

ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1 ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ- ΝΟΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ.

Αυτή η Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων (Ε.Σ.Υ) αναφέρεται στην παροχή υπηρεσιών του παραπάνω γενικού τίτλου, καθορίζει τις ειδικές υποχρεώσεις των συμβαλλομένων μερών, που κατισχύουν κατά συμπεφωνημένο όρο, οποιασδήποτε αντίθετης ρύθμισης, πλην εκείνης που επιβάλλουν η διακήρυξη το τιμολόγιο και ο προϋπολογισμός της προσφοράς των υπ' όψη εργασιών. Το αντικείμενο αυτής της εργολαβίας είναι η παροχή των υπηρεσιών που περιλαμβάνονται αναλυτικά στην τεχνική περιγραφή της μελέτης. Τα είδη και οι ποσότητες των προβλεπόμενων εργασιών περιέχονται ενδεικτικά στον προϋπολογισμό της μελέτης, συμβατικές δε τιμές μονάδος εργασιών είναι οι τιμές μονάδος του τιμολογίου της μελέτης υποκείμενες στην έκπτωση της δημοπρασίας.

Η παροχή υπηρεσιών θα γίνει σύμφωνα με

1. Το Ν. 4412/2016 (Φ.Ε.Κ. 147 Α'/08.08.2016): Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ).
2. Τις διατάξεις του Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87 Α), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
3. Τις διατάξεις του Ν. 2362/1995 (ΦΕΚ 247 Α) «Περί Δημοσίου Λογιστικού ελέγχου των δαπανών του Κράτους και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
4. Τις διατάξεις του Ν. 3861/2010 (ΦΕΚ 112 Α) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις», όπως ισχύει.
5. Τις διατάξεις του Ν. 2690/99 (ΦΕΚ 45 Α) «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις».
6. Τις διατάξεις του Ν. 4250/14 (ΦΕΚ 74 Α) «Διοικητικές Απλουστεύσεις-Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα-Τροποποίηση Διατάξεων του Π.Δ.318/1992 και λοιπές ρυθμίσεις».
7. Τις διατάξεις του Ν. 4270/2014 «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτεία (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις».
8. Τις διατάξεις του Ν. 4013/2011 (ΦΕΚ 204 Α) «Σύσταση Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Συμβάσεων».
9. Τις διατάξεις του Ν. 4129/2013 (ΦΕΚ Α' 52) «Κύρωση του Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο».
10. Τις διατάξεις του Π.Δ. 80/2016 (ΦΕΚ 145 Α/5-8-16): Ανάληψη υποχρεώσεων από τους διατάκτες.

ΑΡΘΡΟ 2 ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ – ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ – ΕΝΑΡΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ.

Τα σχετικά με την υπογραφή της σύμβασης για την παροχή υπηρεσιών και την προσκόμιση της εγγυήσεως καλής εκτελέσεως ορίζονται στο άρθρο 105 του Ν. 4412/2016. Η έναρξη των εργασιών θα γίνει μετά την έκδοση των απαιτούμενων εγκρίσεων. Όσο χρονικό διάστημα από την υπογραφή της σύμβασης και αν απαιτηθεί αυτό δεν δίνει το δικαίωμα στον ανάδοχο για αίτηση διάλυσης της σύμβασης. Αυτό αποτελεί όρο της σύμβασης υπό την έννοια άρθρου 192 του Ν.4412/2016.

ΑΡΘΡΟ 3 ΠΡΟΘΕΣΜΙΕΣ, ΠΟΙΝΙΚΕΣ ΡΗΤΡΕΣ – ΧΡΟΝΟΣ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ

Συνολική προθεσμία περαιώσεως της παροχής υπηρεσιών ορίζεται σε **ΕΝΝΕΑ (9) μήνες** από την υπογραφή της σύμβασης.

Τμηματικές προθεσμίες ΔΕΝ ορίζονται. Κατά τα υπόλοιπα για τις ποινικές ρήτρες για την τήρηση της συνολικής προθεσμίας ισχύουν οι διατάξεις του άρθρου 217 & 218 του Ν. 4412/2016. Λόγω της φύσης των εργασιών δεν απαιτείται υποχρεωτικός χρόνος συντήρησης οπότε θα πραγματοποιείται άμεσα η οριστική παραλαβή των εργασιών από αρμόδια επιτροπή του άρθρου 218 και 220 του Ν. 4412/2016.

ΑΡΘΡΟ 4 ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΗΣ – ΡΗΤΡΑ ΠΡΟΣΘΕΤΗΣ ΚΑΤΑΒΟΛΗΣ

Δεν προβλέπεται η χορήγηση έντοκης προκαταβολής στον Ανάδοχο.

Δεν προβλέπεται η πληρωμή πριμ.

ΑΡΘΡΟ 5 ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ – ΟΡΓΑΝΟΓΡΑΜΜΑ ΕΡΓΟΤΑΞΙΟΥ – ΤΕΧΝΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ.

