Vodorovné konstrukce	185 170,80
6	Úpravy povrchu, podlahy	272 433,69
9	Ostatní konstrukce, bourání	44 076,09
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	14 100,00
96	Bourání konstrukcí	127 564,19
99	Staveništní přesun hmot	22 291,86
711	Izolace proti vodě	8 760,00
712	Živičné krytiny	126 709,16
720	Zdravotechnická instalace	203 060,00
730	Ústřední vytápění	22 818,00
762	Konstrukce tesařské	67 765,78



764	Konstrukce klempířské	76 015,00
766	Konstrukce truhlářské	113 900,00
767	Konstrukce zámečnické	36 700,00
771	Podlahy z dlaždic a obklady	76 320,24
776	Podlahy povlakové	115 399,22
777	Podlahy ze syntetických hmot	14 169,20
781	Obklady keramické	46 091,92
783	Nátěry	7 300,00
784	Malby	34 858,18
M21	Elektromontáže	355 093,87
M22	Montáž sdělovací a zabezp. techniky	627 726,99
M24	Montáže vzduchotechnických zařízení	544 917,00
VN	Vedlejší náklady	8 500,00
ON	Ostatní náklady	4 500,00
<b>Cena celkem</b>		<b>3 192 343,89</b>



Stavba :	W469_2	Rekonstrukce objektu č.p.1308 Orlová-Lutyně	JKSO :
Objekt :	01	Rekonstrukce objektu č.p.1308	

## Rekapitulace stavebního objektu

Zákl. údaje **01**  
**Rekonstrukce objektu č.p.1308**

Třídění stavebních objektů:

Rozsah:

### Rekapitulace soupisů náležitých k objektu

Soupis		Cena (Kč)
00	Ostatní a vedlejší náklady	13 000,00
01	Rekonstrukce objektu č.p.1308	3 179 343,89
	<b>Celkem objekt 01</b>	<b>3 192 343,89</b>

		Rekapitulace DPH
Základ pro DPH	15 %	0,00
DPH	15 %	0,00
Základ pro DPH	21 %	3 192 343,89
DPH	21 %	670 392,22
<b>Celkem za objekt s DPH</b>		<b>3 862 736,11</b>

### Rekapitulace soupisu 00 Ostatní a vedlejší náklady

Stavební díl		Cena (Kč)
VN	Vedlejší náklady	8 500,00
ON	Ostatní náklady	4 500,00
	<b>Celkem soupis 00</b>	<b>13 000,00</b>

### Rekapitulace soupisu 01 Rekonstrukce objektu č.p.1308

Stavební díl		Cena (Kč)
3	Svislé a kompletní konstrukce	36 102,70
4	Vodorovné konstrukce	185 170,80
6	Úpravy povrchu, podlahy	272 433,69
9	Ostatní konstrukce, bourání	44 076,09
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	14 100,00
96	Bourání konstrukcí	127 564,19
99	Staveništní přesun hmot	22 291,86
711	Izolace proti vodě	8 760,00
712	Živičné krytiny	126 709,16
720	Zdravotechnická instalace	203 060,00
730	Ústřední vytápění	22 818,00
762	Konstrukce tesařské	67 765,78
764	Konstrukce klempířské	76 015,00
766	Konstrukce truhlářské	113 900,00
767	Konstrukce zámečnické	36 700,00
771	Podlahy z dlaždic a obklady	76 320,24
776	Podlahy povlakové	115 399,22
777	Podlahy ze syntetických hmot	14 169,20
781	Obklady keramické	46 091,92
783	Nátěry	7 300,00
784	Malby	34 858,18

*Ze*

M21	Elektromontáže	355 093,87
M22	Montáž sdělovací a zabezp. techniky	627 726,99
M24	Montáže vzduchotechnických zařízení	544 917,00
	<b>Čelkem soupis 01</b>	<b>3 179 343,89</b>

*Ze*

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	W469_2	Rekonstrukce objektu č.p.1308 Orlová-Lutyně
O:	01	Rekonstrukce objektu č.p.1308
R:	00	Ostatná vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	Mj	Množství	Cena / MJ	Celkem	Genik	Gen. soustava
		<b>Poznamka k uchazeči</b>						
		<b>Vedlejší náklady</b>						
1	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	5000,00	5 000,00		RTS 16/ II
		Náklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřících odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.						
2	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00		RTS 16/ II
		Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostraha staveniště, náklady na energii spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.						
3	005121030R	Odstanění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00		RTS 16/ II
		Odstanění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.						
		<b>Statistické náklady</b>				4 500,00		
4	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00		RTS 16/ II
		Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na osvětlení staveniště, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozní dopravní řád).						
5	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00		RTS 16/ II
		Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.						
6	009208	Kompletační činnost zhotovitele	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní
		Kompletní dokladová část dle SoD (revize, atesty, certifikáty, prohlášení o shodě) pro předání a převzetí dončeného díla a pro zajištění kolaudačního souhlasu						
		náklady zhotovitele, související s prováděním zkoušek a revizí předepsaných technickými normami a vyjádřeními dotčených orgánů pro řádné provedení a předání díla						
		náklady na individuální zkoušky dodaných a smontovaných technologických zařízení včetně komplexního vyzkoušení						
		náklady zhotovitele na vypracování provozních řádů pro trvalý provoz						
		náklady na předání všech návrhů k obsluze a údržbě pro stavbu a technologická zařízení a provozní soubory						
		náklady na zaškolení obsluhy objednatel						
7	009209	Zpracování fotodokumentace před, v průběhu a po dokončení stavby	Soubor	1,00000	500,00	500,00		Vlastní
		Zhotovitel fotograficky zdokumentuje stavbu před, v průběhu a po dokončení						
		Zhotovitel bude pravidelně fotograficky dokumentovat postup prací, každou změnu a každý vyvstálý problém						
		Zhotovitel bude vždy schopen tyto materiály předat v digitální podobě investorovi stavby, technickému dozoru apod.						

*ce*

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	W469_2	Rekonstrukce objektu č.p.1308 Orlová-Lutyně
O:	01	Rekonstrukce objektu č.p.1308
R:	01	Rekonstrukce objektu č.p.1308

P.c	Číslo položky	Název položky	MJJ	množství	Cena/AMJ	celkem	Ger.číslo	Ger. Soudstava
	<b>Díl 3</b>	<b>Stavba kompletní konstrukce</b>				36 102,70		
1	310235241R00	310 23-5 Zazdívká otvorů o ploše do 0,0225 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými z pomocného pracovního řešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, ...o tloušťce zdi do 300 mm odk.8	kus	1,00000	300,00	300,00	801-4	RTS 16/ II
2	310236241R00	310 23-6 Zazdívká otvorů o ploše přes 0,0225 m2 do 0,09 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými z pomocného pracovního řešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, ...o tloušťce zdi do 300 mm	kus	1,00000	300,00	300,00	801-4	RTS 16/ II
3	310238211R00	310 23-8 Zazdívká otvorů o ploše přes 0,25 m2 do 1 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými z pomocného pracovního řešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, ...pro jakoukoliv maltu vápenocementovou 0,65*1,5*0,35	m3	0,34125 0,34125	3 000,00	1 023,75	801-4	RTS 16/ II
4	310239211R00	310 23-9 Zazdívká otvorů o ploše přes 1 m2 do 4 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými z pomocného pracovního řešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, ...pro jakoukoliv maltu vápenocementovou 2*0,75*0,6*2 1,8*1*0,45	m3	2,61000 1,80000 0,81000	3 000,00	7 830,00	801-4	RTS 16/ II
5	317234410R00	317 23-4 Vyzdívká mezi nosníky jakýmkoliv cihlami pálenými na jakoukoliv maltu, ...cementovou 1,2*0,15*0,15*3	m3	0,08100 0,08100	3 000,00	243,00	801-4	RTS 16/ II
6	317944313R00	317 94 Dodání a osazení válcovaných nosníků do připravených otvorů bez zazdění hlav, natežení nosníků na potřebný rozměr, ...výšky přes 140 do 220 mm 1,2*2*3*5,94*1,08*0,001	t	0,04619 0,04619	30 000,00	1 385,70	801-4	RTS 16/ II
7	340239212R00	340 23-9 Zazdívká otvorů o ploše přes 1 m2 do 4 m2 v přičkách nebo stěnách cihlami pálenými z pomocného pracovního řešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, ...tloušťky nad 100 mm (0,9*3+0,7*2)*2,1 hydrant : 0,9*1,25	m2	9,73500 8,61000 1,12500	450,00	4 380,75	801-4	RTS 16/ II



17	434351142R00	...odstranění 713 11 Montáž tepelné izolace stropů 713 11-2 parotěsná zábrana	m2	2,61000	30,00	208,80	801-1	RTS 16/ II
18	713111221RK3	...zavěšených podhledů s přeplepením spojů, včetně dodávky fólie včetně dodávky fólie a spojovacích prostředků. 767 58-7 Podhledy kazetové minerální včetně roštu z hlavního profilu, příčnému, kazet, obvodové lišty včetně spojovacích prostředků, ...600 mm x 600 mm, hrana kazety v úrovni roštu 348,5-17,3	m2	348,50000	25,00	8 712,50	800-713	RTS 16/ II
19	767587001R00	...600 mm x 600 mm, hrana kazety v úrovni roštu 348,5-17,3	m2	331,20000 331,20000	500,00	165 600,00	800-767	RTS 16/ II
<b>Díl 6 Úpravy povrchu podlahy</b>								
610 99 Zakryvání výplní vnitřních otvorů, předmětů apod. které se zřizují před úpravami povrchu, a obalení osazených dveřních zárubní před znečištěním při úpravách povrchu nástřikem plastických maltovin včetně pozdějšího odkrytí,								
20	610991111R00	...fólie Pe 0,05-0,2 mm 0,6*1,2*3+1,15*1,45+2,4*2,35+0,9*2,05 (1,8+1,75+2,3+2,4)*1,5+1,5*1,8*18	m2	72,28750 11,31250 60,97500	10,00	722,88	801-1	RTS 16/ II
21	612421637R00	Omítky vnitřní stěn vápenné nebo vápenocementové v podlaží i ve schodišti ...štukové Položka pořadí 8 : 5.58000*2 Položka pořadí 9 : 29.79500*2	m2	70,75000 11,16000 59,59000	150,00	10 612,50	801-1	RTS 16/ II
22	612421321R00	Oprava vnitřních vápenných omítek stěn ... v množství opravované plochy přes 10 do 30 %, hladkých Včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. Položka pořadí 71 : 976.64750	m2	976,64750	50,00	48 832,38	801-4	RTS 16/ II
23	612451121R00	Omítky vnitřního zdíva cementové v podlaží i ve schodišti, zdíva cihelného, kamenného, smíšeného nebo betonového ...hladké Položka pořadí 151 : 72.34000	m2	72,34000 72,34000	150,00	10 851,00	801-1	RTS 16/ II
24	612471411RT2	Tenkovrstvá úprava stěn aktivovaným štukem na rovném povrchu vnitřních stěn, pilířů, svislých panelových konstrukcí, s nejnižším obrušením podkladu (pernzou apod.) a oprášením, ...malta vápenná, omítková pro interier, vápenná; ruční; zrnitost do 0,60 mm; tl. vrstvy do 2,0 mm; bal. Položka pořadí 22 : 976.64750	m2	976,64750	150,00	146 497,13	801-1	RTS 16/ II
25	631312141R00	Doplnění mazanin betonem prostým 631 31-3 rýh ... v dosavadních mazaninách 1*0,4*0,15 (8,8*0,1+9,2*0,15+0,8*0,6)*0,1	m3	0,83400 0,06000 0,27400	2 200,00	1 834,80	801-4	RTS 16/ II



