

Položkový rozpočet stavby

Datum: 28.3.2017

Stavba : **O769/2017**

Energeticky úsporná opatření na prov.-tech. obj.

Objednatel : Hvězdárna Valašské Meziříčí, příspěvková organizace
Vsetínská 941/78
75701 Valašské Meziříčí



IČO : 00098639
DIČ :



Zhotovitel : JASY Vsetín s.r.o.
ul. 4. května 353
75501 Vsetín

IČO : 25860852
DIČ : CZ25860852

Za zhotovitele :

Za objednatele :



JASY Vsetín s.r.o.
4. května 353
755 01 Vsetín
①
IČ: 25860852, DIČ: CZ25860852



Hvězdárna
Valašské Meziříčí
1

		Rozpočtové náklady
Základ pro DPH	15 %	0,00
DPH	15 %	0,00
Základ pro DPH	21 %	899 129,00
DPH	21 %	188 817,00
Cena celkem za stavbu		1 087 946

Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Číslo a název objektu / provozního souboru	Cena celkem	Základ DPH 15 %	Základ DPH 21 %	DPH celkem	%
SO 01 Provozně-technický objekt	1 087 946	0	899 129	188 817	100,0
Celkem za stavbu	1 087 946	0	899 129	188 817	100,0

Rekapitulace stavebních rozpočtů

Číslo objektu	Číslo a název rozpočtu	Cena celkem	Základ DPH 15 %	Základ DPH 21 %	DPH celkem	%
SO 01	H769.01/01 D.1.1 + D.1.2	852 887	0	704 865	148 022	78,4
SO 01	H769.01/02 PS 01 - Rekonstrukce plynové kotelny	195 129	0	161 264	33 865	17,9
SO 01	H769.01/03 Vedlejší rozpočtové náklady	39 930	0	33 000	6 930	3,7
Celkem za stavbu		1 087 946	0	899 129	188 817	100,0

Rekapitulace stavebních dílů

Číslo a název dílu	%	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
21-M Elektromontáže	1,1	9 510	0	0	0	0
6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování v	34,6	310 673	0	0	0	0
713 Izolace tepelné	4,2	0	37 542	0	0	0
721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	0,4	0	3 806	0	0	0
723 Zdravotechnika - vnitřní plynovod	0,8	0	6 950	0	0	0
731 Ústřední vytápění - kotelny	9,7	0	86 790	0	0	0
732 Ústřední vytápění - strojovny	2,0	0	17 854	0	0	0
733 Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	0,5	0	4 191	0	0	0
734 Ústřední vytápění - armatury	1,4	0	12 391	0	0	0
751 Vzduchotechnika	0,1	0	557	0	0	0
762 Konstrukce tesařské	5,3	0	47 327	0	0	0
764 Konstrukce klempířské	4,3	0	38 846	0	0	0
766 Konstrukce truhlářské	14,8	0	133 141	0	0	0

767	Konstrukce zámečnické	1,3	0	11 617	0	0	0
783	Dokončovací práce - nátěry	2,2	0	19 742	0	0	0
784	Dokončovací práce - malby a tapety	0,9	0	7 763	0	0	0
786	Dokončovací práce - čalounické úpravy	4,7	0	42 339	0	0	0
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání	3,7	33 004	0	0	0	0
997	Přesun sutě	2,4	21 323	0	0	0	0
998	Přesun hmot	0,2	1 832	0	0	0	0
OST	Ostatní	2,1	18 931	0	0	0	0
VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové pr	1,2	10 500	0	0	0	0
VRN4	Inženýrská činnost	2,5	22 500	0	0	0	0
Celkem za stavbu		100,0	428 273	470 856	0	0	0


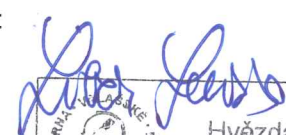


Rekapitulace vedlejších rozpočtových nákladů

Název vedlejšího nákladu	Cena celkem
Celkem za stavbu	0

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	H769.01/01	D.1.1 + D.1.2	JKSO	
Objekt			SKP	
SO 01	Provozně-technický objekt		Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	0
0769/2017	Energeticky úsporná opatření na prov.-tech. obj.		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel				
Dodavatel	JASY Vsetín s.r.o.		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY				
Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	369 082	0	0
Z	PSV celkem	335 784		
R	M práce celkem	0		
N	M dodávky celkem	0		
	ZRN celkem	704 865		
	HZS	0		
	ZRN+HZS	704 865	Ostatní náklady neuvedené	0
	ZRN+ost.náklady+HZS	704 865	Ostatní náklady celkem	0

Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele	
Jméno :		Jméno :	Viktor Sypták	Jméno :	Lubor Leužeg
Datum :		Datum :	28-03-2017	Datum :	28-03-2017
Podpis :		Podpis:		Podpis:	
		 JASY Vsetín s.r.o. 4. května 353 755 01 Vsetín ① IC: 25860852 DIO CZ25860852		 Hvězdárna Valašské Meziříčí	
Základ pro DPH	21,0 %			704 865 Kč	
DPH	21,0 %			148 022 Kč	
Základ pro DPH	0,0 %			0 Kč	
DPH	0,0 %			0 Kč	
CENA ZA OBJEKT CELKEM				852 887 Kč	

Poznámka :

Stavba :	O769/2017 Energeticky úsporná opatření na prov.-tech. o	Rozpočet : H769.01/01
Objekt :	SO 01 Provozně-technický objekt	D.1.1 + D.1.2

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	310 673	0	0	0	0
9 Ostatní konstrukce a práce, bourání	33 004	0	0	0	0
997 Přesun sutě	21 323	0	0	0	0
998 Přesun hmot	1 832	0	0	0	0
713 Izolace tepelné	0	36 039	0	0	0
721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	0	3 806	0	0	0
762 Konstrukce tesařské	0	47 327	0	0	0
764 Konstrukce klempířské	0	38 846	0	0	0
766 Konstrukce truhlářské	0	133 141	0	0	0
767 Konstrukce zámečnické	0	8 251	0	0	0
783 Dokončovací práce - nátěry	0	18 271	0	0	0
784 Dokončovací práce - malby a tapety	0	7 763	0	0	0
786 Dokončovací práce - čalounické úpravy	0	42 339	0	0	0
21-M Elektromontáže	2 250	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	369 082	335 784	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
			0	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba :	O769/2017 Energeticky úsporná opatření na prov.-tec	Rozpočet: H769.01/01
Objekt :	SO 01 Provozně-technický objekt	D.1.1 + D.1.2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					
1	611131121U00	Penetrace akrylát-silikonová vnitřních stropů nanášená ručně	m2	73,46	41,00	3 011,86
2	611221011	Montáž zateplení vnitřních podhledů z minerální vlny s podélnou orientací vláken tl do 80 mm	m2	73,46	525,00	38 566,50
3	631515110	deska minerální izolační tl. 80 mm lambda 0,036W/mK	m2	73,46	246,00	18 071,16
4	611321141U00	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stropů rovných nanášená ručně	m2	73,46	300,00	22 038,00
5	612131121U00	Penetrace akrylát-silikonová vnitřních stěn nanášená ručně	m2	41,00	30,00	1 230,00
6	612142001U00	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	20,50	160,00	3 280,00
7	612231003	Montáž zateplení vnitřních stěn polyuretanovými deskami tloušťky do 50 mm	m2	20,50	450,00	9 225,00
8	590521040	deska tepelně izolační z tvrdé PU pěny - vnitřní, lambda 0,022W/mK tl.50mm	m2	20,50	462,00	9 471,00
9	612325302U00	Vápenocementová štuková omítka ostění nebo nadpraží	m2	27,58	450,00	12 409,20
10	612321141U00	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	20,50	280,00	5 740,00
11	619991001U00	Zakrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou	m2	84,09	18,00	1 513,62
12	622131121U00	Penetrace akrylát-silikon vnějších stěn nanášená ručně	m2	202,63	26,00	5 268,35
13	622211031U00	Montáž zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 140 mm	m2	159,29	480,00	76 458,72
14	283759810	deska fasádní polystyrénová EPS 100 F 1000 x 500 x 140 mm lambda 0,037W/mK	m2	167,25	140,00	23 415,56
15	622212051U00	Montáž zateplení vnějšího ostění hl. špalety do 400 mm z polystyrénových desek tl do 30 mm	m	43,34	170,00	7 367,80
16	283764150	deska z extrudovaného polystyrénu XPS 30 mm	m2	14,30	98,00	1 401,60
17	622252001U00	Montáž základacích soklových lišt zateplení	m	46,14	60,00	2 768,40
18	590516340	lišta základací LO 143 mm tl.1,0mm	m	48,45	85,00	4 118,00
19	622252002U00	Montáž ostatních lišt zateplení	m	84,50	29,00	2 450,50
20	590515100	profil okenní	m	24,05	20,00	480,90
21	590514760	profil okenní začíšťovací s tkaninou	m	11,28	30,00	338,31
22	590515120	profil parapetní	m	10,33	51,00	526,93
23	590514820	lišta rohová	m	28,25	20,00	564,90
24	590515020	profil dilatační rohový , dl. 2,5 m	m	14,83	145,00	2 149,77
25	622325102U00	Oprava vnější vápenné nebo vápenocementové jádrové omítky složitosti 1 stěn v rozsahu do 25%	m2	172,29	75,00	12 921,83
26	622531021U00	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	172,29	220,00	37 904,02
27	629991011U00	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	14,65	25,00	366,13
28	629995101U00	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	175,38	40,00	7 015,12
29	644941112U00	Osazování ventilačních mřížek velikosti do 400 x 400 mm	kus	1,00	100,00	100,00
30	553414131	VZT mřížka s lamelami 400x400mm Z/1	kus	1,00	500,00	500,00
Celkem za 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní						310 673,17
Díl: 9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					
31	949101111U00	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m	m2	55,00	35,00	1 925,00
32	949101112U00	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 3,5 m zatížení do 150 kg/m	m2	85,11	45,00	3 829,95
33	952901111R00	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	208,78	35,00	7 307,23
34	952902601U00	Čištění budov vysátí prachu z trámů	m2	87,29	10,00	872,90
35	95394285R001	Reklamní informační tabule na západní fasádě +zpětná montáž vč.kotev.uskladnění	kus	1,00	1 500,00	1 500,00
36	95394285R3	demont+zpětná montáž fasádních prvků vč.uskladnění odk.7	kus	4,00	1 000,00	4 000,00
37	965042141R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl p	m3	3,23	1 350,00	4 365,90
38	965082923R00	Odstranění násypů pod podlahy tl do 100 mm pl přes 2 m2	m3	4,45	230,00	1 022,81
39	967031132R00	Přisekání rovných ostění v cihelném zdivu na MV nebo MVC	m2	27,58	79,00	2 178,50

