



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ
ΥΠΟΔΟΜΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΑΤΤΙΚΗΣ (Δ10)**

**ΠΑΡΟΧΗ
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ: «ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ-ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ-
ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΦΡΕΑΤΙΩΝ
ΥΔΡΟΣΥΛΛΟΓΗΣ ΚΑΙ ΑΓΩΓΩΝ
ΟΜΒΡΙΩΝ-ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ
ΖΗΜΙΩΝ ΑΠΟ ΠΛΗΜΜΥΡΕΣ ΣΤΗΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ» ΑΠ 97/16**

ΠΡΟΥΠ/ΣΜΟΣ 74.400,00€ (με Φ.Π.Α.)

**ΧΡΗΜΑΤΟΔΟ
ΤΗΣΗ Π.Δ.Ε. (ΣΑΕΠ 585)
2014ΕΠ58500029**

ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ (Ε. Σ. Υ.)

**ΚΑΛΛΙΘΕΑ
ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2016**

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Α΄

Άρθρο Α-1: ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ Ε.Σ.Υ – ΙΣΧΥΟΥΣΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ

1.1 ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ Ε.Σ.Υ.

- 1.1.1 Αντικείμενο της παρούσας Ειδικής Συγγραφής Υποχρεώσεων (Ε.Σ.Υ.) είναι η διατύπωση Όρων, σύμφωνα με τους οποίους και με την ισχύουσα Νομοθεσία πρόκειται να εκτελεστούν οι εργασίες της Σύμβασης Παροχής Υπηρεσιών με τίτλο **«ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ-ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ-ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΦΡΕΑΤΙΩΝ ΥΔΡΟΣΥΛΛΟΓΗΣ ΚΑΙ ΑΓΩΓΩΝ ΟΜΒΡΙΩΝ-ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΖΗΜΙΩΝ ΑΠΟ ΠΛΗΜΜΥΡΕΣ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ» Α.Π.97/16.**

1.2. ΙΣΧΥΟΥΣΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ

- Ο Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147 Α /8.8.2016) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων Προμηθειών και Υπηρεσιών (Προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)
- Το άρθρο 37 του Ν. 4320/2015 (ΦΕΚ 29/Α/29-03-2015).
- Το άρθρο 57 του Ν. 4403/2016 (Α 125) "Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στις διατάξεις των άρθρων 19, 20, 29, 30, 33, 35, 40 έως 46 της Οδηγίας 2013/34/ΕΕ σχετικά με «τις ετήσιες οικονομικές καταστάσεις, τις ενοποιημένες οικονομικές καταστάσεις και συναφείς εκθέσεις επιχειρήσεων ορισμένων μορφών, την τροποποίηση της Οδηγίας 2006/43/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και την κατάργηση των Οδηγιών 78/660/ΕΟΚ και 83/349/ΕΟΚ του Συμβουλίου» (Ε.Ε. L 189 της 29ης Ιουνίου 2013) και στις διατάξεις της Οδηγίας 2014/95/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (Ε.Ε. L 330/1 της 15ης Νοεμβρίου 2014) «για την τροποποίηση της Οδηγίας 2013/34/ΕΕ όσον αφορά τη δημοσιοποίηση μη χρηματοοικονομικών πληροφοριών και πληροφοριών για την πολυμορφία από ορισμένες μεγάλες επιχειρήσεις και ομίλους», και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Οικονομίας, Ανάπτυξης και Τουρισμού", με τον οποίο από 1.7.2016 καταργούνται τα άρθρα 14 έως 201 του ν. 4281/2014 (Α΄ 160), πλην των διατάξεων των άρθρων 134 έως 138, 139, 157 και της παραγράφου 5 του άρθρου 201, οι οποίες διατηρούνται σε ισχύ.
- Ο Ν. 4013/2011 (ΦΕΚ 204/Α/15-9-2011) όπως τροποποιήθηκε με το Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147Α/8.8.2016) και ισχύει σήμερα.
- Η παρ. Ζ του Ν.4152/2013 «περί προσαρμογής της Ελληνικής Νομοθεσίας στην οδηγία 2011/7/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16/2/2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές».
- Ο Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87 Α /7.6.2010) «Νέα αρχιτεκτονική της αυτοδιοίκησης και της αποκεντρωμένης διοίκησης – πρόγραμμα Καλλικράτης», όπως αυτός τροποποιήθηκε και ισχύει.
- Ο Ν.3886/10 (ΦΕΚ 173/Α/10) «Περί δικαστικής προστασίας κατά το στάδιο που προηγείται της σύναψης συμβάσεως δημοσίων έργων, κρατικών προμηθειών και υπηρεσιών, σύμφωνα με την οδηγία 89/665ΕΟΚ», όπως αυτός έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
- Οι διατάξεις του Ν. 3310/2005 (ΦΕΚ 30/Α/14.02.2005) «Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων, όπως τροποποιήθηκε από το Ν.3414/2005 (ΦΕΚ 279/Α/10-11- 2005)

«Τροποποίηση του Ν. 3310/2005 "Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων"»

- Η εγκύκλιος 14873/395/4-4-06 του ΥΠ. ΟΙΚ. «περί εφαρμογής της Οδηγίας 2004/18/ΕΚ για τις συμβάσεις υπηρεσιών».
- Οι σε εκτέλεση των ανωτέρω διατάξεων εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις (καθώς και λοιπές διατάξεις που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας παροχής υπηρεσιών και γενικότερα κάθε διάταξη (Νόμος, Π.Δ., Υ.Α.) και ερμηνευτική εγκύκλιος που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση των προς παροχή υπηρεσιών της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.

