



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ &
ΔΙΚΤΥΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜ. ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ & ΠΡΟΓ/ΤΟΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΠΡΟΤΥΠΩΝ ΚΑΙ
ΔΙΕΘΝΩΝ ΣΧΕΣΕΩΝ (Δ11)
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΤΥΠΩΝ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ ΤΙΜΩΝ ΚΑΙ
ΕΙΔΙΚΩΝ ΚΟΣΤΟΛΟΓΗΣΕΩΝ (Δ11γ)

Ταχ. Δ/ση : Σολωμού 22
Ταχ. Κώδ. : 106 82 ΑΘΗΝΑ
Πληροφορίες :
Τηλέφωνο : 210 3820695
FAX : 210 3820364
e-mail : ggdeg11@otenet.gr

Αθήνα 3 Μαΐου 2010

Αρ. Πρωτ. Δ11γ/ο/253 / Φ10

ΠΡΟΣ: Τους αποδέκτες του
πίνακα διανομής

Π. Δ. Δ. 13-05-10
446

ΘΕΜΑ: Δημοσίευση υπουργικής απόφασης περί τροποποίησης - διόρθωσης σφαλμάτων της απόφασης "Έγκριση αναπροσαρμογής και συμπλήρωσης Ενιαίων Τιμολογίων Έργων Υδραυλικών και Λιμενικών" του Υπουργού Π.Ε.Χ.Ω.Δ.Ε.

1. Σας πληροφορούμε ότι δημοσιεύθηκε στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως (Φ.Ε.Κ. 518Β' /26-4-2010) η απόφαση Δ11γ/188/φ10/13-4-10 του Υπουργού ΥΠΟ.ΜΕ.ΔΙ. Τροποποίηση - διόρθωση σφαλμάτων της απόφασης "Έγκριση αναπροσαρμογής και συμπλήρωσης Ενιαίων Τιμολογίων Έργων Υδραυλικών και Λιμενικών" Υπουργού Π.Ε.Χ.Ω.Δ.Ε. (ΦΕΚ Β' 410/6-3-2009 , ΦΕΚ Β' 822/4-5-2009 και ΦΕΚ 2630 Β'/31-12-2009) .
2. Σημειώνεται ότι στην ιστοσελίδα της Γ.Γ.Δ.Ε. έχει αναρτηθεί η εν λόγω απόφαση, καθώς και τα τιμολόγια Υδραυλικών Έργων με ενσωματωμένες τις σχετικές διορθώσεις - τροποποιήσεις που έγιναν με τα ΦΕΚ Β' 822/4-5-2009, ΦΕΚ 2630 Β'/31-12-2009 και ΦΕΚ. 518Β' /26-4-2010.

3. Της εγκυκλίου αυτής να λάβουν γνώση όλοι οι αρμόδιοι υπάλληλοι για την εφαρμογή της.

Η εγκύκλιος αυτή να αναρτηθεί στην ιστοσελίδα www.ggde.gr της Γ.Γ.Δ.Ε. του Υπουργείου ΥΠΟ.ΜΕ.ΔΙ.

Κοινοποίηση:

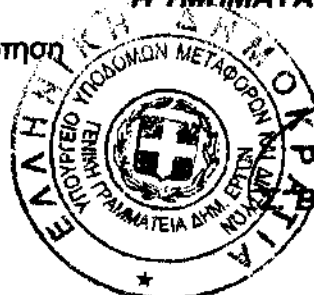
1. Γραφείο Υπουργού ΥΠΟ.ΜΕ.ΔΙ.
2. Γραφείο Υφυπουργού ΥΠΟ.ΜΕ.ΔΙ.
3. Γραφείο Γεν. Γραμματέα της ΓΓΔΕ.
4. Γραφείο Γεν. Γραμματέα της ΓΓΣΔΕ.
5. Γραφείο Γεν. Δ/ντών της ΓΓΔΕ.
6. Δ/ση Πληροφορικής (με cd για την ανάρτηση στην ιστοσελίδα)
7. Δ/ση Δ11 (4)

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ
ΙΩΑΝΝΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΔΗΣ

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

Η ΤΜΗΜΑΤΑΡΧΗΣ ΤΗΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑΣ

α.α.