Položkový rozpočet

Stavba :	0769/2017 Energeticky úsporná opatření na prov.-tec	Rozpočet: H769.01/01
Objekt :	SO 01 Provozně-technický objekt	D.1.1 + D.1.2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
40	968062354R00	Vybourání dřevěných ráků oken dvojitých včetně křidel pl do 1 m2	m2	2,32	242,00	560,47
41	968062356R00	Vybourání dřevěných ráků oken dvojitých včetně křidel pl do 4 m2	m2	10,54	125,00	1 317,75
42	968062455R00	Vybourání dřevěných dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	1,77	135,00	239,36
43	968072244R00	Vybourání kovových ráků oken jednoduchých včetně křidel pl do 1 m2	m2	2,49	235,00	584,92
44	968072455R00	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	4,73	210,00	992,88
45	976072221R00	Vybourání kovových VZT mřížek ze zdiva cihelného	kus	1,00	100,00	100,00
46	978036141R00	Otlučení brizolotových omítek vnějších ploch rozsahu do 25 %	m2	152,14	14,50	2 206,03
Celkem za 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání						33 003,70
Díl: 997	Přesun sutě					
47	997013111U00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace	t	19,63	250,00	4 908,50
48	997013501U00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	19,63	210,00	4 123,14
49	997013509U00	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	274,88	9,00	2 473,88
50	997013831U00	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	19,63	500,00	9 817,00
Celkem za 997 Přesun sutě						21 322,52
Díl: 998	Přesun hmot					
51	998011001R00	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	9,16	200,00	1 832,20
Celkem za 998 Přesun hmot						1 832,20
Díl: 713	Izolace tepelné					
52	713111111R00	Montáž izolace tepelné vrchem stropů volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami	m2	7,60	50,00	380,00
53	631481550	deska minerální izolační tl. 120 mm	m2	3,88	173,00	670,55
54	631481510	deska minerální izolační tl. 50 mm	m2	3,88	72,00	279,07
55	713121121R00	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 2 vrstvy	m2	93,10	42,00	3 910,20
56	631514700	deska minerální izolační tuhá tl.100 mm lambda 0,038W/mK	m2	96,92	115,00	11 145,46
57	631514720	deska minerální izolační tuhá tl.120 mm lambda 0,038W/mK	m2	96,92	138,00	13 374,55
58	713191134	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí fólií se svařovaným spojem	m2	93,10	35,00	3 258,50
59	283292950	paropropustná membrána	m2	107,07	20,00	2 141,30
60	998713201R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	%	351,60	2,50	878,99
Celkem za 713 Izolace tepelné						36 038,61
Díl: 721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace					
61	721242116R00	Lapač střešních splavenin z PP se zápachovou klapkou a lapacím košem DN 125	kus	2,00	1 760,00	3 520,00
62	721242804R00	Demontáž lapače střešních splavenin DN 125	kus	2,00	115,00	230,00
63	998721201R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	%	37,50	1,50	56,25
Celkem za 721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace						3 806,25
Díl: 762	Konstrukce tesařské					
64	762811410U00	Montáž zapuštěného záklopu z hrubých prken na sraz spáry nekryté	m2	24,26	100,00	2 425,80
65	605110600	řezivo jehličnaté omítané střed jakost I	m3	0,67	6 500,00	4 335,50
66	762811811R00	Demontáž záklopů stropů z hrubých prken tl do 32 mm	m2	24,26	25,00	606,45
67	762812240R00	Montáž vrchního záklopu z hoblovaných prken na sraz spáry zakryté	m2	80,86	100,00	8 086,00
68	60515111R01	dřevěné plovoucí bednění 25/140-160 na sraz + montáž.pásky proti posunu desek	m3	88,95	225,00	20 012,85
69	762841811R00	Demontáž podbíjení obkladů stropů a střech sklonu do 60° z prken tl do 35 mm	m2	20,84	35,00	729,23
70	762842131U00	Montáž podbíjení střech šikmých vnějšího přesahu š do 0,8 m z palubek	m	20,84	175,00	3 646,13

