

Hlavní projektant:	ing. Pavel Kodýtek		
Odpovědný projektant:	ing. Pavel Kodýtek		
Vypracoval:	ing. Jiří Ťupa		
Investor:	Obec Brod nad Tichou, čp. 96, Brod nad Tichou 348 15		
Akce:			
STAVEBNÍ ÚPRAVY OBVODOVÉHO PLÁŠTĚ BYTOVÉHO DOMU ČP. 7, BROD NAD TICHOU			
150304	parc. č. st. 31, k.ú. Brod nad Tichou, Plzeňský kraj		Datum: 04-2015
Příloha:			Stupeň PD: DSP
VÝKAZY VÝMĚR			Označení přílohy:

cody-tec cody - tec

# SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 150304

**Stavba:** Stavební úpravy obvodového pláště BD čp. 7

JKSO:

Místo: Brod nad Tichou

CC-CZ:

Datum: 20.04.2015

Objednavatel:

Obec Brod nad Tichou

IČ: 00573787

DIČ:

Zhotovitel:

Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

S P I R A L spol. s r. o.

IČ: 64825663

DIČ: CZ64825663

Zpracovatel:

ing. Pavel Kodýtek

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtů	0,00
--------------------	------

Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00
-------------------------------------	------

<b>Cena bez DPH</b>	<b>0,00</b>
---------------------	-------------

DPH základní	21,00%	ze	0,00	0,00
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>0,00</b>
-------------------	----------	------------	-------------

**Projektant**

Datum a podpis:

Razítko

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

Datum a podpis:

Razítko

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 150304

**Stavba:** Stavební úpravy obvodového pláště BD čp. 7

Místo: Brod nad Tichou

Datum: 20.04.2015

Objednavatel: Obec Brod nad Tichou

Projektant: S P I R A L spol. s r. o.

Zhotovitel:

Zpracovatel: ing. Pavel Kodýtek

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>1) Náklady z rozpočtů</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
150304- KZS	zateplení obvodového pláště	0,00	0,00
<b>2) Ostatní náklady ze souhrnného listu</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Ostatní náklady		0,00	0,00
Vyplň vlastní		0,00	0,00
Vyplň vlastní		0,00	0,00
Vyplň vlastní		0,00	0,00
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Stavební úpravy obvodového pláště BD čp. 7

**Objekt:** zateplení obvodového pláště

JKSO:

Místo: Brod nad Tichou

CC-CZ:

Datum: 20.04.2015

Objednavatel:

Obec Brod nad Tichou

IČ: 00573787

DIČ:

Zhotovitel:

Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

S P I R A L spol. s r. o.

IČ: 64825663

DIČ: CZ64825663

Zpracovatel:

ing. Pavel Kodýtek

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu	0,00
--------------------	------

Ostatní náklady	0,00
-----------------	------

<b>Cena bez DPH</b>	<b>0,00</b>
---------------------	-------------

DPH základní	21,00%	ze	0,00	0,00
--------------	--------	----	------	------

snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
---------	--------	----	------	------

<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>0,00</b>
-------------------	----------	------------	-------------

**Projektant**

Datum a podpis:

Razítko

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

Datum a podpis:

Razítko

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Stavební úpravy obvodového pláště BD čp. 7

**Objekt:** zateplení obvodového pláště

Místo: Brod nad Tichou

Datum: 20.04.2015

Objednavatel: Obec Brod nad Tichou

Projektant: S P I R A L spol. s r. o.

Zhotovitel: Vyplň údaj

Zpracovatel: ing. Pavel Kodýtek

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>0,00</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
2 - Zakládání	0,00
4 - Vodorovné konstrukce - venkovní schodiště	0,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	0,00
99 - Přesuny hmot a sutí	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
713 - Izolace tepelné	0,00
764 - Konstrukce klempířské	0,00
767 - Konstrukce zámečnické	0,00
M - Práce a dodávky M	0,00
58-M - Revize vyhrazených technických zařízení	0,00
VP - Vícepráce	0,00
<b>2) Ostatní náklady</b>	<b>0,00</b>
Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	0,00
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>0,00</b>

# ROZPOČET

Stavba: Stavební úpravy obvodového pláště BD čp. 7

**Objekt:** zateplení obvodového pláště

Místo: Brod nad Tichou

Datum: 20.04.2015

Objednavatel: Obec Brod nad Tichou

Projektant: S P I R A L spol. s r. o.