Handwritten signature

ΒΑΣΙΛΑ-ΡΟΥΣΣΟΥ



ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 518

26 Απριλίου 2010

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

- 1 Τροποποίηση - Διόρθωση σφαλμάτων της απόφασης «Έγκριση αναπροσαρμογής και συμπλήρωσης Ενιαίων Τιμολογίων Έργων Υδραυλικών και Λιμενικών».
- 2 Έγκριση υπερωριακής με αμοιβή εργασίας των ασχολουμένων υπαλλήλων στο Πρόγραμμα Δακοκτονίας Νομού Δωδεκανήσου για το έτος 2010.....
- 3 Έγκριση υπερωριακής απασχόλησης με αμοιβή κατά το έτος 2010 υπαλλήλων της Δ/σης (Σχεδιασμού και Προγραμματισμού της Ν.Α. Θεσπρωτίας.....
- 4 Χορήγηση άδειας Άσκησης Επαγγέλματος Κοινωνικού Λειτουργού στην Κυριάκη Ειρήνη του Δημητρίου.

ΔΙΟΡΘΩΣΕΙΣ ΣΦΑΛΜΑΤΩΝ

- 5 Διόρθωση σφάλματος στην υπ' αριθμ. 27432/18.3.2010 απόφαση του Γενικού Γραμματέα του Υπουργείου Δικαιοσύνης, Διαφάνειας και Ανθρωπίνων Δικαιμάτων
- 6 Διόρθωση σφάλματος στην υπ' αριθμ. 458/3.11.2009 απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου του Δήμου Ζωγράφου

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

- (1) Αριθμ. Δ11γ/188/Φ10 Τροποποίηση - Διόρθωση σφαλμάτων της απόφασης «Έγκριση αναπροσαρμογής και συμπλήρωσης Ενιαίων Τιμολογίων Έργων Υδραυλικών και Λιμενικών».

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ

ΥΠΟΔΟΜΩΝ, ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΚΤΥΩΝ

Έχοντας υπόψη:

- 1. Τις διατάξεις της παρ. 4 του άρθρου 17 του ν. 3669/2008

«Κύρωση της κωδικοποίησης της Νομοθεσίας Κατασκευής Δημοσίων Έργων» (ΦΕΚ Α' 116).

2. Τις διατάξεις του άρθρου 90 του Κώδικα Νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα κυβερνητικά όργανα που κυρώθηκε με το άρθρο πρώτο του π.δ/τος 63/2005 (ΦΕΚ Α' 98) και το γεγονός ότι από τις διατάξεις της παρούσας απόφασης δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του κρατικού προϋπολογισμού.

3. Το άρθρο 1 της απόφασης αρ. 2876/7-10-2009 (ΦΕΚ Β 2234) του Πρωθυπουργού, σε συνδυασμό με την παρ. 2 του άρθρου 6 του Π.Δ/τος 189/2009 (ΦΕΚ Α' 221).

4. Την αριθ. Δ17γ/06/28/Φ.Ν.437/24-2-2009 απόφαση του Υπουργού ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε. «Έγκριση αναπροσαρμογής και συμπλήρωσης Ενιαίων Τιμολογίων Έργων Υδραυλικών και Λιμενικών» (ΦΕΚ Β' 410/6-3-2009 και ΦΕΚ Β' 822/4-5-2009).

5. Την αριθ Δ11γ/28-12-2009 απόφαση του Υπουργού ΥΠΟ.ΜΕ.ΔΙ. «Συμπλήρωση της απόφασης Έγκριση αναπροσαρμογής και συμπλήρωσης Ενιαίων Τιμολογίων Έργων Υδραυλικών και Λιμενικών» (ΦΕΚ Β' 2630/29-12-2009), αποφασίζουμε:

