

# Výkaz výměr

**Zakázka****Popis** DEMO - Rodinný dům - příklad pro náhled**Číslo** 2007 / 01

Datum vytvoření 6.7.2007 14:06:31

Rok 2007

Fáze zakázky Založená zakázka

Region CZ0424

Klasifikace Budovy pro bydlení

Komentář k zakázce

## Výkaz výměr

Poř. ▲	Ide...	Kód	Popis	MJ	Výměra
<b>SO_01: Stavební objekt 01</b>					
<b>001: Zemní práce</b>					
1	SP	122Cc0020-004/00	Sejmutí ornice s vodorovným přemístěním - přes 50 do 100 m / nebo sejmutí lesní půdy	m3	57,723
Poř. ▲ Výraz					
1 plocha domu + pracovní prostor					
2 $(2,00+7,88+4,24)*(2,00+11,88+6,56)*0,20$					
2	SP	123Cc0040-010/00	Hloubení nezapažených jam a zářezů - hornina 3, množství do 100 m3	m3	11,018
Poř. ▲ Výraz					
1 od kóty -0,20 (po sejmutí ornice)					
2 na kótu -0,30 tj. 0,10 m					
3 $(0,50+11,38+0,50)*(0,50+7,90+0,50)*0,10$					
3	SP	123Cc0080-006/00	Hloubení rýh šířky do 600 mm - hornina 3, množství do 100 m3	m3	13,239
Poř. ▲ Výraz					
1 od kóty -0,30 na kótu -1,20					
2 $h=1,20-0,30$ ; tj. 0,90m					
3 obvod					
4 $(4,845+1,00+4,585)*0,55*h*2$					
5 vnitřní					
6 $2,10*0,50*h$					
7 pro ležatou kanalizaci - prům. hloubka 0,60 m					
8 $(2,70+5,50)*0,40*0,60$					
9 garážové stání (investor se rozhoduje)					
10 $(5,88+(2,93+0,30)*2)*0,30*0,75$					
4	SP	123Cc0100-010/00	Hloubení rýh šířky přes 600 do 2 000 mm - hornina 3, množství do 100 m3	m3	19,784
Poř. ▲ Výraz					
1 od kóty -0,30					
2 na kótu -1,20 tj. 0,90m					
3 obvod					
4 $7,90*0,80*0,90*2$					
5 $1,00*(0,80-0,15)*0,90$					
6 $(1,00*1,00-0,65*0,55)*0,90$					
7 vnitřní					
8 $6,80*1,00*0,90$					
9 šachta					
10 $(1,05+0,20)*(0,20*2+0,60)*0,90$					
5	SP	126Ac0040-030/00	Vodorovné přemístění výkopku - hornina 1 až 4, přes 9 000 do 10 000 m / po suchu	m3	41,542
Poř. ▲ Výraz					
1 výkopy; 11,018+16,015+19,784					
2 zásypy; -(1,459+3,816)					
6	SP	128Cc1010	Poplatek za skládku - zemina	m3	41,542