Zhotovitel: Vyplň údaj

Zpracovatel: ing. Pavel Kodýtek

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

**Náklady z rozpočtu** **0,00**

**HSV - Práce a dodávky HSV** **0,00**

**1 - Zemní práce** **0,00**

1	K	113106023	Rozebrání dlažeb při překozech komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic plochy do 15 m <sup>2</sup> rozebrání stávajícího chodníčku u JZ fasády - šířka 50 cm dlaždice očistit, uložit a použít při zpětném zadláždění chodníku 15,75*0,5	m <sup>2</sup>	7,875	0,00	0,00
					7,875		

2	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m <sup>3</sup> výkop pro založení KZS a okapový chodníček kolem objektu (15,75*2+8,7)*0,5*0,3	m <sup>3</sup>	6,030	0,00	0,00
					6,030		

**2 - Zakládání** **0,00**

3	K	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8 výkop pro založení KZS a okapový chodníček kolem objektu (15,75*2+8,7)*0,5	m <sup>2</sup>	20,100	0,00	0,00
					20,100		

**4 - Vodorovné konstrukce - venkovní schodiště** **0,00**

4	K	451577777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z kameniva těženého tl do 100 okapový chodníček kolem objektu (15,75*2+8,7)*0,5	m <sup>2</sup>	20,100	0,00	0,00
					20,100		

5	K	564231111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 100 mm okapový chodníček kolem objektu (15,75*2+8,7)*0,5	m <sup>2</sup>	20,100	0,00	0,00
					20,100		

6	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m <sup>2</sup> nově pokládané nových dlaždice u SZ, SV fasád (8,7+15,75)*0,5 nově pokládaná původní zámková dlažba u JZ fasády 15,75*0,5 Součet	m <sup>2</sup>	20,100	0,00	0,00
					12,225		
					7,875		
					20,100		

7	M	592479300	dlažba betonová vymývaná kačírek 50x50x5 cm šedé kamenivo typ 14 nově pokládané nových dlaždice u SZ, SV fasád (8,7+15,75)*0,5	m <sup>2</sup>	13,448	0,00	0,00
					12,225		

8	K	916561111	Osazení záhonového obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou okapový chodníček kolem objektu - SZ a SV fasáda 8,7+15,75+0,5*2	m	25,450	0,00	0,00
					25,450		

9	M	592175090	obrubník BEST-LINEA 50x8x25 cm přírodní	kus	55,990	0,00	0,00
---	---	-----------	---	-----	--------	------	------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							0,00
10	K	622211021	Montáž zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 120 mm soklová část objektu - v rozsahu stávající kamenné podezdívky založeno 300 mm pod úroveň terénu SZ fasáda 8,7*(1,55+0,3) JZ fasáda 15,75*(1,35+0,7)/2 SV fasáda 15,75*(1,1) Součet	m2	49,564	0,00	0,00
11	M	283760170	deska fasádní polystyrénová soklová 1000 x 500 x 100 mm	m2	50,555	0,00	0,00
12	K	622211021	Montáž zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 120 mm hmoždinky EJOTHERM STR U 2G, ZÁPUSTNÁ MONTÁŽ SÍŤOVINA 135 g/m2 - - - - - SZ fasáda 8,7*(5,5+0,1) -(1,4*1,4*4) JZ fasáda 15,75*(5,5-0,2) -(0,95*1,4*4+1,4*1,4*2+1,05*2,2+0,95*2,2) SV fasáda 15,75*(5,5+0,75) -(1,85*1,4+1,4*1,4*2+0,95*1,4*2+0,95*0,95) JV fasáda 8,7*(5,5-1,95) -(1,4*1,4*2) Součet	m2	226,045	0,00	0,00
13	M	283761100	deska fasádní polystyrénová Isover EPS GreyWall 1000 x 500 x 120 mm	m2	230,566	0,00	0,00
14	K	622211021	Montáž zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 120 mm hmoždinky EJOTHERM STR U 2G, ZÁPUSTNÁ MONTÁŽ SÍŤOVINA 135 g/m2 - - - - - JV fasáda - napojení stěna x střecha 8,7*(0,6)	m2	5,220	0,00	0,00
15	M	283764230	deska z extrudovaného polystyrénu BACHL XPS 30 SF 120 mm	m2	5,324	0,00	0,00
16	K	622212051	Montáž zateplení vnějšího ostění hl. špalety do 400 mm z polystyrénových desek tl do 40 mm SZ fasáda (1,4+2*1,4)*4 JZ fasáda (0,95+2*1,4)*4+(1,4+2*1,4)*2+(1,05+2*2,2)+(0,95+2*2,2) SV fasáda (1,85+2*1,4)+(1,4+2*1,4)*2+(0,95+2*1,4)*2+(0,95+2*0,95) JV fasáda (1,4+2*1,4)*2 Součet	m	82,800	0,00	0,00
17	M	283759320	deska fasádní polystyrénová EPS 70 F 1000 x 500 x 40 mm 82,800*0,45	m2	37,260	0,00	0,00
18	K	622252001	Montáž základacích soklových lišt zateplení	m	40,200	0,00	0,00