Položkový rozpočet

Stavba :	0769/2017 Energeticky úsporná opatření na prov.-tec	Rozpočet: H769.01/01
Objekt :	SO 01 Provozně-technický objekt	D.1.1 + D.1.2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
71	611911250	palubky obkladové	m2	22,92	200,00	4 583,80
72	762895000R00	Spojovací prostředky pro montáž záklopu, stropnice a podbíjení	m3	2,63	500,00	1 314,00
73	762895000R00	Spojovací prostředky pro montáž záklopu, stropnice a podbíjení	m3	0,42	500,00	208,50
74	998762201	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 6 m	%	459,48	3,00	1 378,45
Celkem za		762 Konstrukce tesařské				47 326,70
Díl: 764	Konstrukce klempířské					
75	764002851	Demontáž oplechování parapetů do suti	m	10,00	30,00	300,00
76	764002871	Demontáž lemování zdi do suti	m	3,70	30,00	111,00
77	764004801	Demontáž podokapního žlabu do suti	m	42,00	30,00	1 260,00
78	764004861	Demontáž svodu do suti	m	13,10	30,00	393,00
79	764216644	Oplechování rovných parapetů celoplošně lepené z Pz s povrchovou úpravou rš 320 mm vč.všech doplňk	m	10,00	425,00	4 250,00
80	764311616	Lemování rovných zdí střech s krytinou skládanou z Pz s povrchovou úpravou rš 440 mm vč.všech dopl	m	3,70	640,00	2 368,00
81	764511602	Žlab podokapní půlkruhový z Pz s povrchovou úpravou rš 330 mm vč.všech doplňků	m	42,00	485,00	20 370,00
82	764511643	Kotlík oválný (trychtýřový) pro podokapní žlabu z Pz s povrchovou úpravou 330/120 mm	kus	3,00	591,00	1 773,00
83	764518623	Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z Pz s povrchovou úpravou průměru 120 mm vč.všech dopl	m	13,10	540,00	7 074,00
84	998764201R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 6 m	%	378,99	2,50	947,48
Celkem za		764 Konstrukce klempířské				38 846,48
Díl: 766	Konstrukce truhlářské					
85	76641122R03	Oprava a úprava stáv.dřev.podbítky odk.4	m2	4,00	145,00	580,00
86	766441812U00	Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky do 1,0 m	kus	4,00	27,00	108,00
87	766441822U00	Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky přes 1,0 m	kus	4,00	42,00	168,00
88	766622131	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 otevíravých výšky do 1,5 m s rámem do zdíva	m2	10,56	430,00	4 539,08
89	61143062R600	okno plastové 1-kř.OS 600x1200mm s izolačním trojsklem U _{max} =0.95W/m2K barva bílá vč.kování.	kus	1,00	2 399,00	2 399,00
90	61143062R600	okno plastové 1-kř.OS 600x900mm s izolačním trojsklem U _{max} =0.95W/m2K barva bílá vč.kování.	kus	1,00	2 164,00	2 164,00
91	61143062R600	okno plastové 2-kř.(štlupové) OS 1450x1450mm s izolačním trojsklem U _{max} =0.95W/m2K barva bílá	kus	1,00	5 588,00	5 588,00
92	61143062R600	okno plastové 3-kř.(štlupové) OS 2200x1450mm s izolačním trojsklem U _{max} =0.95W/m2K barva bílá	kus	1,00	8 314,00	8 314,00
93	61143062R600	okno plastové 3-kř.(štlupové) OS 2200x1450mm s izolačním trojsklem U _{max} =0.95W/m2K barva bílá	kus	1,00	8 314,00	8 314,00
94	61143062R600	okno plastové 1-kř. OS 720x1000mm s izolačním trojsklem U _{max} =0.95W/m2K barva bílá vč.kování.	kus	1,00	2 459,00	2 459,00
95	61143062R600	okno plastové 2-kř. (štlupové) OS 1460x1420mm s izolačním trojsklem U _{max} =0.95W/m2K barva bílá	kus	1,00	5 519,00	5 519,00
96	61143062R600	okno plastové 1-kř. OS 600x720mm s izolačním dvojsklem U _{max} =1.2W/m2K barva bílá vč.kování.a	kus	1,00	1 863,00	1 863,00
97	61143062R600	okno plastové 1-kř.fixní s tepel.izol.výplní tl.40mm 1140x650mm s větrací mřížkou 150 x 150 m	kus	1,00	1 361,00	1 361,00
98	61143062R601	okno plastové 1-kř. OS 1125x700mm s izolačním dvojsklem U _{max} =1.2W/m2K barva bílá vč.kování.a	kus	1,00	2 323,00	2 323,00
99	61143062R601	okno plastové 1-kř. OS 600x800mm s izolačním dvojsklem U _{max} =1.2W/m2K barva bílá vč.kování.a	kus	1,00	1 934,00	1 934,00
100	61143062R601	okno plastové 1-kř. OS 580x580mm s izolačním dvojsklem U _{max} =1.2W/m2K barva bílá vč.kování.a	kus	1,00	1 659,00	1 659,00
101	766622212	Montáž plastových oken plochy do 1 m2 pevných s rámem do zdíva	kus	1,00	1 000,00	1 000,00
102	766622216	Montáž plastových oken plochy do 1 m2 otevíravých s rámem do zdíva	kus	7,00	1 250,00	8 750,00
103	766660R002	M+D vstupní dveře plastové plné jednokř. s prahem a tepelně izolač.výplní tl.40mm 900x1970mm, Uw=1.2	kus	1,00	17 000,00	17 000,00