	0,5			0,50000						
632 45-11	Potěr pískocementový na mazaninách nebo betonových podkladech (400 kg cementu/m <sup>3</sup> )									
632 45-112	Hlazený ocelovým hladítkem									
26	632451236R00	...o tloušťce od 40 do 50 mm	m <sup>2</sup>	145,99000	200,00	29 198,00	801-1	RTS 16/ II		
		17,22+96,69+32,08		145,99000						
632 90	Příprava zatvrdlého povrchu mazanin pro cementový potěr,									
27	632902211R00	...cementovým mlékem s plastifikační přísadou	m <sup>2</sup>	348,50000	10,00	3 485,00	801-4	RTS 16/ II		
		642 94-2 Osazení zárubní dveřních ocelových								
		642 94-21 bez dveřních křidel, do zdíva včetně kotvení, na jakoukoliv cementovou maltu, s vybetonováním prahu v zárubni a s osazením špalíků nebo latí pro dřevěný práh								
28	642942111RT2	...60 x 197 x 11 cm	kus	2,00000	900,00	1 800,00	801-1	RTS 16/ II		
		642 94-2 Osazení zárubní dveřních ocelových								
		642 94-21 bez dveřních křidel, do zdíva včetně kotvení, na jakoukoliv cementovou maltu, s vybetonováním prahu v zárubni a s osazením špalíků nebo latí pro dřevěný práh								
29	642942111RT4	...80 x 197 x 11 cm	kus	16,00000	1 100,00	17 600,00	801-1	RTS 16/ II		
		642 94-2 Osazení zárubní dveřních ocelových								
		642 94-21 bez dveřních křidel, do zdíva včetně kotvení, na jakoukoliv cementovou maltu, s vybetonováním prahu v zárubni a s osazením špalíků nebo latí pro dřevěný práh								
30	642942111RU3	...70 x 197 x 16 cm	kus	1,00000	1 000,00	1 000,00	801-1	RTS 16/ II		
		<b>Díl 9 Ostatní konstrukce bourání:</b>				44 076,09				
31	941 95-5	Lešení lehké pracovní pomocné ...pomocné, o výšce lešeníové podlahy do 1,2 m	m <sup>2</sup>	350,50000	20,00	7 010,00	800-3	RTS 16/ II		
		348,5+2		350,50000						
952 90	Vyčištění budov a ostatních objektů									
952 90-11	budov bytové nebo občanské výstavby - zamezení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů před předáním do užívání									
32	952901111R00	...světla výška podlaží do 4 m	m <sup>2</sup>	438,21750	5,00	2 191,09	801-1	RTS 16/ II		
		31,25*13,95+2,85*0,8		438,21750						
33	90101	Dod+mont obklad ZTI sádrokartonovým kufrem GKBi	m <sup>2</sup>	1,20000	500,00	600,00		Vlastní		
		0,2*2*3		1,20000						
34	90102	Dod+mont opláštění geberutu SDK GKBi	m <sup>2</sup>	4,35000	500,00	2 175,00		Vlastní		
		0,9*2*(1,35+0,15)		2,70000						
		(0,95+0,15)*(1,35+0,15)		1,65000						
35	90103	Vybourání čistící zóny pro další použití a opětovná montáž vě. rámečku m.č. 1+5	ks	2,00000	200,00	400,00		Vlastní		
36	90105	Dod+mont kuchyňská linka KL1 1800mm viz výpis	ks	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní		

2

37	90106	Dod+mont přenosný hasicí přístroj 21A viz výpis	ks	3,00000	906,00	2 700,00	Vlastní
38	90108	Dod+mont doplnění stáv. teracové dlažby po vybouraném škrabáku vč. úpravy podkladu a přifézáni	ks	1,00000	2 000,00	2 000,00	Vlastní
9		Hodinové zúčtovací sazby					
39	909	R00 Hzs-nezmeritelné stavební práce	h	100,00000	1 120,00	12 000,00	RTS 16/ II
DII 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stělavách				14 100,00	
40	9501	Dod+mont V1 NZ zrcadlo 600x500 viz výpis	ks	2,00000	2 400,00	4 800,00	Vlastní
41	9502	Dod+mont V1 ZR zásobník ručnicků viz výpis	ks	2,00000	800,00	1 600,00	Vlastní
42	9503	Dod+mont V1 ZP zásobník na toaletní papír viz výpis	ks	2,00000	800,00	1 600,00	Vlastní
43	9504	Dod+mont V1 DM dávkovač mýdla viz výpis	ks	2,00000	1 200,00	2 400,00	Vlastní
44	9505	Dod+mont V1 K odpadkový koš viz výpis	ks	2,00000	500,00	1 000,00	Vlastní
45	9506	Dod+mont V2 vybavení WC pro invalidy viz výpis	sada	1,00000	2 400,00	2 400,00	Vlastní
46	9507	Dod+mont V3 VH věšák s dvěma háčky viz výpis	ks	1,00000	300,00	300,00	Vlastní
DII 96		Bourání konstrukcí				127 564,19	
962 03-1		Bourání příček z cihel a tváříc nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m <sup>2</sup> v příčkách, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1,5 kPa (150 kg/m <sup>2</sup> ),					
47	962031132R00	...z jakýchkoliv cihel pálených, plných nebo dutých, na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, tloušťky do 100 mm (2,75+0,8+2,5+1,75+0,9)*3,15 -(0,6*2+0,75+0,85)*2	m <sup>2</sup>	21,80500	80,00	1 744,40	RTS 16/ II
48	962031133R00	...z jakýchkoliv cihel pálených, plných nebo dutých, na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, tloušťky do 150 mm 5,45*4 (0,8+2,7+0,3)*3,15 -0,6*2	m <sup>2</sup>	32,57000	80,00	2 605,60	RTS 16/ II
962 03-6		Demontáž sádrokartonových, sádrovláknitých příček a předstěn					
49	962036112R00	...příčka, sádrokartonová bez minerální izolace, jednoduchá ocelová konstrukce, 1xoplaštěná deskou tl. 12,5 mm (5,95+0,55)*4-0,8*2	m <sup>2</sup>	24,40000	100,00	2 440,00	RTS 16/ II
962 08		Bourání zdiva příček					
50	962081141R00	nebo vybourání otvorů jakýchkoliv rozměrů, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1,5 kPa (150 kg/m <sup>2</sup> ), ...ze skleněných tváříc, tloušťky do 150 mm 1,6*1,8*2 2,3*0,75*2	m <sup>2</sup>	9,21000	150,00	1 381,50	RTS 16/ II
51	965042231R00	965 04 Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin ...betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky přes 100 mm, plochy do 4 m <sup>2</sup> vnější betony odk. 17c (4+4,2)*0,6*0,15 2,4*0,8*0,2	m <sup>3</sup>	1,12200	1 200,00	1 346,40	RTS 16/ II

2e

52	965043321R00	...betonových s potěrem nebo teracem, tloušťky do 100 mm, plochy do 1 m <sup>2</sup> 1,35*0,05+1*0,4*0,15 práh sprchy : 0,6*0,15*0,15 ...betonových s potěrem nebo teracem, tloušťky do 100 mm, plochy přes 4 m <sup>2</sup> dlažby : (55,4+96,7)*0,05 (42,3+33,7)*0,5*0,05	m3	0,14100 0,12750 0,01350 9,50500 7,60500 1,90000	169,20	801-3	RTS 16/II
53	965043341R00	965 08-1 Bourání podlah bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár ...z keramických dlaždic, tloušťky do 10 mm, plochy přes 1 m <sup>2</sup> ...teracových nebo čedičových dlaždic, tloušťky do 30 mm, plochy přes 1 m <sup>2</sup> ...z betonových nebo čedičových dlaždic, tloušťky do 40 mm, plochy přes 1 m <sup>2</sup> odk.17a+b + 34 : 31*0,5+8,5+1,1*0,5*3	m2	55,40000 96,70000 25,65000 25,65000	2 770,00 4 835,00 1 282,50	801-3	RTS 16/II RTS 16/II RTS 16/II
54	965081713R00	965 08-170 Sokliků z dlažeb keramických ...tloušťky do 10 mm, výšky do 100 mm (23,5+2,6*2+2,05)*2 -(0,8*14+1,25*2) 0,05*2*15	m	49,30000 61,50000 -13,70000 1,50000	986,00	801-3	RTS 16/II
55	965081813R00	967 03-17 Přisekání plošné zdiva cihelného z jakýchkoliv cihel pálených, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m <sup>2</sup> ), ...na jakoukoliv maltu vápennou nebo vápenocementovou, tloušťky do 300 mm 2,4*0,35	m2	0,84000 0,84000	42,00	801-3	RTS 16/II
56	967031734R00	968 06-1 Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídél oken, dveří a vrat, s uložení a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn, ...dveří, plochy do 2 m <sup>2</sup>	kus	26,00000 10,00	260,00	801-3	RTS 16/II
57	968061125R00	968 07-1 Vyvěšení nebo zavěšení kovových křídél s případným uložení a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn, ...dveří, plochy do 2 m <sup>2</sup>	kus	6,00000 10,00	60,00	801-3	RTS 16/II
58	968071125R00	968 07-2 Vybourání a výmětuí kovových rámu a rolet 968 07-21 rámu, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m <sup>2</sup> ) ...dveřních zárubní, plochy do 2 m <sup>2</sup> (0,6*7+0,8*17+0,9)*2	m2	37,40000 37,40000	2 992,00	801-3	RTS 16/II
59	968072455R00	971 03 Vybourání otvorů ve zdivu cihelném základovém nebo nadzákladovém, 971 03-2 z jakýchkoliv cihel pálených ...na jakoukoliv maltu vápennou nebo vápenocementovou, plochy do 0,0225 m <sup>2</sup> , tloušťky do 150 mm vzl 3	kus	12,00000 200,00	2 400,00	801-3	RTS 16/II
60	971033231R00	971 03 Vybourání otvorů ve zdivu cihelném základovém nebo nadzákladovém,					

Fe

63	971 03-2 z jakýchkoliv cihel pálených ...na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 0,0225 m <sup>2</sup> , tloušťky do 450 mm Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m <sup>2</sup> ).	kus	5,00000	200,00	1 000,00	801-3	RTS 16/ II
64	971 03 Výbournání otvorů ve zdivu cihelném základovém nebo nadzákladovém, 971 03-2 z jakýchkoliv cihel pálených ...na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 0,0225 m <sup>2</sup> , tloušťky do 600 mm Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m <sup>2</sup> ).	kus	3,00000	300,00	900,00	801-3	RTS 16/ II
65	971 03 Výbournání otvorů ve zdivu cihelném základovém nebo nadzákladovém, 971 03-2 z jakýchkoliv cihel pálených ...na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 1 m <sup>2</sup> , tloušťky do 150 mm Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m <sup>2</sup> ), hydrant : 0,7*0,7	m <sup>2</sup>	0,49000	80,00	39,20	801-3	RTS 16/ II
66	971 03 Výbournání otvorů ve zdivu cihelném základovém nebo nadzákladovém, 971 03-2 z jakýchkoliv cihel pálených ...na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 4 m <sup>2</sup> , tloušťky do 150 mm Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m <sup>2</sup> ), (0,9+0,7)*2,1	m <sup>2</sup>	3,36000	80,00	268,80	801-3	RTS 16/ II
67	973 03-1 Vysekání v cihelném zdivu výklenků a kapes 973 03-16 kapes pro zavázání nových příček ...na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, tloušťky do 100 mm	m	3,10000	120,00	372,00	801-3	RTS 16/ II
68	973 03-16 kapes pro zavázání nových příček ...na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, tloušťky do 150 mm 3,1*4	m	12,40000	120,00	1 488,00	801-3	RTS 16/ II
69	974 03-1 Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném 974 03-15 pro vřahování nosníků do zdí, před vybournáním otvorů ...do hloubky 150 mm, při výšce nosníku do 150 mm 1,3*2	m	2,60000	120,00	312,00	801-3	RTS 16/ II
70	976 07 Vybournání kovových doplňkových konstrukcí 976 07-1 madel a zábradlí ...v jakémkoliv zdivu 1,5*2 978 01 Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových	m	3,00000	120,00	360,00	801-3	RTS 16/ II