1.3 ΣΥΜΒΑΣΗ - ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ - ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

1.3.1 Γενικά

1.3.1.1 Με τον όρο «Σύμβαση» νοείται η σύμβαση παροχής υπηρεσιών μεταξύ του Παρόχου και της Υπηρεσίας, που περιλαμβάνει όλες τις υποχρεώσεις του για την εκτέλεση της σύμβασης παροχής υπηρεσιών με τίτλο **«ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ-ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ-ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΦΡΕΑΤΙΩΝ ΥΔΡΟΣΥΛΛΟΓΗΣ ΚΑΙ ΑΓΩΓΩΝ ΟΜΒΡΙΩΝ-ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΖΗΜΙΩΝ ΑΠΟ ΠΛΗΜΜΥΡΕΣ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ»Α.Π.97/16** , που αναλυτικά περιγράφονται στα Συμβατικά Τεύχη.

1.3.1.2 Η «Σύμβαση» συνίσταται από το έγγραφο της σύμβασης που υπογράφεται μεταξύ της Περιφέρειας Αττικής και του Παρόχου, τη Διακήρυξη και από τα λοιπά Συμβατικά Τεύχη που τη συνοδεύουν και αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της.

1.3.1.3 Οι όροι «σύμβαση», «σύμβαση παροχής υπηρεσιών», χρησιμοποιούνται ταυτόσημα.

1.3.2 Συμβατικό Αντικείμενο

Το “Συμβατικό Αντικείμενο” συνίσταται στην ανάληψη και εκπλήρωση από τον Πάροχο όλων των υποχρεώσεων που απορρέουν από την Σύμβαση και τα αναπόσπαστα Συμβατικά της Τεύχη. Μεταξύ των υποχρεώσεων αυτών περιλαμβάνονται και οι παρακάτω:

Ο καθαρισμός των φρεατίων υδροσυλλογής ομβρίων των συνδεδημένων αγωγών των φρεατίων υδροσυλλογής με το δίκτυο ομβρίων και των αγωγών του δικτύου ομβρίων στις Λεωφόρους και οδούς του Λεκανοπεδίου Αττικής που αναφέρονται στην Παράγραφο Α1 της Δ17α/06/52/Φ.Ν.443/20-3-07(ΦΕΚ 398/21-3-07) Απόφασης Υπουργού ΠΕΧΩΔΕ, σύμφωνα με το συνημμένο Παράρτημα και δεν εμπίπτουν στο παντοροϊκό σύστημα το οποίο είναι αρμοδιότητας της Ε.ΥΔ.Α.Π., καθώς και την επέκταση που διαμορφώθηκε μετά τη δημοσίευση της Δ17α/06/19/Φ.Ν.443/18-2-09 (ΦΕΚ 299Β/18-2-09) Απόφασης Υπουργού ΠΕΧΩΔΕ με σκοπό την ομαλή συγκέντρωση και απορροή των ομβρίων και την αποτροπή πλημμυρών .

Οι θέσεις παρέμβασης θα καθορίζονται επί τόπου από την Διεύθυνση Κατασκευών Υδραυλικών Έργων (ΔΚΥΕ) της Περιφέρειας Αττικής. Κατά την εκτέλεση του έργου είναι υποχρεωτική η λήψη φωτογραφιών στις θέσεις παρέμβασης , **πριν** και **μετά** την παρέμβαση.

Στις υποχρεώσεις του αναδόχου προβλέπεται η διάθεση μηχανημάτων για την εκτέλεση επειγουσών εργασιών και την αντιμετώπιση εκτάκτων καταστάσεων.

Σε έκτακτες περιπτώσεις όταν λάβει εντολή για άμεση επέμβαση από την Διευθύνουσα υπηρεσία (προφορική ή γραπτή) οποιαδήποτε ώρα και ημέρα , υποχρεούται να αποκαθιστά

άμεσα τη βλάβη (αυθημερόν) και να αναφέρει εγγράφως την ολοκλήρωση των εργασιών αποκατάστασης για την άρση της επικινδυνότητας.

Σε εξαιρετικά επείγουσες και έκτακτες εργασίες και προκειμένου να αποπερατωθούν γρήγορα για να προληφθούν πιθανά ατυχήματα ο εργολάβος είναι υποχρεωμένος να εργαστεί υπερωριακά Κυριακές και εορτές εφόσον τον διατάξει η Επιβλέπουσα Υπηρεσία (είτε προφορικά είτε εγγράφως) και αφού με δική του μέριμνα πάρει άδεια από τις Αρμόδιες Αρχές, όπου απαιτείται.

Οι εργασίες αυτές, στο πλαίσιο εκτάκτων περιπτώσεων κρινόμενων σύμφωνα με τη σύμβαση, σε καμιά περίπτωση δεν αυξάνουν – ανεξαρτήτως της ποσότητας των σχετικών εργασιών – το αντικείμενο της σύμβασης ούτε την αμοιβή του αναδόχου, καθώς δεν αποτελούν πρόσθετες ή συμπληρωματικές εργασίες και ο ανάδοχος παραιτείται κάθε απαίτησής του από την εκτέλεση τέτοιων έκτακτων εργασιών, δικαιούμενος μόνο της συμβατικής αμοιβής του.

1.3.3 Υπογραφή Σύμβασης

1.3.3.1. Η Σύμβαση συνάπτεται σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 105 και του άρθρου 182 του Ν4412/2016.

