

ΩΝΑΣΕΙΟ ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ
ΛΕΩΦΟΡΟΣ ΣΥΓΓΡΟΥ 356, ΚΑΛΛΙΘΕΑ
ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΘΕΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Τα αντικείμενα νοούνται πλήρη αποπερατωμένα σύμφωνα με τα σχέδια και τις προδιαγραφές της μελέτης, για παράδοση μετά από δοκιμές σε κανονική λειτουργία, περιλαμβανόμενα κάθε υλικό και μικροϋλικό ακόμα και αν αυτό δεν περιγράφεται στα σχέδια αλλά είναι απαραίτητο για τη σωστή λειτουργία της εγκατάστασης.

Όσον αφορά τις στηρίξεις των δικτύων και τις εδράσεις των συσκευών, αυτά περιλαμβάνονται πλήρως στα επιμέρους άρθρα και συγκεκριμένα τυχόν βάσεις από μπετόν πάχους τουλάχιστον 10 cm, τα διμερή κολλάρα ανάρτησης, οι ντίζες, τα εκτονωτικά βύσματα, τα εξαρτήματα για ανάρτηση από μεταλλικό φορέα και όλα τα απαιτούμενα υλικά όπως παρεμβύσματα κλπ καθώς και οι Στις τιμές μονάδος για κάθε αντικείμενο νοούνται ότι περιλαμβάνονται, επιμερισμένα στην εκάστοτε τιμή μονάδας:

- Η αξία όλων των εξαρτημάτων και συνδέσμων (τάφ, γωνιακά, συστολές, κλπ) τα βύσματα πάκτωσης με την διάνοιξη των οπών οι αναρτήσεις, η κοπή και διαμόρφωση, τα ρετάλια) καθώς και κάθε υλικό και εργασία που απαιτείται για την έντεχνη εκτέλεση και εμφάνιση των εργασιών καθώς και η δαπάνη για την εκπόνηση των λεπτομερειών εφαρμογής και των τελικών
- Η αξία επί τόπου του έργου και ετοιμών για χρήση όλων των απαιτούμενων υλικών, ακόμα και αυτών που δεν κατονομάζονται ρητά αλλά είναι απαραίτητα για την πλήρη και έντεχνη εκτέλεση και εμφάνιση των εργασιών καθώς και η δαπάνη για την εκπόνηση των λεπτομερειών εφαρμογής και των τελικών σχεδίων «ως κατεσκευάσθη» και των φωτογραφιών
- Η δαπάνη λόγω φθοράς και απομειώσεως των υλικών, η δαπάνη για την μεταφορά, ανύψωση, διαμόρφωση των υλικών και εξαρτημάτων.
- Οι δαπάνες για καταβολή ημερομισθίων και συναφών εισφορών και επιβαρύνσεων (Ι.Κ.Α. κ.λ.π.) οι οποίες αφορούν στην εκτέλεση όλων των κύριων και βοηθητικών εργασιών, για πλήρη και έντεχνη εκτέλεση των έργων.
- Το εργολαβικό κέρδος και γενικά έξοδα έξοδα του εργολάβου και του παντός είδους προσωπικού του
- Για τυχόν υλικά (εγκατεστημένα κλπ ως άνω) που δεν αναφέρονται στον πίνακα με τις βοηθητικές τιμές μονάδος, των οποίων θα απαιτηθεί η εγκατάσταση στο Έργο, η τιμή τους θα προκύψει από σχετικό υλικό που έχει δοθεί τιμή ή από το άθροισμα της τιμής του υλικού + τα εργατικά απολογιστικά + 15% το κέρδος του Αναδόχου.