Ο ανάδοχος της παροχής υπηρεσιών έργου υποχρεούται να εκπονήσει και υποβάλλει προς έγκριση στην Υπηρεσία το χρονοδιάγραμμα και το οργανόγραμμα συνεργείου τα οποία διέπουν οι διατάξεις του άρθρου 145 του Ν. 4412/2016. Το χρονοδιάγραμμα υποχρεούται ο ανάδοχος να συντάξει και υποβάλλει στην Υπηρεσία κατά τα νόμιμα μέσα σε (15) ημέρες από ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης. Το χρονοδιάγραμμα θα συνοδεύεται από ειδική επεξηγηματική έκθεση στην οποία ο ανάδοχος θα παρουσιάζει αναλυτικά τον εξοπλισμό και το προσωπικό του, τις τυχόν ειδικές συνθήκες εκτέλεσης των εργασιών και τα μέτρα αντιμετώπισης και ότι άλλο στοιχείο κρίνεται απαραίτητο. Αναπροσαρμογές του χρονοδιαγράμματος και της έκθεσης για κάθε λόγο θα υποβάλλονται στην υπηρεσία μέσα σε 15 το πολύ ημέρες.

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να τηρεί το χρονοδιάγραμμα σύμφωνα με το άρθρο 146 του Ν. 4412/2016.

Η συνολική προθεσμία εκτέλεσης της παρούσης υπηρεσίας είναι 9 μήνες. Σε αυτό το χρονικό διάστημα πιθανόν η αυτοφυή βλάστηση να εμφανιστεί ξανά λόγω των καιρικών συνθηκών, οπότε δύναται ο καθαρισμός να επαναληφθεί για όποια οδικά δίκτυα κριθεί απαραίτητο από την Υπηρεσία σύμφωνα με τους όρους της μελέτης.

ΑΡΘΡΟ 6 ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ – ΕΞΑΣΦΑΛΙΣΗ ΤΗΣ ΥΠΑΡΧΟΥΣΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ – ΜΕΤΡΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ κτλ.

Ο ανάδοχος οφείλει προ της έναρξης των εργασιών να πραγματοποιήσει και υποβάλλει στην Υπηρεσία μελέτη κυκλοφοριακών ρυθμίσεων, η οποία να περιλαμβάνει όλες τις απαραίτητες ρυθμίσεις για την κυκλοφορία πεζών και οχημάτων στην περιοχή των εργασιών κατά την διάρκεια των εργασιών (πινακίδες, περίφραξη, παρακάμψεις, σήμανση κ.λ.π) καθώς και σήμανση ασφαλείας, χωρίς να δικαιούται οποιαδήποτε πρόσθετη αποζημίωση για την εργασία αυτή. Δεν επιτρέπεται η έναρξη των εργασιών προ της έγκρισης της μελέτης κυκλοφοριακών ρυθμίσεων από την Υπηρεσία. Ο ανάδοχος οφείλει με δικές του δαπάνες να λαμβάνει τα επιβαλλόμενα για κάθε περίπτωση μέτρα ασφαλείας για την πρόληψη οποιουδήποτε ατυχήματος ή ζημιάς κατά την διάρκεια εκτελέσεως των έργων. Με την έναρξη των εργασιών και έως την περαίωση τους ο ανάδοχος υποχρεούται, με δικές του δαπάνες να προβαίνει στην πλήρη σήμανση του εργοταξίου, περίφραξη και ιδιαίτερη σήμανση κάθε επικινδύνου θέσεως σύμφωνα με τις Τεχνικές Προδιαγραφές Σήμανσης εκτελούμενων έργων σε οδούς αρ. ΔΜΕΟ/Ο/613/20-5-2011 (ΦΕΚ 905/Β/2011) «Έγκριση 1) Οδηγιών Μελετών Οδικών Έργων Κατακόρυφης Σήμανσης Αυτοκινητοδρόμων (ΟΜΟΕ – ΚΣΑ), 2) Προδιαγραφών και Οδηγιών Σήμανσης Εκτελούμενων Έργων (ΟΜΟΕ – ΣΕΕΟ).

Ο ανάδοχος υποχρεούται στην αυθημερόν συλλογή των προϊόντων που προκύπτουν από τις εργασίες αποψίλωσης της αυτοφυούς βλάστηση και τα απορρίμματα που θα εμφανιστούν κατά τον καθαρισμό της βλάστησης καθώς και των κορμοτεμαχίων, κλάδων και ριζών και η απόρριψη αυτών σε οποιαδήποτε απόσταση σε θέσεις που επιτρέπεται με ευθύνη και δαπάνη του αναδόχου και σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, **αμέσως** μετά την εκτέλεση της εργασίας έτσι ώστε να μην υπάρξει κίνδυνος τραυματισμού, πυρκαγιάς κλπ. Κατά την μεταφορά πρέπει να λαμβάνεται μέριμνα με ευθύνη του αναδόχου για την κάλυψη των προς απόρριψη υλικών ώστε να μην ρυπαίνουν τα σημεία από τα οποία διέρχονται τα οχήματα μεταφοράς τους και να μην υπάρχει κίνδυνος πτώσης τους από το όχημα σε συμμόρφωση με την ισχύουσα νομοθεσία. Οι σχετικές δαπάνες επιβαρύνουν αποκλειστικά τον ανάδοχο και οφείλει να καθαρίζει επιμελώς το σημείο που έγινε η εργασία. Δεν επιτρέπεται η έναρξη των εργασιών δίχως την έγκριση της Δ/σης Δασών για δέντρα και φυτικά είδη που χαρακτηρίζονται ως δασικά.

Σε οδικά δίκτυα με ιδιαίτερη κινητικότητα οχημάτων και πεζών θα αποφεύγονται οι ώρες αιχμής ενώ ο ανάδοχος υποχρεούται σε προηγούμενη ανακοίνωση-ειδοποίηση των περίοικων για τις προγραμματισμένες εργασίες. Εργασίες κλάδευσης δέντρων με μεγάλο ύψος που αγγίζουν καλώδια ηλεκτροφωτισμού θα πραγματοποιούνται μετά από ενημέρωση της αρμόδιας υπηρεσίας ηλεκτροφωτισμού (ΔΕΗ) προκειμένου να γίνεται διακοπή της παροχής ρεύματος προς αποφυγή ηλεκτροπληξίας.

Η κλάδευση ,κοπή –εκρίζωση θα πραγματοποιηθεί με το οποιοδήποτε μηχανικό εξοπλισμό απαιτηθεί (ανυψωτικό μηχάνημα καλαθοφόρο, μηχάνημα διαμόρφωσης κόμης-αυτοκινούμενο ψαλίδι, αλυσοπρίονο, εκσκαφέα, φορτωτή, φορτηγό, γκρέιντερ, χορτοκοπτικών βενζινοκίνητων χειροκίνητων μηχανημάτων) ιδιόκτητων ή μισθωμένων, η χρήση των οποίων πρέπει να πραγματοποιείται από ειδικευμένο προσωπικό, λαμβάνοντας τα απαραίτητα προστατευτικά μέτρα ασφαλείας και σήμανση για την αποφυγή ατυχημάτων του εργατοτεχνικού προσωπικού και με μέριμνα ώστε να αποφεύγονται ζημιές σε παρακείμενες περιφράξεις, οδόστρωμα, οχήματα , κτλ. Σε περίπτωση πρόκλησης ζημιάς ή βλάβης ο ανάδοχος υποχρεούται στην αποκατάσταση τους και δαπάνες βαρύνουν αυτόν.

Ο ανάδοχος δεν δικαιούται ουδεμία αποζημίωση από την αναθέτουσα αρχή για οποιαδήποτε βλάβη προκληθεί κατά την εκτέλεση της εργασίας, για οποιαδήποτε φθορά ή απώλεια υλικών και για οποιαδήποτε εν γένει ζημία αυτού οφειλόμενη είτε εις αμέλεια, απρονοησία ή ανεπιτηδειότητα αυτού ή του προσωπικού του.

Οι τιμές του Τιμολογίου είναι ενιαίες και αμετάκλητες, ανεξάρτητα από τις δυσκολίες της κυκλοφορίας ή άλλου αιτίου, όπως η φύση των εργασιών και η δυνατότητα ή το συμφέρον χρήσεων μηχανικών μέσων.

ΑΡΘΡΟ 7 ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΜΕΤΡΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΥΓΕΙΑΣ ΣΤΟ ΕΡΓΟΤΑΞΙΟ

1. Ο ανάδοχος έχει την υποχρέωση για την τήρηση των διατάξεων της εργατικής νομοθεσίας, των διατάξεων και κανονισμών για την πρόληψη ατυχημάτων στο προσωπικό του, ή στο προσωπικό του φορέα των εργασιών, ή σε οποιονδήποτε τρίτο, ώστε να εξαλείφονται ή να ελαχιστοποιούνται οι κίνδυνοι ατυχημάτων ή επαγγελματικών ασθενειών κατά την εκτέλεση των εργασιών : ΠΔ 305/96 (αρ. 7-9), Ν.4412/2016 (αρ. 138 παρ.7), Ν. 3850/10 (αρ. 42).

2. Απαιτούμενα μέτρα ασφάλειας και υγείας κατά την εκτέλεση όλων των εργασιών.

2.1 Προετοιμασία - Μέτρα Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ)

Ο ανάδοχος υποχρεούται να τηρεί στο εργοτάξιο, κατά την εκτέλεση όλων των εργασιών, τα παρακάτω μέτρα ασφάλειας και υγείας :

α. Την ευκρινή και εμφανή σήμανση και περίφραξη του περιβάλλοντα χώρου του εργοταξίου με ιδιαίτερη προσοχή στη σήμανση και περίφραξη των επικίνδυνων θέσεων : ΠΔ 105/95, ΠΔ 305/96 (αρ.12 παραρτ. IV μέρος Α, παρ. 18.1).

β. Τον εντοπισμό και τον έλεγχο προϋπαρχουσών της έναρξης λειτουργίας του εργοταξίου ηλεκτρικών εγκαταστάσεων και εκτροπή τυχόν υπαρχόντων εναερίων ηλεκτροφόρων αγωγών έξω από το εργοτάξιο, ώστε να παρέχεται προστασία στους εργαζόμενους από τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας : ΠΔ 1073/81 (αρ.75-79), ΠΔ 305/96 (αρ.12 παραρτ. IV μέρος Β, τμήμα II, παρ.2).

γ. Τη σήμανση των εγκαταστάσεων με ειδικούς κινδύνους (αγωγοί ατμών θερμών, υγρών ή αερίων κλπ) και τα απαιτούμενα μέτρα προστασίας των εργαζομένων από τους κινδύνους των εγκαταστάσεων α υτών : Π Δ 1073/81 (αρ.92 - 95), ΠΔ 305/96 (αρ.12, παραρτ. IV μέρος Α, παρ.6).

δ. Τη λήψη μέτρων αντιμετώπισης εκτάκτων καταστάσεων όπως : κατάρτιση σχεδίου διαφυγής - διάσωσης και εξόδων κινδύνου, πυρασφάλεια, εκκένωση χώρων από τους εργαζόμενους, πρόληψη - αντιμετώπιση πυρκαγιών & επικίνδυνων εκρήξεων ή αναθυμιάσεων, ύπαρξη πυροσβεστήρων, κλπ. : ΠΔ 1073/81 (αρ. 92-96), ΠΔ 305/96 (αρ.12, παραρτ. IV μέρος Α, παρ.3, 4, 8-10), Ν.3850/10 (αρ.30, 32, 45).

ε. Την εξασφάλιση παροχής πρώτων βοηθειών, χώρων υγιεινής και υγειονομικού εξοπλισμού (ύπαρξη χώρων πρώτων βοηθειών, φαρμακείου, αποχωρητηρίων, νιπτήρων, κλπ) : ΠΔ 1073/81 (αρ.109,110), Ν.1430/84 (αρ.17,18), ΠΔ 305/96 (αρ.12 παράρτ. IV μέρος Α, παρ.13, 14).

στ. Την εξασφάλιση της δωρεάν χορήγησης Μέσων Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ) στους εργαζόμενους όπως : προστατευτικά κράνη, μπότες ασφαλείας, φωσφορίζοντα γιλέκα, ολόσωμες ζώνες ασφαλείας, γυαλιά, κλπ, εφόσον τους ενημερώσει εκ των προτέρων σχετικά με τους κινδύνους από τους οποίους τους προστατεύει ο εξοπλισμός αυτός και τους δώσει σαφείς οδηγίες για τη χρήση του : Π.Δ. 1073/81(αρ.102-

108), Ν.1430/84 (αρ.16-18), ΚΥΑ Β.4373/1205/93 και οι τροποπ. αυτής ΚΥΑ 8881/94 και Υ.Α. οικ.Β.5261/190/97, Π.Δ. 396/94, Π.Δ. 305/96 (αρ.9,παρ.γ).

2.2 Εργοταξιακή σήμανση – σηματοδότηση, συστήματα ασφαλείας, φόρτωση - εκφόρτωση – εναπόθεση υλικών, θόρυβος, φυσικοί, χημικοί παράγοντες κλπ

Ο ανάδοχος υποχρεούται :

α. Να προβεί στην κατάλληλη σήμανση και σηματοδότηση, με σκοπό την ασφαλή διέλευση των πεζών και των οχημάτων από την περιοχή κατασκευής του έργου, σύμφωνα με :

- Την Υ.Α αριθ. ΔΜΕΟ/Ο/613/16-2-2011 του τ.ΥΠΥΜΕΔΙ: «Οδηγίες Σήμανσης Εκτελούμενων Έργων» (ΟΜΟΕ-ΣΕΕΟ, τεύχος 7)

- Τη ΚΥΑ αριθ.6952/14-2-2011 του τ.ΥΠΕΚΑ και τ.ΥΠΥΜΕΔΙ «Υποχρεώσεις και μέτρα για την ασφαλή διέλευση των πεζών κατά την εκτέλεση εργασιών σε κοινόχρηστους χώρους πόλεων και οικισμών που προορίζονται για την κυκλοφορία πεζών »

- Τις διατάξεις του Κώδικα Οδικής Κυκλοφορίας : Ν.2696/99 (αρ. 9 – 11 και αρ.52) και την τροπ. αυτού : Ν.3542/07 (αρ. 7-9 και αρ.46).

β. Να τηρεί τις απαιτήσεις ασφάλειας που αφορούν σε εργασίες εναπόθεσης υλικών στις οδούς, κατάληψης τμήματος οδού και πεζοδρομίου : Ν. 2696/99 (αρ. 47 , 48) και η τροπ. αυτού: Ν. 3542/07 (αρ.43,44).

γ. Να συντηρεί και να ελέγχει τακτικά τη λειτουργία των συστημάτων ασφαλείας και να τηρεί τις απαιτήσεις ασφάλειας των ηλεκτρικών εγκαταστάσεων, των φορητών ηλεκτρικών συσκευών, των κινητών προβολέων, των καλωδίων τροφοδοσίας, των εγκαταστάσεων φωτισμού εργοταξίου, κλπ : ΠΔ 1073/81 (αρ.75-84), ΠΔ 305/96 (αρ.8.δ και αρ.12,παραρτ.ΙVμέρος Α, παρ.2), Ν.3850/10 (αρ. 31,35).

δ. Να προβεί στα απαραίτητα μέτρα ασφάλειας που αφορούν σε εργασίες φόρτωσης, εκφόρτωσης, αποθήκευσης, στοίβασης, ρίψης και μεταφοράς υλικών και άλλων στοιχείων : ΠΔ 216/78, ΠΔ 1073/81 (αρ.85-91), ΚΥΑ 8243/1113/91 (αρ.8), ΠΔ 305/96 [αρ. 8 (γ, ε, στ, ζ) και αρ.12 παραρτ. ΙV μέρος Α παρ.11 και μέρος Β τμήμα ΙΙ παρ.4], Ν.2696/99 (αρ.32) και η τροπ. αυτού : Ν. 3542/07 (αρ.30).

ε. Να τηρεί μέτρα προστασίας των εργαζομένων που αφορούν :

α) κραδασμούς : ΠΔ 176/05, β) θόρυβο : ΠΔ 85/91, ΠΔ 149/06, γ) προφυλάξεις της οσφυϊκής χώρας και της ράχης από χειρωνακτική διακίνηση φορτίων : ΠΔ 397/94, δ) προστασία από φυσικούς, χημικούς και βιολογικούς παράγοντες : Ν.3850/10 (άρ. 36-41), ΠΔ 82/10.

2.3 Μηχανήματα έργων / Εξοπλισμοί εργασίας - αποδεικτικά στοιχεία αυτών.

Οι εξοπλισμοί εργασίας χαρακτηρίζονται και κατατάσσονται ως μηχανήματα έργων ΠΔ 304/00 (αρ.2).

α. Ο ανάδοχος οφείλει να ελέγχει τη σωστή λειτουργία και τον χειρισμό των μηχανημάτων (χωματοεργατικών και διακίνησης υλικών), των ανυψωτικών μηχανημάτων, των οχημάτων, των εγκαταστάσεων, των μηχανών και του λοιπού εξοπλισμού εργασίας (ζώνες ασφαλείας με μηχανισμό ανόδου και καθόδου, κυλιόμενα ικριώματα, φορητές κλίμακες, κλπ) : ΠΔ 1073/81 (αρ.17, 45-74), Ν 1430/84 (αρ.11-15), ΠΔ 31/90, ΠΔ 499/91, ΠΔ 395/94 και οι τροπ. αυτού: ΠΔ 89/99, ΠΔ 304/00 και ΠΔ 155/04, ΠΔ 105/95 (παραρτ. ΙΧ), ΠΔ 305/96 (αρ.12

παραρτ.ΙV μέρος Β τμήμα ΙΙ παρ.7 - 9), ΚΥΑ 15085/593/03, ΚΥΑ αρ.Δ13ε/4800/03, ΠΔ 57/10, Ν.3850/10 (αρ. 34, 35).

β. Τα μηχανήματα έργων σύμφωνα με το ΠΔ 305/96 (αρ.12 παραρτ.ΙV, μέρος Β', τμήμα ΙΙ, παρ.7.4 και 8.5) και το ΠΔ 304/00 (αρ.2), πρέπει να συνοδεύονται από τα εξής στοιχεία :

1. Πινακίδες αριθμού κυκλοφορίας

2. Άδεια κυκλοφορίας

3. Αποδεικτικά στοιχεία ασφάλισης.

4. Αποδεικτικά πληρωμής τελών κυκλοφορίας (χρήσης)

5. Άδειες χειριστών μηχανημάτων σύμφωνα με το ΠΔ 305/96 (αρ.12, παραρτ. ΙV, μέρος Β', τμήμα ΙΙ, παρ. 8.1.γ και 8.2) και το ΠΔ 89/99 (παραρτ. ΙΙ, παρ.2.1). Σημειώνεται ότι η άδεια χειριστού μηχανήματος συνοδεύει τον χειριστή.

6. Βεβαίωση ασφαλούς λειτουργίας του εξοπλισμού εργασίας (ορθή συναρμολόγηση - εγκατάσταση, καλή λειτουργία) και αρχείο συντήρησης αυτού στο οποίο θα καταχωρούνται τα αποτελέσματα των ελέγχων σύμφωνα με το ΠΔ 89/99 (αρ. 4α παρ.3 και 6).

7. Πιστοποιητικό επανελέγχου ανυψωτικού μηχανήματος, οδηγίες χρήσης, συντήρησης και αντίστοιχο βιβλίο συντήρησης και ελέγχων αυτού σύμφωνα με την ΚΥΑ 15085/593/03 (αρ.3 και αρ.4. παρ.7).

3. Ακολουθεί κατάλογος με τα νομοθετήματα και τις κανονιστικές διατάξεις που περιλαμβάνουν τα απαιτούμενα μέτρα ασφάλειας και υγείας στο εργοτάξιο.

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΝΟΜΟΘΕΤΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΚΑΝΟΝΙΣΤΙΚΩΝ ΔΙΑΤΑΞΕΩΝ: «ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΜΕΤΡΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΥΓΕΙΑΣ ΣΤΟ ΕΡΓΟΤΑΞΙΟ»				
<u>A. ΝΟΜΟΙ</u>				
N. 495/76	ΦΕΚ 337/Α/76	Π. Δ. 395/94	ΦΕΚ 220/Α/94	
N. 1396/83	ΦΕΚ 126/Α/83	Π. Δ. 396/94	ΦΕΚ 220/Α/94	
N. 1430/84	ΦΕΚ 49/Α/84	Π. Δ. 397/94	ΦΕΚ 221/Α/94	
N. 2168/ 93	ΦΕΚ 147/Α/93	Π. Δ. 105/95	ΦΕΚ 67/Α/95	
N. 2696/99	ΦΕΚ 57/Α/99	Π. Δ. 455/95	ΦΕΚ 268/Α/95	
N. 3542/07	ΦΕΚ 50/Α/07	Π. Δ. 305/96	ΦΕΚ 212/Α/96	
N. 3669/08	ΦΕΚ 116/Α/08	Π. Δ. 89/99	ΦΕΚ 94/Α/99	
N. 3850/10	ΦΕΚ 84/Α/10	Π. Δ. 304/00	ΦΕΚ 241/Α/00	
N. 4030/12	ΦΕΚ 249/Α/12	Π. Δ. 155/04	ΦΕΚ 121/Α/04	
		Π. Δ. 176/05	ΦΕΚ 227/Α/05	
		Π. Δ. 149/06	ΦΕΚ 159/Α/06	
<u>B. ΠΡΟΕΔΡΙΚΑ</u>	<u>ΔΙΑΤΑΓΜΑΤΑ</u>	Π. Δ. 2/06	ΦΕΚ 268/Α/06	
Π. Δ. 413/77	ΦΕΚ 128/Α/77	Π. Δ. 212/06	ΦΕΚ 212/Α/06	
Π. Δ. 95/78	ΦΕΚ 20/Α/78	Π. Δ. 82/10	ΦΕΚ 145/Α/10	
Π. Δ. 216/78	ΦΕΚ 47/Α/78	Π. Δ. 57/10	ΦΕΚ 97/Α/10	
Π. Δ. 778/80	ΦΕΚ 193/Α/80	<u>Γ. ΥΠΟΥΡΓΙΚΕΣ</u>	<u>ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ</u>	
Π. Δ. 1073/81	ΦΕΚ 260/Α/81	ΥΑ 130646/84	ΦΕΚ 154/Β/84	
Π. Δ. 225/89	ΦΕΚ 106/Α/89	ΚΥΑ 3329/89	ΦΕΚ 132/Β/89	
Π. Δ. 31/90	ΦΕΚ 31/Α/90	ΚΥΑ 8243/1113/91	ΦΕΚ 138/Β/91	
Π. Δ. 70/90	ΦΕΚ 31/Α/90	ΚΥΑ αρ.οικ.Β.4373/1205/93	ΦΕΚ 187/Β/93	
Π. Δ. 85/91	ΦΕΚ 38/Α/91	ΚΥΑ 16440/Φ.10.4/445/93	ΦΕΚ 765/Β/93	
Π. Δ. 499/91	ΦΕΚ 180/Α/91			
<u>Γ. ΥΠΟΥΡΓΙΚΕΣ</u>	<u>ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ</u>	<u>Δ. ΕΓΚΥΚΛΙΟΙ</u>		
ΚΥΑ αρ. 8881/94	ΦΕΚ 450/Β/94	ΕΓΚΥΚΛΙΟΣ 27/03	ΑΡ.ΠΡΩΤ.ΔΕΕΠ Π/208/12-9-03	
ΥΑ αρ.οικ. 31245/93	ΦΕΚ 451/Β/93	ΕΓΚΥΚΛΙΟΣ 6/08	ΑΡ.ΠΡΩΤ.ΔΙΠΑΔ / οικ/215/31-3-08	
ΥΑ 3009/2/21-γ/94	ΦΕΚ 301/Β/94	ΕΓΚΥΚΛΙΟΣ Σ.ΕΠ.Ε	ΑΡ.ΠΡ. 10201/12 ΑΔΑ:Β4Λ1ΛΚΦΖ	
ΥΑ 2254/230/Φ.6.9/94	ΦΕΚ 73/Β/94			
ΥΑ 3131.1/20/95/95	ΦΕΚ 978/Β/95			
ΥΑ Φ.6.9/13370/1560/95	ΦΕΚ 677/Β/95			
ΥΑ Φ6.9/25068/1183/96	ΦΕΚ 1035/Β/96			
Υ.Α αρ.οικ.Β.5261/190/97	ΦΕΚ 113/Β/97			
ΚΥΑ αρ.οικ.16289/330/99	ΦΕΚ 987/Β/99			
ΚΥΑ αρ.οικ.15085/593/03	ΦΕΚ 1186/Β/03			
ΚΥΑ αρ. Δ13ε/4800/03	ΦΕΚ 708/Β/03			
ΚΥΑ αρ.6952/11	ΦΕΚ 420/Β/11			
ΥΑ 3046/304/89	ΦΕΚ 59/Δ/89			
ΥΑ Φ.28/18787/1032/00	ΦΕΚ 1035/Β/00			
ΥΑ αρ. οικ. 433/2000	ΦΕΚ 1176/Β/00			
ΥΑ ΔΕΕΠ/οικ/85/01	ΦΕΚ 686/Β/01			
ΥΑ ΔΙΠΑΔ/οικ/177/01	ΦΕΚ 266/Β/01			
ΥΑ ΔΙΠΑΔ/οικ/889/02	ΦΕΚ 16/Β/03			
ΥΑ ΔΜΕΟ/Ο/613/11	ΦΕΚ 905/Β/11			
ΥΑ 21017/84/09	ΦΕΚ 1287/Β/09			
Πυροσβεστική διάταξη 7, Απόφ. 7568.Φ.700.1/96	ΦΕΚ 155/Β/96			

ΑΡΘΡΟ 8^ο ΕΞΟΔΑ

Όλα τα έξοδα (προσωπικό, οχήματα, εργαλεία, μηχανήματα) που θα χρησιμοποιηθούν για την εκτέλεση της εργασίας βαρύνουν το ανάδοχο καθώς επίσης και κάθε είδους ζημιά προς τρίτους που μπορεί να προκληθεί κατά την εκτέλεση αυτής από το προσωπικό, τα οχήματα και τα μηχανήματα. Υποχρεούται επίσης ο ανάδοχος να τηρεί τις κείμενες διατάξεις της εργατικής νομοθεσίας περί προλήψεως εργατικών ατυχημάτων και πάντες εν γένει τους ισχύοντες κανονισμούς.

ΑΡΘΡΟ 9^ο ΑΣΦΑΛΙΣΤΡΑ-ΔΑΠΑΝΕΣ

Όλα τα μηχανήματα έργου και τα οχήματα που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ασφαλισμένα και θα έχουν άδεια κυκλοφορίας. Οι δε χειριστές πρέπει να διαθέτουν τις απαραίτητες άδειες χειριστών μηχανημάτων. Ο ανάδοχος υποχρεούται να προσκομίσει στην υπηρεσία τις σχετικές άδειες κατά την υπογραφή της σχετικής σύμβασης.

Με δική του ευθύνη και μέριμνα αναλαμβάνει το κόστος και τα έξοδα που αφορούν στη διάθεση & χρήση του συνόλου του απαιτούμενου εξοπλισμού που θα χρησιμοποιήσει για την εκτέλεση της σύμβασης, το προσωπικό που θα χρησιμοποιήσει, τα ασφάλιστρα (κάθε είδους), τη συντήρηση και επισκευή του εξοπλισμού, τα καύσιμα, λιπαντικά, service, ΚΤΕΟ, τους φόρους και τα τέλη κυκλοφορίας των οχημάτων.

Σε περίπτωση βλάβης του εξοπλισμού (μηχανήματα ή οχήματα) ή για οποιονδήποτε λόγο προκύψει αδυναμία εκτέλεσης της εργασίας, ο Ανάδοχος υποχρεούται ρητά στην άμεση αντικατάσταση του με άλλο αντίστοιχο μηχάνημα ή όχημα προκειμένου να ολοκληρωθεί το προβλεπόμενο πρόγραμμα εργασιών χωρίς διακοπή. Υποχρεούται να ειδοποιήσει άμεσα την Υπηρεσία για την αδυναμία εκτέλεσης της προγραμματισμένης εργασίας και να ενημερώσει με ποιο τρόπο και σε πόσο χρόνο θα προβεί στην επανόρθωσή της.

Ο μηχανολογικός εξοπλισμός του Αναδόχου ή ο μισθωμένος από αυτόν εξοπλισμός πρέπει να είναι ασφαλισμένος για σωματικές βλάβες και ζημιές έναντι τρίτων.

Σε όλη την διάρκεια εκτέλεσης της εργασίας, ο Ανάδοχος πρέπει να πάρει όλα τα ενδεδειγμένα μέτρα για την ασφαλή και απρόσκοπη εκτέλεση των εργασιών συμμορφούμενος πάντοτε και αμέσως προς τις εντολές της Επίβλεψης.

Διευκρινίζεται ότι, προκειμένου περί τήρησης των μέτρων ασφαλείας των υποδεικνυόμενων από την Επίβλεψη, ο Ανάδοχος δεν μπορεί να εκφέρει καμία αντίρρηση αλλά ούτε και να εγείρει αξιώσεις λόγω οικονομικών ή άλλων επιπτώσεων τις οποίες μπορεί να συνεπάγεται η εφαρμογή των μέτρων ασφαλείας.

Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος, χωρίς αποζημίωση, να εκτελεί κάθε εργασία που θα απαιτείται για την διασφάλιση της ανεμπόδιστης και ασφαλούς κυκλοφορίας στο οδικό δίκτυο που χρησιμοποιεί κατά την μεταφορά των προς αποκομιδή υλικών.

Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να μην παρεμποδίζει την εκτέλεση άλλων έργων ή εργασιών φορέα του Δημοσίου Τομέα που είναι δυνατό να επηρεάζονται από τις εργασίες της εργολαβίας του, να προστατεύει τους χώρους εργασίας του και να αποκαθιστά ή να συμβάλλει στην άμεση αποκατάσταση των τυχόν βλαβών ή διακοπών που προκαλεί.

ΑΡΘΡΟ 10^ο

Με υπεύθυνη δήλωση του αναδόχου θα δηλώνεται ότι αποδέχεται και ότι είναι ενήμερος της φύσης και της τοποθεσίας και των γενικών και τοπικών συνθηκών εκτέλεσης της υπηρεσίας. Επίσης με την υποβολή της προσφοράς του ο Ανάδοχος αποδέχεται ότι είναι απόλυτα ενήμερος για το είδος και τα μέσα ευκολίας πριν από την έναρξη και κατά την πρόοδο εκτέλεσης των εργασιών και για οποιοδήποτε άλλα ζητήματα τα οποία κατά οποιοδήποτε τρόπο μπορούν να επηρεάσουν τις εργασίες, την πρόοδο ή το κόστος αυτών.

Επισημαίνεται ιδιαίτερα ότι οι εργασίες θα γίνονται με ταυτόχρονη κυκλοφορία στο υφιστάμενο οδικό δίκτυο με όλες τις δυσχέρειες που θα προκύψουν από την αιτία αυτή, τις οποίες ο Ανάδοχος πρέπει να λάβει σοβαρά υπόψη του κατά την μόρφωση της προσφοράς του.

ΑΡΘΡΟ 11^ο

Ο αριθμός του αναγκαίου προσωπικού για την εκτέλεση της εργασίας θα πρέπει να είναι ανάλογος προς την σημαντικότητα και τον όγκο των εργασιών, τα χρονικά όρια εκτελέσεως της εργασίας, τις συνθήκες εργασίας και τον τόπο εκτελέσεως.

Η επιβλέπουσα αρχή δικαιούται να διατάσσει την ενίσχυση των συνεργείων του αναδόχου εάν κρίνει τούτο απαραίτητο.

ΑΡΘΡΟ 12^ο

Η παραλαβή της εργασίας γίνεται από την αρμόδια επιτροπή παραλαβής και μετά από έλεγχο αυτής κατά την κρίση της. Στη συνέχεια υπογράφεται το σχετικό πρωτόκολλο.

ΑΡΘΡΟ 13^ο

Ο ανάδοχος θα βαρύνεται με όλες τις νόμιμες κρατήσεις και τα λοιπά έξοδα της δημοπρασίας.

ΑΡΘΡΟ 14^ο

Οι τιμές δεν υπόκεινται σε καμιά αναθεώρηση για οποιονδήποτε λόγο ή αιτία αλλά παραμένουν σταθερές και αμετάβλητες κατά την διάρκεια της σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 15^ο ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ - ΠΛΗΡΩΜΗ

Ο ανάδοχος σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις βαρύνεται με όλους ανεξαιρέτως τους φόρους υπέρ τρίτων.

Ειδικότερα κατά την εξόφληση των τιμολογίων του μειοδότη που θα αναδείξει ο διαγωνισμός θα γίνονται οι εξής κρατήσεις :

-κράτηση ύψους 0,06% υπέρ των λειτουργικών αναγκών της ΕΑΑΔΗΣΥ σύμφωνα με το άρθρο 375 παρ. 7 του Ν.4412/2016, επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων. Επί της εν λόγω κράτησης επιβάλλεται χαρτόσημο 3% και κράτηση υπέρ ΟΓΑ ποσοστού 20% επί του χαρτοσήμου.

-παρακράτηση φόρου 8% επί της καθαρής συμβατικής αξίας των υπηρεσιών (άρθρο 64 του Ν.4172/2013)

Ο ΦΠΑ βαρύνει την Περιφέρεια Βορείου Αιγαίου.

Η πληρωμή θα γίνεται εφάπαξ ή σταδιακά με την προσκόμιση, κάθε φορά, λογαριασμού σύμφωνα με την πρόοδο των εργασιών.

Ο ανάδοχος θα πρέπει κάθε φορά να προσκομίζει τα εξής δικαιολογητικά:

α) Πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής των εργασιών που αφορά την πληρωμή παροχής υπηρεσίας.

β) Τιμολόγιο του αναδόχου.

γ) Εξοφλητική απόδειξη του αναδόχου, εάν το τιμολόγιο δεν φέρει την ένδειξη «Εξοφλήθηκε».

δ) Πιστοποιητικά Φορολογικής και Ασφαλιστικής Ενημερότητας.

Η πληρωμή θα γίνεται με ένταλμα που θα εκδίδεται μετά την εκάστοτε παραλαβή της υπηρεσίας από την αρμόδια επιτροπή και εφόσον δεν διαπιστωθεί οποιαδήποτε κακοτεχνία ως προς την ποιότητα της εργασίας.

ΑΡΘΡΟ 16^ο

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

Χίος 27/01/2021

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Η Συντάξασα

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

Η Αν. Πρ/νη Τμ. Συγκοινωνιακών
Έργων της ΔΤΕ ΠΕ Χίου

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο Αν. Προϊστάμενος
Δ/νσης Τεχνικών Έργων της ΠΕ
Χίου

Μαρία Σκουφάρα
ΤΕ Πολιτικός Μηχανικός

Ειρήνη Μισετζή
ΠΕ Τοπογράφος Μηχανικός

Καρτάλης Χρήστος
ΠΕ Χημικός Μηχανικός