1. Στην απόφασή μας αριθ. Δ17γ/06/28/Φ.Ν.437/24-2-2009 «Έγκριση αναπροσαρμογής και συμπλήρωσης Ενιαίων Τιμολογίων Έργων Υδραυλικών και Λιμενικών» (ΦΕΚ Β' 410/6-3-2009 και ΦΕΚ Β' 822/4-5-2009) όπως συμπληρώθηκε με την αριθμ Δ11γ/28-12-2009 απόφαση του Υπουργού ΥΠΟ.ΜΕ.ΔΙ. (ΦΕΚ Β' 2630/29-12-2009):

α) τροποποιούμε τις τιμές μονάδας εργασιών υδραυλικών έργων για τα άρθρα 12.30, 12.32, 12.33, 12.35 και 12.36, οι οποίες αντικαθίστανται με τις τιμές του παρακάτω πίνακα:

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Ανα- θεώρησης	Μον. Μετρ.	Έργα έως 1,5 εκ €	Έργα από 1,5 έως 5 εκ €	Έργα άνω των 5 εκ €
12.30	Σωληνώσεις αποχέτευσης ομβρίων και ακαθάρτων από πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας (HDPE), διπλού δομημένου τοιχώματος, με λεία εσωτερική επιφάνεια, κατά ΕΛΟΤ EN 13476-1:2007, δακτυλιοειδούς ακαμψίας SN κατά ΕΛΟΤ EN ISO 9969, με μια μούφα και δύο δακτυλίους					
12.30.01	Τυποποίηση ονομαστικής διαμέτρου σωλήνων (DN) κατά την εσωτερική διάμετρο [DN/ID]					
12.30.01.01	Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/ID 300 mm	ΥΔΡ 6711.5	m	24,00	23,29	22,11
12.30.01.02	Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/ID 400 mm	ΥΔΡ 6711.6	m	40,00	38,84	36,93
12.30.01.03	Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/ID 500 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	69,00	66,98	63,63
12.30.01.04	Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/ID 600 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	115,00	111,62	106,07
12.30.01.05	Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/ID 800 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	194,00	188,35	178,93
12.30.01.06	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/ID 300 mm	ΥΔΡ 6711.4	m	30,00	29,12	27,69
12.30.01.07	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/ID 400 mm	ΥΔΡ 6711.5	m	45,00	43,68	41,53
12.30.01.08	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/ID 500 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	75,00	72,82	69,17
12.30.01.09	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/ID 600 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	115,00	111,65	106,07
12.30.01.10	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/ID 800 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	230,00	223,27	212,14
12.30.01.11	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/ID 1200 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	240,00	234,15	222,44
12.30.01.12	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/ID 1300 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	259,00	253,60	242,81
12.30.01.13	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/ID 1400 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	321,00	314,58	301,74
12.30.01.14	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/ID 1500 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	347,00	334,38	315,45
12.30.01.15	Δίκτυα με σωλήνες SN16, DN/ID 1200 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	294,00	287,61	274,83
12.30.01.16	Δίκτυα με σωλήνες SN16, DN/ID 1300 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	318,50	307,32	290,56
12.30.01.17	Δίκτυα με σωλήνες SN16, DN/ID 1400 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	395,50	382,32	362,54
12.30.01.18	Δίκτυα με σωλήνες SN16, DN/ID 1500 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	426,00	412,89	393,23
12.30.02	Τυποποίηση ονομαστικής διαμέτρου σωλήνων (DN) κατά την εξωτερική διάμετρο [DN/OD]					
12.30.02.01	Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/OD 200 mm	ΥΔΡ 6711.2	m	7,50	7,27	6,92
12.30.02.02	Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/OD 250 mm	ΥΔΡ 6711.3	m	12,00	11,68	11,09
12.30.02.03	Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/OD 315 mm	ΥΔΡ 6711.4	m	19,50	18,93	18,01
12.30.02.04	Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/OD 400 mm	ΥΔΡ 6711.5	m	30,00	29,14	27,71
12.30.02.05	Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/OD 500 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	49,00	47,55	45,17
12.30.02.06	Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/OD 630 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	80,00	77,68	73,82
12.30.02.07	Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/OD 800 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	155,00	150,49	142,96
12.30.02.08	Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/OD 1000 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	215,00	208,74	198,30
12.30.02.09	Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/OD 1200 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	300,00	291,26	276,70
12.30.02.10	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 125 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	4,00	3,86	3,66
12.30.02.11	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 160 mm	ΥΔΡ 6711.1	m	4,90	4,78	4,55
12.30.02.12	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 200 mm	ΥΔΡ 6711.1	m	11,00	10,68	10,15
12.30.02.13	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 250 mm	ΥΔΡ 6711.2	m	15,00	14,53	13,84
12.30.02.14	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 315 mm	ΥΔΡ 6711.3	m	24,00	23,30	22,14
12.30.02.15	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 400 mm	ΥΔΡ 6711.5	m	36,00	34,95	33,20
12.30.02.16	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 500 mm	ΥΔΡ 6711.6	m	60,00	58,27	55,38
12.30.02.17	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 630 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	87,00	83,44	80,22
12.30.02.18	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 800 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	180,00	174,19	168,39

