

Η παρούσα προκήρυξη στην ιστοσελίδα του TED: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:114621-2021:TEXT:EL:HTML>

**Ελλάδα-Πύργος: Εργασίες συντήρησης οδών  
2021/S 046-114621**

**Προκήρυξη σύμβασης**

Πύργος 10-03-2021  
Αριθμ. Πρωτ. 63387/1115

**Έργα**

**Νομική βάση:**

Οδηγία 2014/24/ΕΕ

**Τμήμα I: Αναθέτουσα αρχή**

**I.1) Επωνυμία και διευθύνσεις**

Επίσημη επωνυμία: Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδος - Π.Ε. Ηλείας - Διεύθυνση Τεχνικών Έργων

Ταχ. διεύθυνση: Μανωλοπούλου 47

Πόλη: Πύργος

Κωδικός NUTS: EL633 Ηλεία / Ileia

Ταχ. κωδικός: 271 31

Χώρα: ΕΛΛΑΔΑ

Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο: [ichrist@ilia.pde.gov.gr](mailto:ichrist@ilia.pde.gov.gr)

Τηλέφωνο: +30 2621360224

Φαξ: +30 2621033278

**Διεύθυνση(-εις) στο διαδίκτυο:**

Γενική διεύθυνση: <http://www.pde.gov.gr>

**I.3) Επικοινωνία**

Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για απεριόριστη, πλήρη, άμεση και δωρεάν πρόσβαση στη διεύθυνση: [www.eprocurement.gov.gr](http://www.eprocurement.gov.gr)

Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από η προαναφερθείσα διεύθυνση

Οι προσφορές ή οι αιτήσεις συμμετοχής πρέπει να υποβάλλονται ηλεκτρονικά στη διεύθυνση:

[www.eprocurement.gov.gr](http://www.eprocurement.gov.gr)

Οι προσφορές ή οι αιτήσεις συμμετοχής πρέπει να υποβάλλονται στην προαναφερθείσα διεύθυνση

**I.4) Είδος της αναθέτουσας αρχής**

Αρχή τοπικής αυτοδιοίκησης

**I.5) Κύρια δραστηριότητα**

Γενικές δημόσιες υπηρεσίες

**Τμήμα II: Αντικείμενο**

**II.1) Εύρος της σύμβασης**

**II.1.1) Τίτλος:**

Έργο: «Συντήρηση - αποκατάσταση και άρση της επικινδυνότητας τού επαρχιακού οδικού δικτύου Π.Ε. Ηλείας, ετών 2020 - 2022».

**II.1.2) Κωδικός κύριου λεξιλογίου CPV**

45233141 Εργασίες συντήρησης οδών

**II.1.3) Είδος σύμβασης**

Έργα

**II.1.4) Σύντομη περιγραφή:**

Η τεχνική περιγραφή του έργου αναφέρεται σε εργασίες που πρόκειται να εκτελεσθούν, για την αντιμετώπιση και αποκατάσταση βλαβών στο επαρχιακό οδικό δίκτυο της Περιφερειακής Ενότητας Ηλείας.

Οι εργασίες που θα εκτελεσθούν, είναι εκσκαφές, άρση καταπτώσεων, καθαρισμός και μόρφωση τάφρων, καθαρισμός πρανών και ερεισμάτων από τα φυτικά, διάνοιξη τάφρων, αποκατάσταση καθιζήσεων (εκσκαφές, τοποθέτηση γεωυφάσματος, κατασκευή επιχώματος, κατασκευή οδοστρωσίας και διάστρωση ασφαλτικών), σκυροδέματα (επενδύσεων τάφρων, τοίχων, τιμμεντοστρώσεων, επενδύσεως σωλήνων), καθαρισμός τεχνικών (σωληνωτών), κατασκευή νέων σωληνωτών οχετών.

Επίσης, προβλέπεται η αποκατάσταση τμημάτων από φθαρμένους ασφαλοτάπητες με κατασκευή ασφαλτικών ισοπεδωτικών στρώσεων κυκλοφορίας και κατασκευή στρώσεων κυκλοφορίας.

Τέλος, θα γίνει οριζόντια και κατακόρυφη σήμανση όπου απαιτείται και πάντα μετά από τη σύμφωνη γνώμη της Υπηρεσίας, που θα αφορά σε διαγράμμιση οδοστρώματος, τοποθέτηση πινακίδων σήμανσης, πλαστικών οριοδεικτών.