Ge

71	978 01-1 vnitřních 978013141R00	...stěn, v rozsahu do 30 % (2,9*2+2,75*5+2,7*3+2,8+2,85+5,6+5,2*12+5,95+13+0,4*2+0,3*2+1,8)*2*3,1 (23,75+2,6*2+2,05+1,35*2+0,85+1,65+0,9*2+1,5*2+3,6+3,85)*2*3,1 dveře : -(0,8*14+0,6*6+1,25)*2*2 okna+vstup : -0,6*1,2*3-1,15*1,4-1,5*1,8*16-(2,4*2+2,3)*1,5-0,9*2-1,8*2,4-2,4*2,15 ostění : (0,6*3+1,2*6+1,5*14+1,8*28+0,9*2)*0,4 (1,8+2,4*2+1,5*2+1,8*4)*0,25 (2,4+2,35*2+1,15+1,45*2+2,4*2+2,3+1,5*6+1,6*2+1,8*4)*0,15	m2	976,64750 765,39000 300,39000 -64,20000 -68,90000 34,12000 4,20000 5,64750	10,00	9 766,48 801-3	RTS 16/ II
72	978 05 Odsekání a odebrání obkladů včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo, 978 05-2 stěn 978059531R00	...z obkládaček vnitřních z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 2 m2 (1,35*2+0,85+1,65+0,9*2+1,5*2+3,6+1,9+1,75+1,35+1*2+0,8*2+0,9*2+1,5+0,85)*2 -(0,6*18+0,85*2)	m2	40,20000 52,70000 -12,50000	50,00	2 010,00 801-3	RTS 16/ II
73	981 01-1 Demolice budov prováděné postupným rozebíráním 981011314R00	Demolice budov, zdivo, podíl konstr. do 25 %, MVC	m3	10,09320	200,00	2 018,64 800-6	RTS 16/ II
74	764 21-11 Demontáž krytiny hladké sřešní 764311821R00	Budovy výšky do 35 m. 1,2*2,82*2,55 1,5*3,05*0,32 ...z tabulí 2 x 1 m, plochy do 25 m, sklonu do 30° stříška nad zruš. vstupem vč. lemování a ostatních prvků	m2	8,62920 1,46400 3,00000	25,00	75,00 800-764	RTS 16/ II
75	764 21-12 Demontáž oplechování 764322830R00	...okapů na střechách s tvrdou krytinou, rš 400 mm, sklonu do 30°	m	63,00000	15,00	945,00 800-764	RTS 16/ II
76	764 21-14 Demontáž ostatních kusových prvků 764 21-141 demontáž lemování trub, konzol a držáků s dilatačním kloubčkem 764341831R00	...na vnitří krytině, průměru přes 100 do 150 mm, sklonu do 30°	kus	1,00000	15,00	15,00 800-764	RTS 16/ II
77	764 21-15 Demontáž žlabů 764352810R00	...podokapních půlkruhových rovných, rš 330 mm, sklonu do 30°	m	63,00000	15,00	945,00 800-764	RTS 16/ II
78	764 21-19 Demontáž ostatních prvků střešních 764359810R00	...kotlíku kónického, , sklonu do 30°	kus	4,00000	15,00	60,00 800-764	RTS 16/ II
79	766 42 Demontáž obložení podhledů 764391820R00	...závětné lišty, rš 250 a 330 mm, sklonu do 30°	m	30,00000	15,00	450,00 800-764	RTS 16/ II
80	766 42 Demontáž obložení podhledů 764393830R00	...hřebene , rš 250 až 400 mm, sklonu do 30°	m	31,00000	15,00	465,00 800-764	RTS 16/ II
81	767 58-8 Demontáž podhledů 766421821R00	...palubkami (31,4+7,25)*2*(0,2+0,3)	m2	38,65000 38,65000	40,00	1 546,00 800-766	RTS 16/ II
82	767 58-8 Demontáž podhledů 767581801R00	...kazet	m2	75,96000	20,00	1 519,20 800-767	RTS 16/ II

Fe

83	767581802R00	42,26+33,7 ...lamel	m2	75,96000 254,27000	20,00	5 085,40	800-767	RTS 16/ II
84	767582800R00	347,03-(75,96+16,8) ...roštů	m2	254,27000 254,27000	20,00	5 085,40	800-767	RTS 16/ II
85	767582800R00	Položka pořadí 83 : 254.27000 ...roštů	m2	75,96000 75,96000	20,00	1 519,20	800-767	RTS 16/ II
86	776401800R00	776 40-8 Demontáž soklíků nebo listů pryžových nebo PVC ...odstranění a uložení na hromady 201,45*1	m	201,45000 201,45000	10,00	2 014,50	800-775	RTS 16/ II
87	776511810R00	776 51-8 Odstranění povlakových podlah z nášlapné plochy ...lepených, bez podložky, z ploch přes 20 m2	m2	201,45000	20,00	4 029,00	800-775	RTS 16/ II
88	9602	Demont oc. konstrukce přístřešku odk.7 3,6*2,6	m2	9,36000 9,36000	100,00	936,00		Vlastní
89	9609	Demont ventilátoru odk.33	ks	1,00000	300,00	300,00		Vlastní
90	9610	Demont podparapetních žlabů 2,9*2+2,75*5+2,7*3+2,8+2,85+5,6+1,2*4+3,4+2,05+0,5*4+0,9*8+5,45*2+1,8+2*4	m	79,05000 79,05000	25,00	1 976,25		Vlastní
91	9611	Vyb. ocel rohoží,škrabáku	ks	1,00000	200,00	200,00		Vlastní
92	9614	Odstanění vodorovní hydroizolace v místě pro napojení kanalizace	m2	1,00000	100,00	100,00		Vlastní
93	97908111R00	979 08-1 Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku ...do 1 km	t	73,84020	150,00	11 076,03	801-3	RTS 16/ II
94	97908112R00	Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku. ...příplatek za každý další 1 km	t	664,56179	10,00	6 645,62	801-3	RTS 16/ II
95	97908211R00	979 08-2 Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot ...do 10 m	t	73,84020	10,00	738,40	801-3	RTS 16/ II
96	97908212R00	...příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	73,84020	10,00	738,40	801-3	RTS 16/ II
97	979990001R00	979 08-4 Poplatek za skládku ...stavební suti	t	73,84020	350,00	25 844,07	801-3	RTS 16/ II
		<b>Staveništní přesun hmot</b>				<b>22 291,86</b>		
98	999281105R00	999 28 Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů oborů 801, 803, 811 a 812 999 28-1 pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších pláštů ...výšky do 6 m	t	63,69102	350,00	22 291,86	801-4	RTS 16/ II
		<b>Izolace proti vodě</b>				<b>8 760,00</b>		
99	711212002R00	711 21 Izolace proti netlakové vodě - nátěry a stěrky 711 21-3 stěrka hydroizolační ...proti vlhkosti dvouvrstvá skl A : 17,22	m2	31,00000	200,00	6 200,00	800-711	RTS 16/ II
				17,22000				

ce







998 76-7 Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce												
131	50 m vodorovně	...v objektech výšky do 6 m										RTS 16/II
Díl: 7/6		Podlahy z dlaždic a obklady										
132	771 47 Montáž soklíků z dlaždic keramických	...výšky 100 mm, soklíků vodorovných, kladených do flexibilního tmele (7,4+5,95+0,3*2+24,25+2,6*2+2,05)*2 -2,4-1,3*2-0,7-0,85*15 (0,15+0,4+0,1+0,005*15)*2	m	73,90000 90,90000 -18,45000 1,45000	60,00	4 434,00	800-771	RTS 16/II				
133	771 47-9 Řezání dlaždic	...pro soklíky	m	73,90000	10,00	739,00	800-771	RTS 16/II				
134	771 57-5 Montáž podlah z dlaždic keramických	...300 x 300 mm, režných nebo glazovaných, hladkých, kladených do flexibilního tmele skl. A+B : 17,22+96,69	m2	113,91000 113,91000	300,00	34 173,00	800-771	RTS 16/II				
135	771 57-9 Příplatky k položkám montáže podlah keramických	...příplatek za plochu podlah keramických do 5 m2 jednotlivě	m2	17,22000	10,00	172,20	800-771	RTS 16/II				
136	771 57-9 Příplatky k položkám montáže podlah keramických	...příplatek za spárovací hmotu - plošně	m2	113,91000	10,00	1 139,10	800-771	RTS 16/II				
137	771 701	Dod keramické dlažby	m2	130,58225	240,00	31 339,74		Vlastní				
		73,9*0,1*1,1		8,12900								
		113,91*1,075		122,45325								
138	771 2701	MOnt stupnic z teracové dlažby do tmele odk.6	m	3,30000	90,00	297,00		Vlastní				
139	771 2702	MOnt postupnic z teracové dlažby do tmele odk.6	m	3,30000	90,00	297,00		Vlastní				
140	771 2703	Dod teracové dlažby na schodiště (1,1*1,35+0,9*0,2+0,9*0,2+1,1*0,15*3)*1,15	m2	2,69100	200,00	3 229,20		Vlastní				
141	998 77-1 Přesun hmot pro podlahy z dlaždic											
142	50 m vodorovně	...v objektech výšky do 6 m										
Díl: 7/6		Podlahy povlakové										
143	776 42 Lepení soklíků PVC a napojení krytiny na stěnu	...lepení podlahových soklíků z PVC a vinyly 234,56*1	m	234,56000 234,56000	30,00	7 036,80	800-775	RTS 16/II				
144	776 52 Lepení povlakových podlah z plastů	...z PVC, montáž, skl.C : 234,56	m2	234,56000	120,00	28 147,20	800-775	RTS 16/II				
145	776 99 Ostatní práce	...svařování povlakových podlah z pásů nebo čtverců lišta soklová; pro vinylové podlahy; materiál měkké PVC; š = 30,0 mm; h = 30,0 mm; 11 barev	m	234,56000	10,00	2 345,60	800-775	RTS 16/II				
			m	241,59680	45,00	10 871,86	SPCM	RTS 16/II				

fe

146	28412285R	234,56*1,03 podlahovina PVC v rolích; š = 1 500,0 mm; tl. 2,00 mm; heterogenní; protiskluzná; oblast bytová, komerční, průmyslová 234,56*1,05	m2	241,59680 246,28800 246,28800	270,00	66 497,76	SPCM	RTS 16/II
147	998776201R00	998 77-6 Přesun hmot pro podlahy povlakové vodorovně do 50 m				500,00	800-775	RTS 16/II
		...v objektech výšky do 6 m	%	5 000 000 000	0,10	14 169,20		
		<b>Podlahy ze syntetických hmot</b>						
148	777553210R00	777 55 Podlahy ze stěrky silikátové s disperzí 777 55-2 Doplnující práce pro podlahy ze stěrky silikátových ...vyrovnání podlah samonivelační hmotou na bázi cementu tl. 2mm 17,22+96,69	m2	113,91000 113,91000	80,00	9 112,80	800-773	RTS 16/II
149	777553219R00	777 55 Podlahy ze stěrky silikátové s disperzí 777 55-2 Doplnující práce pro podlahy ze stěrky silikátových ...příplatek za každé 2 mm vyrovnání podlah samonivelační hmotou na bázi cementu	m2	113,91000	40,00	4 556,40	800-773	RTS 16/II
150	998777201R00	998 77-7 Přesun hmot pro podlahy syntetické 50 m vodorovně				500,00	800-773	RTS 16/II
		...v objektech výšky do 6 m	%	5 000 000 000	0,10	46 091,92		
		<b>Obklady keramické</b>						
151	781415016RT1	781 41 Montáž obkladů vnitřních z obkladaček porovinových 781 41-5 montáž obkladů vnitřních z obkladaček porovinových do tmele ... , nad 200 x 250 mm , lepených do flexibilního tmele $((0,9*2+1,5*2+3,6+1,9+0,75+1,8+2,45+0,1+1,35*2+0,85+1,65)*2-(0,6*6+0,7+0,8*2))*2$ kuch : (0,5+1,8+0,6)*0,6	m2	72,34000 70,60000 1,74000	330,00	23 872,20	800-771	RTS 16/II
152	781419711R00	781 41 Montáž obkladů vnitřních z obkladaček porovinových 781 41-9 příplatek k položkám montáže obkladů vnitřních z obkladaček porovinových ...příplatek k obkladu stěn za plochu do 10 m2 jedntl 8,4*2+7,6+9,4+1,8	m2	35,60000 35,60000	10,00	356,00	800-771	RTS 16/II
153	78101	Dod obklad	m2	77,76550	240,00	18 663,72		Vlastní
154	78102	Položka pořadí 151 : 72.34000*1,075 Dod+mont lišty k obkladům 0,6*3+0,5*6+2*9+0,9*2+1,4+1,1+0,5+1,8+0,6*3+2*14 0,8	m	60,00000 59,20000 0,80000	45,00	2 700,00		Vlastní
155	998781201R00	998 78 Přesun hmot pro obklady keramické				500,00	800-771	RTS 16/II
		...v objektech výšky do 6 m	%	5 000 000 000	0,10	7 300,00		
		<b>Nátěry</b>						
156	783782205R00	783 78 Nátěry tesařských konstrukcí ochranné protihnilobné, protipříšňové proti ohni a škůdcům ...fungicidní+ biocidní (proti plísním, houbám a hmyzu), dvojnásobně	m2	40,00000	40,00	1 600,00	800-783	RTS 16/II

Te

157	78301	všechné montáže, dodávky a demontáže lešení. krokvě-přesahy : 40 Nátěr zárubní 1kt.	ks	40,00000 19,00000	300,00 5 700,00	Vlastní
Díl	784	Malby			34 858,18	
158	784402801R00	784 40 Odstranění maleb ...oškrabáním, v místnostech do 3,8 m Položka pořadí 71 : 976.64750	m2	976,64750 976,64750	5,00 4 883,24	RTS 16/II
159	78401	Malby vč. penetrace 17,3+1,2 70,75+976,6475 dveře : (0,8*14+0,6*6+1,25)*2*2 okna+vstup : 0,6*1,2*3+1,15*1,4+1,5*1,8*16+(2,4*2+2,3)*1,5+0,9*2+1,8*2,4+2,4*2,15	m2	1 198,99750 18,50000 1 047,39750 64,20000 68,90000	25,00 29 974,94	Vlastní
Díl	M21	Elektromontáže			355 093,87	
160	2101	Elektroinstalace viz samostatný soupis	ks	1,00000	355 093,87	Vlastní
Díl	M22	Montáž sdělovací a zabezpečovací techniky			627 726,99	
161	2201	Slaboproud viz samostatný soupis	ks	1,00000	627 726,99	Vlastní
Díl	M24	Montáže vzduchotechnických zařízení			544 917,00	
162	2401	VZT a klimatizace viz samostatný soupis	ks	1,00000	544 917,00	Vlastní