1.3.3.2. Οι προθεσμίες της σύμβασης αρχίζουν με την υπογραφή του συμφωνητικού.

1.3.3.3. Αν δεν προσέλθει εμπρόθεσμα ο ανάδοχος για την υπογραφή του συμφωνητικού, κηρύσσεται έκπτωτος σύμφωνα με το άρθρο 105 του Ν4412/2016, με απόφαση του Προϊσταμένου της Διευθύνουσας Υπηρεσίας και χωρίς άλλες προϋποθέσεις. εκτός και αν επικαλεστεί και αποδείξει έλλειψη υπαιτιότητας. Κατά της απόφασης χωρεί ένσταση, η οποία όμως αναστέλλει την εκτέλεση της απόφασης. Επί της ενστάσεως αποφασίζει ρητά η Προϊσταμένη Αρχή μέσα σε προθεσμία δεκαπέντε (15) ημερών. Σε κάθε περίπτωση η έκδοση της απόφασης αυτής αποτελεί προϋπόθεση για τη συνέχιση της διαδικασίας ανάθεσης. Αν η ένσταση απορριφθεί, οριστικοποιείται η έκπτωση.

1.3.3.4. Κατά την υπογραφή του συμφωνητικού ο ανάδοχος δηλώνει την έδρα του και τον αντίκλητό του. Σε περίπτωση αναδόχου σύμπραξης, ως έδρα του αναδόχου θεωρείται η έδρα του εκπροσώπου του. Ο ανάδοχος υποχρεούται να δηλώνει χωρίς καθυστέρηση στη Διευθύνουσα υπηρεσία, την αλλαγή της έδρας του. Μέχρι την υποβολή της δήλωσης θεωρούνται ισχυρές οι κοινοποιήσεις των εγγράφων της Διευθύνουσας Υπηρεσίας στην προηγούμενη έδρα.

1.3.3.5. Αντίκλητος του αναδόχου ορίζεται φυσικό πρόσωπο που κατοικεί στην έδρα της Διευθύνουσας Υπηρεσίας και αποδέχεται το διορισμό του με δήλωση που περιλαμβάνεται στο κείμενο της σύμβασης ή υποβάλλεται με ιδιαίτερο έγγραφο. Αντίκλητος δεν αποκλείεται να είναι και ο εκπρόσωπος του αναδόχου, εφ' όσον κατοικεί στην έδρα της Διευθύνουσας Υπηρεσίας. Στον αντίκλητο γίνονται νόμιμα, αντί του αναδόχου, οι κοινοποιήσεις των εγγράφων της υπηρεσίας. Ο ανάδοχος μπορεί να αντικαταστήσει τον αντίκλητό του, μέχρι όμως την υποβολή της σχετικής δήλωσης με την οποία αντικαθίσταται, οι κοινοποιήσεις νομίμως γίνονται στον αντίκλητο. Η Διευθύνουσα υπηρεσία δικαιούται να απαιτήσει από τον ανάδοχο την αντικατάσταση του αντικλήτου, αν ο τελευταίος δεν παραλαμβάνει τα έγγραφα που απευθύνονται προς τον ανάδοχο. Ο ανάδοχος υποχρεούται να συμμορφωθεί αμέσως με την απαίτηση της Διευθύνουσας Υπηρεσίας.

1.4 ΕΓΓΥΗΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΛΗ ΕΚΤΕΛΕΣΗ

Εγγύηση καλής εκτέλεσης, απαιτείται σύμφωνα με την παρ.1 εδάφιο β) του άρθρου 72 του Ν4412/2016 το ύψος της οποίας καθορίζεται σε ποσοστό 5% επί της αξίας της σύμβασης εκτός Φ.Π.Α. η οποία κατατίθεται πριν ή κατά την υπογραφή της Σύμβασης.

1.5. ΕΚΠΡΟΣΩΠΗΣΗ ΠΑΡΟΧΟΥ

- 1.5.1 Ο Πάροχος είναι υποχρεωμένος, καθ' όλη τη διάρκεια παροχής των υπηρεσιών του στα πλαίσια της παρούσας σύμβασης παροχής υπηρεσιών, είτε να διευθύνει τις υπό εκτέλεση εργασίες αυτοπροσώπως είτε με ειδικό εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπό του, που θα διαθέτει την αναγκαία τεχνική κατάρτιση. Ο εξουσιοδοτημένος εκπρόσωπος της σύμβασης παροχής υπηρεσιών μπορεί να είναι ολικά ή μερικά και πληρεξούσιος ή εκπρόσωπος του Παρόχου. Ο Πάροχος γνωστοποιεί, κατά την υπογραφή του εγγράφου της σύμβασης, τη νόμιμη εκπροσώπησή του ή τους τυχόν πληρεξούσιους.
- 1.5.2. Έγγραφα για τα οποία χρειάζονται την υπογραφή από τον Πάροχο ή αντίκλητό του (τεχνικό στέλεχος της επιχείρησης ή άλλο πρόσωπο που έχει τα νόμιμα τυπικά και ουσιαστικά προσόντα) και έχουν σχέση με την εκτέλεση της Σύμβασης, θα κοινοποιούνται στον πάροχο με FAX ή ταχυδρομικώς ή με οποιοδήποτε άλλο δημόσιο όργανο ή με δικαστικό επιμελητή. Μέχρι την πλήρη εκκαθάριση της Σύμβασης κάθε μεταβολή των στοιχείων αυτών δηλώνεται υποχρεωτικά και χωρίς καθυστέρηση στη Δ.Κ.Υ.Ε. Διαφορετικά κάθε κοινοποίηση που γίνεται στην παλαιότερη διεύθυνση που έχει δηλώσει ο Πάροχος, επιφέρει όλα τα νόμιμα αποτελέσματά της.