0. ΒΟΗΘΗΤΙΚΕΣ ΤΙΜΕΣ ΜΟΝΑΔΑΣ – ΑΠΟΚΑΠΗ ΕΞΑΕΡ. ΥΠΟΓΕΙΩΝ			
A/A	ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	ΜΟΝΑΔΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΠΛΗΡΗΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ			
1.1	Αεραγωγός ορθογωνικής διατομής από γαλβανισμένο χαλυβδόφυλλο, τοποθετημένος και συνδεδεμένος με τα αντίστοιχα στηρίγματά του, βύσματα και συνδέσεις, φλάντζες, διακλαδώσεις προσαρμογές, λοιπά στοιχεία ως προδιαγραφές ανηγμένα στην μονάδα μέτρησης. Επιμετράται από τα σχέδια το καθαρό βάρος του τοποθετημένου τμήματος αεραγωγού χωρίς τα στηρίγματα βύσματα και παρελκόμενα.	kg	
1.2	Αεραγωγός από φύλλο ανοξείδωτου χάλυβα τοποθετημένος και συνδεδεμένος με τα αντίστοιχα στηρίγματά του, βύσματα και συνδέσεις φλάντζες, διακλαδώσεις προσαρμογές, λοιπά στοιχεία ως προδιαγραφές ανηγμένα στην μονάδα μέτρησης. Επιμετράται από τα σχέδια το καθαρό βάρος του τοποθετημένου τμήματος αεραγωγού χωρίς τα στηρίγματα βύσματα και παρελκόμενα.	kg	
1.3	Μονώσεις αεραγωγών από πετροβάμβακα πάχους 30mm, τοποθετημένες στην τελική τους θέση, λοιπά στοιχεία ως προδιαγραφές ανηγμένα στην μονάδα μέτρησης. Επιμετράται από τα σχέδια το καθαρό εμβαδόν της τοποθετημένης μόνωσης.	m ²	
1.4	Μονώσεις αεραγωγών από πετροβάμβακα πάχους 50mm, τοποθετημένες στην τελική τους θέση, λοιπά στοιχεία ως προδιαγραφές ανηγμένα στην μονάδα μέτρησης. Επιμετράται από τα σχέδια το καθαρό εμβαδόν της τοποθετημένης μόνωσης.	m ²	
1.5	Πυράντοχη μόνωση αεραγωγών EI 30 τοποθετημένη τελική της θέση, λοιπά στοιχεία ως προδιαγραφές. Επιμετράται από τα σχέδια το καθαρό εμβαδόν της τοποθετημένης μόνωσης.	m ²	
1.6	Πυράντοχη μόνωση αεραγωγών EI 60 τοποθετημένη τελική της θέση, λοιπά στοιχεία ως προδιαγραφές. Επιμετράται από τα σχέδια το καθαρό εμβαδόν της τοποθετημένης μόνωσης.	m ²	
1.7	Πυράντοχη μόνωση αεραγωγών EI 90 τοποθετημένη τελική της θέση, λοιπά στοιχεία ως προδιαγραφές. Επιμετράται από τα σχέδια το καθαρό εμβαδόν της τοποθετημένης μόνωσης.	m ²	

A/A	ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	ΜΟΝΑΔΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ
1.8	Πυράντοχη μόνωση αεραγωγών ΕΙ 120 τοποθετημένη τελική της θέσης, λοιπά στοιχεία ως προδιαγραφές. Επιμετρώνται από τα σχέδια το καθαρό εμβαδόν της τοποθετημένης μόνωσης.	m ²	
1.9	Προστασία μόνωσης (φύλλο αλουμινίου ή γαλβ λαμαρίνα) τοποθετημένη τελική της θέσης, λοιπά στοιχεία ως προδιαγραφές. Επιμετρώνται από τα σχέδια το καθαρό εμβαδόν της τοποθετημένης επικάλυψης.	m ²	
