

μ μ : 2012

**A.T. : 3**

: **20.02**

- μ μ

: 2112 100%

μ  
02-03-00-00 " , μ μ μ μ  
3,00 m μ 12,00 m2,  
μ 2,00 m μ μ  
, 0,30 m, μ ,  
μ μ ( μ ,  
μ ) , μ μ μ  
μ μ 30 m.

μ μ (m3) μ , μ μ  
μ μ μ μ

: 2,80 +

μ L (>=5km)  
(0,21€/m3.km) 20x 0,21 = 4,20  
7,00

( μ ): 7,00

( ): μ

**A.T. : 4**

: **20.05.01**

**Ε μ**

**μ**

**μ**

**μ**

**μ**

-

: 2124 100%

μ μ 3,00 m μ μ μ 3,00 m  
μ 2,00 m μ 12,00 m2, μ  
μ 0,30m, μ μ ,  
( μ ) , μ  
, μ μ μ

02-04-00-00 " μ μ "

- μ .

μ μ (m3) μ , μ μ  
μ μ μ μ

: 4,50 +

μ L (>=5km)  
(0,21€/m3.km) 20x 0,21 = 4,20  
8,70

( μ ): 8,70

( ): μ

**A.T. : 5**

: **20.10**

**μ**

**,**

**μ**

: 2162 100%

[illegible]

$\mu$

$$\mu = 4,50 + \frac{\mu}{(m3) \mu}.$$
$$\mu \quad L \text{ (<5km)}$$

$$(0,28\text{€/m}^3.\text{km}) \quad 0,1 \times \frac{0,28}{4,53} = 0,03$$

(  $\mu$  ): 4,53  
( ): :

A.T. : 6

: 20.20                  μ                  μ

:	2162	100%
---	------	------

[illegible][illegible]
$$\mu \quad L \quad ( \geq 5 \text{ km} )$$

$$( 0,21 \text{ €/m}^3 \cdot \text{km} ) \quad 20 \times \frac{0,21}{19,90} = 4,20$$

( μ ): 19,90

( ): :

A.T. : 8

: 22.10.01  $\mu$  ,  $\mu$

2226 100%

μ μ , μ , μ μ , μ μ  
μ μ μ μ μ μ μ μ  
15-02-01-01 " μ μ μ μ μ μ "

$$\mu \qquad \qquad \qquad \mu \qquad \qquad \qquad \mu \quad \mu \quad \mu$$

μ (m3) μ .  
: 28,00 +

$$\mu_{(0,21\text{€}/\text{m}^3.\text{km})} = \frac{20 \times 0,21}{32,20} = 4,20 \quad \text{L } (>=5\text{km})$$

( μ ): 32,20

( ): :

---

3
17

- μ μ ,  
- , μ , μ 30 cm, μ μ μ  
μ μ μ μ  
μ .  
μ μ .  
: 7,70 +

μ L (>=5km)  
(0,21€/m3.km) 20x 0,21 = 4,20  
11,90  
( μ ): 11,90  
( ):

A.T. : 47  
: .8773.6.6 NYY μ μ 5  
16 mm2  
: 47 100%  
μ NYY (μ μ , μ ,  
μ μ μ μ ,  
(1 m)  
8773. 6  
0  
8773. 6. 6 μ 5 16 mm2  
Y  
. NYY 5 16 mm2  
820. 6. 6 m 1,05x 10,0987 = 10,60  
. 0,02 0,02x 10,6 = 0,21  
(003) h 0,12x 19,87 = 2,38  
(002) h 0,12x 16,84 = 2,02  
-----  
μ 15,21  
( μ ): 15,21  
( ):

A.T. : 48  
: \8559.1.2 A μ in-line, μ , 400 3/ .  
: 39 100%  
A μ in-line, μ , μ , μ μ 400  
3/ μ μ , μ , μ μ ,  
μ ,  
(1 μ)  
\8559. 1 μ 400 3/ ,  
\8559. 1. 2

μ	μ								
Y									
.	μ		in-line,						
		μ							
		400	3/						
763.	1.	2		μ	1,00x	155 =	155,00		
.		0,02			0,02x	155 =	3,10		
		(003)		h	2,600x	19,87 =	51,66		
		(002)		h	2,600x	16,84 =	43,78		
						-----			
						μ	253,54		
	( μ )								
	( )								

<b>A.T. : 49</b>									
:	8773.3.1			NY Y		μ		μ	3
			1,5 mm2						
				:	47	100%			
		NY Y		μ					
	μ	( μ )		μ				μ	
	μ μ			μ					
		μ	μ						
(1 m)									
8773.	3								
	0								
8773.	3.	1		μ	3	1,5	mm2		
Y									
.		NY Y	3	1,5	mm2				
820.	3.	1		m	1,05x	0,6345 =	0,67		
.		0,02			0,02x	0,67 =	0,01		
		(003)		h	0,05x	19,87 =	0,99		
		(002)		h	0,05x	16,84 =	0,84		
						-----			
						μ	2,51		
	( μ )								
	( )								

<b>A.T. : 50</b>									
:	8773.3.2			NY Y		μ		μ	3
			2,5 mm2						
				:	47	100%			
		NY Y		μ					
	μ	( μ )		μ				μ	
	μ μ			μ					
		μ	μ						
(1 m)									
8773.	3								
	0								
8773.	3.	2		μ	3	2,5	mm2		
Y									
.		NY Y	3	2,5	mm2				
820.	3.	2		m	1,05x	0,9376 =	0,98		
.		0,02			0,02x	0,98 =	0,02		
		(003)		h	0,06x	19,87 =	1,19		
		(002)		h	0,06x	16,84 =	1,01		
						-----			
						μ	3,20		
	( μ )								
	( )								

mm2

8773. 3

0

8773. 3. 3                      μ                      3                      4                      mm2

Y

.	NY	3	4	mm2			
820.	3.	3		m	1,05x	1,4836	= 1,56
.		0,02			0,02x	1,56	= 0,03

(003)                    h                    0,07x                    19,87 =                    1,39

(002)	h	0,07x	16,84 =	1,18
-------	---	-------	---------	------

-----  
 $\mu$  4,16

(  $\mu$  ): 4,16

$$(\quad):$$

**4 mm2**

8773. 5

0

8773. 5. 3  $\mu$  4 4 mm2

Y

.	NY	4	4	mm2				
820.	5.	3		m	1,05x		1,9561 =	2,05
.		0,02			0,02x		2,05 =	0,04

(003)                    h                    0,08x                    19,87 =                    1,59

(002)	h	0,08x	16,84 =	1,35
-------	---	-------	---------	------

-----  
μ 5,03

**( μ ) : 5,03**

$$(\quad):$$

**μ**

$$\mu \quad \mu$$

$$\mu \quad , \quad \mu \quad \mu \quad ,$$
 $\mu$  $\mu$ 

( 1 m3 )

9301. 2



[illegible]





[illegible]









[illegible]