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			8,7+2*15,75		40,200		
19	M	590516180	lišta soklová zakládací plastová 14 cm, 200 cm	m	42,210	0,00	0,00
20	K	622252002	Montáž ostatních lišt zateplení	m	206,050	0,00	0,00
			ROHOVÁ LIŠTA 3,3+1,33+3,3+1,33+(3,3-2,33)+(3,3- 1,95)+5,5+0,5		26,300		
			OKAPOVÁ LIŠTA 1,4*10+0,95*6+1,05+0,95+1,85		23,550		
			PŘIPOJOVACÍ OKENNÍ PROFIL (1,4+2*1,4)*4		16,800		
			(0,95+2*1,4)*4+(1,4+2*1,4)*2+(1,05+2*2,2)+(0,9 5+2*2,2)		34,200		
			(1,85+2*1,4)+(1,4+2*1,4)*2+(0,95+2*1,4)*2+(0,9 5+2*0,95)		23,400		
			(1,4+2*1,4)*2		8,400		
			2*8,7+2*15,75		48,900		
			PARAPETNÍ PŘIPOJOVACÍ PROFIL (1,4)*4		5,600		
			(0,95)*4+(1,4)*2+(1,05)+(0,95)		8,600		
			(1,85)+(1,4)*2+(0,95)*2+(0,95)		7,500		
			(1,4)*2		2,800		
			Součet		206,050		
21	M	590514760	profil okenní s tkaninou APU lišta 9 mm	m	131,700	0,00	0,00
			(1,4+2*1,4)*4		16,800		
			(0,95+2*1,4)*4+(1,4+2*1,4)*2+(1,05+2*2,2)+(0,9 5+2*2,2)		34,200		
			(1,85+2*1,4)+(1,4+2*1,4)*2+(0,95+2*1,4)*2+(0,9 5+2*0,95)		23,400		
			(1,4+2*1,4)*2		8,400		
			8,7*2+15,75*2		48,900		
			Součet		131,700		
22	M	590514840	lišta rohová PVC 100/100 cm s tkaninou bat. 2,33	m	26,300	0,00	0,00
			3,3+1,33+3,3+1,33+(3,3-2,33)*(3,3- 1,95)+5,5+0,5		26,300		
23	M	590514920	profil zakončovací s okapničkou a tkaninou 100/150 mm, délka 2 m	m	23,550	0,00	0,00
			1,4*10+0,95*6+1,05+0,95+1,85		23,550		
24	M	590514940	připojovací profil parapetní variabilní s tkaninou, výška pěnové pásky 4 mm, délka 2 m	m	24,500	0,00	0,00
			(1,4)*4		5,600		
			(0,95)*4+(1,4)*2+(1,05)+(0,95)		8,600		
			(1,85)+(1,4)*2+(0,95)*2+(0,95)		7,500		
			(1,4)*2		2,800		
			Součet		24,500		
25	K	622451122	Vnější omítka stěn a štítů cementová hrubá zatřená	m2	49,564	0,00	0,00
			oprava a vyrovnaní zdíva v rámci soklu - pro možnost osazení KZS soklová část objektu - v rozsahu stávající kamenné podezdívky založeno 300 mm pod úroveň terénu SZ fasáda 8,7*(1,55+0,3)		16,095		
			JZ fasáda 15,75*(1,35+0,7)/2		16,144		
			SV fasáda 15,75*(1,1)		17,325		
			Součet		49,564		
26	K	622531021	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	322,229	0,00	0,00
			započítat příplatkové odstíny započítat pracnost - provedení šambrán kolem oken - - - - - 49,564+226,045+5,22+82,8*0,5		322,229		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
27	K	622903110	Mytí s odmaštěním vnějších omítek stupně složitosti 1 a 2 tlakovou vodou	m2	322,229	0,00	0,00
			49,564+226,045+5,22+82,8*0,5		322,229		
28	K	629991012	Zakrytí výplní otvorů fólií přilepenou na zateplovací lišty	m2	35,473	0,00	0,00
			SZ fasáda				
			(1,4*1,4*4)		7,840		
			JZ fasáda				
			(0,95*1,4*4+1,4*1,4*2+1,05*2,2+0,95*2,2)		13,640		
			SV fasáda				
			(1,85*1,4+1,4*1,4*2+0,95*1,4*2+0,95*0,95)		10,073		
			JV fasáda				
			(1,4*1,4*2)		3,920		
			Součet		35,473		