Άρθρο Α-2 : ΠΡΟΘΕΣΜΙΕΣ - ΠΑΡΑΤΑΣΕΙΣ ΠΡΟΘΕΣΜΙΩΝ - ΠΟΙΝΙΚΕΣ ΡΗΤΡΕΣ

2.1 ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΕΡΑΙΩΣΗΣ

Η συνολική διάρκεια εκτέλεσης της Σύμβασης «**ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ-ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ-ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΦΡΕΑΤΙΩΝ ΥΔΡΟΣΥΛΛΟΓΗΣ ΚΑΙ ΑΓΩΓΩΝ ΟΜΒΡΙΩΝ-ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΖΗΜΙΩΝ ΑΠΟ ΠΛΗΜΜΥΡΕΣ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ**» ορίζεται σε έξι (6) μήνες από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.

Ακολουθεί ενδεικτικός πίνακας τμηματικών προθεσμιών της παροχής υπηρεσιών ανά τρίμηνο.

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΜΗΜΑΤΙΚΩΝ ΠΡΟΘΕΣΜΙΩΝ ΠΑΡΟΧΗΣ ΤΠΗΡΕΣΙΩΝ ΑΠ 97/16

Α/Α			1Η ΤΜΗΜ. ΠΡΟΘ.	2Η ΤΜΗΜ. ΠΡΟΘ.	ΣΥΝΟΛΟ
			1ο ΤΡΙΜΗΝΟ	2ο ΤΡΙΜΗΝΟ	
1	Καθαρισμός φρεατίου υδροσυλλογής με πλευρικό άνοιγμα, χωρίς εσχάρα(τύπος Τ).Καθαρισμός φρεατίου μονού ανοίγματος	τεμ	309	309	618
	Καθαρισμός φρεατίου υδροσυλλογής με πλευρικό άνοιγμα, χωρίς εσχάρα(τύπος Τ).Καθαρισμός για κάθε επιπλέον άνοιγμα	τεμ	125	125	250
	Πλήρης καθαρισμός φρεατίου υδροσυλλογής τύπου Α με εσχάρα. Καθαρισμός φρεατίου τύπου Α ενός ανοίγματος (εσχάρα και πλευρικό άνοιγμα)	τεμ	560	560	1.120
	Πλήρης καθαρισμός φρεατίου υδροσυλλογής τύπου Α με εσχάρα Για κάθε επιπλέον άνοιγμα φρεατίου τύπου Α	τεμ	331	331	662
2	Καθαρισμός ορθογωνικών, σκουφοειδών, κυκλικών αγωγών κλειστής διατομής	κ.μ.	19,40	19,39	38,79

2.2 ΥΠΕΡΒΑΣΗ ΠΡΟΘΕΣΜΙΩΝ- ΠΟΙΝΙΚΕΣ ΡΗΤΡΕΣ

- 2.2.1 Αν ο ανάδοχος παραβιάζει με υπαιτιότητά του τις προθεσμίες της σύμβασης, επιβάλλονται εις βάρος του και υπέρ του κυρίου του έργου ποινικές ρήτρες, με αιτιολογημένη απόφαση της Διευθύνουσας υπηρεσίας. Η επιβολή ποινικών ρητρών δεν στερεί από τον εργοδότη το δικαίωμα να κηρύξει τον ανάδοχο έκπτωτο.
- 2.2.2 Οι ποινικές ρήτρες θα επιβάλλονται σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 185 του Ν.4412/2016.
- 2.2.3. Το ποσό των ποινικών ρητρών εισπράττεται μέσω της πιστοποίησης, που εκδίδεται αμέσως μετά την επιβολή τους, ενώ αν κατά της απόφασης επιβολής τους ασκηθεί εμπρόθεσμη ένσταση, μέσω της πιστοποίησης που εκδίδεται μετά την απόρριψή της με ρητή Απόφαση της Προϊσταμένης Αρχής.