**II.1.5) Εκτιμώμενη συνολική αξία**

Αξία χωρίς ΦΠΑ: 7 500 000.00 EUR

**II.1.6) Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα**

Η παρούσα σύμβαση υποδιαιρείται σε τμήματα: όχι

**II.2) Περιγραφή**

**II.2.3) Τόπος εκτέλεσης**

Κωδικός NUTS: EL633 Ηλεία / Ileia

Κύριος τόπος ή τοποθεσία εκτέλεσης:

Διοικητικά όρια Νομού Ηλείας.

**II.2.4) Περιγραφή της σύμβασης:**

Η τεχνική περιγραφή του έργου αναφέρεται σε εργασίες που πρόκειται να εκτελεσθούν, για την αντιμετώπιση και αποκατάσταση βλαβών στο επαρχιακό οδικό δίκτυο της Περιφερειακής Ενότητας Ηλείας.

Οι εργασίες που θα εκτελεσθούν, είναι εκσκαφές, άρση καταπτώσεων, καθαρισμός και μόρφωση τάφρων, καθαρισμός πρανών και ερεισμάτων από τα φυτικά, διάνοιξη τάφρων, αποκατάσταση καθιζήσεων (εκσκαφές, τοποθέτηση γεωυφάσματος, κατασκευή επιχώματος, κατασκευή οδοστρωσίας και διάστρωση ασφαλτικών), σκυροδέματα (επενδύσεων τάφρων, τοίχων, τιμμεντοστρώσεων, επενδύσεως σωλήνων), καθαρισμός τεχνικών (σωληνωτών), κατασκευή νέων σωληνωτών οχετών.

Επίσης, προβλέπεται η αποκατάσταση τμημάτων από φθαρμένους ασφαλοτάπητες με κατασκευή ασφαλτικών ισοπεδωτικών στρώσεων κυκλοφορίας και κατασκευή στρώσεων κυκλοφορίας.

Τέλος, θα γίνει οριζόντια και κατακόρυφη σήμανση όπου απαιτείται και πάντα μετά από τη σύμφωνη γνώμη της Υπηρεσίας, που θα αφορά σε διαγράμμιση οδοστρώματος, τοποθέτηση πινακίδων σήμανσης, πλαστικών οριοδεικτών.

**II.2.5) Κριτήρια ανάθεσης**

Τα κριτήρια που αναφέρονται κατωτέρω

Τιμή

**II.2.6) Εκτιμώμενη αξία**

Αξία χωρίς ΦΠΑ: 7 500 000.00 EUR

**II.2.7) Διάρκεια σύμβασης, συμφωνίας-πλαίσιο ή δυναμικού συστήματος αγορών**

Διάρκεια σε μήνες: 36

Η παρούσα σύμβαση υπόκειται σε παράταση: όχι

**II.2.10) Πληροφορίες σχετικά με εναλλακτικές προσφορές**

Θα γίνουν δεκτές εναλλακτικές προσφορές: όχι

**II.2.11) Πληροφορίες σχετικά με δικαιώματα προαίρεσης**

Δικαιώματα προαίρεσης: όχι

**II.2.13) Πληροφορίες σχετικά με τα Ταμεία της Ευρωπαϊκής Ένωσης**

Η σύμβαση σχετίζεται με έργο ή/και πρόγραμμα χρηματοδοτούμενο από τα Ταμεία της Ευρωπαϊκής Ένωσης:  
όχι

**II.2.14) Συμπληρωματικές πληροφορίες****Τμήμα III: Νομικές, οικονομικές, χρηματοοικονομικές και τεχνικές πληροφορίες****III.1) Προϋποθέσεις συμμετοχής****III.1.1) Άδεια άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας, συμπεριλαμβανομένων των απαιτήσεων για την εγγραφή σε επαγγελματικό ή εμπορικό μητρώο**

Κατάλογος και σύντομη περιγραφή των όρων:

Δικαίωμα συμμετοχής έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα ή ενώσεις αυτών, που δραστηριοποιούνται οδοποιίας και που είναι εγκατεστημένα:

α) σε κράτος - μέλος της Ένωσης·

β) σε κράτος - μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.)·

γ) σε τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη Σ.Δ.Σ., στον βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5, και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και

δ) σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην περίπτωση γ' της παρούσας παραγράφου και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση, σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων.

Οικονομικός φορέας συμμετέχει είτε μεμονωμένα είτε ως μέλος ένωσης.

Οι ενώσεις οικονομικών φορέων συμμετέχουν υπό τους όρους των παρ. 2, 3 και 4 του άρθρου 19 και των παρ. 1 (ε) και 3 (β) του άρθρου 76 του Ν.4412/2016.