#### 9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání 0,00

29	K	941211112	Montáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 25 m hmoždinky EJOTHERM STR U 2G, ZÁPUSTNÁ MONTÁŽ SÍŤOVINA 135 g/m2	m2	298,151	0,00	0,00
			-----				
			SZ fasáda				
			8,7*(5,5+1,55)		61,335		
			JZ fasáda				
			15,75*(5,5+(1,05+0,5)/2)		98,831		
			SV fasáda				
			15,75*(5,5+(1,55+1,05)/2)		107,100		
			JV fasáda - lešení postaveno na střeše				
			8,7*(5,5-1,95)		30,885		
			Součet		298,151		

30	K	941211211	Příplatek k lešení řadovému rámovému lehkému š 0,9 m v do 25 m za první a ZKD den použití (30 pracovních dní)	m2	8 944,530	0,00	0,00
			298,151*30		8 944,530		

31	K	941211812	Demontáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 25 m	m2	298,151	0,00	0,00
----	---	-----------	--	----	---------	------	------

#### 99 - Přesuny hmot a sutí 0,00

32	K	997013112	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 9 m s použitím mechanizace	t	2,118	0,00	0,00
33	K	997013501	Odvoz sutí na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1 km se složením	t	2,118	0,00	0,00
34	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km (dalších 15 km)	t	31,770	0,00	0,00
35	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	2,118	0,00	0,00
36	K	998012023	Přesun hmot pro budovy monolitické v do 24 m	t	14,101	0,00	0,00

#### PSV - Práce a dodávky PSV 0,00

##### 713 - Izolace tepelné 0,00

37	K	713131141	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek vnější parapety - teplé lože	m2	11,025	0,00	0,00
			-----				
			0,45*((1,4)*4)		2,520		
			0,45*((0,95)*4+(1,4)*2+(1,05)+(0,95))		3,870		
			0,45*((1,85)+(1,4)*2+(0,95)*2+(0,95))		3,375		
			0,45*((1,4)*2)		1,260		
			Součet		11,025		

38	M	283763610	polystyren extrudovaný URSA XPS III - (S,G,NF,) - 1250 x 600 x 30 mm	m2	11,246	0,00	0,00
39	K	998713102	Přesun hmot tonážní tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	t	0,076	0,00	0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>764 - Konstrukce klempířské</b>							<b>0,00</b>
40	K	764410880	Demontáž oplechování parapetu rš do 600 mm	m	24,500	0,00	0,00
			(1,4)*4		5,600		
			(0,95)*4+(1,4)*2+(1,05)+(0,95)		8,600		
			(1,85)+(1,4)*2+(0,95)*2+(0,95)		7,500		
			(1,4)*2		2,800		
			Součet		24,500		
41	K	764454902	Oprava Pz odpad trouby kruhové průměr 120 mm	m	20,700	0,00	0,00
			demontáž a zpětná montáž včetně upravení odsazení od fasády				
			(5,5+1,05)+(5,5+1,55)+2*(5,5-1,95)		20,700		
42	K	764711117	Oplechování parapetu Lindab rš 500 mm	m	24,500	0,00	0,00
			(1,4)*4		5,600		
			(0,95)*4+(1,4)*2+(1,05)+(0,95)		8,600		
			(1,85)+(1,4)*2+(0,95)*2+(0,95)		7,500		
			(1,4)*2		2,800		
			Součet		24,500		
43	K	998764102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	t	0,139	0,00	0,00
<b>767 - Konstrukce zámečnické</b>							<b>0,00</b>
44	K	767995111	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	12,000	0,00	0,00
			demontáž a zpětná montáž schránek na dopisy, vč. pomocného materiálu				
			4*3,0		12,000		
45	K	767995112	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 10 kg	kg	20,000	0,00	0,00
			montáž hliníkových držáků satelitních antén				
			4*5		20,000		
46	M	596602535	držák satelitní antény, délka 40 cm, výška 20 cm, hliníkový	kus	4,000	0,00	0,00
47	K	998767102	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	t	0,025	0,00	0,00
<b>M - Práce a dodávky M</b>							<b>0,00</b>
<b>58-M - Revize vyhrazených technických zařízení</b>							<b>0,00</b>
48	K	580105042	Překotvení svodů hromosvodu po fasádě	svod	4,000	0,00	0,00
<b>VP - Vícepráce</b>							<b>0,00</b>
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00