Položkový rozpočet

Stavba :	O769/2017 Energeticky úsporná opatření na prov.-tec	Rozpočet: H769.01/01
Objekt :	SO 01 Provozně-technický objekt	D.1.1 + D.1.2



P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
104	766660R0021	M+D vnitřní dveře plastové plně jednokř. s prahem a tepelně izolač.výplní tl.24mm 800x1970mm. Uw=1.5	kus	2,00	15 160,00	30 320,00
105	766660R0022	M+D vnitřní dveře plastové plně jednokř. s prahem a tepelně izolač.výplní tl.40mm 960x1970mm+nadsvět	kus	1,00	18 729,00	18 729,00
106	766694121R00	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky do 1,0 m	kus	4,00	150,00	600,00
107	766694122R00	Montáž parapetních dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky do 1,6 m	kus	2,00	295,00	590,00
108	766694123R00	Montáž parapetních dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky do 2,6 m	kus	2,00	295,00	590,00
109	607941050	deska parapetní dřevotřísková vnitřní	m	10,30	340,00	3 502,34
110	607941210	koncovka PVC k parapetním deskám 600 mm	kus	16,00	50,00	800,00
111	998766201R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 6 m	%	1 311,73	1,50	1 967,60
	Celkem za	766 Konstrukce truhlářské				133 141,02
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				
112	767001R1004	Demontáž+zpětná montáž oprava a úprava mříží angl.dvorků.zakrytí a ochrana exponátů venkovní ge	m2	2,30	3 500,00	8 050,00
113	998767201R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	%	80,50	2,50	201,25
	Celkem za	767 Konstrukce zámečnické				8 251,25
Díl:	783	Dokončovací práce - nátěry				
114	783726300R00	Nátěry syntetické tesařských konstrukcí barva standardní lazurovacím lakem 3x lakování	m2	101,70	75,00	7 627,13
115	783783311U00	Nátěry tesařských kcl proti dřevokazným houbám, hmyzu a plísním preventivní dvojnásobné v interiéru	m2	287,67	37,00	10 643,90
	Celkem za	783 Dokončovací práce - nátěry				18 271,03
Díl:	784	Dokončovací práce - malby a tapety				
116	784111011	Obroušení podkladu omítnutého v místnostech výšky do 3,80 m	m2	54,09	25,00	1 352,25
117	784181101	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m	m2	142,47	13,00	1 852,14
118	784211131	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra minimálně otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	142,47	32,00	4 559,10
	Celkem za	784 Dokončovací práce - malby a tapety				7 763,49
Díl:	786	Dokončovací práce - čalounické úpravy				
119	7866271R1	M+D venkovní horizontální žaluzie s manuálním ovládáním z interiéru barva světle šedá vč.všech	m2	12,54	3 295,00	41 306,12
120	998786201R00	Přesun hmot pro zastřih. techniku, výšky do 6 m	%	413,06	2,50	1 032,65
	Celkem za	786 Dokončovací práce - čalounické úpravy				42 338,77
Díl:	21-M	Elektromontáže				
121	2100R01	Demontáž+zpětná montáž hromosvodu na fasádě vč.nového kotvení	m	5,00	450,00	2 250,00
	Celkem za	21-M Elektromontáže				2 250,00

