



. . . : 38 / 2020
 . . . : 24.800,00 € (μ)
 . . . : 30.7135.0005
 CPV: 37535291-3



 μ 7,90 μ 5,40 μ 69 μ.
 μ μ μ

- _____
- μ μ
 - μ : 1150
 - top rope: 8
 - leading 24
 - μ : 300
- μ μ EN 12572-1/2/3 & EN 1993 μ

- μ μ :
- μ
 - μ
 -
 -

_____ : 60 μ _____

_____ μ μ . 4412/2016

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	Μον. Μέτρησης	Ποσότητα
1	Προμήθεια, μεταφορά και εγκατάσταση τεχνητού τοίχου αναρρίχησης 69τμ. με ύψος 7,90 μέτρα και πλάτος 5,40 μέτρων από πάνελ ξύλου με επικάλυψη ρητίνης και μεταλλικό σκελετό, με τα απαιτούμενα πιασίματα, ρελλέ και ασφάλειες σύμφωνα με την τεχνική έκθεση. Στην τιμή περιλαμβάνονται ο σχεδιασμός, η στατική μελέτη και η πιστοποίηση.	Τεμ.	1

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝ. ΜΕΤ.	ΠΟΣΟΤ ΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ
1	Προμήθεια, μεταφορά και εγκατάσταση τεχνητού τοίχου αναρρίχησης 69τμ. με ύψος 7,90 μέτρα και πλάτος 5,40 μέτρων από πάνελ ξύλου με επικάλυψη ρητίνης και μεταλλικό σκελετό, με τα απαιτούμενα πιασίματα, ρελλέ και ασφάλειες σύμφωνα με την τεχνική έκθεση. Στην τιμή περιλαμβάνονται ο σχεδιασμός, η στατική μελέτη και η πιστοποίηση.	Τεμ.	1	20.000,00 €	20.000,00 €
				ΣΥΝΟΛΟ	20.000,00 €
				ΦΠΑ 24%	4.800,00 €
				ΤΕΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	24.800,00 €

07 – 02 - 2020

μ /

07 – 02 - 2020

μ μ

07 – 02 - 2020

μ

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

1 - μ μ :
 , μ , μ
 69 μ. μ 7,90 μ 5,40 μ μ μ
 μ μ μ .

ΑΡΘΡΟ 2^ο : Ισχύουσες Τεχνικές Προδιαγραφές - Διατάξεις.

μ , DIN, . . .
I.S.O. **CE.**
 μ μ μ μ μ :
 - . 4412/16 (147/8-8-2016, . ') μ , μ (μ
 2014/24/ 2014/25/),
 - . 3463/06 μ .
 - . 3852/2010 (87/ /07.06.2010) μ
 μμ .

3^ο : μ μ :
 μ - μ μ μ , ,
 (60.000) . (117 .1 .4412/16) -
 μ μ .
 μ , μ μ μ ,
 μ μ 66. , μ μ μ μ
 ο , (3) . (117 .2
 .4412/16)
 μ . μ μ
 μ μ . (117
 .3 .4412/16)
 μ μ . (117
 .5 .4412/16)

4^ο : μ μ :
 μ μ **20.000,00€** **4.800,00 €** . . .
 24%. **24.800,00€**

5^ο :
μμ : μμ μ

μ μ μ , μ , μ 2%
 μ μ μ , μ . (72 .1 .4412/16)
 μ μ μ μ , μ / μ /
 μ μ / μ μ . (72 .1 .4412/16)

μ .
 :
 μ . (72 .1 .4412/16) 5% μ
 μ . (72 .1 .4412/16)
 μ
 (20.000) , μ . (72 .1 .4412/16)

:
 « » μ μ
 μ , μ μ .
 μ μ μ μ . (72 .2 .4412/16)
 μ μ μ , μ μ
 μ .
 μ μ . (72 .1 .4412/16).

:
 μ μ μ μ .
 μ μ μ :
) μ
) μ μ ,
) μ μ μ 35 36
 . 4129/2013 (52), . (72 .1 .4412/16)

μ μ . (72 .1 .4412/16)
 6°: μ .
 μ , (60) μ
 μ .

μ
 , μ μ 209, μ 5% μ
 μ .
 μ μ μ μ , .
 μ μ μ μ μ μ ,
 μ μ μ .
 μ 50% μ
 μ μ μ / μ μ μ ,
 2,5% μ μ μ ,
 μ μ ,
 , μ μ , (5) μ
 μ .

7^ο : μ .
 μ μ , (μ μ 200 . 4412/16) μ
 100% μ μ .
 :

-) μ , μ μ 208. ,
-) .
-) μ μ
-) μ
- μ μ μ μ . μ μ (. . .)
 μ . , μ μ
 μ .
 μ μ (60) μ
 μ μ « » μ μ
 μ . . 166/2003 (. . . 138/ /5-6-2003) « μ μ
 2000/35 29-6-2000 μ μ μ μ ,
 μ μ .
 μ μ μ μ μ μ

8^ο : μ

203, 206, 207, 213, 218 220 . 4412/2016

(30) , μ
 , μ
 , μ
 . μ

9^o :

- . 4412/16 (147/8-8-2016, . ') μ , μ : (μ
 2014/24/ 2014/25/),
- . 3463/06 μ .
- . 3852/2010 (87/ /07.06.2010) μ
 μμ .

10^o : μ

μ μ μ μ μ μ μ
 μ (20) μ
 , (105 .4 .4412/16) μ
 5 .

11^o :

μ
 μ «
 » μ μ μ
 , μ
 μ μ . (72 .2 .4412/16) μ

12^o : μ

μ μ μ μ μ μ μ
 μ μ μ μ μ μ μ :
) 5 105 . 4412/16,
) μ μ μ , ,
 μ μ μ μ μ μ
 , μ μ 206.

13⁰ :

μ

-

μ μ

, μ

μ

μ

μ

, μ

μ ,

μ

μ

μ

, μ

μ

μ

μ

,

μ

μ

μ

1/2

μ

,

μ

μ

μ

.

μ

μ

μ

μ

,

μ

(213 .1 .4412/16).

14⁰ :

μ

μ

,

μ

,

,

μ .

15⁰ :

5 221. (208 .1

.4412/16)

, μ , μ . (208 .2 .4412/16)
μ μ μ ,

μ μ .

μ , , μ , , μ ,

μ , μ ,
μ μ

μ

μ .

, , μ μ

μ ,

μ

μ . (208 .3 .4412/16)

, μ μ ,

μ . (208 .6 .4412/16)

μ , 208 .5 .4412/16.

07 – 02 - 2020

07 – 02 - 2020

07 – 02 - 2020

μ /

μ μ μ

μ