Δεν απαιτείται από τις εν λόγω ενώσεις να περιβληθούν συγκεκριμένης νομικής μορφής, για την υποβολή προσφοράς. Σε περίπτωση που η ένωση αναδειχθεί ανάδοχος, η νομική της μορφή πρέπει να είναι τέτοια που να εξασφαλίζεται η ύπαρξη ενός και μοναδικού φορολογικού μητρώου για την ένωση (π.χ. κοινοπραξία).

**III.1.2) Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια**

Κατάλογος και σύντομη περιγραφή των κριτηρίων επιλογής:

1) για τις ημεδαπές εργοληπτικές επιχειρήσεις, η οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια καλύπτεται από την προσκόμιση της βεβαίωσης εγγραφής αυτών στην αντίστοιχη τάξη και κατηγορία στο Μ.Ε.ΕΠ., που απαιτείται για το δημοπρατούμενο έργο και αναφέρεται αναλυτικά στο άρθρο 23.4) της παρούσας·

2) σε κάθε άλλη περίπτωση που περιλαμβάνει και τις αλλοδαπές εργοληπτικές επιχειρήσεις, πρέπει να αποδεικνύεται ότι καλύπτονται τα παρακάτω απαιτούμενα κριτήρια επιλογής:

α) ετήσιος κύκλος εργασιών την τελευταία τριετία αξίας τουλάχιστον 1 031 250,00 EUR·

β) ίδια κεφάλαια αξίας τουλάχιστον 750 000,00 EUR·

γ) πάγια στοιχεία αξίας τουλάχιστον 150 000,00 EUR.

Από τα πιο πάνω στοιχεία, υποχρεωτικά το τριάντα τοις εκατό (30 %), ήτοι τουλάχιστον 45 000,00 EUR, πρέπει να είναι ακίνητα (γήπεδα, οικόπεδα και κτίρια) και το τριάντα τοις εκατό (30 %), ήτοι τουλάχιστον 45 000,00 EUR, μηχανολογικός εξοπλισμός και κάθε είδους μεταφορικά μέσα, εκτός από τα επιβατικά αυτοκίνητα·

δ) να τηρούνται οι δείκτες βιωσιμότητας, όπως αυτοί ορίζονται στην περίπτωση ε' της παρ. 8 του άρθρου 100 του Ν.3669/2008, όπως ισχύει.

Τα ανωτέρω στοιχεία καθορίζονται σύμφωνα με τα αναλυτικά οριζόμενα στις διατάξεις των άρθρων 99 και 100 του Ν.3669/2008 (όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν) για τον καθορισμό των ελάχιστων προϋποθέσεων - ορίων της αντίστοιχης τάξης του Μ.Ε.ΕΠ..

Ειδικά οι εργοληπτικές επιχειρήσεις που είναι εγγεγραμμένες στο Μ.Ε.ΕΠ., δεν θα πρέπει να υπερβαίνουν τα ανώτατα επιτρεπτά όρια ανεκτέλεστου υπολοίπου εργολαβικών συμβάσεων, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 20 παρ. 4 του Ν.3669/2008, όπως ισχύει.

### III.1.3) Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Κατάλογος και σύντομη περιγραφή των κριτηρίων επιλογής:

1) για τις ελληνικές Ε.Ε. (φυσικά ή νομικά πρόσωπα ή ενώσεις αυτών), η τεχνική ικανότητα αποδεικνύεται από την εγγραφή αυτών στην αντίστοιχη τάξη και κατηγορία του Μητρώου, ως αυτή περιγράφεται αναλυτικά στο άρθρο 23.4) της παρούσας·

2) σε κάθε άλλη περίπτωση που περιλαμβάνει και τις αλλοδαπές εργοληπτικές επιχειρήσεις, πρέπει να αποδεικνύεται ότι καλύπτονται τα παρακάτω απαιτούμενα κριτήρια επιλογής:

Στελέχωση από τεχνικό προσωπικό, ως προς τον αριθμό και την εμπειρία, αποτελούμενη κατ' ελάχιστον:

i) βασική στελέχωση: Περιλαμβάνει στελέχωση από τουλάχιστον δύο (2) τεχνικούς Μ.Ε.Κ. Δ' βαθμίδας και δύο (2) τεχνικών Μ.Ε.Κ. Γ' βαθμίδας (άρθρο 100 παρ.8αί του Ν.3669/2008)·

ii) για το τεχνικό προσωπικό που δεν είναι εγγεγραμμένο στο Μ.Ε.Κ., απαιτείται να έχει αντίστοιχη εμπειρία ανά βαθμίδα Μ.Ε.Κ., σύμφωνα με τα οριζόμενα αναλυτικά στο άρθρο 107 (παρ. 5-9) και η οποία προσδιορίζεται βάσει των κάτωθι στοιχείων:

a) του τίτλου σπουδών

b) των ετών απασχόλησης στην κατασκευή, επίβλεψη και μελέτη έργων από την έναρξη άσκησης τού επαγγέλματός του

c) των ετών από την έναρξη άσκησης τού επαγγέλματός του.