De

ÚT	22818			
ZTI	203060			
VZT	544917	467000	77917	14,2962
SIL	412000			
SLP	627727			
OKNA				

**Daniel Keklak**  
Masaryková třída 948, 735 14  
Orlová - Lutyně  
IČO : 03341615  
DIČ : CZ8009275076

## KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Objekt :	Název objektu : <b>D.1.4 - Zdravotně technické instalace</b>	JKSO :
Stavba :	Název stavby : <b>Rekonstr.objektu č.p.1308, Orlová Lutyně</b>	SKP :
Projektant :	Antonín Kabelík	Počet měrných jednotek : 0
Objednatel :	Město Orlová, Osvobození 796	Náklady na MJ : 0
Počet listů :	4	Zakázkové číslo :
Zpracovatel projektu :	Ing. Vlasta Vargová	Zhotovitel :

### ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Rozpočtové náklady II. a III. hlavy		Vedlejší rozpočtové náklady		
Z	Dodávka celkem	0	Ztížené výrobní podmínky	0
Z	Montáž celkem	0	Oborová přírážka	0
R	HSV celkem	3 400	Přesun stavebních kapacit	0
N	PSV celkem	199 660	Mimostaveništní doprava	0
ZRN	celkem	203 060	Zařízení stavenišť	0
			Provoz investora	0
HZS		0	Kompletační činnost (IČD)	0
RN II.a III.hlavy		203 060	Ostatní VRN	0
ZRN+VRN+HZS		<b>203 060</b>	VRN celkem	0
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele		
A.Kabelík	Jméno : DANIEL KEKLAK	Jméno :		
Datum : 09 / 2016	Datum : 20.12.2017	Datum :		
Podpis:	Podpis:	Podpis :		
	<p><b>Daniel Keklak</b>                  Masaryková třída 948, 735 14                  Orlová - Lutyně                  IČO : 03341615                  DIČ : CZ8009275076</p>			
Základ pro DPH	21 % činí :	203 060 Kč		
DPH	21 % činí :	42 643 Kč		
Základ pro DPH	0 % činí :	0 Kč		
DPH	0 % činí :	0 Kč		
<b>CENA ZA OBJEKT CELKEM</b>		<b>245 703 Kč</b>		

Poznámka :  
 ÚRS Praha a.s.



Stavba :	<b>Rekonstr.objektu č.p.1308, Orlová Lutyně</b>
Objekt :	<b>D.1.4 - Zdravotně technické instalace</b>

### REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 0	0	0	0	0	0
45 0	0	0	0	0	0
97 Proražení otvoru a ost.bourací práce	1 000	0	0	0	0
930 Hodinové zúčtovací sazby	2 400	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
<b>Celkem HSV</b>	<b>3 400</b>				
721 Vnitřní kanalizace	0	29 403	0	0	0
722 Vnitřní vodovod	0	92 426	0	0	0
723 Vnitřní plynovod	0	0	0	0	0
724 Strojní vybavení	0	0	0	0	0
725 Zařizovací předměty	0	61 297	0	0	0
726 Instalační prefabrikáty	0	16 535	0	0	0
<b>Celkem PSV</b>		<b>199 660</b>			
<b>CELKEM OBJEKT</b>	<b>3 400</b>	<b>199 660</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

### VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	203 060	0
Oborová přírážka	0	0,0	203 060	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	203 060	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	203 060	0
Zařízení staveniště	0	0,0	203 060	0
Provoz investora	0	0,0	203 060	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	203 060	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	203 060	0
<b>CELKEM VRN</b>				<b>0</b>

*Handwritten signature*

**Položkový rozpočet**

Stavba :	Rekonstr. objektu č.p.1308, Orlová Lutyně
Objekt :	D.1.4 - Zdravotně technické instalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena/MJ	celkem (Kč)	hmotnost/MJ	hmotnost/celk (t)
Díl: 1	97	Proražení otvoru a ost.bourací práce						
1	9711012	Sekání drážek ve stáv.zdivu, podlaže (vč odvozu sutí a poplatku za skládku)	m	5,00	200,00	1 000,00		
	<b>Celkem za</b>	<b>97: Proražení otvoru a ost.bourací práce</b>				<b>1 000,00</b>		
Díl: 2	930	Hodinové zúčtovací sazby						
2	1111	Náklady na vícepráce při napojení na stávající rozvody	hod	12,00	200,00	2 400,00		
	<b>Celkem za</b>	<b>930: Hodinové zúčtovací sazby</b>				<b>2 400,00</b>		
	<b>Celkem za</b>	<b>HSV</b>				<b>3 400,00</b>		

**Položkový rozpočet**

Stavba : **Rekonstr. objektu č.p.1308, Orlová Lutyně**  
 Objekt : **D.1.4 - Zdravotně technické instalace**

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	celkem (kg)	hmotnost MJ	hmotnost celk. (t)
<b>Vnitřní kanalizace</b>							
Díl:	721						
1	721100911	Oprava - potrubí hrdlové-zazátkování kanal.hrdla	kus	4,00	138,00	0,00184	0,007
2	721110952	Oprava - potrubí kamenná - vsazení odbočky DN125	kus	2,00	914,00	0,01502	0,030
3	721170972	Oprava - potrubí plast. - krácení trub DN 50	kus	1,00	7,00		
4	721170975	Oprava - potrubí plast. - krácení trub DN 100	kus	4,00	9,00		
5	721171913	Oprava - potrubí plast. - propojení trub DN 50	kus	1,00	193,00		
6	721171915	Oprava - potrubí plast. - propojení trub DN 100	kus	4,00	330,00		
7	721171803	DMTZ - potrubí novodur -D 50	m	10,00	9,00	0,01106	0,111
8	721171808	DMTZ - potrubí plast. -D 75-110	m	7,00	23,00	0,01106	0,077
9	721173401	Potrubí odpadní-ležaté z trub PVC-KG, DN100	m	5,00	252,00	0,00126	0,006
10	721173402	Potrubí odpadní-ležaté z trub PVC-KG, DN125	m	2,00	280,00	0,00177	0,004
11	721174025	Potrubí PP-HT odpadní hrdlové D 110	m	15,00	460,00	0,01115	0,167
12	721174042	Potrubí PP-HT připojovací D 40	m	5,00	270,00	0,00100	0,005
13	721174043	Potrubí PP-HT připojovací D 50	m	10,00	290,00	0,00100	0,010
14	721194107	Vyvedení odpadních výpustek -D 50	kus	6,00	75,00		
15	721194109	Vyvedení odpadních výpustek D 110	kus	4,00	90,00		
16	721210813	DMTZ vpusť podlah -do DN 100	kus	1,00	141,00	0,00130	0,001
17	721211401	Dod.a mont.podlah.vpusťDN100-HL317H,nerez mřížka	kus	1,00	950,00	0,00014	0,000
18	72122652R	Zápach. uzáv.-pro odvod kondz.vztl136.3 -D40	kus	2,00	765,00	0,00150	0,006
19	721242116	Lapač sřešních splavenin PP DN125 -HL 600	kus	4,00	1 250,00		
20	721242804	DMTZ lapač sřešních splavenin -DN125	kus	4,00	130,00	0,00035	0,000
21	72128100R	Požární manžeta -CP644 -110	kus	1,00	900,00		
22	721290111	Zkouška těsnosti kanalizace vodou -DN 125	m	7,00	16,00		
23	721290123	Zkouška těsnosti kanalizace kouřem -DN 300	m	30,00	19,00		
24	721290821	DMTZ kanalizace-přesun hmot výška -6m	t	0,21	600,00		
25	721300922	Pročištění ležatých svodů do -DN 300	m	10,00	146,00		
26	998721101	Kanalizace přesun hmot výška -6m	t	0,22	600,00		
<b>Celkem: 721 Vnitřní kanalizace</b>					<b>29 402,60</b>		<b>0,425</b>
Díl:	722						
<b>Vnitřní vodovod</b>							
27	722130233	Potrubí ocel.závit.pozink 11343 DN 25	m	18,00	488,00	0,01444	0,260
28	722130801	DMTZ-potrubí z ocel.trubek pozinkovaných -doDN25	m	50,00	48,00	0,00213	0,107
29	722130913	Oprava-přefezání potr.ocel-pozink. - do DN25	kus	4,00	20,00		
30	722131933	Oprava-propojení ocel.potrubí -do DN 25	kus	4,00	317,00	0,00101	0,004
31	722130901	Oprava-zazátkování potr.ocel-pozink. - závit.	kus	4,00	22,00	0,00226	0,034
32	722170804	DMTZ potrubí plast -do D 50	m	15,00	23,00	0,00112	0,028
33	722173202	Potrubí plast.-PN20-třivrstvé D 20x2,8	m	25,00	186,00	0,00147	0,059
34	722173203	Potrubí plast.-PN20-třivrstvé D 25x3,5	m	40,00	259,00	0,00202	0,131
35	722173204	Potrubí plast.-PN20-třivrstvé D 32x4,4	m	65,00	389,00	0,00244	0,061
36	722173205	Potrubí plast.-PN20-třivrstvé D 40x5,5	m	25,00	584,00	0,00003	0,001
37	722181221	izol. potrubí trubicemi PE 10mm -DN 22mm	m	25,00	43,80	0,00005	0,001
38	722181222	izol. potrubí trubicemi PE 10mm přesDN 22-42mm	m	28,00	50,00	0,00005	0,001
39	722181242	izol. potrubí trubicemi PE 20mm přesDN 22-42mm	m	120,00	82,00	0,00013	0,016



**Položkový rozpočet**

Stavba : **Rekonstr.objektu č.p.1308, Orlová Lutyně**  
 Objekt : **D.1.4 - Zdravotně technické instalace**

40	722181812	DMTZ izol. potrubí -D 50	m	30,00	20,00	600,00						
41	722190901	Uzavření-otevření vodovodního potrubí	kus	4,00	58,00	232,00						
42	722212440	Orientační šifřky na zed'	kus	1,00	277,00	277,00					0,00042	0,000
43	722220111	Nástěnka závitová,pro výtokový ventil G 1/2"	kus	10,00	150,00	1 500,00					0,00023	0,002
44	722220121	Nástěnky K 247,pro baterii G 1/2	pár	2,00	299,00	598,00					0,00046	0,001
45	722220861	DMTZ armatur vodvod.2závit -do G 3/4"	kus	4,00	18,00	72,00						
46	722220862	DMTZ armatur vodvod.2závit -od G 3/4"-5/4"	kus	2,00	20,00	40,00						
47	722232124	Armatury se 2závití - Kulový ventil D 32	kus	2,00	393,00	786,00					0,00055	0,001
48	722232063	Armatury se 2závití - Kulový ventil s vyp. D 25	kus	1,00	442,00	442,00					0,00052	0,001
49	722232064	Armatury se 2závití - Kulový ventil s vyp. D 25	kus	1,00	600,00	600,00					0,00052	0,001
50	722231024	Armatury se 2závití - Kulový ventil s vyp. DN 32	kus	1,00	658,00	658,00					0,00133	0,001
51	722250803	DMTZ Hydrantová skříň	kus	1,00	480,00	480,00					0,00752	0,008
52	722250133	Hydrantový systém (D) -19/30 ocel - 650x650x175	kus	1,00	7 500,00	7 500,00					0,02916	0,029
53	722290226	Zkouška tlaku potrubí do DN 50	m	173,00	20,00	3 460,00					0,00019	0,033
54	722290234	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	173,00	20,00	3 460,00					0,00001	0,002
55	722290821	DMTZ vodovod přesun hmot výšky -6m	t	0,28	600,00	165,60						
56	998722101	Vodovod přesun hmot výška -6 m	t	0,24	600,00	144,00						
		<b>722-Vnitřní vodovod</b>				<b>92 425,60</b>						<b>0,520</b>
<b>Díl: 723</b>		<b>Vnitřní plynovod</b>										
		<b>723-Vnitřní plynovod</b>										
<b>Díl: 725</b>		<b>Zařizovací předměty</b>										
57	725111131	Splachovací nádrže plast vysokopol.	soub	1,00	2 020,00	2 020,00					0,00346	0,003
58	725110811	DMTZ klozet splachovací,výlevka	soub	3,00	153,00	459,00					0,01933	0,058
59	725112021	Klozet.mísa keram.-závěsná+sedátko -Lyra plus-Jika	soub	2,00	2 850,00	5 700,00					0,01450	0,029
60	725112172	Klozet. mísa keram.-závěsná pro inval.70cm+sedátko	soub	1,00	3 950,00	3 950,00					0,02951	0,030
61	725210821	DMTZ umyvadel/bidetů/dřezů ocel.,lit., keram.	soub	3,00	101,00	303,00					0,01005	0,030
62	725211603	Umyvadlo keram. s otvorem 550x450, Lyra plus-Jika	soub	2,00	2 180,00	4 360,00					0,02302	0,046
63	72521168R	Umyv. keram.s otvorem-inval.- 550x550+odtok.sada nerez	soub	1,00	2 380,00	2 380,00					0,02502	0,025
64	72521161R	Kryt keram.na sifon pro umyvadlo -polosloup Lyra plus	soub	2,00	1 200,00	2 400,00					0,01220	0,024
65	725130811	DMTZ pisoárová keram. splachovací	soub	2,00	207,00	414,00					0,01222	0,024
66	725121525	Pisoár keram.vč. zápach.uzáv.-AUP15 s tepl.snímačem	soub	1,00	9 720,00	9 720,00					0,01899	0,019
67	72512152R	Pisoárová stěna dělicí, keramická	soub	1,00	7 590,00	7 590,00					0,01222	0,012
68	72580001R	EL zdroj ZAC 1/20	soub	1,00	1 500,00	1 500,00					0,00110	0,001
69	725331111	Výlevka diturvitová DN 100 Jika	soub	1,00	5 170,00	5 170,00					0,01719	0,017
70	725590811	DMTZ zařizovací předměty přesun hmot výšky -6m	t	0,12	600,00	69,00						
71	725810811	DMTZ ventilů výtokových G 1/2	soub	8,00	32,00	256,00						
72	725813111	Ventili rohový s přípoj. trubičkou TE 67 G 1/2	soub	11,00	160,00	1 760,00					0,00030	0,003
73	725821312	Baterie nástěnné pákové s dlouhým výtok-chrom, G 1/2"	soub	2,00	1 410,00	2 820,00					0,00184	0,004
74	725822611	Baterie umyvadl. stojánkové pákové-chrom G 1/2"	soub	3,00	1 760,00	5 280,00					0,00154	0,005
75	725822646	Baterie dřezové stojánkové pákové- G 1/2"	soub	1,00	1 760,00	1 760,00					0,00110	0,001
76	72584141R	Baterie sprch.nástěnná páková+držák+sprch.růžice	soub	1,00	2 100,00	2 100,00					0,00055	0,001
77	725860109	Zápach. uzávěrky umyvadlové DN 40	soub	2,00	200,00	400,00					0,00049	0,001