12.30.02.19	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 1000 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	246,00	240,14	228,43
12.30.02.20	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 1200 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	324,00	312,43	295,07
12.32	Σωληνώσεις αποστράγγισης με σωλήνες από πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας (HDPE), διπλού δομημένου τοιχώματος, με λεία εσωτερική επιφάνεια, διάτρητους κατά 220° ή 360°, δακτυλιοειδούς ακαμψίας SN κατά ΕΛΟΤ EN ISO 9969.					
12.32.01	Τυποποίηση ονομαστικής διαμέτρου σωλήνων (DN) κατά την εσωτερική διάμετρο [DN/ID], κατασκευασμένους κατά ΕΛΟΤ EN 13476-1:2007.					
12.32.01.01	Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/ID 300 mm	ΥΔΡ 6711.4	m	29,00	29,73	29,00
12.32.01.02	Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/ID 400 mm	ΥΔΡ 6711.5	m	48,00	46,63	44,30
12.32.01.03	Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/ID 500 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	83,00	81,62	77,54
12.32.01.04	Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/ID 600 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	139,00	137,61	132,05
12.32.01.05	Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/ID 800 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	238,00	231,20	217,60
12.32.01.06	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/ID 300 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	28,00	25,20	23,33
12.32.01.07	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/ID 400 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	60,00	56,67	53,87
12.32.01.08	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/ID 500 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	93,00	88,35	83,97
12.32.01.09	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/ID 600 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	158,00	154,57	144,26
12.32.01.10	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/ID 800 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	273,00	266,18	252,53
12.32.02	Τυποποίηση ονομαστικής διαμέτρου σωλήνων (DN) κατά την εξωτερική διάμετρο [DN/OD], κατασκευασμένους κατά ΕΛΟΤ EN 13476-1:2007.					
12.32.02.01	Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/OD 200 mm	ΥΔΡ 6711.1	m	9,50	9,23	8,75
12.32.02.02	Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/OD 250 mm	ΥΔΡ 6711.2	m	15,00	14,59	13,85
12.32.02.03	Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/OD 315 mm	ΥΔΡ 6711.3	m	24,00	23,31	22,15
12.32.02.04	Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/OD 400 mm	ΥΔΡ 6711.4	m	37,00	35,91	34,13
12.32.02.05	Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/OD 500 mm	ΥΔΡ 6711.5	m	58,00	56,30	53,52
12.32.02.06	Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/OD 630 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	98,00	95,15	90,39
12.32.02.07	Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/OD 800 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	189,00	185,93	178,90
12.32.02.08	Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/OD 1000 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	252,00	245,19	231,57
12.32.02.09	Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/OD 1200 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	350,00	336,54	323,08
12.32.02.10	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 160 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	6,50	5,98	6,50
12.32.02.11	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 200 mm	ΥΔΡ 6711.1	m	14,50	14,09	13,42
12.32.02.12	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 250 mm	ΥΔΡ 6711.2	m	18,50	17,96	17,08
12.32.02.13	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 315 mm	ΥΔΡ 6711.3	m	29,00	28,18	26,80
12.32.02.14	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 400 mm	ΥΔΡ 6711.4	m	43,50	42,21	40,10
12.32.02.15	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 500 mm	ΥΔΡ 6711.5	m	72,00	69,90	66,44
12.32.02.16	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 630 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	101,50	98,12	94,73
12.32.02.17	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 800 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	213,50	210,06	199,73
12.32.02.18	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 1000 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	290,50	280,37	263,48
12.32.02.19	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 1200 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	378,00	364,50	344,25
12.32.03	Τυποποίηση ονομαστικής διαμέτρου σωλήνων (DN) κατά την εξωτερική διάμετρο [DN/OD], θλιπτικής αντοχής ≥ 450 N κατά την πρότυπη δοκιμή που καθορίζεται στο ΕΛΟΤ EN 50086.					
12.32.03.01	Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/OD 110 mm	ΥΔΡ 6711.1	m	2,00	1,94	1,82
12.32.03.02	Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/OD 125 mm	ΥΔΡ 6711.1	m	2,60	2,54	2,41

