

: . - μ

μ μ μ μ : 2012

			μ/ ()	μ	(μ)
μ μ					
1	\111		62,99	t*1,1358*1,65891/7,75	15,31
2	\112	μ	69,28	t*1,1358*1,65891/7,75	16,84
3	\113		81,71	t*1,1358*1,65891/7,75	19,87
4	\114	μ μ	122,75	t*1,1499*1,3121/8,00	23,15
5	\115	μ μ	111,92	t*1,1499*1,3121/8,00	21,11
6	\117	,	86,40	t*1,1476*1,3121/8,00	16,26

: . - μ

μ : 2012

				μ ()
μ μ				
1	021		m3	2,67
2	052	μμ μ	m3	12,51
3	062	. 0,7 3 cm 0,7 2,5 cm	m3	11,00
4	\211	()	lt	1,2276
5	\212		lt	1,4829
6	\214		kg	4,55
7	\221.0	μ () μ	g	0,0999
8	\231		kg	0,927
9	\234.1	μ μ 2	kg	0,9633
10	\235	μ 8 cm	kg	0,6225
11	\252		m3	290,00

: . - μ

μ μ μ : 2012

		μ	()	μ	μ (μ)
μ μ					
1	\409	μ μ 6	126,08		126,08
2	\411	μ μ 250	27,37		27,37

μ μ : 2012

B.T. : 1

509	μ	μ	6		
()	μ		6		
)	μ	(409) μ	1,00*	126,08 =	126,08
)		(211) l	80,00*	1,2276 =	98,21
)	μ				
)		(214) kg	5,00*	4,55 =	22,75
)		(117) h	8,00*	16,26 =	130,08

				μ =	377,12
		-			
	μ	10 %	0,10*	377,12 =	37,71

				μ	414,83
	(μ)				414,83
	()				

B.T. : 2

511	μ	μ	250		
()	μ	250			
)	μ	(411) μ	1,00*	27,37 =	27,37
)		(212) l	17,00*	1,4829 =	25,21
)	μ				
)		(214) kg	1,00*	4,55 =	4,55
)	μ	(115) h	4,00*	21,11 =	84,44
)	μ	(112) h	30,00*	16,84 =	505,20

				μ =	646,77
		-			
	μ	10 %	0,10*	646,77 =	64,68

				μ	711,45
	(μ)				711,45
	()				

2017

μ (m3).

: 0,41 +

$$\mu \quad 30 \text{ km} : \quad 3,0 \times 0,28 + 27,0 \times 0,19 = \quad 5,97$$

(μ): 6,38

(): :

A.T. : 8.0

: 02.2

0,10 m (. . . -155)

: 3211 100%

μ μ 0,10 m
05-03-03-00 "

μ
"

μ

μ
μ

μ

,

- μ μ
μ

μ

:

- μ

- μ , ox .

μ

,

μ

μ

μ μ 0,10 m.

: 1,20 +

$$\mu \quad 20 \text{ km} : \quad 3,0 \times 0,028 + 17,0 \times 0,019 = \quad 0,41$$

(μ): 1,61

(): :

A.T. : 9.0

: 2111

μ

μ

: \ .. μ . . . : 2111 100%

m2

μ

(

)

μ

μ

μ

,

μ

μ

μ

,

μ

μ

μ

,

μ

μ

μ

,

μ

μ

μ

,

μ

μ

μ

,

μ

μ

μ

,

μ

μ

μ

,

μ

μ

μ

,

μ

μ

μ

,

μ

μ

μ

,

μ

μ

μ

,

μ

μ

μ

,

μ

μ

μ

,

(1 m2)

a)

$$\mu \quad (112) \quad h \quad 0,10 \quad x \quad 16,84 = \quad 1,68$$

$$\mu \quad (111) \quad h \quad 0,07 \quad x \quad 15,31 = \quad 1,07$$

$$\mu \quad \text{-----} \quad 2,75$$

(μ): 2,75

(): μ

μ μ

A.T. : 17.0

: 12531

μ

μ C16/20

: \ ..μ

: 2531

100%

μ C16/20,

μ 350 Kg

, μ μ μ μ

μ

μ

, μ , μ .

μ μ

, ,

. . . . 22 μ

504.

(1 m3)

I)

1. μ	(221) kg	350x	0,0999 =	34,97
2. μμ	(052) m3	0,40x	12,51 =	5,00
3. (0,7-3 .)	(062) m3	0,70x	11 =	7,70
4.	(021) m3	0,30x	2,67 =	0,80
5.	(252) m3	0,001x	290 =	0,29
7.	(231) Kg	0,10x	0,927 =	0,09

II)

8. μ	(511)	0,90x	711,45/40 =	16,01
9.	(113) h	0,90x	19,87 =	17,88
10.	(114) h	0,90x	23,15 =	20,84
11.	(111) h	0,90x	15,31 =	13,78

II)

)	=15 μ			
) μμ	=15 μ			
) μ	=15 μ			
(509)/1000	0,60x1,50x0,82x(2,50+0,70x15)/1000x		414,83 =	3,98
(509)/1000	0,60x1,50x0,54x(2,50+0,70x15)/1000x		414,83 =	2,62
(509)/1000	0,60x0,001x350x(2,50+0,70x15)/1000x		414,83 =	1,13
			μ =	125,09

(μ): 125,09

(): :

A.T. : 26.0

: 16752

: 6752

: 6752

100%

μμ

μ

μ

-

μ

, μ

-

μ μ . μμ .

(1 kg)

)

) μ	μ 8 .	(235) kg	0,65 x	0,6225 =	0,40
) μ	μ	(234.1) kg	0,35 x	0,9633 =	0,34
) μ	2 .	(113) h	0,85x0,10 x	19,87 =	1,69
) μ &	μ .	(113) h	0,85x0,06 x	19,87 =	1,01
			μ =	3,44	

(μ): 3,44

(): :

A.T. : 31.0

: 16751.2

μ

μ

μ

: 6751

100%

μ , μ

μ

5000