**Položkový rozpočet**

Stavba :		Rekonstr.objektu č.p.1308, Orlová Lutyně						
Objekt :		D.1.4 - Zdravotně technické instalace						
78	725862126	Zápachové uzávěrky dřezové -plast. D 50	1,00	403,00	403,00	0,00049	0,000	
79	72598011R	Dvířka 15/30 cm -nerez	2,00	205,00	410,00	0,00100	0,002	
80	998725101	Zařiz.předměty přesun hmot výška -6m	0,12	600,00	73,26			
<b>Celkem za</b>		<b>725 Zařizovací předměty</b>			<b>61 297,26</b>		<b>0,336</b>	
<b>Díl:</b>		<b>Instalační prefabrikáty</b>						
81	726131041	Předstěn.instal.systém pro WC-Duofix-Geberit+ovládání	3,00	4 000,00	12 000,00	0,01865	0,056	
82	726191001	Příslušenství k instal.syst.+zvuk.izolace	3,00	500,00	1 500,00	0,00015	0,000	
83	726191002	Souprava pro předstěn.montáž	3,00	1 000,00	3 000,00	0,00050	0,002	
84	998726111	Instalační prefabrikáty přesun hmot výška -6 m	0,06	600,00	34,80			
<b>Celkem za</b>		<b>726 Instalační prefabrikáty</b>			<b>16 534,80</b>		<b>0,058</b>	
<b>Celkem za</b>		<b>PSV</b>			<b>199 660,26</b>		<b>1,339</b>	

**Daniel Keklak**  
 Masarykova třída 948, 735 14  
 Orlová - Lutyně  
 IČO: 03341615  
 DIČ: CZ8009275076

# BKB Metal, a.s.

Hlubinská 917/20, 702 00 Moravská Ostrava

## ROZPOČET

ARCHIVNÍ ČÍSLO OBJEDNATELE / CUSTOMER DOCUMENT No.:

REV.	ÚPRAVA / DESCRIPTION	DATUM / DATE	VYPRACOVAL / MADE BY

OBJEDNATEL / CLIENT: ŘSD ČR, Na Pankráci 546/56, Praha 4	TENTO DOKUMENT JE NAŠÍM DUŠEVNÍM VLASTNICTVÍM. BEZ PÍSEMNÉHO SOUHLASU FIRMY BKB METAL, a.s. NESMÍ BÝT KOPÍROVÁN ANI POSKYTNUT TŘETÍM OSOBÁM. THIS DOCUMENT IS THE INTELLECTUAL PROPERTY OF BKB METAL. COPYING OR SUBMITTING TO THIRD PARTIES WITHOUT THE PRIOR WRITTEN CONSENT OF BKB METAL IS FORBIDDEN.
AKCE / ACTIVITY: Rekonstrukce objektu č.p.1308 Orlová Lutyně Klimatizace, vzduchotechnika	VYPRACOVAL / MADE BY    ING. JAN ŠPUNDA KONTRÓLOVAL / CHECKED    ING. JAN ŠPUNDA SCHVÁLIL / APPROVED    ING. DANIEL RYBA DÁTUM / DATE    1.9.2016 STUPEN / STAGE    DPS ZAKÁZKA / CONTRACT    16-3584 POČET A4 / NUMBER A4    2
OBSAH / TITLE:  Rozpočet	ARCHIVNÍ ČÍSLO / DOCUMENT No.:

*Ze*

č.	kód pol.	popis	m.j.	počet	Cena		Hmotnost (kg)	
					jednotková	celková	m.j.	celkem

V projektu jsou použita zařízení MINI VRV od společnosti DAIKIN. Toto zařízení bylo použito pro stanovení základních technických a kvalitativních požadavků. Při realizaci je možno použít obdobné zařízení jiných výrobců minimálně stejných nebo lepších technických parametrů.

#### Zařízení č. 1

1.1		Venkovní kondenzační jednotka RXYSQ6TY1	ks	1	97 759	97 759		97 759
1.2		Vnitřní jednotka kazetová 600x600, FXZQ20A	ks	8	20 388	163 104		163 104
1.3		Vnitřní jednotka kazetová 600x600, FXZQ15A	ks	1	19 774	19 774		19 774
1.4		Dekorační panel BYFQ60CW	ks	9	5 042	45 378		45 378
1.5		Ovladač nástěnný, BRC1E53B	ks	9	3 504	31 536		31 536
1.6		Speciální Cu tvarovky, rozbočovač REFNET R410A, KHRQ22M20T	ks	8	2 280	18 240		18 240
1.7		Cu potrubí chladírenské, vzduchotěsná izolace, mont.materiál, příchytky, táhla, izolační páska pro kapalínu a sání	bm	69	500	34 500		34 500
1.8		Komunikační kabeláž mezi vnitřními a venkovními jednotkami, propojení vnitřních jednotek a ovladačů	kpl	1	3 500	3 500		3 500
1.9		Doplňení chladiwa R410A	kg	8	370	2 960		2 960
1.10		Rám pod venkovní jednotku (pozink OK)	kpl	1	2 500	2 500		2 500
1.11		Montáž, uvedení do provozu	kpl	1	50 000	50 000		50 000
1.12		Zkouška těsnosti, zavedení revizní knihy, štítek	kpl	1	500	500		500
1.13		Zaškolení obsluhy	kpl	1	500	500		500
1.14		<i>neobsazeno</i>						
<b>Zařízení č. 1 celkem</b>						<b>470 251</b>		<b>470 251</b>

**Zařízení č. 2**

<b>2.1</b>	Venkovní kondenzační jednotka Inverter RXS35L3	ks	1	17 295	17 295
<b>2.2</b>	Vnitřní jednotka nástěnná včetně infra ovládače FTXS35K	ks	1	9 695	9 695
<b>2.3</b>	Cu potrubí chladiřenské, vzduchotěsná izolace, mont. materiál, příchytky, táhla, izolační páska pro kapalinu a sání	bm	19	500	9 500
<b>2.4</b>	Rám pod venkovní jednotku (pozink OK)	kpl	1	2 500	2 500
<b>2.5</b>	Montáž, uvedení do provozu	kpl	1	10 000	10 000
<b>2.6</b>	Zkouška těsnosti, zavedení revizní knižky, štítek	kpl	1	500	500
<b>2.7</b>	Zaškolení obsluhy	kpl	1	500	500
<b>2.8</b>	Čerpadlo kondenzátu ASPEN	ks	1	3 000	3 000
<b>2.9</b>	<i>neobsazeno</i>				

**Zařízení č. 2 celkem 52 990**

**Zařízení č. 3**

3.1	Diagonální ventilátor do kruhového potrubí d100, 55-80m3/h, 0,02kW, 0,16A, 230V/50Hz	ks	2	2 195	4 390
3.2	Napojení ventilátorů pol.č.3.1 na světelný okruh s nastavitelným doběhem 2-20min	kpl	2	1 000	2 000
3.3	Zpětná klapka d100	ks	2	184	368
3.4	Napojovací manžety d100	ks	4	85	340
3.5	Protidešťová žaluzie d100	ks	2	105	210
3.6	Talířový ventil d100, odvod, montážní zděf	ks	4	111	444
3.7	Dveřní mřížka oboustranná 455x90mm	ks	2	123	246
3.8	neobsazeno				
3.9	Montáž pozice 3.1-3.7	kpl	0,3	7 752	1 938

**Zač.č.3 - VZT komponenty celkem****9 936****VZDUCHOTECH.POTRUBÍ KRUHOVÉ SK.I. materiál: pozinkovaný plech tl.min.0,8 (např.SPIRO...)**

3.10	Potrubí KR 100 (15%tvar)	bm	12	506	6 072
3.11	Flexi potrubí d100	bm	4	30	120
3.12	neobsazeno				
3.13	Montáž pozice 3.10,3.11	kpl	0,3	6 192	1 548

**Zač.č.3 - Potrubí kruhové celkem****7 740**

<b>Ostatní</b>							
3.1	Dopravné			kpl	1	2 000	2 000
3.2	Technické zabezpečení stavy			kpl	1	2 000	2 000
3.3	<i>neobsazeno</i>						
	<b>Ostatní celkem</b>						<b>4 000</b>
<b>Základní náklady celkem (bez DPH)</b>						<b>544 917</b>	

**Daniel Keklak**  
 Masaryková třída 948, 735 14  
 Orlová - Lutyně  
 IČO : 03341615  
 DIČ : CZ8009275076

Zakázka: 16-WAMP-01.PRS  
 Investor: Město Orlová, Osvobození 796, 735 14 Orlová-Lutyně  
 Objekt: Rekonstrukce objektu, ul. Energetiků č.p.1308, Orlová-Lutyně  
 Systém: D.1.4 Technika prostředí staveb - F) SLABOPROUD  
 Zpracoval: CubeNet, s.r.o. - Ing. Pavel Kihůfek - +420603545391

**CELKOVÁ REKAPITULACE - SLABOPROUD**

Kód	Popis	Množ.	Cena/jedn.	Celkem
SK	Strukturovaná kabeláž <i>Dodávka (D)</i> <i>Montáž (M)</i>	1	213 202,- 89 620,- 123 581,-	213 202,-
ICT	Informační technologie <i>Dodávka (D)</i> <i>Montáž (M)</i>	1	55 759,- 47 206,- 8 552,-	55 759,-
IP KAM	IP Kamerový systém <i>Dodávka (D)</i> <i>Montáž (M)</i>	1	56 418,- 40 074,- 16 345,-	56 418,-
EZS	Elektrická zabezpečovací signalizace vč. EKV <i>Dodávka (D)</i> <i>Montáž (M)</i>	1	152 494,- 92 788,- 59 706,-	152 494,-
WC ZTP	Signalizace WC <i>Dodávka (D)</i> <i>Montáž (M)</i>	1	23 313,- 15 485,- 7 828,-	23 313,-
KT	Kabelové trasy <i>Dodávka (D)</i> <i>Montáž (M)</i>	1	126 542,- 67 859,- 58 683,-	126 542,-
	DPH 21%	21,0%	627 727,-	131 823,-
	DPH 15%	15,0%	0	0,-
<b>CELKEM bez DPH</b>			<b>627 727,-</b>	
<b>CELKEM včetně DPH</b>			<b>759 550,-</b>	

**Pozn.:**

Položky VRN (dokumentace skutečného provedení, výrobní dokumentace, zařízení staveníště, odběr energií, WC, ostražka, ... jsou součástí centrálního rozpočtu stavební části PD.