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	H769.01/02	PS 01 - Rekonstrukce plynové kotel	JKSO	
Objekt			SKP	
SO 01	Provozně-technický objekt		Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	0
O769/2017	Energeticky úsporná opatření na prov.-tech. obj.		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel				
Dodavatel	JASY Vsetín s.r.o.		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
Z	HSV celkem	26 191	0	0
R	PSV celkem	135 073		
N	M práce celkem	0		
	M dodávky celkem	0		
	ZRN celkem	161 264		
	HZS	0		
	ZRN+HZS	161 264	Ostatní náklady neuvedené	0
	ZRN+ost.náklady+HZS	161 264	Ostatní náklady celkem	0

Vypřacoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno : <i>Viktor Sypták</i>	Jméno : <i>Libor Louček</i>
Datum :		Datum : 28-03-2017	Datum : 28-03-2017
Podpis :		Podpis: <i>[Signature]</i>	Podpis: <i>[Signature]</i>
		 JASY Vsetín s.r.o. 4. května 353 755 01 Vsetín IC: 25860852 D/C: 6229860652	 Hvězdárna Valašské Meziříčí
Základ pro DPH	21,0 %		161 264 Kč
DPH	21,0 %		33 865 Kč
Základ pro DPH	0,0 %		0 Kč
DPH	0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			195 129 Kč

Poznámka :

Stavba :	O769/2017 Energeticky úsporná opatření na prov.-tech. o	Rozpočet : H769.01/02
Objekt :	SO 01 Provozně-technický objekt	PS 01 - Rekonstrukce plynové kotelny

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
713 Izolace tepelné	0	1 504	0	0	0
723 Zdravotechnika - vnitřní plynovod	0	6 950	0	0	0
731 Ústřední vytápění - kotelny	0	86 790	0	0	0
732 Ústřední vytápění - strojovny	0	17 854	0	0	0
733 Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	0	4 191	0	0	0
734 Ústřední vytápění - armatury	0	12 391	0	0	0
751 Vzduchotechnika	0	557	0	0	0
767 Konstrukce zámečnické	0	3 366	0	0	0
783 Dokončovací práce - nátěry	0	1 471	0	0	0
OST Ostatní	18 931	0	0	0	0
21-M Elektromontáže	7 260	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	26 191	135 073	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
			0	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba :	O769/2017 Energeticky úsporná opatření na prov.-tec	Rozpočet: H769.01/02
Objekt :	SO 01 Provozně-technický objekt	PS 01 - Rekonstrukce plynové kotelny