7	SP	126Ac0040-0 06/00	Vodorovné přemístění výkopku - hornina 1 až 4, přes 50 do 500 m / po suchu	m3	10,550																																																						
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Poř. ▲</th> <th>Výraz</th> <th>Množství</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>na meziskládku pro zásypy; 1,459+3,816</td> <td>5,275</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>do zásypů (zpět); 1,459+3,816</td> <td>5,275</td> </tr> </tbody> </table>						Poř. ▲	Výraz	Množství	1	na meziskládku pro zásypy; 1,459+3,816	5,275	2	do zásypů (zpět); 1,459+3,816	5,275																																													
Poř. ▲	Výraz	Množství																																																									
1	na meziskládku pro zásypy; 1,459+3,816	5,275																																																									
2	do zásypů (zpět); 1,459+3,816	5,275																																																									
8	SP	126Ac0090-0 02/00	Nakládání neulehlého výkopku - nakládání, množství do 100 m3, hornina 1 až 4	m3	5,275																																																						
9	SP	127Cc0050- 002/00	Zásyp sypaninou - jám, šachet, rýh se zhutněním / nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	1,459																																																						
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Poř. ▲</th> <th>Výraz</th> <th>Množství</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>po obvodě nad spodní částí základů</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>od kóty -0,70</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>na kóty -0,30 (okap. chodník) tj. 0,40 m</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td><math>(11,38-0,15*2)*(0,085-0,05)*0,40 *2</math></td> <td>0,310</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td><math>7,90*(0,15-0,05)*0,40*2</math></td> <td>0,632</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td><math>(0,80-0,15*2+0,45)*0,25</math></td> <td>0,238</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td><math>(1,00+1,00-0,45)*0,45*0,40</math></td> <td>0,279</td> </tr> </tbody> </table>						Poř. ▲	Výraz	Množství	1	po obvodě nad spodní částí základů	-	2	od kóty -0,70	-	3	na kóty -0,30 (okap. chodník) tj. 0,40 m	-	4	$(11,38-0,15*2)*(0,085-0,05)*0,40 *2$	0,310	5	$7,90*(0,15-0,05)*0,40*2$	0,632	6	$(0,80-0,15*2+0,45)*0,25$	0,238	7	$(1,00+1,00-0,45)*0,45*0,40$	0,279																														
Poř. ▲	Výraz	Množství																																																									
1	po obvodě nad spodní částí základů	-																																																									
2	od kóty -0,70	-																																																									
3	na kóty -0,30 (okap. chodník) tj. 0,40 m	-																																																									
4	$(11,38-0,15*2)*(0,085-0,05)*0,40 *2$	0,310																																																									
5	$7,90*(0,15-0,05)*0,40*2$	0,632																																																									
6	$(0,80-0,15*2+0,45)*0,25$	0,238																																																									
7	$(1,00+1,00-0,45)*0,45*0,40$	0,279																																																									
10	SP	127Cc0050- 004/00	Zásyp sypaninou - uzavřené prostory se zhutněním / s urovnáním povrchu zásypu	m3	3,816																																																						
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Poř. ▲</th> <th>Výraz</th> <th>Množství</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>nad spodní částí základů</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>od kóty -0,70</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>na kóty -0,30 (podkl. beton) tj. 0,40 m</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td><math>6,80*0,15*0,40 *2</math></td> <td>0,816</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td><math>6,80*0,25*0,40 *2</math></td> <td>1,360</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>vnitřní ležatá kanalizace</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td><math>(2,70+5,50)*0,40*0,50</math></td> <td>1,640</td> </tr> </tbody> </table>						Poř. ▲	Výraz	Množství	1	nad spodní částí základů	-	2	od kóty -0,70	-	3	na kóty -0,30 (podkl. beton) tj. 0,40 m	-	4	$6,80*0,15*0,40 *2$	0,816	5	$6,80*0,25*0,40 *2$	1,360	6	vnitřní ležatá kanalizace	-	7	$(2,70+5,50)*0,40*0,50$	1,640																														
Poř. ▲	Výraz	Množství																																																									
1	nad spodní částí základů	-																																																									
2	od kóty -0,70	-																																																									
3	na kóty -0,30 (podkl. beton) tj. 0,40 m	-																																																									
4	$6,80*0,15*0,40 *2$	0,816																																																									
5	$6,80*0,25*0,40 *2$	1,360																																																									
6	vnitřní ležatá kanalizace	-																																																									
7	$(2,70+5,50)*0,40*0,50$	1,640																																																									
<b>002: Základy</b>																																																											
1	SP	182Eq4010- 008/00	Beton základových konstrukcí - beton prostý, třída B 13,5 / prostředí běžné	m3	36,715																																																						
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Poř. ▲</th> <th>Výraz</th> <th>Množství</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>do výkopu</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>obvod</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td><math>7,90*0,80*0,50 *2</math></td> <td>6,320</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td><math>(11,38-0,80*2)*0,55*0,50</math></td> <td>2,690</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>vnitřní</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td><math>6,80*1,00*0,50</math></td> <td>3,400</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td><math>2,10*0,50*0,90</math></td> <td>0,945</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>komín a sloup</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td><math>1,00*0,80*0,90</math></td> <td>0,720</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td><math>1,00*1,00*0,90</math></td> <td>0,900</td> </tr> <tr> <td>11</td> <td><math>-0,65*0,55*0,90</math></td> <td>- 0,322</td> </tr> <tr> <td>12</td> <td>garážové stání</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>13</td> <td><math>(5,88+(2,93+0,30)*2)*0,30*0,75</math></td> <td>2,777</td> </tr> <tr> <td>14</td> <td>součet 17,43</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>15</td> <td>ztravné; 17,43 *0,05</td> <td>0,872</td> </tr> <tr> <td>16</td> <td>=</td> <td><b>15,524</b></td> </tr> <tr> <td>17</td> <td>do bednění</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>						Poř. ▲	Výraz	Množství	1	do výkopu	-	2	obvod	-	3	$7,90*0,80*0,50 *2$	6,320	4	$(11,38-0,80*2)*0,55*0,50$	2,690	5	vnitřní	-	6	$6,80*1,00*0,50$	3,400	7	$2,10*0,50*0,90$	0,945	8	komín a sloup	-	9	$1,00*0,80*0,90$	0,720	10	$1,00*1,00*0,90$	0,900	11	$-0,65*0,55*0,90$	- 0,322	12	garážové stání	-	13	$(5,88+(2,93+0,30)*2)*0,30*0,75$	2,777	14	součet 17,43	-	15	ztravné; 17,43 *0,05	0,872	16	=	<b>15,524</b>	17	do bednění	-
Poř. ▲	Výraz	Množství																																																									
1	do výkopu	-																																																									
2	obvod	-																																																									
3	$7,90*0,80*0,50 *2$	6,320																																																									
4	$(11,38-0,80*2)*0,55*0,50$	2,690																																																									
5	vnitřní	-																																																									
6	$6,80*1,00*0,50$	3,400																																																									
7	$2,10*0,50*0,90$	0,945																																																									
8	komín a sloup	-																																																									
9	$1,00*0,80*0,90$	0,720																																																									
10	$1,00*1,00*0,90$	0,900																																																									
11	$-0,65*0,55*0,90$	- 0,322																																																									
12	garážové stání	-																																																									
13	$(5,88+(2,93+0,30)*2)*0,30*0,75$	2,777																																																									
14	součet 17,43	-																																																									
15	ztravné; 17,43 *0,05	0,872																																																									
16	=	<b>15,524</b>																																																									
17	do bednění	-																																																									