**STRUKTUROVANÁ KABELÁŽ - SK :**

Kód	Popis	Množ.	Dodávka (D)		Montáž (M)	
			Cena/jedn.	Celkem	Cena/jedn.	Celkem
		0				
	Kabel Cat.6 U/UTP LSOH	4 250 m	8,00	34 000,-	8,42	35 789,-
	Modulární patch panel osazený 24xRJ45 Cat.6 UTP 1U	4 ks	1 362,50	5 450,-	1 526,32	6 105,-
	Zásuvka 2xRJ45 kat.6 UTP, komplet - na povrch	4 ks	218,75	875,-	235,79	943,-
	Zásuvka 2xRJ45 kat.6 UTP, komplet - pod omítku	26 ks	187,50	4 875,-	235,79	6 131,-
	Volný vývod (KAM, EZS, DT, ...)	9 ks	31,25	281,-	103,16	928,-
	Patch kabel 2xRJ45 Cat.6 UTP LSOH 1m	20 ks	20,00	400,-	2,95	59,-
	Patch kabel 2xRJ45 Cat.6 UTP LSOH 2m	20 ks	27,50	550,-	2,95	59,-
	Patch kabel 2xRJ45 Cat.6 UTP LSOH 3m	20 ks	35,00	700,-	2,95	59,-
	Patch kabel 2xRJ45 Cat.6 UTP LSOH 5m	20 ks	48,75	975,-	2,95	59,-
	Optická vana 48x SC Duplex adaptér 19" 1U	1 ks	825,00	825,-	103,16	103,-
	Optická kazeta pro 2 x 8 svarů s víkem a držáky svarů	6 ks	143,75	863,-	56,84	341,-
	Ochrana svaru 40 mm	48 ks	11,25	540,-	23,16	1 112,-
	Adaptér LC-LC Duplex singlemode	48 ks	77,50	3 720,-	22,11	1 061,-
	Pigtail LC 9/125 OS1 2m	48 ks	73,75	3 540,-	342,11	16 421,-
	Patch kabel LC - LC Duplex 09/125 OS1 1m	4 ks	351,25	1 405,-	100,00	400,-
	Certifikační měření kat. 6 vč. protokolu	69 ks		0,-	96,84	6 682,-
	Měření FO vl. přímou metodou vč. měřicího protokolu	48 vl.		0,-	358,95	17 229,-
	Práce na opt. rozvaděči (vystrojení)	16 hod.		0,-	350,00	5 600,-
	Koordinace a spolupráce s jinými profesemi	22 hod		0,-	350,00	7 700,-
	19' rozvaděč stojanový 42U/800x1000 skleněné dveře	1 ks	18 000,00	18 000,-	4 000,00	4 000,-
	Podstavec 800x1000 s filtrem 1x	1 ks	1 515,00	1 515,-	304,21	304,-
	Vertikální lišta 42U	1 ks	302,50	303,-	208,42	208,-
	Polička s perforací 1U/450mm, max.nosnost 40kg	4 ks	464,31	1 857,-	56,84	227,-
	Vent.j.spodní(horní)220V/90W 6 ventil. ,termostat RAL7035	1 ks	3 712,50	3 713,-	103,16	103,-
	19' rozvodný panel 6x220V-3m s vaničkou 1,5U přepětová oc	2 ks	693,81	1 388,-	232,63	465,-
	Montážní sada M6 - 20x šroub, podložka a plovoucí matice	1 ks	74,59	75,-	18,95	19,-
	19' vyvazovací panel 2U jednostranná plastová lišta	7 ks	216,75	1 517,-	50,53	354,-
	19' záslepka 2U	4 ks	63,75	255,-	49,47	198,-
	Drobný elektroinstalační materiál	1 ks	2 000,00	2 000,-	3 000,00	3 000,-
	Spolupráce s ostatními profesemi, HZS	19 h.		0,-	120,00	2 280,-
	Oživení a parametrizace systému, funkční zkoušky	1 ks		0,-	2 500,00	2 500,-
	Zkoušky, měření, revize, dokladová část	22 h.		0,-	120,00	2 640,-
	Doprava, přesun hmot	5%		0,-	10 000,00	500,-
		0				

**REKAPITULACE :**

Dodávka (D) 89 620 Kč  
Montáž (M) 123 581 Kč

**Celkem bez DPH****213 202 Kč**

## INFORMAČNÍ TECHNOLOGIE - ICT :

Kód	Popis	Množ.	Dodávka (D)		Montáž (M)	
			Cena/jedn.	Celkem	Cena/jedn.	Celkem
		0				
<b>IP dveřní telefony</b>						
		0				
9155101	IP DT dveřní komunikátor - základní j. (bez kamery) - Signalizační protokol SIP 2.0 (RFC - 3281) - Integrovaný mikrofon - Reproduktor 2W - Audio stream G.711, G.729, G.722, L16/16kHz - Video stream H.263+, H.263, H.264, MJPEG, MPEG-4 - Napájení 12V±16%/2A DC nebo PoE - PoE 802.3af (Class 0 - 12.95W) - LAN 10/100BASE-TX s Auto-MDIX, RJ-45 - Výstup spínače NC/NO kontakty, max 30V/1A AC/DC - Aktivní výstup spínače 8V-12V DC/400mA	1 ks	12 000,00	12 000,-	944,21	944,-
9155035	IP DT modul 5 tlačítek	2 ks	1 878,75	3 758,-	267,37	535,-
	IP DT Rám pro instalaci do zdi, 3 moduly	1 ks	623,75	624,-	300,00	300,-
	IP DT Montážní deska pro 3 moduly	1 ks	1 191,25	1 191,-	370,53	371,-
	Silový kabel s CU jádry 2x1.0	24 m	16,25	390,-	12,84	308,-
	Elektrický otvírač 12V/ss, automat, stavitelná stříška, mikrospínač	1 ks	1 350,00	1 350,-	363,16	363,-
	Elektromechanický samozamykací zámek ABLOY (např. EL460/560 rozteč 72mm, backset 55mm - <i>nutno dopřesnit na stavbě</i> )	1 ks	15 000,00	15 000,-	2 368,42	2 368,-
	Kabel s konektorem k elektromotorickým zámkům (10 m)	1 ks	1 041,25	1 041,-	100,00	100,-
	Bezpečnostní kování IKON, klíka klíka rozteč 72mm	1 ks	4 962,50	4 963,-	110,53	111,-
	Kabelová zadlabávací průchodka (258x18x16mm)	1 ks	670,00	670,-	103,16	103,-
	Protiplechy k zámku ABLOY - protiplech EA 324	1 ks	446,25	446,-	57,89	58,-
	Rozvodná krabice pro el.mech. zámek	1 ks	313,75	314,-	157,89	158,-
	- systém el.mechanických zámků nutno zkoordinovat na stavbě s dodavatelem dveří a osatními profesemi (stavba, PBŘ, ...)	0		0,-		0,-
	- stavební přípravu do klíčka dveří řeší stavba	0		0,-		0,-
	Spínaný zdroj v kovovém krytu 13,8 Vss / 5A s reléovými výs.	1 ks	3 471,25	3 471,-	263,16	263,-
	AKU 18-12 - akumulátor 12V/18 Ah, 181x76x167 mm, 6,2 kg	1 ks	1 363,75	1 364,-	31,58	32,-
	Podružný instalační materiál (konektory, propoj, kabely, aj.)	1 ks	625,00	625,-	526,32	526,-
	Oživení a parametrizace systému, funkční zkoušky	1 ks		0,-	1 052,63	1 053,-
	Koordinace, zaškolení obsluhy, předání	8 h.		0,-	120,00	960,-
		0				
<b>Aktivní prvky LAN / Kamery / WiFi:</b>						
	<i>není předmětem PD</i>	0				
		0				
<b>Server LAN/WAN</b>						
	<i>není předmětem PD</i>	0				
		0				
<b>IP PBX - Telefonní systém</b>						
	<i>není předmětem PD</i>	0				
		0				
		0				
<b>REKAPITULACE :</b>			<b>Dodávka (D)</b>	<b>47 206 Kč</b>		
			<b>Montáž (M)</b>	<b>8 552 Kč</b>		
<b>Celkem bez DPH</b>			<b>55 759 Kč</b>			

Pozn.:

x

**KAMEROVÝ SYSTÉM - IP KAM :**

Kód	Popis	Množ.	Dodávka (D)		Montáž (M)	
			Cena/jedn.	Celkem	Cena/jedn.	Celkem
		0				
	Mini DOME IR kamera s WDR; rozlišení 4MPix; obj. 2.8/4mm - <i>dopřesnění v rámci kamerové zkoušky a dle požadavku uživatele</i> 1/3" CMOS Progressive scan čip komprese H.264/M-JPEG/H.264+ skutečný režim DEN/NOCT - ICR (IR cut filter) IR přisvit s dosahem max. 10m WDR 120 dB; 3D-DNR redukce šumu; BLC, ROI rozlišení 4M (2688*1520) / záznam 20sn./s. citlivost 0,01Lux @ F1.2 (AGC ON) napájení DC12V±10% / 5W / PoE 802.3af alarm vstup / výstup krytí IP67	1 ks	5 197,60	5 198,-	1 000,10	1 000,-
	4MPix IP venkovní DOME kamera; WDR+ICR+IR+obj.2.8/4mm - <i>dopřesnění v rámci kamerové zkoušky a dle požadavku uživatele</i> 1/2.8" CMOS čip Progressive Scan komprese H.264 / MJPEG / H.264+ skutečný režim DEN/NOCT - ICR (IR cut filter) INFRÁ s dosahem 30m redukce šumu - 3D DNR; WDR 120dB; BLC - nastavení zóny rozlišení 4MP (2688 x 1520) @ při 20 sn/s 0,01 Lux @ F1.2 (AGC ON) / 0Lux při IR napájení DC12V±10% / 5,5W / 7W při IR ON / PoE (802.3af) krytí IP66	3 ks	4 100,10	12 300,-	894,80	2 684,-
	Konzole na stěnu pro DOME kamery	3 ks	525,10	1 575,-	263,20	790,-
	NVR max. 16 kanálů maximální datový tok 160Mb / 256Mb (záznam / odchodit) Rozlišení pro záznam až 12Mpix, 4K (8Mpix), 6Mpix video komprese H.265/H.264/H.264+/MPEG4 4-kan. @ 4K nebo 16-kan. @ 1080p synch. kanálů pro přehrávání 4x ALARM vstup / 1x ALARM výstup 2x SATA HDD s kapacitou do 2x 6TB 2x USB 2.0 (vstup pro myš; USB Backup pro - Flash) 1x Gb RJ45 (10/100/1000 Mbps) 2x VIDEO výstup (1x HDMI video výstup s rozl. až 4K + 1x VGA video výstup s rozl. 1920 x 1080)	1 ks	15 000,00	15 000,-	3 157,90	3 158,-
	HDD 2TB AV-GP 64MB SATAIII/600 3RZ	2 ks	2 412,60	4 825,-	0,00	0,-
	MDZ montážní deska do zatěplení	3 ks	225,10	675,-	210,60	632,-
	Kamerová zkouška před montáží - dopřesnění typů a umístění	1 ks		0,-	3 000,00	3 000,-
	Podružný instalační materiál	1 ks	500,00	500,-	500,00	500,-
	Oživení a parametrizace systému, funkční zkoušky	1 ks		0,-	1 500,00	1 500,-
	Koordinace, zaškolení obsluhy, předání	1 h.		0,-	120,00	120,-
	Zkoušky, měření, revize, dokladová část	19 h.		0,-	120,00	2 280,-
	Doprava, přesun hmot	5%		0,-	13 616,00	681,-
		0				

**REKAPITULACE :**

Dodávka (D) 40 074 Kč  
Montáž (M) 16 345 Kč

**Celkem bez DPH****56 418 Kč****Pozn.:**

Přesné typy kamer a jejich umístění bude dopřesněno dle kamerové zkoušky  
LAN prvky a záložní napájení systému kamer bude řešeno společnou UPS s ICT systémy SK  
Přes mobilní/vzdálený přístup ke kamerám nutno zřídit veřejnou IP adresu v rámci připojení Internetu.  
Kabeláž a její zapojení viz. část SK.