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 713	Izolace tepelné					
1	713410831U00	Odstanění izolace tepelné potrubí pásy nebo rohožemi s AL fólií staženými drátem tl do 50 mm	m	4,00	198,00	792,00
2	713463131U00	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry bez úprav slepenými 1x tl izolace do 25 mm	m	7,00	18,00	126,00
3	283771120	izolace potrubí PE 28 x 13 mm	m	3,30	22,00	72,60
4	283770590	izolace potrubí PE 40 x 20 mm	m	4,40	72,00	316,80
5	998713201R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	%	13,07	15,00	196,11
	Celkem za	713 Izolace tepelné				1 503,51
Díl: 723	Zdravotechnika - vnitřní plynovod					
6	723111203U00	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé svařované běžné DN 20	m	1,00	308,00	308,00
7	723111204U00	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé svařované běžné DN 25	m	2,00	330,00	660,00
8	723120804R00	Demontáž potrubí ocelové závitové svařované do DN 25	m	2,00	44,00	88,00
9	723150314R00	Potrubí ocelové hladké černé bezešvé spojované svařováním tváření za tepla D 89x3,6 mm - akumulač	m	0,50	770,00	385,00
10	723190203R00	Přípojka plynovodní ocelová závitová černá bezešvá spojovaná na závit běžná DN 20, vč.plyn.kohoutu	soubor	1,00	2 860,00	2 860,00
11	723190909R00	Zkouška těsnosti potrubí plynovodního	kus	1,00	660,00	660,00
12	723290821R00	Přemístění vnitrostaveništní demontovaných hmot pro vnitřní plynovod v objektech výšky do 6 m	t	0,00	900,00	3,60
13	998723201R00	Přesun hmot pro vnitřní plynovod, výšky do 6 m	%	49,65	40,00	1 985,84
	Celkem za	723 Zdravotechnika - vnitřní plynovod				6 950,44
Díl: 731	Ústřední vytápění - kotelny					
14	731200825R00	Demontáž kotle ocelového na plyná nebo kapalná paliva výkon do 40 kW, vč.odtahu spalin	kus	1,00	824,00	824,00
15	731244494	Montáž kotle ocelového závěsného na plyn kondenzačního o výkonu do 45 kW	soubor	1,00	3 190,00	3 190,00
16	484101121	Plynový závěsný kotel kondenzační, 5,8 – 34,9 kW, 230V, 80W + regulační jednotka (umožňující napojen	kpl	1,00	60 500,00	60 500,00
17	731391813R00	Vypuštění vody z kotle samospádem plocha kotle do 20 m2	kus	1,00	481,00	481,00
18	731810421	Nucený odtah spalin pro kondenzační kotel svislý 80 odvod spalin přes plochou střechu	soubor	1,00	4 950,00	4 950,00
19	731810441	Prodloužení odděleného potrubí pro kondenzační kotel průměru 80 mm	m	12,00	1 320,00	15 840,00
20	731890801R00	Přemístění demontovaných kotlen umístěných ve výšce nebo hloubce objektu do 6 m	t	0,31	3 285,00	1 005,21
	Celkem za	731 Ústřední vytápění - kotelny				86 790,21
Díl: 732	Ústřední vytápění - strojovny					
21	732420811R00	Demontáž čerpadla oběhového spirálního DN 25	kus	2,00	132,00	264,00
22	732421402	Oběhové čerpadlo s elektronickou regulací otáček, DN 25, 230V/3-34W, 0.04 – 0.32A, Q = 1.5 m3/hod, H	soubor	2,00	8 789,00	17 578,00
23	732890801R00	Přesun demontovaných strojoven vodorovně 100 m v objektech výšky do 6 m	t	0,01	1 304,00	11,74
	Celkem za	732 Ústřední vytápění - strojovny				17 853,74
Díl: 733	Ústřední vytápění - rozvodné potrubí					
24	733110806R00	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 32	m	2,00	22,00	44,00
25	733110808R00	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 50	m	2,00	49,00	98,00
26	733121212R00	Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách D 28x2,6	m	3,00	319,00	957,00
27	733121216R00	Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách D 44,5x2,6	m	4,00	539,00	2 156,00
28	733190217R00	Zkouška těsnosti potrubí ocelové hladké do D 51x2, 6	m	7,00	33,00	231,00
29	733194912R00	Navaření odbočky na potrubí ocelové hladké D 28x2, 6 mm	kus	1,00	138,00	138,00
30	733194916R00	Navaření odbočky na potrubí ocelové hladké D 44, 5x2,6 mm	kus	2,00	209,00	418,00
31	733890801R00	Přemístění potrubí demontovaného vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6 m	t	0,02	880,00	14,96
32	998733201R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	%	40,57	3,30	133,88

Položkový rozpočet

Stavba :	0769/2017 Energeticky úsporná opatření na prov.-tec	Rozpočet: H769.01/02
Objekt :	SO 01 Provozně-technický objekt	PS 01 - Rekonstrukce plynové kotelny