### III.2) Όροι που αφορούν τη σύμβαση

#### III.2.2) Όροι εκτέλεσης της σύμβασης:

Για τη συμμετοχή στον διαγωνισμό, απαιτείται η κατάθεση από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς, κατά τους όρους της παρ. 1 α) του άρθρου 72 του Ν. 4412/2016, εγγυητικής επιστολής συμμετοχής, που ανέρχεται στο ποσό των 150 000,00 EUR.

Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, η εγγύηση συμμετοχής περιλαμβάνει και τον όρο ότι η εγγύηση καλύπτει τις υποχρεώσεις όλων των οικονομικών φορέων που συμμετέχουν στην ένωση. Οι εγγυητικές επιστολές των άρθρων 15, 16 και 17 εκδίδονται από πιστωτικά ή χρηματοδοτικά ιδρύματα ή ασφαλιστικές επιχειρήσεις, κατά την έννοια των περιπτώσεων β' και γ' της παρ. 1 του άρθρου 14 του Ν. 4364/ 2016 (Α'13), που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη

- μέρη της Σ.Δ.Σ., και έχουν σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Ε.Τ.Α.Α. - Τ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων, με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού.

### III.2.3) Πληροφορίες σχετικά με το προσωπικό που αναλαμβάνει την εκτέλεση της σύμβασης

Υποχρέωση αναφοράς των ονοματεπωνύμων και των επαγγελματικών προσόντων του προσωπικού στο οποίο ανατίθεται η εκτέλεση της σύμβασης

## Τμήμα IV: Διαδικασία

### IV.1) Περιγραφή

#### IV.1.1) Είδος διαδικασίας

Ανοικτή διαδικασία

#### IV.1.3) Πληροφορίες σχετικά με συμφωνία-πλαίσιο ή δυναμικό σύστημα αγορών

#### IV.1.8) Πληροφορίες για τη Συμφωνία περί Δημοσίων Προμηθειών (GPA)

Η σύμβαση καλύπτεται από τη Συμφωνία περί Δημοσίων Προμηθειών: όχι

### IV.2) Διοικητικές πληροφορίες

#### IV.2.2) Προθεσμία παραλαβής των προσφορών ή των αιτήσεων συμμετοχής

Ημερομηνία: 16/04/2021

Τοπική ώρα: 14:30

#### IV.2.3) Εκτιμώμενη ημερομηνία αποστολής των προσκλήσεων υποβολής προσφορών ή συμμετοχής στους επιλεγέντες υποψηφίους

#### IV.2.4) Γλώσσες στις οποίες μπορούν να υποβληθούν οι προσφορές ή οι αιτήσεις συμμετοχής:

Ελληνικά

#### IV.2.6) Ελάχιστη απαιτούμενη χρονική διάρκεια ισχύος της προσφοράς

Διάρκεια σε μήνες: 9 (από την αναφερόμενη ημερομηνία παραλαβής των προσφορών)

#### IV.2.7) Όροι για την αποσφράγιση των προσφορών

Ημερομηνία: 22/04/2021

Τοπική ώρα: 10:30

Τόπος:

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί στα γραφεία της Δ.Τ.Ε. της Π.Ε. Ηλείας, Β' όροφος, διοικητήριο, Μανωλοπούλου 47, Τ.Κ. 271 31.

## Τμήμα VI: Πρόσθετες πληροφορίες

### VI.1) Πληροφορίες σχετικά με επαναλαμβανόμενες συμβάσεις

Πρόκειται για επαναλαμβανομένη δημόσια σύμβαση: όχι

### VI.3) Συμπληρωματικές πληροφορίες:

Το έργο χρηματοδοτείται από το Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων (Π.Δ.Ε.) 2020, στη ΣΑΕΠ 501, με κωδικό 2020ΕΠ50100005.

Το έργο υπόκειται στις κρατήσεις που προβλέπονται για τα έργα αυτά, περιλαμβανομένης της κράτησης ύψους 0,07 % υπέρ των λειτουργικών αναγκών της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων, σύμφωνα με το άρθρο 4 παρ 3 ν. 4013/2011, της κράτησης ύψους 0,06 % υπέρ των λειτουργικών αναγκών της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών, σύμφωνα με το άρθρο 350 παρ. 3 του Ν.4412/2016, καθώς και της κράτησης 6 %, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 53 παρ. 7 περ. θ' του Ν.4412/2016 και της υπ' αριθμ. ΔΝΣγ/οικ.42217/ΦΝ466/12.6.2017 απόφασης του υπουργού Υποδομών και Μεταφορών (Β' 2235). Επίσης, υπόκειται στις κρατήσεις του άρθρου 14 του Ν.4612/2019, που τροποποιεί την περ. θ της παρ. 7 του άρθρου 53 του Ν.4412/2016, καθώς και στις νόμιμες κρατήσεις υπέρ Τ.Ε.Ε.. Τα γενικά έξοδα, όφελος κ.λπ. του αναδόχου

και οι επιβαρύνσεις από φόρους, δασμούς κ.λπ., καθορίζονται στο αντίστοιχο άρθρο της Ε.Σ.Υ.. Ο Φ.Π.Α. βαρύνει τον κύριο του έργου.

Οι πληρωμές θα γίνονται σύμφωνα με το άρθρο 152 του Ν.4412/2016 και το αντίστοιχο άρθρο της Ε.Σ.Υ.. Η πληρωμή του εργολαβικού τιμήματος θα γίνεται σε EUR.

#### **VI.4) Διαδικασίες προσφυγής**

##### **VI.4.1) Φορέας αρμόδιος για τις διαδικασίες προσφυγής**

Επίσημη επωνυμία: Αρχή Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (Α.Ε.Π.Π.)

Ταχ. διεύθυνση: Λεωφόρος Θηβών 196 - 198

Πόλη: Άγιος Ιωάννης Ρέντης

Ταχ. κωδικός: 182 33

Χώρα: ΕΛΛΑΔΑ

Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο: [aep@aepp-procurement.gr](mailto:aep@aepp-procurement.gr)

Τηλέφωνο: +30 2132141216

Φαξ: +30 2132141229

Διεύθυνση στο διαδίκτυο: <http://www.aepp-procurement.gr>

##### **VI.4.3) Υποβολή προσφυγών**

Ακριβείς πληροφορίες σχετικά με την (τις) προθεσμία(-ες) για την υποβολή προσφυγών:

Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη σύμβαση και έχει ή είχε υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημία από εκτελεστή πράξη ή παράλειψη τής αναθέτουσας αρχής, κατά παράβαση τής νομοθεσίας τής Ευρωπαϊκής Ένωσης ή τής εσωτερικής νομοθεσίας, δικαιούται να ασκήσει προδικαστική προσφυγή, ενώπιον της Α.Ε.Π.Π., κατά της σχετικής πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του.

Η προδικαστική προσφυγή, με βάση και τα όσα προβλέπονται στο Π.Δ. 39/2017, κατατίθεται ηλεκτρονικά, βάσει του τυποποιημένου εντύπου και μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του υποσυστήματος προς την αναθέτουσα αρχή, επιλέγοντας, κατά περίπτωση, την ένδειξη «Προδικαστική Προσφυγή» και επισυνάπτοντας το σχετικό έγγραφο, σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 8 της υπ' αριθ. 117384/26.10.2017 Κ.Υ.Α..

Κατά τα λοιπά, εφαρμόζεται το άρθρο 4.3) της αναλυτικής διακήρυξης.

##### **VI.4.4) Υπηρεσία από την οποία παρέχονται πληροφορίες για την υποβολή προσφυγών**

Επίσημη επωνυμία: Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας - Π.Ε. Ηλείας - Διεύθυνση Τεχνικών Έργων

Ταχ. διεύθυνση: Μανωλοπούλου 47

Πόλη: Πύργος

Ταχ. κωδικός: 271 31

Χώρα: ΕΛΛΑΔΑ

Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο: [ichrist@ilia.pde.gov.gr](mailto:ichrist@ilia.pde.gov.gr)

Τηλέφωνο: +30 2621360224

Φαξ: +30 2621033278

Διεύθυνση στο διαδίκτυο: <http://www.pde.gov.gr>

**VI.5) Ημερομηνία αποστολής της παρούσας προκήρυξης:**  
03/03/2021

**Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ Ο.Ε. ΤΗΣ Π.Δ.Ε.**

**ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΣΑΚΕΛΛΑΡΟΠΟΥΛΟΣ**