**ELEKTRICKÁ ZABEZPEČOVACÍ SIGNALIZACE - EZS :**

Kód	Popis	Množ.	Dodávka (D)		Montáž (M)	
			Cena/jedn.	Celkem	Cena/jedn.	Celkem
		0				
ZDP	Dodávka, montáž a napojení objektu na PCO MP Orlová:	0				
	AKU 7,2 Ah	1 ks	737,60	738,-	210,60	211,-
	Vysílač GRE TX450 kom8	1 ks	15 000,00	15 000,-	1 263,20	1 263,-
	Anténní konzole	1 ks	256,30	256,-	263,20	263,-
	Anténa GREGOR ZAE31 G, H (montáž na konzolu)	1 ks	1 812,80	1 813,-	157,90	158,-
	Napojení na PCO	1 ks		0,-	3 157,90	3 158,-
		0				
EZS		0				
	Ústředna zabezpečovacího a přístupového systému, 8 (16AT	1 ks	2 872,60	2 873,-	1 579,00	1 579,-
	Kryt ústředny 320 x 395 x 90 mm s instalovaným transformát	1 ks	773,80	774,-	368,50	369,-
	Akumulátor 12V 18Ah	1 ks	888,80	889,-	52,70	53,-
	LCD klávesnice	2 ks	2 883,80	5 768,-	315,80	632,-
	Sběrníkový modul rozšíření systému o 8 zón. Modul lze připoj	8 ks	1 436,30	11 490,-	526,40	4 211,-
	Plastový box pro expandéry, rozměry 170 x 155 x 22mm	8 ks	210,10	1 681,-	157,90	1 263,-
	GSM/GPRS/SMS komunikátor výhradně určený pro komunik	1 ks	4 366,30	4 366,-	526,40	526,-
	Interface pro přímé spojení mezi PC a modulem/ústřednou P	1 ks	1 041,30	1 041,-	526,40	526,-
	Ethernetový komunikační modul Paradox IP150 umožňuje vz	1 ks	3 526,30	3 526,-	526,40	526,-
	Sířena venkovní drátová sířena zálohovaná vestavěným NICc	1 ks	1 418,80	1 419,-	315,80	316,-
	Optický detektor kouře, NO/NC výstup, napájení 10 - 15Vss,	1 ks	2 487,60	2 488,-	315,80	316,-
	Digitálních detektorů pohybu s podhledovou zónou 10cm por	17 ks	360,10	6 122,-	315,80	5 369,-
	Čtyřdrátový plastový MG kontakt s kabelem 2m, přívod ze sp	52 ks	146,30	7 608,-	315,80	16 422,-
	Plastová povrchová propojovací krabice 12 + 2 šroubovací sv	26 ks	85,10	2 213,-	105,30	2 738,-
	Kabel stíněný 2x2 Cu drát Ø 0,5 mm, 2x Cu drát Ø 1 mm, PVC plášť (YCYJ 2+2P)	122 ks	16,60	2 025,-	10,60	1 293,-
	Kabel stíněný 6x Cu drát Ø 0,5 mm, PVC plášť	985 m	20,00	19 700,-	8,42	8 295,-
	Podružný instalační materiál	1 ks	1 000,00	1 000,-	1 000,00	1 000,-
	Oživení a parametrizace systému, funkční zkoušky	1 ks		0,-	2 000,00	2 000,-
	Koordinace, zaškolení obsluhy, předání	12 h.		0,-	350,00	4 200,-
	Zkoušky, měření, revize, dokladová část	21 h.		0,-	120,00	2 520,-
	Doprava, přesun hmot	5%		0,-	10 000,00	500,-
		0				

**REKAPITULACE :**

Dodávka (D) 92 788 Kč  
Montáž (M) 59 706 Kč

**Celkem bez DPH****152 494 Kč**

Pozn.:

x

**SIGNALIZACE WC ZTP :**

Kód	Popis	Množ.	Dodávka (D)		Montáž (M)	
			Cena/jedn.	Celkem	Cena/jedn.	Celkem
		0				
	SET - Distress alarm WC pro ZTP 1 signalizační světlo a akustickou signalizaci 1 volací / potvrzovací tlačítko 1 volací tlačítko táhlo s uklidňující LED 1 volací tlačítko s uklidňující LED 1 zařízení pro potvrzení volání 1 napájecí zdroj 230VAC/24VDC 1 kpl. kabeláže, UTP	1 kpl	15 000,00	15 000,-	4 482,11	4 482,-
	Podružný instalační materiál	1 ks	485,00	485,-	850,00	850,-
	Oživení a parametrizace systému, funkční zkoušky	1 ks		0,-	685,00	685,-
	Koordinace, zaškolení obsluhy, předání	4 h.		0,-	120,00	480,-
	Zkoušky, měření, revize, dokladová část	8 h.		0,-	120,00	960,-
	Doprava, přesun hmot	5%		0,-	7 417,11	371,-
		0				

**REKAPITULACE :**

Dodávka (D) 15 485 Kč  
Montáž (M) 7 828 Kč

**Celkem bez DPH****23 313 Kč**

Pozn.:

x

**KABELOVÉ TRASY - KT :**

Kód	Popis	Množ.	Dodávka (D)		Montáž (M)	
			Cena/jedn.	Celkem	Cena/jedn.	Celkem
		0				
	Drátěný kabelový žlab 100*50 - vč. komplet příslušenství	104 m	400,00	41 600,-	150,00	15 600,-
	El. instalační trubka 1429 - monoflex - pod omítku	225 m	13,75	3 094,-	33,68	7 579,-
	Parapetní kanál - oceloplech GS-S70130, vč. komplet příslušenství	6 m	981,25	5 888,-	257,89	1 547,-
	Držák svazkový Grip 2031M/30 vč. hmoždinky, šroubu	350 ks	15,00	5 250,-	11,58	4 053,-
	Vysekání drážky vč. zapravení	229 m	22,50	5 153,-	35,79	8 196,-
	Průrazy	42 ks		0,-	56,84	2 387,-
	Forma drátová jednostranná do 20 vodičů	28 ks		0,-	179,47	5 025,-
	Vyvážení kabel. svazků formy do 20 vodičů	18 ks		0,-	46,32	834,-
	Prostup přes fasádu - průraz	6 ks		0,-	575,79	3 455,-
	Požární ucpávky dle PBŘ	1,0 m2	2 500,00	2 500,-	1 263,16	1 263,-
	Drobný elektroinstalační materiál	1 kpl.	4 375,00	4 375,-	3 684,21	3 684,-
	Spolupráce s ostatními profesemi, HZS	22 h.		0,-	120,00	2 640,-
	Zkoušky, měření, revize, dokladová část	16 h.		0,-	120,00	1 920,-
	Doprava, přesun hmot	5%		0,-	10 000,00	500,-
		0				

**REKAPITULACE :**

Dodávka (D) 67 859 Kč  
Montáž (M) 58 683 Kč

**Celkem bez DPH****126 542 Kč**

Pozn.:

**Daniel Keklak**  
Masaryková třída 948, 735 14  
Orlová - Lutyně  
IČO : 03341615  
DIČ : CZ8009275076

# POLOŽKOVÝ ROZPOČET

<b>Rozpočet</b>	1 vytápění	JKSO	
<b>Objekt</b>	Název objektu	SKP	
<b>001</b>	<b>vytápění</b>	Měrná jednotka	
<b>Stavba</b>	Název stavby	Počet jednotek	0
<b>2016_018</b>	<b>ul. Energetiků 1308</b>	Náklady na m.j.	0
Projektant		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	0		
Objednatel			
Dodavatel		Zakázkové číslo	2016_018
Rozpočtoval		Počet listů	

## ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady		
Z	HSV celkem	0	Ztížené výrobní podmínky	0
Z	PSV celkem	21 918	Oborová přírážka	0
R	M práce celkem	0	Přesun stavebních kapacit	0
N	M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN	celkem	21 918	Zařízení staveniště	0
			Provoz investora	0
HZS		900	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS		22 818	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS		22 818	Ostatní náklady celkem	0

Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :	Jméno : DANIEL KEKLAK	Jméno :
Datum :	Datum : 20.12.2017	Datum :
Podpis :	Podpis: <b>Daniel Keklak</b> Masaryková třída 948, 735 14 Orlová - Lutyně IČO : 03341615 DÍČ : CZ8009275076	Podpis:
0		
Základ pro DPH	0,0 %	22 818 Kč
DPH	0,0 %	0 Kč
Základ pro DPH	0,0 %	0 Kč
DPH	0,0 %	0 Kč
<b>CENA ZA OBJEKT CELKEM</b>		<b>22 818 Kč</b>

Poznámka :



Stavba :	2016_018 ul. Energetiků 1308	Rozpočet :	1
Objekt :	001 vytápění	vytápění	

## REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
713 Izolace tepelné	0	1 100	0	0	0
733 Rozvod potrubí	0	5 610	0	0	0
735 Otopná tělesa	0	678	0	0	0
733 Rozvod potrubí	0	2 728	0	0	0
734 Armatury	0	1 500	0	0	0
735 Otopná tělesa	0	10 302	0	0	0
736 Podlahové vytápění	0	0	0	0	900
<b>CELKEM OBJEKT</b>	<b>0</b>	<b>21 918</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>900</b>

## VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztřžené výrobní podmínky	0	0,0	21 918	0
Oborová přírážka	0	0,0	21 918	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	21 918	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	21 918	0
Zařízení staveniště	0	0,0	21 918	0
Provoz investora	0	0,0	21 918	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	21 918	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	21 918	0
<b>CELKEM VRN</b>				<b>0</b>





## Položkový rozpočet

Stavba :	2016_018 ul. Energetiků 1308	Rozpočet: 1
Objekt :	001 vytápění	vytápění

Př.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena./MJ	celkem (Kč)
<b>Díl: 713 Izolace tepelné</b>						
1	283771020	Izolace potrubí Mirelon PRO 18x13 mm šedočerná	m	4,00	17,80	71,20
2	283771007	Izolace potrubí Mirelon PRO 15x13 mm šedočerná	m	16,00	14,30	228,80
3	předb.cena	montáž izolace	m	20,00	40,00	800,00
<b>Celkem za 713 Izolace tepelné</b>						<b>1 100,00</b>
<b>Díl: 733 Rozvod potrubí</b>						
4	733163102R00	Potrubí z měděných trubek D 15 x 1,0 mm	m	16,00	250,00	4 000,00
5	733163103R00	Potrubí z měděných trubek D 18 x 1,0 mm	m	4,00	310,00	1 240,00
6	733110806R00	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 15-32	m	20,00	18,50	370,00
<b>Celkem za 733 Rozvod potrubí</b>						<b>5 610,00</b>
<b>Díl: 735 Otopná tělesa</b>						
7	735494811R00	Vypuštění vody z otopných těles	m2	30,00	14,16	424,80
8	735191910R00	Napuštění vody do otopného systému - bez kotle	m2	30,00	8,44	253,20
<b>Celkem za 735 Otopná tělesa</b>						<b>678,00</b>
<b>Díl: 733 Rozvod potrubí</b>						
9	733164102R00	Montáž potrubí z měděných trubek D 15 mm	m	12,00	168,00	2 016,00
10	733164103R00	Montáž potrubí z měděných trubek D 18 mm	m	4,00	178,00	712,00
<b>Celkem za 733 Rozvod potrubí</b>						<b>2 728,00</b>
<b>Díl: 734 Armatury</b>						
11	předb.cena	termostatická hlavice pro radiátor	ks	3,00	300,00	900,00
12	předb.cena	H-šroubení pro desk. radiátor DN15, vč. montáže	ks	3,00	200,00	600,00
<b>Celkem za 734 Armatury</b>						<b>1 500,00</b>
<b>Díl: 735 Otopná tělesa</b>						
13	735157540R00	Otopná těl.panel. 21 500/ 400	kus	1,00	2 500,00	2 500,00
14	735157640R00	Otopná těl.panel. 22 500/ 400	kus	1,00	2 800,00	2 800,00
15	735000912R00	Oprava-vyregulování ventilů s termost.ovládáním	kus	3,00	84,00	252,00
16	735121810R00	Demontáž otopných těles ocelových článkových	m2	14,00	25,00	350,00
17	735157643R00	Otopná těl.panel. 22 500/ 720	kus	1,00	3 500,00	3 500,00
18	předb.cena	montáž těles	ks	3,00	300,00	900,00
<b>Celkem za 735 Otopná tělesa</b>						<b>10 302,00</b>
<b>Díl: 736 Podlahové vytápění</b>						
19	904 R02	Hzs-zkousky v rámci montaz.praci Topná zkouška	h	3,00	300,00	900,00
<b>Celkem za 736 Podlahové vytápění</b>						<b>900,00</b>