1.10	Μονωμένος εύκαμπτος αεραγωγός Φ100 τοποθετημένος και συνδεδεμένος με τα αντίστοιχα στηρίγματά του, βύσματα και συνδέσεις φλάντζες, διακλαδώσεις προσαρμογές, λοιπά στοιχεία ως προδιαγραφές ανηγμένα στην μονάδα μέτρησης. Επιμετρώνται από τα σχέδια το μήκος στον άξονα του τοποθετημένου τμήματος αεραγωγού.	m	
1.11	Μονωμένος εύκαμπτος αεραγωγός Φ125 τοποθετημένος και συνδεδεμένος με τα αντίστοιχα στηρίγματά του, βύσματα και συνδέσεις φλάντζες, διακλαδώσεις προσαρμογές, λοιπά στοιχεία ως προδιαγραφές ανηγμένα στην μονάδα μέτρησης. Επιμετρώνται από τα σχέδια το μήκος στον άξονα του τοποθετημένου τμήματος αεραγωγού,	m	
1.12	Μονωμένος εύκαμπτος αεραγωγός Φ150 τοποθετημένος και συνδεδεμένος με τα αντίστοιχα στηρίγματά του, βύσματα και συνδέσεις φλάντζες, διακλαδώσεις προσαρμογές, λοιπά στοιχεία ως προδιαγραφές ανηγμένα στην μονάδα μέτρησης. Επιμετρώνται από τα σχέδια το μήκος στον άξονα του τοποθετημένου τμήματος αεραγωγού.	m	
1.21	Στόμιο αέρα τύπου Β13 πλάτους 100 mm τοποθετημένο και συνδεδεμένο με τα αντίστοιχα στηρίγματά του, συνδέσεις, προσαρμογές και παρελκόμενα, λοιπά στοιχεία ως προδιαγραφές ανηγμένα στην μονάδα μέτρησης. Επιμετρώνται από τα σχέδια το μήκος του τοποθετημένου στομίου.	m	
1.22	Στόμιο αέρα τύπου Β13 πλάτους 150 mm τοποθετημένο και συνδεδεμένο με τα αντίστοιχα στηρίγματά του, συνδέσεις, προσαρμογές και παρελκόμενα, λοιπά στοιχεία ως προδιαγραφές ανηγμένα στην μονάδα μέτρησης. Επιμετρώνται από τα σχέδια το μήκος του τοποθετημένου στομίου.	m	
1.23	Στόμιο αέρα τύπου Β13 πλάτους 200 mm τοποθετημένο και συνδεδεμένο με τα αντίστοιχα στηρίγματά του, συνδέσεις, προσαρμογές και παρελκόμενα, λοιπά στοιχεία ως προδιαγραφές ανηγμένα στην μονάδα μέτρησης. Επιμετρώνται από τα σχέδια το μήκος του τοποθετημένου στομίου.	m	
1.24	Στόμιο αέρα τύπου Β13 πλάτους 300 mm τοποθετημένο και συνδεδεμένο με τα αντίστοιχα στηρίγματά του, συνδέσεις, προσαρμογές και παρελκόμενα, λοιπά στοιχεία ως προδιαγραφές ανηγμένα στην μονάδα μέτρησης. Επιμετρώνται από τα σχέδια το μήκος του τοποθετημένου στομίου.	m	
1.25	Στόμιο αέρα τύπου Β13 πλάτους 400 mm τοποθετημένο και συνδεδεμένο με τα αντίστοιχα στηρίγματά του, και συνδέσεις και προσαρμογές, λοιπά στοιχεία ως προδιαγραφές ανηγμένα στην μονάδα μέτρησης. Επιμετρώνται από τα σχέδια το μήκος του τοποθετημένου στομίου.	m	
1.26	Γραμμικό στόμιο οροφής 1 σχισμής τοποθετημένο και συνδεδεμένο με τα αντίστοιχα στηρίγματά του, συνδέσεις, προσαρμογές και παρελκόμενα, λοιπά στοιχεία ως προδιαγραφές ανηγμένα στην μονάδα μέτρησης. Επιμετρώνται από τα σχέδια το μήκος στον του τοποθετημένου στομίου.	m	
1.27	Γραμμικό στόμιο οροφής 2 σχισμών τοποθετημένο και συνδεδεμένο με τα αντίστοιχα στηρίγματά του, συνδέσεις, προσαρμογές και παρελκόμενα, λοιπά στοιχεία ως προδιαγραφές ανηγμένα στην μονάδα μέτρησης. Επιμετρώνται από τα σχέδια το μήκος στον του τοποθετημένου στομίου	m	