12.32.03.03	Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/OD 140 mm	ΥΔΡ 6711.1	m	3,50	3,37	3,23
12.32.03.04	Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/OD 160 mm	ΥΔΡ 6711.1	m	4,40	4,26	4,05
12.32.03.05	Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/OD 200 mm	ΥΔΡ 6711.1	m	6,00	5,81	5,55

12.33	Σωληνώσεις αποστράγγισης με σωλήνες σε κουλούρες μήκους 25-50 m, από πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας (HDPE), διπλού δομημένου τοιχώματος, με λεία εσωτερική επιφάνεια, διάτρητους κατά 220° ή 360°, θλιπτικής αντοχής ≥ 300 N κατά την πρότυπη δοκιμή που καθορίζεται στο ΕΛΟΤ EN 50086 με τυποποίηση ονομαστικής διαμέτρου σωλήνων (DN) κατά την εξωτερική διάμετρο [DN/OD] κατά EN 50086					
12.33.01	Σωληνώσεις DN/OD 63 mm	ΥΔΡ 6711.1	m	1,00	1,00	0,92
12.33.02	Σωληνώσεις DN/OD 90 mm	ΥΔΡ 6711.1	m	1,60	1,53	1,46
12.33.03	Σωληνώσεις DN/OD 110 mm	ΥΔΡ 6711.1	m	2,10	2,03	1,96
12.33.04	Σωληνώσεις DN/OD 125 mm	ΥΔΡ 6711.1	m	2,70	2,63	2,48
12.33.05	Σωληνώσεις DN/OD 140 mm	ΥΔΡ 6711.1	m	3,60	3,52	3,37
12.33.06	Σωληνώσεις DN/OD 160 mm	ΥΔΡ 6711.1	m	4,50	4,34	4,11
12.33.07	Σωληνώσεις DN/OD 200 mm	ΥΔΡ 6711.2	m	6,80	6,63	6,30