Άρθρο Α-3º: ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

- 3.1 Μέσα σε προθεσμία δεκαπέντε (15) ημερών από την υπογραφή της σύμβασης από τον Περιφερειάρχη Αττικής, ο Πάροχος είναι υποχρεωμένος να υποβάλλει στη Δ.Κ.Υ.Ε. , το Χρονοδιάγραμμα Εκτέλεσης των εργασιών παροχής υπηρεσιών **«ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ-ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ-ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΦΡΕΑΤΙΩΝ ΥΔΡΟΣΥΛΛΟΓΗΣ ΚΑΙ ΑΓΩΓΩΝ ΟΜΒΡΙΩΝ-ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΖΗΜΙΩΝ ΑΠΟ ΠΛΗΜΜΥΡΕΣ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ» Α.Π.97/16** βάσει του οποίου τούτος θα παρέχει τις προβλεπόμενες από τη Σύμβαση υπηρεσίες και το οποίο θα πρέπει να ανταποκρίνεται προς τις αντίστοιχες σχετικά υποχρεώσεις του.
- Το χρονοδιάγραμμα αποτυπώνει την πρόταση του αναδόχου για τη χρονική ανάπτυξη των σταδίων όλης της παροχής υπηρεσιών.
- Το χρονοδιάγραμμα θα περιλαμβάνει:
- 3.2 Λεπτομερειακή ανάλυση για το σύνολο των δραστηριοτήτων εκτέλεσης της σύμβασης, με διάκρισή τους σε δραστηριότητες με ευθύνη του Παρόχου.
- 3.3 Πίνακα κατ' είδος εργασίας συνοπτικά των προς εκτέλεση ανά μήνα ποσοτήτων εργασιών για το σύνολο της παροχής υπηρεσιών.
- Στον υπόψη πίνακα θα προβλεφθούν και οι αντίστοιχες στήλες για τη συμπλήρωση ποσοτήτων εργασιών και δαπανών που θα εκτελούνται κάθε μήνα και θα συμπληρώνονται μετά την εκτέλεση των εργασιών του συγκεκριμένου μηνός (χρονοδιάγραμμα).
- α. Πίνακας απαιτούμενου μηχανικού εξοπλισμού και χρονοδιάγραμμα απασχόλησής του καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης.
- β. Πίνακας διαθέσιμου μηχανικού εξοπλισμού και τις αποδόσεις του κάθε μηχανήματος.
- γ. Τεχνική έκθεση που θα τεκμηριώνει τα παραπάνω.
- 3.4 Η Δ.Κ.Υ.Ε. εγκρίνει μέσα σε δέκα πέντε (15) ημέρες το χρονοδιάγραμμα και μπορεί να το τροποποιήσει, να το αναμορφώσει ή να το συμπληρώσει. Αν η έγκριση δεν γίνει μέσα στην πιο πάνω προθεσμία, ή αν μέσα στην προθεσμία αυτή δεν ζητήσει γραπτά η Δ.Κ.Υ.Ε. διευκρινίσεις ή αναμορφώσεις ή συμπληρώσεις, το χρονοδιάγραμμα θεωρείται ότι έχει εγκριθεί. Αναπροσαρμογές του χρονοδιαγράμματος εγκρίνονται όταν μεταβληθούν οι προθεσμίες ή οι ποσότητες των εργασιών κατά το άρθρο 184 του Ν4412/2016.
- 3.5 Υπέρβαση της προθεσμίας υποβολής του χρονοδιαγράμματος ή παράλειψη ή αμέλεια στην άρτια λεπτομερή και πλήρη ανάλυση ή μη συμμόρφωση στις υποδείξεις της Υπηρεσίας, συνεπάγεται την επιβολή της ποινικής ρήτρας που ορίζεται στην παράγραφο 2.2. της παρούσας Ε.Σ.Υ. Εάν παρά την επιβολή της ποινικής ρήτρας ο Πάροχος δεν συμμορφώνεται στις

υποδείξεις της Υπηρεσίας, η Υπηρεσία συντάσσει Χρονοδιάγραμμα και του το κοινοποιεί για εφαρμογή.

- 3.6 Μετά την κατά οποιονδήποτε τρόπο, σύμφωνα με τα προηγούμενα, οριστικοποίηση του χρονοδιαγράμματος που όπως θα διαμορφωθεί θα αποτελεί και τον πίνακα εκτέλεσης των εργασιών, ο Πάροχος οφείλει να υποβάλει στην Υπηρεσία διμηνιαία έκθεση προόδου στην οποία θα φαίνεται η πρόοδος των εργασιών και η συμφωνία ή όχι με το εγκεκριμένο χρονοδιάγραμμα της σύμβασης. Επίσης θα αναφέρονται οι λόγοι των τυχόν διαφοροποιήσεων.

Η Υπηρεσία επιφυλάσσει για τον εαυτό της το δικαίωμα να ζητήσει την συνυποβολή μαζί με τα προηγούμενα και άλλων στοιχείων (όπως πχ. διαγράμματα κατασκευής των τεχνικών και λοιπών επί μέρους έργων με έγχρωμες ενδείξεις του μέρους που εκτελέστηκε κλπ.) που είναι επιβοηθητικά για να σχηματισθεί πλήρης εικόνα της ανακεφαλαιωτικής, σε κάθε χρονική περίοδο, προόδου της σύμβασης, σε σύγκριση πάντα με τις αρχικές προβλέψεις του χρονοδιαγράμματος.

Σε περίπτωση ανάγκης τροποποίησης του αρχικού εγκεκριμένου χρονοδιαγράμματος για τις περιπτώσεις που προβλέπονται από τις κείμενες διατάξεις (παράταση, αύξηση του αντικειμένου) θα συντάσσεται νέο προσαρμοσμένο χρονοδιάγραμμα για το οποίο θα ισχύουν όλα τα αναφερθέντα στις παραπάνω παραγράφους.

Σημειώνεται ότι η Τεχνική έκθεση συνοδευόμενη από το χρονοδιάγραμμα και το οργανόγραμμα, είναι δεσμευτική κατά τη διάρκεια της σύμβασης και η απόκλιση των όσων αναγράφονται σ' αυτήν χωρίς την έγκριση της εποπτεύουσας υπηρεσίας ή η μη υλοποίησή της, αποτελεί αιτία έκπτωσης του παρόχου.