1.28	Γραμμικό στόμιο οροφής 3 σχισμών τοποθετημένο και συνδεδεμένο με τα αντίστοιχα στηρίγματά του, συνδέσεις, προσαρμογές και παρελκόμενα, λοιπά στοιχεία ως προδιαγραφές ανηγμένα στην μονάδα μέτρησης. Επιμετρώνται από τα σχέδια το μήκος στον του τοποθετημένου στομίου	m	
1.30	Ορθογωνικό στόμιο προσαγωγής με καμπύλα πτερύγια 1 διεύθυνσης διαστάσεων 300x150 τοποθετημένο και συνδεδεμένο με τα αντίστοιχα στηρίγματά του, συνδέσεις, προσαρμογές και παρελκόμενα, λοιπά στοιχεία ως προδιαγραφές ανηγμένα στην μονάδα μέτρησης. Επιμετρώνται από τα σχέδια το μήκος στον του τοποθετημένου στομίου.	τεμ.	

A/A	ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	ΜΟΝΑΔΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ
1.82	Ηλεκτροκίνητο διάφραγμα πυρασφάλειας (FIRE DAMPER) επιφάνειας 3,01m ² -4m ² , με τα πιστοποιητικά και εργαστηριακές δοκιμές, πλήρως τοποθετημένο και συνδεδεμένο με τα αντίστοιχα στηρίγματά του, μηχανολογικές συνδέσεις, προσαρμογές και παρελκόμενα, λοιπά στοιχεία ως προδιαγραφές ανοιγμένα στην μονάδα μέτρησης. Επιμετράται από τα σχέδια ο αριθμός των τεμαχίων.	τεμ.	
1.83	Ηλεκτροκίνητο διάφραγμα πυρασφάλειας (FIRE DAMPER) επιφάνειας 4,01m ² -5m ² , με τα πιστοποιητικά και εργαστηριακές δοκιμές, πλήρως τοποθετημένο και συνδεδεμένο με τα αντίστοιχα στηρίγματά του, μηχανολογικές συνδέσεις, προσαρμογές και παρελκόμενα, λοιπά στοιχεία ως προδιαγραφές ανοιγμένα στην μονάδα μέτρησης. Επιμετράται από τα σχέδια ο αριθμός των τεμαχίων.	τεμ.	
1.84	Ηλεκτροκίνητο διάφραγμα πυρασφάλειας (FIRE DAMPER) επιφάνειας 5,01m ² -6m ² , με τα πιστοποιητικά και εργαστηριακές δοκιμές, πλήρως τοποθετημένο και συνδεδεμένο με τα αντίστοιχα στηρίγματά του, μηχανολογικές συνδέσεις, προσαρμογές και παρελκόμενα, λοιπά στοιχεία ως προδιαγραφές ανοιγμένα στην μονάδα μέτρησης. Επιμετράται από τα σχέδια ο αριθμός των τεμαχίων.	τεμ.	
	Πυροφραγμός σε οπή ορίου πυροδιαμερίσματος, κατ' αποκοπήν, για τη διέλευση καλωδίων, σωλήνων, αεραγωγών και σχαρών καλωδίων, συμπεριλαμβανομένων της πλάκας ορυκτοβάμβακα ή τα κοχύλια ορυκτοβάμβακα, το ειδικό επιβραδυντικό επικάλυψης του ορυκτοβάμβακα και των καλωδίων, σε περίπτωση διέλευσης καλωδίων, πλήρως κατασκευασμένος, δηλαδή προμήθεια όλων των υλικών και μικρούλικών επί τόπου φράξιμο της οπής, εργασία επίστρωσης του επιβραδυντικού υγρού και παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία, με τα πιστοποιητικά, διατομής οπής από 301cm ² μέχρι 900cm ² . Επιμετράται από τα σχέδια ο αριθμός των τεμαχίων.	τεμ.	