12.35	Ειδικά τεμάχια σωλήνων πολυαιθυλενίου δομημένου τοιχώματος κατά ΕΛΟΤ EN 13476-3					
12.35.01	Χυτές γωνίες πολυαιθυλενίου 30°, με τυποποίηση κατά την εξωτερική διάμετρο (DN/OD)					
12.35.01.01	Χυτή γωνία PE, των 30°, DN/OD 160 mm	ΥΔΡ 6711.1	τεμ	8,50	8,23	7,81
12.35.01.02	Χυτή γωνία PE, των 30°, DN/OD 200 mm	ΥΔΡ 6711.2	τεμ	10,50	10,22	9,74
12.35.01.03	Χυτή γωνία PE, των 30°, DN/OD 250 mm	ΥΔΡ 6711.3	τεμ	16,50	16,02	15,20
12.35.01.04	Χυτή γωνία PE, των 30°, DN/OD 315 mm	ΥΔΡ 6711.4	τεμ	33,00	32,05	30,48
12.35.02	Χυτές γωνίες πολυαιθυλενίου 45°, με τυποποίηση κατά την εξωτερική διάμετρο (DN/OD)					
12.35.02.01	Χυτή γωνία PE, των 45°, DN/OD 160 mm	ΥΔΡ 6711.1	τεμ	8,50	8,23	7,81
12.35.02.02	Χυτή γωνία PE, των 45°, DN/OD 200 mm	ΥΔΡ 6711.2	τεμ	10,50	10,22	9,74
12.35.02.03	Χυτή γωνία PE, των 45°, DN/OD 250 mm	ΥΔΡ 6711.3	τεμ	16,50	16,02	15,20
12.35.02.04	Χυτή γωνία PE, των 45°, DN/OD 315 mm	ΥΔΡ 6711.4	τεμ	33,00	32,05	30,48
12.35.03	Χυτές γωνίες πολυαιθυλενίου 60°, με τυποποίηση κατά την εξωτερική διάμετρο (DN/OD)					
12.35.03.01	Χυτή γωνία PE, των 60°, DN/OD 160 mm	ΥΔΡ 6711.1	τεμ	15,50	15,02	14,27
12.35.03.02	Χυτή γωνία PE, των 60°, DN/OD 200 mm	ΥΔΡ 6711.2	τεμ	19,00	18,45	17,56
12.35.03.03	Χυτή γωνία PE, των 60°, DN/OD 250 mm	ΥΔΡ 6711.3	τεμ	29,00	28,18	26,80
12.35.03.04	Χυτή γωνία PE, των 60°, DN/OD 315 mm	ΥΔΡ 6711.4	τεμ	45,00	43,70	41,52
12.35.04	Χυτές γωνίες πολυαιθυλενίου 90°, με τυποποίηση κατά την εξωτερική διάμετρο (DN/OD)					
12.35.04.01	Χυτή γωνία PE, των 90°, DN/OD 160 mm	ΥΔΡ 6711.1	τεμ	15,50	15,02	14,27
12.35.04.02	Χυτή γωνία PE, των 90°, DN/OD 200 mm	ΥΔΡ 6711.2	τεμ	19,00	18,45	17,56
12.35.04.03	Χυτή γωνία PE, των 90°, DN/OD 250 mm	ΥΔΡ 6711.3	τεμ	29,00	28,18	26,80
12.35.04.04	Χυτή γωνία PE, των 90°, DN/OD 315 mm	ΥΔΡ 6711.4	τεμ	45,00	43,70	41,52
12.35.06	Χυτά ται πολυαιθυλενίου, με τυποποίηση κατά την εξωτερική διάμετρο (DN/OD)					