**Daniel Keklak**  
 Masaryková třída 948, 735 14  
 Orlová - Kutyně  
 IČO : 03341615  
 DIČ : CZ8009275076

P.č.	Ornačení	Popis	Výrobce	MJ	Množství	Montáž	Celkem Montáž	Materiál	Celkem Materiál	Poznámka
1		Rozváděče								
1.1		Rozváděč RE+S dle výkresu E-03		ks	1	2 000,00	2 000,00	6 500,00	6 500,00	
1.2		Rozváděč R1 dle výkresu E- 04		ks	1	2 000,00	2 000,00	6 900,00	6 900,00	
1.bře		Sklín EPS1		ks	1	2 500,00	2 500,00	5 900,00	5 900,00	
1.dub		Úprava ve stávajícím rozváděči RE		ks	1	1 500,00	1 500,00	3 500,00	3 500,00	
2		Svítilna a světelné zdroje								
2.1	č.1	Interierové svítidlo Lumen Hamsa G1 DPO 4k2840,13,5W,600x600 4200lm,		ks	9	250,00	2 250,00	2 200,00	19 800,00	
2.2	č.2	Interierové svítidlo Lumen Hamsa G1 DPO 2k3 2300lm,13,5W,600x600,		ks	4	250,00	1 000,00	2 200,00	8 800,00	
2.3	č.3	Interierové svítidlo Lumen Hamsa G1 DPO 7k2 840 56Wm 7250lm, 600x600		ks	24	250,00	6 000,00	2 400,00	57 600,00	
2.4	č.4	Vestavné interierové d-194mm, Lumen EDL Led G1 194M 2k0, 840 2000lm, 18,8W		ks	10	250,00	2 500,00	1 500,00	15 000,00	
2.5	č.5	Vestavné interierové d-228mm, Lumen EDL Led G1 228M XD1k1, 840 1000lm, 11,3W		ks	7	250,00	1 750,00	2 000,00	14 000,00	
2.6	NO1	Nouzové svítidlo LED Lumen Kwadra FL Area 1C 6W, 1 hod do podhledu, 250lm		ks	5	250,00	1 250,00	2 000,00	10 000,00	
2.6	NO2	Nouzové svítidlo trvale svítící LED Lumen Kwadra FL Area 1C 6W, 1 hod do podhledu, 250lm		ks	3	250,00	750,00	2 000,00	6 000,00	
2.7	A	Reflektor LED s čidlem RSK-W/10 750lm, IP 54		ks	5	250,00	1 250,00	800,00	4 000,00	
3		Spínače, zásuvky, krabice								
3.1		Spínač č.1 pod omítku Tango vč. strojku a rámečku IP44		ks	2	66	132,00	168,00	336,00	
3.2		Spínač č.5 pod omítku Tango vč. strojku a rámečku IP44		ks	12	66	792,00	168,00	2 016,00	
3.3		Spínač č.5+5 pod omítku Tango vč. strojku a rámečku IP44		ks	2	66	132,00	170,00	340,00	
3.4		Spínač č.6 pod omítku Tango vč. strojku a rámečku IP44		ks	2	66	132,00	170,00	340,00	
3.5		Spínač č.7 pod omítku Tango vč. strojku a rámečku IP44		ks	2	66	132,00	160,00	320,00	
3.6		Dvojjzásuvka pod omítku Tango vč. strojku a rámečku IP 44		ks	40	66	2 640,00	160,00	6 400,00	
3.7		Zásuvka pod omítku Tango vč. strojku do čtyřrámečku		ks	88	5 280,00	110,00	110,00	6 600,00	
3.8		Zásuvka pod omítku s přepět ochranou Tango vč. strojku do čtyřrámečku		ks	20	55	1 100,00	140,00	2 800,00	
3.9		Krabice přístrojová KU 68/1901, pod omítku		ks	15	3 600,00	6,00	1 440,00	1 440,00	
3.10		Krabice rozvodná KU 68/1903, pod omítku, vč věnečku		ks	200	15	3 000,00	6,00	1 200,00	
3.11		Čtyřrámeček bílý		ks	21	20	420,00	44,00	924,00	
3.12		Krabice Acidur na omítku 5x2,5, vč věnečku		ks	8	20	160,00	75,00	600,00	
4		Kabely								
4.1		CYKY 5Jx2,5 mm		m	36	12,00	420,00	28,00	980,00	
4.1		CYKY 5Jx4 mm		m	40	12,00	480,00	52,00	2 080,00	
4.2		CYKY 3Jx2,5 mm		m	720	10,00	7 200,00	19,00	13 680,00	
4.3		CYKY 5Jx1,5mm		m	120	12,00	1 440,00	17,00	2 040,00	
4.4		CYKY 4Jx1,5mm		m	90	12,00	1 080,00	17,00	1 530,00	
4.5		CYA 6mm z/žl		m	40	7,00	280,00	16,00	640,00	
4.7		CYKY 3Jx1,5mm		m	480	10,00	4 800,00	13,00	6 240,00	
4.8		CYY 4mm z/žl		m	45	6,00	270,00	14,00	630,00	
5		Hromosvod a uzemnění neobsazeno								
5.1										
5.2										
5.3										
5.4										
5.5										
5.6										

*Ze*

P.č.	Označení	Popis	Výrobce	MJ	Množství	Montáž	Celkem Montáž	Materiál	Celkem Materiál	Poznámka
5.7										
5.8										
<b>6</b>		<b>Nosný a montážní materiál</b>								
6.1		Žlab drátěný Merkur 250/100 vč podpěr a spojek		m	45	120,00	5 400,00	280,00	12 600,00	
6.2		Žlab drátěný Merkur 50/50 vč podpěr a spojek		ks	40	80,00	3 200,00	95,00	3 800,00	
6.3		Trubka plastová d=21mm		m	80	8,00	640,00	28,00	2 240,00	
6.4		Svořky Bernard pro OP		ks	24	8,00	192,00	14,00	336,00	
6.5		Doběhové relé 230V do krabice 1-5min		ks	1	88,00	88,00	290,00	290,00	
6.6		Vypínač 400V, 16A v krytu IP54		ks	2	80,00	160,00	160,00	320,00	
<b>7</b>		<b>Ukončení vodičů</b>								
7.1		ukončení kabelů v rozvaděči do 3x4		ks	45,0	12,00	540,00			
7.2		ukončení kabelů v rozvaděči do 5x4		ks	4,0	11,00	44,00			
<b>7</b>		<b>pomocný materiál + PPV + dopravné</b>								
7.1		podružný materiál		%	3,0			2 287,22	6 861,66	
7.2		přesun dodávek		%	1,0			2 287,22	2 287,22	
7.3		dopravné dodávek		%	3,6			2 287,22	8 233,99	
7.4		podíl přidružených výkonů		%	6,0	135,00	810,00			
<b>8</b>		<b>stavební práce</b>								
8.1		Sekání rýh zdi cih hl.3 cm š.5 cm		m	390,0	15,00	5 850,00			
8.2		Kapsy zdi cih pro krabice 5x6x5cm		ks	440,0	25,00	11 000,00			
8.3		Bourání otvorů 25mm2 tl.20cm		ks	2,0	45,00	90,00			
8.4		Průraz betonem d=50mm tl. betonu 30cm		ks	2,0	90,00	180,00			
8.5		Výplň rýh stěn hl.3 mm š.5 mm nahrubo		m	390,0	16,00	6 240,00			
8.6		Začistění omítek kolem rozváděče		kus	1,0	85,00	85,00			
8.7		Začistění omítek kolem krabic		kus	440,0	12,00	5 280,00			
8.8		neobsazeno								
<b>9</b>		<b>HZS</b>								
9.1		Napojení stávajících vývodů v rozváděči RE		hod	2	200	400,00			
9.2		Propojení jednotlivých provozních stavů		hod	2	200	400,00			
9.3		Demontáž stávajícího zařízení		hod	3	150	450,00			
9.4		Demontáž svítidel a ekologická likvidace		sada	1	200	200,00			
9.5		Úprava v rozváděči		sum	1	1500	1 500,00			
9.6		Odzkoušení, uvedení do provozu		hod	2,0	2 500,00	5 000,00			
9.7		Revize vč. zprávy		hod	15	200	3 000,00			
							108 989,00			
		<b>Celkem Montáž</b>							246 104,87	
		<b>Celkem Materiál</b>								
		<b>Celkem Montáž + Materiál</b>						355 093,87		
		<b>DPH 21%</b>						74 569,71		

2e

P.č.	Označení	Popis	Výrobce	MJ	Množství	Montáž	Celkem Montáž	Materiál	Celkem Materiál	Poznámka
		Celkem s DPH						429 663,59		

**Daniel Keklak**  
 Masaryková třída 948, 735 14  
 Orlová-Lutyně  
 IČO: 03341615  
 DIČ: CZ8009275076

P.č.	Označení	Popis	Výrobce	MJ	Množství	Montáž	Celkem Montáž	Materiál	Celkem Materiál	Poznámka
1		Rozváděče								
1.1		neobsazeno					0,00		0,00	
1.2							0,00		0,00	
1.bře		1.bře					0,00		0,00	
1.dub		1.dub					0,00		0,00	
2		Svítilna a světelné zdroje								
2.1	č.1	neobsazeno					0,00		0,00	
2.2	č.2						0,00		0,00	
2.3	č.3						0,00		0,00	
2.4	č.4						0,00		0,00	
2.5	č.5						0,00		0,00	
2.6	NO1						0,00		0,00	
2.6	NO2						0,00		0,00	
2.7	A						0,00		0,00	
3		Spínače, zásuvky, krabice								
3.1		neobsazeno					0,00		0,00	
3.2							0,00		0,00	
3.3							0,00		0,00	
3.4							0,00		0,00	
3.5							0,00		0,00	
3.6							0,00		0,00	
3.7							0,00		0,00	
3.8							0,00		0,00	
3.9							0,00		0,00	
3.10							0,00		0,00	
3.11							0,00		0,00	
3.12							0,00		0,00	
4		Kabely								
4.1		neobsazeno					0,00		0,00	
4.1							0,00		0,00	
4.2							0,00		0,00	
4.3							0,00		0,00	
4.4							0,00		0,00	
4.5							0,00		0,00	
4.7							0,00		0,00	
4.8							0,00		0,00	
5		Hromosvod a uzemnění								
5.1		Vodič AlMgSi vč. popěr		m	230	12,00	2 760,00	39,00	8 970,00	
5.2		Podpěry PV01, PV21		m	160	12,00	2 520,00	18,00	3 780,00	
5.3		Svěrky SS.SP1, ZS.SO SR03		ks	40	20,00	3 200,00	28,00	4 480,00	
5.4		Vodič FeZn d-10mm izolovaný		m	88	20,00	800,00	45,00	1 800,00	
5.5		Vodič FeZn 30/4mm do výkopu		m	22	20,00	1 760,00	30,00	2 640,00	
5.6		Ochrana proto korozi		ks	22	50,00	1 100,00	120,00	2 640,00	

2

P.č.	Označení	Popis	Výrobce	MJ	Množství	Montáž	Celkem Montáž	Materiál	Celkem Materiál	Poznámka
5.7		Jímací tyč L-1m vč. betonového podstavce		ks	3	130,00	390,00	178,00	534,00	
5.8		Ochranný úhelník vč konzol		ks	6	65,00	390,00	155,00	930,00	
6		Nosný a montážní materiál neobsazeno					0,00		0,00	
6.1							0,00		0,00	
6.2							0,00		0,00	
6.3							0,00		0,00	
6.4							0,00		0,00	
6.5							0,00		0,00	
6.6							0,00		0,00	
7		Ukončení vodičů neobsazeno					0,00		0,00	
7.1							0,00		0,00	
7.2							0,00		0,00	
7		pomocný materiál + PPV + dopravné podružný materiál		%	3,0			257,74	773,22	
7.1		přesun dodávek		%	1,0			257,74	257,74	
7.2		dopravné dodávek		%	3,6			257,74	927,86	
7.3		podíl přidružených výkonů		%	6,0	129,20	775,20			
7.4										
8		stavební práce								
8.1							0,00		0,00	
8.2							0,00		0,00	
8.3							0,00		0,00	
8.4							0,00		0,00	
8.5							0,00		0,00	
8.6							0,00		0,00	
8.7							0,00		0,00	
8.8		Výkop rýhy 35x80cm 3 tř. pro uzemnění, vč záhozu a lože		m	70,0	200,00	14 000,00			
9		HZS								
9.1							0,00		0,00	
9.2							0,00		0,00	
9.3		Demontáž stávajícího zařízení		hod	1	300	300,00			
9.4							0,00		0,00	
9.5							0,00		0,00	
9.6		Revize vč. zpráv		hod	5	300	1 500,00			
9.7							0,00		0,00	
		Celkem Montáž					29 495,20		27 732,82	
		Celkem Materiál						57 228,02		
		Celkem Montáž + Materiál						12 017,89		
		DPH 21%								

*Z*

P.č.	Označení	Popis	Výrobce	MJ	Množství	Montáž	Celkem Montáž	Materiál	Celkem Materiál	Poznámka
		Celkem s DPH						69 245,91		

**Daniel Keklak**  
 Masaryková třída 948, 735 14  
 Orlová - Lutyně  
 IČO : 03341615  
 DIČ : CZ8009275076