1.217	Πυροφραγμός σε οπή ορίου πυροδιαμερίσματος, κατ' αποκοπήν, για τη διέλευση καλωδίων, σωλήνων, αεραγωγών και σχαρών καλωδίων, συμπεριλαμβανομένων της πλάκας ορυκτοβάμβακα ή τα κοχύλια ορυκτοβάμβακα, το ειδικό επιβραδυντικό επικάλυψης του ορυκτοβάμβακα και των καλωδίων, σε περίπτωση διέλευσης καλωδίων, πλήρως κατασκευασμένος, δηλαδή προμήθεια όλων των υλικών και μικρούλικών επί τόπου φράξιμο της οπής, εργασία επίστρωσης του επιβραδυντικού υγρού και παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία, με τα πιστοποιητικά, διατομής οπής από 901cm ² μέχρι 2500cm ² . Επιμετράται από τα σχέδια ο αριθμός των τεμαχίων.	τεμ.	
1.218	Πυροφραγμός σε οπή ορίου πυροδιαμερίσματος, κατ' αποκοπήν, για τη διέλευση καλωδίων, σωλήνων, αεραγωγών και σχαρών καλωδίων, συμπεριλαμβανομένων της πλάκας ορυκτοβάμβακα ή τα κοχύλια ορυκτοβάμβακα, το ειδικό επιβραδυντικό επικάλυψης του ορυκτοβάμβακα και των καλωδίων, σε περίπτωση διέλευσης καλωδίων, πλήρως κατασκευασμένος, δηλαδή προμήθεια όλων των υλικών και μικρούλικών επί τόπου φράξιμο της οπής, εργασία επίστρωσης του επιβραδυντικού υγρού και παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία, με τα πιστοποιητικά, διατομής οπής από 2501cm ² μέχρι 5000cm ² . Επιμετράται από τα σχέδια ο αριθμός των τεμαχίων.	τεμ.	
1.219	Πυροφραγμός σε οπή ορίου πυροδιαμερίσματος, κατ' αποκοπήν, για τη διέλευση καλωδίων, σωλήνων, αεραγωγών και σχαρών καλωδίων, συμπεριλαμβανομένων της πλάκας ορυκτοβάμβακα ή τα κοχύλια ορυκτοβάμβακα, το ειδικό επιβραδυντικό επικάλυψης του ορυκτοβάμβακα και των καλωδίων, σε περίπτωση διέλευσης καλωδίων, πλήρως κατασκευασμένος, δηλαδή προμήθεια όλων των υλικών και μικρούλικών επί τόπου φράξιμο της οπής, εργασία επίστρωσης του επιβραδυντικού υγρού και παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία, με τα πιστοποιητικά, διατομής οπής από 5001cm ² μέχρι 7500cm ² . Επιμετράται από τα σχέδια ο αριθμός των τεμαχίων.	τεμ.	
1.220	Πυροφραγμός σε οπή ορίου πυροδιαμερίσματος, κατ' αποκοπήν, για τη διέλευση καλωδίων, σωλήνων, αεραγωγών και σχαρών καλωδίων, συμπεριλαμβανομένων της πλάκας ορυκτοβάμβακα ή τα κοχύλια ορυκτοβάμβακα, το ειδικό επιβραδυντικό επικάλυψης του ορυκτοβάμβακα και των καλωδίων, σε περίπτωση διέλευσης καλωδίων, πλήρως κατασκευασμένος, δηλαδή προμήθεια όλων των υλικών και μικρούλικών επί τόπου φράξιμο της οπής, εργασία επίστρωσης του επιβραδυντικού υγρού και παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία, με τα πιστοποιητικά, διατομής οπής από 7501cm ² μέχρι 10000cm ² . Επιμετράται από τα σχέδια ο αριθμός των τεμαχίων.	τεμ.	

A/A	ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	ΜΟΝΑΔΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ
1.221	Πυροφραγμός σε οπή ορίου πυροδιαμερίσματος, κατ' αποκοπήν, για τη διέλευση καλωδίων, σωλήνων, αεραγωγών και σχαρών καλωδίων, συμπεριλαμβανομένων της πλάκας ορυκτοβάμβακα ή τα κοχύλια ορυκτοβάμβακα, το ειδικό επιβραδυντικό επικάλυψης του ορυκτοβάμβακα και των καλωδίων, σε περίπτωση διέλευσης καλωδίων, πλήρως κατασκευασμένος, δηλαδή προμήθεια όλων των υλικών και μικροϋλικών επί τόπου φράξιμο της οπής, εργασία επίστρωσης του επιβραδυντικού υγρού και παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία, με τα πιστοποιητικά, διατομής οπής από 1m ² μέχρι και 2m ² . Επιμετράται από τα σχέδια ο αριθμός των τεμαχίων.	τεμ.	
1.222	Πυροφραγμός σε οπή ορίου πυροδιαμερίσματος, κατ' αποκοπήν, για τη διέλευση καλωδίων, σωλήνων, αεραγωγών και σχαρών καλωδίων, συμπεριλαμβανομένων της πλάκας ορυκτοβάμβακα ή τα κοχύλια ορυκτοβάμβακα, το ειδικό επιβραδυντικό επικάλυψης του ορυκτοβάμβακα και των καλωδίων, σε περίπτωση διέλευσης καλωδίων, πλήρως κατασκευασμένος, δηλαδή προμήθεια όλων των υλικών και μικροϋλικών επί τόπου φράξιμο της οπής, εργασία επίστρωσης του επιβραδυντικού υγρού και παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία, με τα πιστοποιητικά, διατομής οπής από 2m ² μέχρι και 3m ² . Επιμετράται από τα σχέδια ο αριθμός των τεμαχίων.	τεμ.	
1.223	Πυροφραγμός σε οπή ορίου πυροδιαμερίσματος, κατ' αποκοπήν, για τη διέλευση καλωδίων, σωλήνων, αεραγωγών και σχαρών καλωδίων, συμπεριλαμβανομένων της πλάκας ορυκτοβάμβακα ή τα κοχύλια ορυκτοβάμβακα, το ειδικό επιβραδυντικό επικάλυψης του ορυκτοβάμβακα και των καλωδίων, σε περίπτωση διέλευσης καλωδίων, πλήρως κατασκευασμένος, δηλαδή προμήθεια όλων των υλικών και μικροϋλικών επί τόπου φράξιμο της οπής, εργασία επίστρωσης του επιβραδυντικού υγρού και παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία, με τα πιστοποιητικά, διατομής οπής από 3m ² μέχρι και 4m ² . Επιμετράται από τα σχέδια ο αριθμός των τεμαχίων.	τεμ.	
1.224	Πυροφραγμός σε οπή ορίου πυροδιαμερίσματος, κατ' αποκοπήν, για τη διέλευση καλωδίων, σωλήνων, αεραγωγών και σχαρών καλωδίων, συμπεριλαμβανομένων της πλάκας ορυκτοβάμβακα ή τα κοχύλια ορυκτοβάμβακα, το ειδικό επιβραδυντικό επικάλυψης του ορυκτοβάμβακα και των καλωδίων, σε περίπτωση διέλευσης καλωδίων, πλήρως κατασκευασμένος, δηλαδή προμήθεια όλων των υλικών και μικροϋλικών επί τόπου φράξιμο της οπής, εργασία επίστρωσης του επιβραδυντικού υγρού και παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία, με τα πιστοποιητικά, διατομής οπής από 4m ² μέχρι και 5m ² . Επιμετράται από τα σχέδια ο αριθμός των τεμαχίων.	τεμ.	
1.225	Πυροφραγμός σε οπή ορίου πυροδιαμερίσματος, κατ' αποκοπήν, για τη διέλευση καλωδίων, σωλήνων, αεραγωγών και σχαρών καλωδίων, συμπεριλαμβανομένων της πλάκας ορυκτοβάμβακα ή τα κοχύλια ορυκτοβάμβακα, το ειδικό επιβραδυντικό επικάλυψης του ορυκτοβάμβακα και των καλωδίων, σε περίπτωση διέλευσης καλωδίων, πλήρως κατασκευασμένος, δηλαδή προμήθεια όλων των υλικών και μικροϋλικών επί τόπου φράξιμο της οπής, εργασία επίστρωσης του επιβραδυντικού υγρού και παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία, με τα πιστοποιητικά, διατομής οπής από 5m ² μέχρι και 6m ² . Επιμετράται από τα σχέδια ο αριθμός των τεμαχίων.	τεμ.	
1.254	Καπνοδόχος Φ500 διπλού τοιχώματος με εξαρτήματα τοποθετημένη συνδεδεμένη και ρυθμισμένη με τα αντίστοιχα στηρίγματα, συνδέσεις, προσαρμογές και παρελκόμενα, λοιπά στοιχεία ως προδιαγραφές. Επιμετράται από τα σχέδια ο αριθμός των τεμαχίων.	m	
1.255	Καπνοδόχος Φ400 διπλού τοιχώματος με εξαρτήματα τοποθετημένη συνδεδεμένη και ρυθμισμένη με τα αντίστοιχα στηρίγματα, συνδέσεις, προσαρμογές και παρελκόμενα, λοιπά στοιχεία ως προδιαγραφές. Επιμετράται από τα σχέδια ο αριθμός των τεμαχίων.	m	
1.256	Αισθητήριο θερμοκρασίας τοποθετημένο και συνδεδεμένο με τα αντίστοιχα στηρίγματα, συνδέσεις, προσαρμογές και παρελκόμενα, λοιπά στοιχεία ως προδιαγραφές. Επιμετράται από τα σχέδια ο αριθμός των τεμαχίων.	τεμ.	
1.258	Αισθητήριο ποιότητας αέρα τοποθετημένο και συνδεδεμένο με τα αντίστοιχα στηρίγματα, συνδέσεις, προσαρμογές και παρελκόμενα, λοιπά στοιχεία ως προδιαγραφές. Επιμετράται από τα σχέδια ο αριθμός των τεμαχίων.	τεμ.	
1.260	Μετρητής διαφορικής πίεσης τοποθετημένος και συνδεδεμένος με τα αντίστοιχα στηρίγματα, συνδέσεις, προσαρμογές και παρελκόμενα, λοιπά στοιχεία ως προδιαγραφές. Επιμετράται από τα σχέδια ο αριθμός των τεμαχίων.	τεμ.	

A/A	ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	ΜΟΝΑΔΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ		
<p>Σημείωση: Για τα παρακάτω άρθρα του τιμολογίου περιλαμβάνεται μόνο η προμήθεια μεταφορά, ανύψωση τοποθέτηση στην προβλεπόμενη θέση στο Έργο με τα αντικραδασμικά ελατήρια</p>					
A/A	ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΕΣ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ
3.1	ΑΝ.ΥΠ.1 ΗΛ Πεδίων Καπνού	τεμ	1		
3.2	ΑΝ.ΥΠ.2 ΗΛ Πεδίων Καπνού	τεμ	1		
3.3	ΑΝ.1 Καπνού	τεμ	1		
3.4	ΑΝ.2 Καπνού	τεμ	1		
3.5	ΑΝ.ΗΜ.1 (WC)	τεμ	1		
3.6	ΑΝ.ΗΜ.2 (WC)	τεμ	1		
3.7	ΑΝ.ΗΜ.4 (2 ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ) Καπνού	τεμ	1		