12.35.05.01	Χυτό ται PE, DN/OD 160 mm	ΥΔΡ 6711.1	τεμ	18,50	17,81	16,92
12.35.05.02	Χυτό ται PE, DN/OD 200 mm	ΥΔΡ 6711.2	τεμ	25,50	24,81	23,57
12.35.05.03	Χυτό ται PE, DN/OD 250 mm	ΥΔΡ 6711.3	τεμ	28,00	27,32	25,95
12.35.05.04	Χυτό ται PE, DN/OD 800 mm	ΥΔΡ 6711.7	τεμ	665,00	644,64	610,71
12.35.05.05	Χυτό ται PE, DN/OD 1200 mm	ΥΔΡ 6711.7	τεμ	1.666,00	1.618,40	1.536,80
12.35.06	Χυτά ημι-ται πολυαιθυλενίου, με τυποποίηση κατά την εξωτερική διάμετρο (DN/OD)					
12.35.06.01	Χυτό ημι-ται PE, DN/OD 160 mm	ΥΔΡ 6711.1	τεμ	20,00	19,43	18,45
12.35.06.02	Χυτό ημι-ται PE, DN/OD 200 mm	ΥΔΡ 6711.2	τεμ	27,00	26,23	24,90
12.35.06.03	Χυτό ημι-ται PE, DN/OD 250 mm	ΥΔΡ 6711.3	τεμ	32,50	31,52	29,98
12.35.07	Χυτά συστολικά ημι-ται πολυαιθυλενίου, με τυποποίηση κατά την εξωτερική διάμετρο (DN/OD)					
12.35.07.01	Χυτό συστολικό ημι-ται PE, DN/OD 200/200/160 mm	ΥΔΡ 6711.2	τεμ	26,00	25,23	23,97
12.35.08	Συγκολλητές (μη χυτές) γωνίες πολυαιθυλενίου 30°, από σωλήνες δομημένου τοιχώματος με τυποποίηση κατά την εξωτερική διάμετρο (DN/OD)					
12.35.08.01	Συγκολλητή γωνία PE, των 30°, DN/OD 160 mm	ΥΔΡ 6711.1	τεμ	9,50	9,22	8,79
12.35.08.02	Συγκολλητή γωνία PE, των 30°, DN/OD 200 mm	ΥΔΡ 6711.2	τεμ	15,50	15,07	14,35
12.35.08.03	Συγκολλητή γωνία PE, των 30°, DN/OD 250 mm	ΥΔΡ 6711.3	τεμ	18,00	17,44	16,60
12.35.08.04	Συγκολλητή γωνία PE, των 30°, DN/OD 315 mm	ΥΔΡ 6711.4	τεμ	24,50	23,80	22,61
12.35.08.05	Συγκολλητή γωνία PE, των 30°, DN/OD 400 mm	ΥΔΡ 6711.5	τεμ	44,00	42,73	40,61
12.35.08.06	Συγκολλητή γωνία PE, των 30°, DN/OD 500 mm	ΥΔΡ 6711.7	τεμ	65,00	63,11	59,95
12.35.08.07	Συγκολλητή γωνία PE, των 30°, DN/OD 630 mm	ΥΔΡ 6711.7	τεμ	108,50	105,00	98,00
12.35.08.08	Συγκολλητή γωνία PE, των 30°, DN/OD 800 mm	ΥΔΡ 6711.7	τεμ	301,00	294,00	280,00
12.35.08.09	Συγκολλητή γωνία PE, των 30°, DN/OD 1000 mm	ΥΔΡ 6711.7	τεμ	476,00	462,00	441,00
12.35.08.10	Συγκολλητή γωνία PE, των 30°, DN/OD 1200 mm	ΥΔΡ 6711.7	τεμ	665,00	644,00	609,00
12.35.09	Συγκολλητές (μη χυτές) γωνίες πολυαιθυλενίου 30°, από σωλήνες δομημένου τοιχώματος με τυποποίηση κατά την εσωτερική διάμετρο (DN/ID)					
12.35.09.01	Συγκολλητή γωνία PE, των 30°, DN/ID 300 mm	ΥΔΡ 6711.4	τεμ	38,50	37,37	35,54
12.35.09.02	Συγκολλητή γωνία PE, των 30°, DN/ID 400 mm	ΥΔΡ 6711.5	τεμ	60,50	58,75	55,81
12.35.09.03	Συγκολλητή γωνία PE, των 30°, DN/ID 500 mm	ΥΔΡ 6711.7	τεμ	98,00	95,13	90,38
12.35.09.04	Συγκολλητή γωνία PE, των 30°, DN/ID 600 mm	ΥΔΡ 6711.7	τεμ	267,00	259,22	245,21
12.35.09.05	Συγκολλητή γωνία PE, των 30°, DN/ID 800 mm	ΥΔΡ 6711.7	τεμ	441,00	427,00	406,00
12.35.10	Συγκολλητές (μη χυτές) γωνίες πολυαιθυλενίου 45°, από σωλήνες δομημένου τοιχώματος με τυποποίηση κατά την εξωτερική διάμετρο (DN/OD)					
12.35.10.01	Συγκολλητή γωνία PE, των 45°, DN/OD 160 mm	ΥΔΡ 6711.1	τεμ	9,50	9,22	8,79
12.35.10.02	Συγκολλητή γωνία PE, των 45°, DN/OD 200 mm	ΥΔΡ 6711.2	τεμ	15,50	15,07	14,35
12.35.10.03	Συγκολλητή γωνία PE, των 45°, DN/OD 250 mm	ΥΔΡ 6711.3	τεμ	18,00	17,44	16,60
12.35.10.04	Συγκολλητή γωνία PE, των 45°, DN/OD 315 mm	ΥΔΡ 6711.4	τεμ	24,50	23,80	22,61
12.35.10.05	Συγκολλητή γωνία PE, των 45°, DN/OD 400 mm	ΥΔΡ 6711.5	τεμ	43,00	41,75	39,66
12.35.10.06	Συγκολλητή γωνία PE, των 45°, DN/OD 500 mm	ΥΔΡ 6711.7	τεμ	65,00	63,11	59,95
12.35.10.07	Συγκολλητή γωνία PE, των 45°, DN/OD 630 mm	ΥΔΡ 6711.7	τεμ	108,00	104,85	99,61
12.35.10.08	Συγκολλητή γωνία PE, των 45°, DN/OD 800 mm	ΥΔΡ 6711.7	τεμ	108,50	294,00	280,00
12.35.10.09	Συγκολλητή γωνία PE, των 45°, DN/OD 1000 mm	ΥΔΡ 6711.7	τεμ	476,00	462,00	441,00
12.35.10.10	Συγκολλητή γωνία PE, των 45°, DN/OD 1200 mm	ΥΔΡ 6711.7	τεμ	665,00	644,00	609,00