18	obvod				-
19	$(11,38-0,15*2)*(0,55-0,085)*0,40 *2$				4,122
20	$6,80*0,50*0,40 *2$				2,720
21	vnitřní				-
22	$6,80*0,50*0,40$				1,360
<b>23</b>	<b>=</b>				<b>8,202</b>
24	deska				-
25	$(11,38-0,15*2)*(7,90-0,085*2)*0,15$				12,847
26	$1,00*(0,80-0,15)*0,15$				0,098
27	$(1,00*1,00*0,65*0,45)*0,15$				0,044
28	garážové stání				-
29	$(5,88+0,30*2)*(2,93+0,30)*0,16$				3,349
<b>30</b>	<b>=</b>				<b>12,989</b>
2	SP	182Ri4010-0 02/00	Bednění základových konstrukcí - zřízení / včetně případných vzpěr	m2	41,222
Poř. ▲	Výraz				Množství
1	obvod				-
2	$(11,38-0,15*2 + 7,90-0,085*2)*2*0,70$				26,334
3	$((2,93+0,085*2+0,30)*2+5,88+0,30*2)*0,16$				2,125
4	vnitřní				-
5	$(0,15*4,845+0,25 + 6,80+0,10*2)*2*0,40 *2$				12,763
3	SP	182Ri4010-0 04/00	Bednění základových konstrukcí - odstranění / včetně případných vzpěr	m2	41,222
4	SP	182Ri2010-0 18/00	Bednění kotevních otvorů a prostupů v základových konstrukcích - průřez přes 0,05 do 0,10 m2, hloubka přes 1,00 do 2,00 m	kus	4,000
5	SP	182Jh2010-0 04/00	Výztuž základových konstrukcí - svařované sítě / drát žebírkový	t	0,390
Poř. ▲	Výraz				Množství
1	deska - síť 6-100/100				-
2	$(11,38-0,15*2)*(7,90-0,085*2)*4,50/1000$				0,385
3	$1,00*(0,80-0,15)*4,50/1000$				0,003
4	$(1,00*1,00*0,65*0,45)*4,50/1000$				0,001
5	garážové stání				-
6	$(5,88+0,30*2)*(2,93+0,30)*4,50/1000$				0,094
6	SP	412Rj8011-0 12/00	Obklad vnějších betonových konstrukcí deskami / prováděný současně s betonováním	m2	25,309
Poř. ▲	Výraz				Množství
1	obvod základů				-
2	$(11,38-0,15*2 + 7,90-0,085*2)*2*0,70$				26,334
3	$-(1,00+0,10+0,365)*0,70$				- 1,026
7	H	219Kn7032- 002	Polystyrén extrudovaný Styrofoam IB - tloušťka 30-100 mm	m3	1,329
Poř. ▲	Výraz				Množství
1	$25,308*0,05$				1,265
<b>003: Svislé konstrukce</b>					
1	SP	211Fg2051-0 03/00	Zdivo vnější tepelně izolační Porotherm P+D - pevnost P10, malta MVC 5, tl. zdiva 365 mm	m2	23,666
Poř. ▲	Výraz				Množství
1	zalození obvodových stěn				-