Άρθρο Α-4 ° : ΕΙΔΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΥΘΥΝΕΣ ΠΑΡΟΧΟΥ

4.1 ΥΠΟΧΡΕΩΣΗ ΠΑΡΟΧΟΥ ΝΑ ΣΥΝΕΡΓΑΖΕΤΑΙ ΜΕ ΑΛΛΟΥΣ ΠΑΡΟΧΟΥΣ

Ο Πάροχος υποχρεούται να μη παρεμποδίζει την εκτέλεση εργασιών από την Υπηρεσία, ή από άλλους Παρόχους που χρησιμοποιούνται από την Αναθέτουσα Αρχή σε εργασίες που δεν περιλαμβάνονται στην σύμβασή του. Αντίθετα υποχρεούται να τους διευκολύνει με τα μέσα που αυτός χρησιμοποιεί, ρυθμίζοντας έτσι την σειρά εκτέλεσης των εργασιών, ώστε να μην παρεμβάλλει κανένα εμπόδιο στις εργασίες που εκτελούνται από την Υπηρεσία ή άλλους Παρόχους.

4.2 ΒΛΑΒΕΣ ΣΤΙΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ

- 4.2.1 Καθ' όλη τη διάρκεια της Σύμβασης ο Πάροχος φέρει την ευθύνη για βλάβες από οποιαδήποτε αιτία εκτός αν αυτές οφείλονται σε υπαιτιότητα της Υπηρεσίας ή ανωτέρα βία (θεομηνίες, πλημμύρες κ.λ.π) ή γενικά σε άλλες αιτίες που δεν ήταν δυνατό να προβλεφθούν από τον Πάροχο για να λάβει έγκαιρα μέτρα.
- 4.2.2. Ο Πάροχος υποχρεούται να διορθώσει μέσα σε οριζόμενη από την Υπηρεσία εύλογη προθεσμία τα ελαττώματα που θα διαπιστωθούν κατά τη διάρκεια της Σύμβασης και που οφείλονται σε υπαιτιότητά του. Αν η προθεσμία αυτή περάσει άπρακτη, η Υπηρεσία αρχικά επιβάλλει ποινική ρήτρα σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 2.3.2. της παρούσας κι αν ο πάροχος δε συμμορφωθεί με τις υποδείξεις της Υπηρεσίας με οποιονδήποτε τρόπο, έχει την επιφύλαξη πάντοτε του δικαιώματός του να κηρύξει τον Πάροχο έκπτωτο.
- 4.2.3. Ο Πάροχος δεν δικαιούται αποζημίωσης από την Αναθέτουσα Αρχή για φθορά ή απώλεια υλικών και γενικά για οποιαδήποτε βλάβη ή ζημιά, που οφείλεται σε αμέλεια, απρονοησία ή ανεπιτηδειότητα αυτού και του προσωπικού του ή στην χρήση ακατάλληλων μέσων και είναι

υποχρεωμένος να αποκαταστήσει τις βλάβες με δικές του δαπάνες.

4.3 ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΤΟΥ ΠΑΡΟΧΟΥ ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΑΤΥΧΗΜΑΤΟΣ

- 4.3.1 Οποιοσδήποτε αστικές ή ποινικές ευθύνες, που προκύπτουν από οποιασδήποτε φύσης δυστυχήματα ή ζημιές στο προσωπικό του Παρόχου, ή σε τρίτους, ή σε περιουσίες τρίτων που οφείλονται είτε σε αμέλεια ή υπαιτιότητα του προσωπικού του Παρόχου, ή στις οποιοσδήποτε ενέργειες του Παρόχου συμπεριλαμβανομένης της μη σωστής εφαρμογής των προγραμμάτων λειτουργίας ή σε δυσλειτουργίες του εξοπλισμού, βαρύνουν αποκλειστικά και μόνο τον ίδιο.
Η ευθύνη καλύπτει όλη την χρονική περίοδο από την υπογραφή της Σύμβασης μέχρι τη λήξη της σύμβασης.
- 4.3.2. Για κάθε περίπτωση ατυχήματος οφειλόμενου σε πράξεις ή παραλείψεις του Παρόχου, των υπεργολάβων του, ή / και του προσωπικού του, ο Πάροχος είναι αποκλειστικά υπεύθυνος ποινικά και αστικά, για κάθε τι που θα συμβεί, είτε από υπαιτιότητα αυτού, είτε του υπό αυτόν εργατοτεχνικού προσωπικού, εργαλείων, μέσων μεταφοράς, μηχανημάτων κλπ. που απασχολεί για τη εκτέλεση της σύμβασης.
- 4.3.3. Σε περίπτωση χρησιμοποίησης υπεργολάβων για την εκτέλεση ειδικής φύσης εργασιών, ο Πάροχος παραμένει μόνος και αποκλειστικά υπεύθυνος για τις υπόψη εργασίες.
- 4.3.4. Ο Πάροχος ευθύνεται για κάθε ζημία που θα προκληθεί κατά τη διάρκεια εκτέλεσης των εργασιών του είτε εξαιτίας αυτών, είτε από δική του υπαιτιότητα, είτε από υπαιτιότητα του εργατοτεχνικού του προσωπικού, είτε από υπαιτιότητα υπεργολάβου του, είτε από τα εργαλεία και μηχανήματά του, στις εγκαταστάσεις Οργανισμών Κοινής Ωφελείας (Ο.Κ.Ω.)
- 4.3.5. **ΑΣΦΑΛΙΣΤΗΡΙΟ ΣΥΜΒΟΛΑΙΟ**
Επίσης, μέσα σε προθεσμία (15) ημερών από την υπογραφή της σύμβασης, ο ανάδοχος θα προσκομίσει σύμφωνα με το άρθρο 1 παρ. 11 του Ν 2229/94 ασφαλιστήριο συμβόλαιο κατά παντός κινδύνου (contractor's all risk) ασφαλιστική κάλυψη του έργου μιας ή περισσότερων ασφαλιστικών εταιρειών που μπορούν σύμφωνα με την Ελληνική νομοθεσία να ασφαλίζουν τέτοια έργα. Το ποσό του Ασφαλιστηρίου Συμβολαίου θα είναι ίσο με τον προϋπολογισμό του έργου και η διάρκειά του θα καλύπτει τον χρόνο μέχρι και την οριστική παραλαβή του έργου.