12.36	Σωληνώσεις προστασίας καλωδίων, από πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας (HDPE), διπλού δομημένου τοιχώματος, κατά ΕΛΟΤ EN 50086, με ενσωματωμένη μούφα.					
12.36.01	Με σωλήνες σε κουλούρες, με ενσωματωμένη ασαλίνα και μούφα, με τυποποίηση ονομαστικής διαμέτρου σωλήνων (DN) κατά την εξωτερική διάμετρο [DN/OD], θλιπτικής αντοχής ≥ 450 N κατά την πρότυπη δοκιμή που καθορίζεται στο ΕΛΟΤ EN 50086.					
12.36.01.01	Σωληνώσεις DN/OD 40 mm	ΥΔΡ 6711.1	m	0,65	0,65	0,65
12.36.01.02	Σωληνώσεις DN/OD 50 mm	ΥΔΡ 6711.1	m	0,75	0,75	0,75
12.36.01.03	Σωληνώσεις DN/OD 63 mm	ΥΔΡ 6711.1	m	1,00	1,00	0,92
12.36.01.04	Σωληνώσεις DN/OD 75 mm	ΥΔΡ 6711.1	m	1,20	1,13	1,07
12.36.01.05	Σωληνώσεις DN/OD 90 mm	ΥΔΡ 6711.1	m	1,60	1,54	1,48
12.36.01.06	Σωληνώσεις DN/OD 110 mm	ΥΔΡ 6711.1	m	2,10	2,04	1,91
12.36.01.07	Σωληνώσεις DN/OD 125 mm	ΥΔΡ 6711.1	m	2,70	2,63	2,50
12.36.01.08	Σωληνώσεις DN/OD 140 mm	ΥΔΡ 6711.1	m	3,60	3,46	3,32
12.36.01.09	Σωληνώσεις DN/OD 160 mm	ΥΔΡ 6711.1	m	4,50	4,35	4,14
12.36.01.10	Σωληνώσεις DN/OD 200 mm	ΥΔΡ 6711.2	m	6,80	6,58	6,29
12.36.02	Με ευθύγραμμα τμήματα σωλήνων μήκους 6 m, με ενσωματωμένη μούφα, με τυποποίηση ονομαστικής διαμέτρου σωλήνων (DN) κατά την εξωτερική διάμετρο [DN/OD], θλιπτικής αντοχής ≥ 450 N κατά την πρότυπη δοκιμή που καθορίζεται στο ΕΛΟΤ EN 50086.					
12.36.02.01	Σωληνώσεις DN/OD 110 mm	ΥΔΡ 6711.1	m	2,10	2,02	1,94
12.36.02.02	Σωληνώσεις DN/OD 125 mm	ΥΔΡ 6711.1	m	2,80	2,71	2,57
12.36.02.03	Σωληνώσεις DN/OD 160 mm	ΥΔΡ 6711.1	m	4,70	4,55	4,35
12.36.02.04	Σωληνώσεις DN/OD 200 mm	ΥΔΡ 6711.2	m	7,00	6,77	6,44

και

β) διορθώνονται τα λάθη που έγιναν στις μονάδες μέτρησης των άρθρων 8.02 και 8.03 του Πίνακα Τιμών Υδραυλικών Έργων και αντικαθίστανται με το ορθό «m³».

Η απόφαση αυτή ισχύει από τη δημοσίευσή της στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 13 Απριλίου 2010

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ
ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΡΕΠΠΑΣ