



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΕΥΒΟΙΑΣ  
ΔΗΜΟΣ ΔΙΡΦΥΩΝ-ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ  
Δνση Τεχνικών Υπηρεσιών  
**Ταχ. Δ/ση:** Αβάντων 18  
**Ταχ. κώδικας:** 344 00 ΨΑΧΝΑ  
**Τηλέφωνα:** 2283- 50237  
**Διαδύκτιο:** [www.ddm.gov.gr](http://www.ddm.gov.gr)

**ΑΡ. Μελέτης 6/2024**

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ  
ΜΕ ΤΙΤΛΟ:**

« Προμήθεια εξοπλισμού γηπέδων ποδοσφαίρου  
(δοκάρια, πάγκοι, δίχτυα, κ.λ.π.)»  
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός: **29.760,00€**  
ΚΑ: 15-7135.012  
CPV: 37450000-7 (Εξοπλισμός υπαίθριων  
αθλημάτων και αθλημάτων γηπέδου)

**ΜΕΛΕΤΗ**

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΓΗΠΕΔΩΝ ΠΟΔΟΣΦΑΙΡΟΥ (ΔΟΚΑΡΙΑ, ΠΑΓΚΟΙ, ΔΙΧΤΥΑ, ΚΛΠ)  
ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΔΙΡΦΥΩΝ ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ**

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
2. ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ – ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
3. ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

**Ψαχνά 10/07/ 2024**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΕΥΒΟΙΑΣ  
ΔΗΜΟΣ ΔΙΡΦΥΩΝ-ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ  
Δνση Τεχνικών Υπηρεσιών  
**Ταχ. Δ/ση:** Αβάντων 18  
**Ταχ.κώδικας:** 344 00 ΨΑΧΝΑ  
**Τηλέφωνα:** 2283- 50237  
**Διαδύκτιο:** [www.ddm.gov.gr](http://www.ddm.gov.gr)

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ  
ΜΕ ΤΙΤΛΟ:**

«Προμήθεια εξοπλισμού γηπέδων ποδοσφαίρου (δοκάρια, πάγκοι, δίχτυα, κ.λ.π.)»  
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός: **29.760,00€**  
ΚΑ: 15-7135.012  
CPV: 37450000-7 (Εξοπλισμός υπαίθριων αθλημάτων και αθλημάτων γηπέδου )

**ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ**

Η παρούσα μελέτη αφορά την προμήθεια εστιών & στεγάστρων αθλητών & διαιτητών αθλητικών εγκαταστάσεων για τα γήπεδα ποδοσφαίρου του Δήμου Διρφύων-Μεσσαπίων. Ο Δήμος προχώρησε στην εν λόγω μελέτη εξαιτίας της παλαιότητας των ήδη υπάρχοντων, όπου έχουν δεχτεί πολλές φθορές, οι οποίες καθιστούν αδύνατη τη λειτουργικότητα των γηπέδων. Η προμήθεια είναι απαραίτητη και αναγκαία για την άσκηση της αθλητικής δραστηριότητας στα γήπεδα ποδοσφαίρου στις κοινότητες Πούρνου και Καθενών, του Δήμου Διρφύων-Μεσσαπίων.

**Τεχνική περιγραφή εστιών:** Εστία ποδοσφαίρου επαγγελματική, υψηλών προδιαγραφών με πιστοποίηση

UNIEN748, διαστάσεων (ΠΧΥ) 7,32x2,44m, με ειδικές βάσεις πάκτωσης, αφαιρούμενη, αλουμινίου, λευκής (RAL 9010) ηλεκτροστατικής βαφής, τύπου κλωβού, επαγγελματικών προδιαγραφών, με γαλβανισμένες αντηρίδες στήριξης για το τέντωμα των δικτύων που περιλαμβάνονται και τοποθετούνται στο πίσω μέρος και σε απόσταση 2,5 m από την εστία.

Αποτελείται από τρία δοκούς σε οβάλ σχήμα 120x100mm και πάχους 2,0mm.

Συνδέονται με την παρεμβολή γωνιακού αλουμινένιου εξαρτήματος με ειδικές νευρώσεις για την άκαμπτη σύνδεση του οριζόντιου με τα κάθετα τεμάχια.

Δίχτυ αγώνων που συγκρατούνται στα δοκάρια με ειδικό σύστημα 'freehanging net'. (Χρήση πλαστικών κλιπ σε ράγα υποδοχής), με τετράγωνο καρέ 12cmx12cm, βάθος οροφής και βάσης 2,00m και πάχος νήματος 6mm περίπου, από πολυαμίδιο ή παρόμοιο υλικό που πληροί τις απαιτήσεις των σχετικών κανονισμών, ικανής αντοχής και χρώματος της επιλογής της υπηρεσίας.

Η εγκατάσταση του γκολπόστ γίνεται με τη χρησιμοποίηση τεσσάρων βάσεων αλουμινίου μήκους 500mm, οι οποίες πακτώνονται με σκυρόδεμα στο έδαφος.

Το δίχτυ είναι λευκού χρώματος, διαστάσεων 7,5x2,5x2+2m, από πολυαιθυλένιο πάχους 6mm σε τετράγωνο καρέ με μάτι διαστάσεων 12 x12cm.

**Στεγάστρα αθλητών-διαιτητών:** Προμήθεια τεσσάρων (4) τεμαχίων πάγκων αθλητών με σκέπαστρο, διαστάσεων 5,00\*0,80m και δύο (2) πάγκων διαιτητών 2,5\*0,80m επί κατάλληλης βάσης στήριξης. Ο σκελετός τους θα είναι μεταλλικός, κατασκευασμένος από κοιλοδοκούς διατομής 50\*25\*2mm και θα είναι εξ ολοκλήρου καλυμμένος από πολυκαρβονικό πάχους 3mm διαφανές, συμπαγές και άθραυστο.

Τα μεταλλικά μέρη θα είναι βαμμένα με αντισκωριακή βαφή και διπλή στρώση ντουκόχρωμα Α ποιότητας.

Τα καθίσματα των πάγκων θα είναι πλαστικά με πλάτη και προστασία U.V., κατασκευασμένα από πολυπροπυλένιο τα οποία θα είναι άρρηκτα συνδεδεμένα με το κυρίως σώμα του πάγκου. Οι τέσσερις πάγκοι των αθλητών θα έχουν από δέκα καθίσματα ενώ οι δύο πάγκοι των διαιτητών θα έχουν πέντε καθίσματα.

Ο προϋπολογισμός της δαπάνης ανέρχεται στο ποσό των **29.760,00€** (συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%) και βαρύνει Κ.Α. 15-7135.012

με τίτλο: «**Προμήθεια εξοπλισμού γηπέδων ποδοσφαίρου (δοκάρια, πάγοι, δίχτυα, κ.λ.π.)**» του σκέλους εξόδων του προϋπολογισμού του Δήμου του οικονομικού έτους 2024.

Η τεκμηρίωση του οικονομικού αντικείμενου έγινε βάση της αρχής της οικονομικότητας στις τρέχουσες οικονομικές συνθήκες της αγοράς, με έρευνα στο ελεύθερο εμπόριο και με απώτερο σκοπό την επίτευξη του μέγιστου κατά το δυνατόν καλύτερου αποτελέσματος σε σχέση με τις παρεχόμενες πιστώσεις (χρηματικά ποσά) από την δημοτική αρχή.

Το κριτήριο επιλογής της ανάθεσης θα είναι η χαμηλότερη τιμή ανά ομάδα ειδών και στο σύνολο των ειδών που περιγράφονται στη Μελέτη. Ανάδοχος θα αναδεικνύεται ο προσφέρων τη χαμηλότερη προσφορά στο σύνολο των ειδών και ανά ομάδα ειδών και θα ανταποκρίνεται στις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης. Προσφορά που θα δίνεται για μέρος των ειδών δεν θα γίνεται δεκτή. Για τα απαιτούμενα είδη οι προσφέροντες θα πρέπει να διαθέτουν iso 9001:2015, iso 14001:2015,

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΔΝΣΗΣ ΤΥΠ  
ΕΛΕΝΗ ΜΠΟΥΝΑΝΟΥ

**Ψαχνά, 10-07-2024**

**ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ**

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ  
ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΚΑΛΛΙΩΡΑΣ

ΠΤΥΧ. ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧ ΤΕ3 Α΄

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ3/Γ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΕΥΒΟΙΑΣ  
ΔΗΜΟΣ ΔΙΡΦΥΩΝ-ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ  
Δνση Τεχνικών Υπηρεσιών  
Ταχ. Δ/ση: Αβάντων 18  
Ταχ. κώδικας: 344 00 ΨΑΧΝΑ  
Τηλέφωνα: 2283- 50237  
Διαδύκτιο: [www.ddm.gov.gr](http://www.ddm.gov.gr)

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ  
ΜΕ ΤΙΤΛΟ:**

«Προμήθεια εξοπλισμού γηπέδων ποδοσφαίρου  
(δοκάρια, πάγκοι, δίχτυα, κ.λπ.)»  
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός: **29.760,00€**  
ΚΑ: 15-7135.012  
CPV: 37450000-7 (Εξοπλισμός υπαίθριων  
αθλημάτων και αθλημάτων γηπέδου )

**ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ/ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

A/A	Είδος	Τεμ	Τιμή Ζεύγους	Σύνολο Δαπάνης
1.	Προμήθεια εστιών ποδοσφαίρου 7,32x2,44μ, με σύστημα συγκράτησης διχτύων & δίχτυ αγώνων λευκού χρώματος	4	1.920,00€	7.680,00€
2.	Προμήθεια στεγάστρου αθλητών δέκα θέσεων	4	3.200,00	12.800,00€
3.	Προμήθεια στεγάστρου διαιτητών, παρατηρητή αγώνα, γιατρού αγώνα πέντε(5)θέσεων	2	1.760,00	3.520,00€
Σύνολο				24.000,00€
ΦΠΑ 24%				5.760,00€
Συνολική Τιμή				29.760,00€

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**  
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΔΝΣΗΣ ΤΥΠ  
ΕΛΕΝΗ ΜΠΟΥΝΑΝΟΥ

**Ψαχνά, 10-07-2024**  
**ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ**  
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ  
ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΚΑΛΛΙΩΡΑΣ

ΠΤΥΧ. ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧ ΤΕ3 Α΄

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ3/Γ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΕΥΒΟΙΑΣ  
ΔΗΜΟΣ ΔΙΡΦΥΩΝ-ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ  
Δνση Τεχνικών Υπηρεσιών  
**Ταχ. Δ/ση:** Αβάντων 18  
**Ταχ. κώδικας:** 344 00 ΨΑΧΝΑ  
**Τηλέφωνα:** 2283- 50237  
**Διαδύκτιο:** [www.ddm.gov.gr](http://www.ddm.gov.gr)

«Προμήθεια εξοπλισμού γηπέδων ποδοσφαίρου  
(δοκάρια, πάγκοι, δίχτυα, κ.λ.π.)»  
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός: **29.760,00€**  
ΚΑ: 15-7135.012  
CPV: 37450000-7 (Εξοπλισμός υπαίθριων  
αθλημάτων και αθλημάτων γηπέδου )

#### ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΩΝ

Κοινότητα	ΕΣΤΙΕΣ ΠΟΔΟΣΦΑΙΡΟΥ	ΣΤΕΓΑΣΤΡΑ ΑΘΛΗΤΩΝ	ΣΤΑΕΓΑΣΤΡΑ ΔΙΑΙΤΗΤΩΝ
ΠΟΥΡΝΟΣ	2	2	1
ΚΑΘΕΝΟΙ	2	2	1

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**  
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΔΝΣΗΣ ΤΥΠ  
ΕΛΕΝΗ ΜΠΟΥΝΑΝΟΥ

ΠΤΥΧ. ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧ ΤΕ3 Α΄

**Ψαχνά, 10-07-2024**  
**ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ**  
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ  
ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΚΑΛΛΙΩΡΑΣ

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ3/Γ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΝΟΜΟΣ ΕΥΒΟΙΑΣ  
ΔΗΜΟΣ ΔΙΡΦΥΩΝ-  
ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ  
Δνση Τεχνικών Υπηρεσιών  
**Ταχ. Δ/ση:** Αβάντων 18  
**Ταχ.κώδικας:** 344 00  
ΨΑΧΝΑ  
**Τηλέφωνα:** 2283- 50237  
**Διαδύκτιο:** [www.ddm.gov.gr](http://www.ddm.gov.gr)

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ  
ΜΕ ΤΙΤΛΟ:**

Προμήθεια εξοπλισμού γηπέδων ποδοσφαίρου  
(δοκάρια, πάγκοι, δίχτυα, κ.λ.π.)»  
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός: **29.760,00€**  
ΚΑ: 15-7135.012  
CPV: 37450000-7 (Εξοπλισμός υπαίθριων  
αθλημάτων και αθλημάτων γηπέδου )

**Σ Υ Γ Γ Ρ Α Φ Η Υ Π Ο Χ Ρ Ε Ω Σ Ε Ω Ν**

**Άρθρο 1ο: Αντικείμενο συγγραφής**

Η παρούσα μελέτη αφορά την προμήθεια εστιών & στεγάστρων αθλητών & διαιτητών των γηπέδων ποδοσφαίρου των κοινοτήτων Πούρνου και Καθενών, του Δήμου Διρφύων-Μεσσαπίων. Ο Δήμος προχώρησε στην εν λόγω μελέτη εξαιτίας της παλαιότητας των ήδη υπαρχόντων, όπου έχουν δεχτεί πολλές φθορές, οι οποίες καθιστούν αδύνατη τη λειτουργικότητα των γηπέδων. Η προμήθεια είναι απαραίτητη και αναγκαία για την άσκηση των αθλητικών δραστηριοτήτων στα γήπεδα ποδοσφαίρου των κοινοτήτων του Δήμου.

**Άρθρο 2ο: Ισχύουσες διατάξεις**

Η ανάθεση της προμήθειας θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις:

1. Του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147/08-08-2016) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
2. Του Ν. 4555/18 (ΦΕΚ 133 Α' /19-07-2018) «Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης - Εμβάθυνση της Δημοκρατίας-Ενίσχυση της Συμμετοχής-Βελτίωση της οικονομικής και αναπτυξιακής λειτουργίας των Ο.Τ.Α. [Πρόγραμμα ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι].
3. Του Ν. 3463/2006 «Δημοτικός και κοινοτικός κώδικας» και την Εγκύκλιο 2 (Αρ. πρωτ. 2037/11-1-2007) του ΥΠ.ΕΣ.Δ.Δ.Α.
4. Του Ν. 3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης-Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ 87Α).
5. Του Ν. 3861/2010 «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών και διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο -Πρόγραμμα Διαύγεια- και άλλες διατάξεις».
6. Της εγκυκλίου 11 (Αρ. πρωτ. 27754/28/6/2010) του Υπ. Εσωτερικών «Αποδοχή της αρ. 204/2010 γνωμοδότησης του Δ' Τμήματος του Ν.Σ.Κ.- Δαπάνες δημοσιεύσεων διαγωνισμών Δημοσίων Συμβάσεων ΟΤΑ Α' βαθμ.»
7. Του ν. 4250/2014 (ΦΕΚ 74/Α/26.3.2014) «Διοικητικές Απλουστεύσεις ... και λοιπές ρυθμίσεις».
8. Του Ν.4605/2019.

**Άρθρο 3ο: Συμβατικά στοιχεία**

Τα συμβατικά στοιχεία κατά σειρά ισχύος είναι:

- Το τιμολόγιο μελέτης.
- Η συγγραφή υποχρεώσεων.
- Τεχνική περιγραφή -μελέτη.

**Άρθρο 4ο: Χρόνος εκτέλεσης του έργου**

Η παράδοση της προμήθειας θα πρέπει να γίνει εντός του έτους και όχι πέραν της 31/12/2024, σε διαφορετική περίπτωση κηρύσσεται έκπτωτος και επιβάλλονται σε βάρος του όλες οι νόμιμες κυρώσεις.

**Άρθρο 5ο : Υποχρεώσεις του εντολοδόχου**

Είναι υποχρεωμένος να συγκροτήσει τα συνεργεία διεξαγωγής της προμήθειας και ευθύνεται για την ακρίβεια των στοιχείων και για την καλή και σωστή εκτέλεση της προμήθειας.

**Άρθρο 6ο : Υποχρεώσεις του εντολέα**

Είναι υποχρεωμένος για την παροχή όλων των μέσων και στοιχείων τα οποία κρίνονται απαραίτητα για την υλοποίηση της ανατιθέμενης προμήθειας.

**Άρθρο 7ο : Ανωτέρα βία**

Ως ανωτέρα βία θεωρείται κάθε απρόβλεπτο και τυχαίο γεγονός που είναι αδύνατο να προβλεφθεί έστω και εάν για την πρόβλεψη και αποτροπή της επέλευσης του καταβλήθηκε υπερβολική επιμέλεια και επιδείχθηκε η ανάλογη σύνεση. Ενδεικτικά γεγονότα ανωτέρας βίας είναι: εξαιρετικά και απρόβλεπτα φυσικά γεγονότα, πυρκαγιά που οφείλεται σε φυσικό γεγονός ή σε περιστάσεις για τις οποίες ο εντολοδόχος ή ο εντολέας είναι ανυπαίτιοι, αιφνιδιαστική απεργία προσωπικού, πόλεμος, ατύχημα, αιφνίδια ασθένεια του προσωπικού του εντολοδόχου κ.α. στην περίπτωση κατά την οποία υπάρξει λόγος ανωτέρας βίας ο εντολοδόχος οφείλει να ειδοποιήσει αμελλητί τον εντολέα και να καταβάλει κάθε δυνατή προσπάθεια σε συνεργασία με το άλλο μέρος για να υπερβεί τις συνέπειες και τα προβλήματα που ανέκυψαν λόγω της ανωτέρας βίας.

Ο όρος περί ανωτέρας βίας εφαρμόζεται ανάλογα και για τον εντολέα προσαρμοζόμενος ανάλογα.

**Άρθρο 8ο : Αναθεώρηση τιμών**

Οι τιμές δεν υπόκεινται σε καμία αναθεώρηση για οποιονδήποτε λόγο ή αιτία, αλλά παραμένουν σταθερές και αμετάβλητες.

**Άρθρο 9ο : Τρόπος πληρωμής**

Για την παροχή της παραπάνω προμήθειας η αμοιβή του εντολοδόχου καθορίζεται σε **29.760,00€**, συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%, μείον το ποσοστό έκπτωσης επί του ποσού αυτού, για το διάστημα ισχύος της εντολής. Η καταβολή του ποσού θα γίνει ύστερα από έκδοση σχετικού τιμολογίου όπως προβλέπεται από την οδηγία Ε.Ε. 2014/55ΕΕ άρθρο 148-154 του Ν.4601/2019 περί ηλεκτρονικής τιμολόγησης Ν.4872/2022 άρθρο και ΚΥΑ 46901/2024 και του Ν. 4412/2016 άρθρο 53 παρ.2 και ανάλογα με την παράδοση των εργασιών.

Στο ποσό της αμοιβής συμπεριλαμβάνονται οι βαρύνοντες τον εντολοδόχο φόροι και βάρη. Η αμοιβή δεν υπόκειται σε καμία αναθεώρηση για οποιοδήποτε λόγο και αιτία και παραμένει σταθερή και αμετάβλητη καθ' όλη την διάρκεια ισχύος της εντολής.

**Άρθρο 10ο: Φόροι, τέλη, κρατήσεις**

Ο εντολοδόχος σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις βαρύνεται με όλους ανεξαιρέτως τους φόρους, τέλη, δασμούς και εισφορές υπέρ του δημοσίου, δήμων και κοινοτήτων ή τρίτων που ισχύουν κατά την ημέρα της δημοπρασίας

**Άρθρο 11ο: Επίλυση διαφορών**

Οι διαφορές που θα εμφανισθούν κατά την εφαρμογή της σύμβασης, επιλύονται σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΔΝΣΗΣ ΤΥΠ  
ΕΛΕΝΗ ΜΠΟΥΝΑΝΟΥ

**Ψαχνά, 10-07-2024**

**ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ**

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ  
ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΚΑΛΛΙΩΡΑΣ

ΠΤΥΧ. ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧ ΤΕΣ Α΄

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ3/Γ