5.1 ΤΗΡΗΣΗ ΝΟΜΩΝ Κ.ΛΠ. ΔΙΑΤΑΞΕΩΝ

- 5.1.1 Με την επιφύλαξη της επόμενης παραγράφου, ο Πάροχος αναλαμβάνει τη συμβατική υποχρέωση να τηρεί το σύνολο των κανόνων του Ελληνικού δικαίου, ανεξάρτητα από το όργανο προέλευσής τους ή την τυπική ισχύ τους. Κατά συνέπεια, η συμβατική του υποχρέωση καλύπτει το σύνολο των ουσιαστικών και τυπικών νόμων, καθώς και τη διεθνή και κοινοτική νομοθεσία, που έχει καταστεί Ελληνικό δίκαιο.
Η κατά την προηγούμενη παράγραφο συμβατική υποχρέωση του Παρόχου αναφέρεται στους κανόνες δικαίου που διέπουν τις πράξεις ή παραλείψεις εκπλήρωσης των συμβατικών του υποχρεώσεων ή πράξεις ή παραλείψεις που έγιναν κατά την εκπλήρωση των υποχρεώσεών του αυτών και βρίσκονται σε συνάφεια με αυτές.
- 5.1.2 Επιπροσθέτως, ο Πάροχος αναλαμβάνει τη συμβατική υποχρέωση να τηρεί τους κανόνες δικαίου της εσωτερικής νομοθεσίας άλλων κρατών, εφόσον οι τελευταίοι διέπουν πράξεις ή παραλείψεις εκπλήρωσης των συμβατικών του υποχρεώσεων ή πράξεις ή παραλείψεις που

έγιναν κατά την εκπλήρωση των υποχρεώσεών του αυτών και βρίσκονται σε συνάφεια με αυτές.

- 5.1.3. Οι παραπάνω υποχρεώσεις του Παρόχου επεκτείνονται και στην τήρηση του δικαίου της διεθνούς ευθύνης για τις περιπτώσεις που τυχόν έχουν εφαρμογή και της οποίας ο μηχανισμός κινείται αυτόματα και απειλούνται κυρώσεις τόσο κατά του υπαίτιου Παρόχου όσο και κατά του κράτους της υπηκοότητάς του ή της έδρας του.
- 5.1.4. Ο Πάροχος, ως υπεύθυνος να τηρεί τους Νόμους κλπ., υποχρεούται να ανακοινώνει αμέσως στην υπηρεσία παρακολούθησης και ελέγχου τις διαταγές που απευθύνονται ή κοινοποιούνται σε αυτόν κατά τη διάρκεια της Σύμβασης και τα έγγραφα των διαφόρων Αρχών, σχετικά με υποδεικνύόμενα μέτρα ελέγχου, ασφάλειας κλπ.
- Επίσης ο Πάροχος αναλαμβάνει την υποχρέωση να ανακοινώνει αμέσως στην Υπηρεσία, το περιεχόμενο όλων των δικογράφων ή άλλων δημοσίων ή ιδιωτικών εγγράφων που του κοινοποιούνται και αναφέρονται στην εκπλήρωση των συμβατικών του υποχρεώσεων. Η υποχρέωσή του αυτή καλύπτει και έγγραφα που εκδόθηκαν από αρχές της αλλοδαπής.

5.2. ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΤΟΥ ΠΑΡΟΧΟΥ ΚΑΙ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΣ ΤΗ ΣΥΜΒΑΣΗ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΔΙΑΤΑΓΕΣ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ - ΝΥΚΤΕΡΙΝΗ ΕΡΓΑΣΙΑ - ΕΡΓΑΣΙΑ ΣΕ ΑΡΓΙΕΣ