P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
	Celkem za	733 Ústřední vytápění - rozvodné potrubí				4 190,84
Díl:	734	Ústřední vytápění - armatury				
33	734200832R00	Demontáž armatury závitové se třemi závity do G 1	kus	2,00	110,00	220,00
34	734242416U00	Ventil závitový zpětný přímý G 6/4 PN 16 do 110°C (zpětná klapka)	kus	1,00	451,00	451,00
35	734251212U00	Ventil závitový pojistný rohový G 3/4 provozní tlak od 2,5 do 6 barů	kus	1,00	547,00	547,00
36	734291122U00	Kohout plnicí a vypouštěcí G 3/8 PN 10 do 110°C závitový	kus	2,00	135,00	270,00
37	734291246U00	Filtr závitový přímý G 1 1/2 PN 16 do 130°C s vnitřními závity	kus	1,00	817,00	817,00
38	734292717U00	Kohout kulový přímý G 1 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	2,00	981,00	1 962,00
39	734295021U00	Trojcestný směšovací ventil DN 20, Kv= 6,3 se servopohonem	kus	2,00	3 850,00	7 700,00
40	734890801R00	Přemístění demontovaných armatur vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6 m	t	0,00	1 500,00	4,50
41	998734201R00	Přesun hmot pro armatury, výšky do 6 m	%	119,72	3,50	419,00
	Celkem za	734 Ústřední vytápění - armatury				12 390,50
Díl:	751	Vzduchotechnika				
42	751398021	Mtž větrací mřížky stěnové do 0,040 m2	kus	1,00	198,00	198,00
43	553414270	mřížka větrací nerezová NVM 150 x 150	kus	1,00	308,00	308,00
44	998751201	Přesun hmot procentní pro vzduchotechniku v objektech v do 12 m	%	5,06	10,00	50,60
	Celkem za	751 Vzduchotechnika				556,60
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				
45	767995115U00	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 100 kg - celová konstrukce pod kotel	kg	100,00	33,00	3 300,00
46	998767201R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	%	33,00	2,00	66,00
	Celkem za	767 Konstrukce zámečnické				3 366,00
Díl:	783	Dokončovací práce - nátěry				
47	783225100R00	Nátěry syntetické kovových doplňkových konstrukcí barva standardní dvojnásobné a 1x email	m2	5,00	154,00	770,00
48	783226100R00	Nátěry syntetické kovových doplňkových konstrukcí barva standardní základní	m2	5,00	48,00	240,00
49	783425428U00	Nátěry syntetické potrubí do DN 50 barva dražší základní antikorozi	m	7,00	44,00	308,00
50	783617611	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr potrubí do DN 50 mm	m	3,00	40,00	120,00
51	783617621	Krycí jednonásobný syntetický nátěr potrubí do DN 100 mm	m	0,50	66,00	33,00
	Celkem za	783 Dokončovací práce - nátěry				1 471,00
Díl:	OST	Ostatní				
52	OST01	Tlakové a provozní zkoušky, vyregulování systému UT, napuštění a propláchnutí systému	hod	72,00	88,00	6 336,00
53	OST02	Úprava elektroinstalace – napojení plynového kotle ze stávajícího přívodu k původnímu kotli, propojení	kpl	1,00	8 250,00	8 250,00
54	OST03	Stavební výpomocí (oprava zaústění do komína, upevnění OK)	kpl	1,00	1 320,00	1 320,00
55	OST04	Zkouška těsnosti potrubí plynu, revize, uvedení plynových zařízení do provozu	kpl	1,00	3 025,00	3 025,00
	Celkem za	OST Ostatní				18 931,00
Díl:	21-M	Elektromontáže				
56	2100R01	Doplnění elektroinstalace	kpl	1,00	7 260,00	7 260,00
	Celkem za	21-M Elektromontáže				7 260,00

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	H769.01/03	Vedlejší rozpočtové náklady	JKSO	
Objekt			SKP	
SO 01		Provozně-technický objekt	Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	0
0769/2017		Energeticky úsporná opatření na prov.-tech. obj.	Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel				
Dodavatel	JASY Vsetín s.r.o.		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	33 000		0	0
Z PSV celkem	0			
R M práce celkem	0			
N M dodávky celkem	0			
ZRN celkem	33 000			
HZS	0			
ZRN+HZS	33 000	Ostatní náklady neuvedené		0
ZRN+ost.náklady+HZS	33 000	Ostatní náklady celkem		0

Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno : <i>Viktor Cyprián</i>	Jméno : <i>Libor Leužský</i>
Datum :		Datum : 28-03-2017	Datum : 28-03-2017
Podpis :		Podpis: <i>[Signature]</i>	Podpis: <i>[Signature]</i>
		 JASY Vsetín s.r.o. 4. května 353 755 01 Vsetín	 Hvězdárna Valašské Meziříčí
Základ pro DPH	21,0 %		33 000 Kč
DPH	21,0 %		6 930 Kč
Základ pro DPH	0,0 %		0 Kč
DPH	0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			39 930 Kč

Poznámka :

Stavba :	0769/2017 Energeticky úsporná opatření na prov.-tech. o	Rozpočet : H769.01/03
Objekt :	SO 01 Provozně-technický objekt	Vedlejší rozpočtové náklady

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce	10 500	0	0	0	0
VRN4 Inženýrská činnost	22 500	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	33 000	0	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
			0	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba :	O769/2017 Energeticky úsporná opatření na prov.-tec	Rozpočet: H769.01/03
Objekt :	SO 01 Provozně-technický objekt	Vedlejší rozpočtové náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				
1	01300200R02	vyhotovení dílenské a výrobní dokumentace tam, kde je potřeba	Kč	1,00	5 000,00	5 000,00
2	01300200R03	fotografie průběhu stavby, zejména zakrývaných částí stavby	Kč	1,00	1 000,00	1 000,00
3	01300200R04	dokumentace skutečného provedení stavby (předána ve třech vyhotoveních v tištěné formě a 2x na CD v	Kč	1,00	4 500,00	4 500,00
	Celkem za	VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce				10 500,00
Díl:	VRN4	Inženýrská činnost				
4	04290300R003	úklid staveniště před protokolárním předáním a převzetím díla	Kč	1,00	4 500,00	4 500,00
5	0431940078	provedení veškerých předepsaných zkoušek díla včetně vystavení dokladů o jejich provedení, prove	Kč	1,00	17 000,00	17 000,00
6	045002000	Kompletační a koordinační činnost	Kč	1,00	1 000,00	1 000,00
	Celkem za	VRN4 Inženýrská činnost				22 500,00