- 5.2.1. Ο Πάροχος είναι υποχρεωμένος να συμμορφώνεται προς τις διαταγές της Υπηρεσίας παρακολούθησης και ελέγχου Δ.Κ.Υ.Ε. και είναι υποχρεωμένος, ύστερα από έγκαιρη ειδοποίηση της υπηρεσίας, να συνοδεύει τους επιβλέποντες στους χώρους εκπόνησης της παροχής υπηρεσιών.
- 5.2.2. Ο Πάροχος υποχρεούται να συμμορφωθεί και προς τις προφορικές διαταγές της ομάδας επίβλεψης της Υπηρεσίας. Η προφορική διαταγή ενός εκ των τριών της ομάδας ελέγχου, καταχωρείται στο Ημερολόγιο, τούτος δε οφείλει να ενημερώσει εγγράφως την Υπηρεσία παρακολούθησης και ελέγχου για την έκδοση κανονικής διαταγής μέσα σε τρεις (3) ημέρες από την προφορική εντολή. Αν η έγγραφη διαταγή διαφοροποιείται ολικά ή μερικά από την προφορική διαταγή που δόθηκε, τότε οι εκτελεσθείσες εργασίες με βάση τη συγκεκριμένη εντολή, μέχρι την ημέρα κοινοποίησης της εγγράφου διαταγής της Υπηρεσίας στον Πάροχο, αναγνωρίζονται ως καλώς έχουσες πραγματοποιηθεί και καταβάλλεται στον Πάροχο η αντίστοιχη αποζημίωση.
- 5.2.3. Ο Πάροχος υποχρεούται να εφαρμόζει πιστά τα αναφερόμενα στα Συμβατικά Τεύχη και τις οδηγίες της Υπηρεσίας. Διευκρινίζεται για την ποιότητα των εκτελούμενων εργασιών, μόνος υπεύθυνος είναι ο Πάροχος, ο δε έλεγχος που θα ασκηθεί από την Υπηρεσία, δεν απαλλάσσουν τον Πάροχο από την ευθύνη αυτή ή οποιαδήποτε άλλη ευθύνη που προκύπτει γι' αυτόν από τις συμβατικές του υποχρεώσεις και τις κείμενες διατάξεις.
- 5.2.4. Εάν κατά την διάρκεια της παροχής των υπηρεσιών του, ο Πάροχος αντιμετωπίσει συνθήκες ή εμπόδια που δεν είχαν προβλεφθεί από τη Σύμβαση, οφείλει να ειδοποιήσει αμέσως την Δ.Κ.Υ.Ε. υποβάλλοντας συγχρόνως και ενδεχόμενες προτάσεις του για την αντιμετώπισή τους.
- 5.2.5. Ο Πάροχος δεν αποζημιώνεται για μεταβολές των προβλεπομένων να παρασχεθούν απ' αυτόν στην παρούσα Σύμβαση υπηρεσιών, που γίνονται χωρίς την έγγραφη διαταγή της Υπηρεσίας και οι οποίες συνεπάγονται μεγαλύτερη δαπάνη, έστω και εάν αυτές αποτελούν βελτίωση των προβλεπομένων.
- 5.2.6. Απαγορεύεται αυστηρά στον Πάροχο να προβαίνει χωρίς προηγούμενη έγγραφη έγκριση της Υπηρεσίας σε οποιαδήποτε ανακοίνωση, ή δημοσίευση σχετικά με τη σύμβαση, ή τμήμα αυτής.

- 5.2.7. Ο Πάροχος έχει το δικαίωμα αλλά και την υποχρέωση να μην επιτρέπει την προσπέλαση στους χώρους και στον εξοπλισμό που συντηρούνται από την παρούσα σύμβαση, οποιουδήποτε προσώπου που δεν είναι σχετικό με την εκτέλεση της Σύμβασης, με εξαίρεση τα άτομα για τα οποία έχει δοθεί προφορική ή γραπτή άδεια από την Υπηρεσία.
- 5.2.8. Ο Πάροχος θα πρέπει να διασφαλίζει και να φυλάσσει τον εξοπλισμό που έχει εγκατασταθεί σε αυτά και το προσωπικό του. Είναι υπεύθυνος για την λήψη όλων των αναγκαίων μέτρων επ' ωφελεία του εξοπλισμού, του προσωπικού του, των εκπροσώπων της επιτροπής ελέγχου και τρίτων, προκειμένου να αποφευχθούν ατυχήματα ή απώλειες που μπορεί να συμβούν .
- 5.2.9. Ο Πάροχος είναι υπεύθυνος για την προμήθεια και χρήση από το προσωπικό του όλου του εξοπλισμού ασφάλειας που απαιτείται για την σωστή και ασφαλή εκτέλεση των εργασιών, ή που εύλογα θα απαιτηθεί από την ομάδα ελέγχου. Γενικά είναι υπεύθυνος να λαμβάνει όλα τα μέτρα κατά την εκτέλεση εργασιών επ' ωφελεία του προσωπικού του, των εκπροσώπων της ομάδας ελέγχου και τρίτων, προκειμένου να αποφευχθούν ατυχήματα που μπορεί να συμβούν από την εκτέλεση των εργασιών.
- 5.2.10. Αν κατά την διάρκεια εκτέλεσης της Σύμβασης απαιτηθούν επείγοντα μέτρα για την πρόληψη ατυχήματος ή καταστροφής, ή για την διασφάλιση έπειτα από τέτοιο συμβάν, ανεξάρτητα από την αιτία που το προκάλεσε, ο Πάροχος είναι υπεύθυνος να εκτελέσει οτιδήποτε είναι αναγκαίο. Χωρίς να περιορίζεται αυτή η υποχρέωση, η Υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα να δίδει εντολές για την εκτέλεση των αναγκαίων εργασιών.
- Αν ο Πάροχος φανεί απρόθυμος ή ανίκανος να λάβει τα αναγκαία μέτρα, η Υπηρεσία έχει το δικαίωμα να εκτελέσει τις σχετικές εργασίες, είτε με δικά της συνεργεία είτε με τρίτους, σε βάρος και για λογαριασμό του Παρόχου. Ειδικότερα επισημαίνεται ότι αν κατά την διάρκεια εκτέλεσης της Σύμβασης, ο Πάροχος ενημερωθεί καθ' οιονδήποτε τρόπο για μερική ή ολική καταστροφή οποιουδήποτε μέρους σε χώρους της σύμβασης και από οποιαδήποτε αιτία και αν προέρχεται αυτή, είναι υποχρεωμένος εντός 3ώρου από την ειδοποίηση, ανεξάρτητα με την ώρα που θα απαιτηθεί να εκτελεστούν οι εργασίες αυτές, να αποστείλει τεχνικό του προκειμένου να απαλείψει τυχόν κινδύνους που έχουν δημιουργηθεί για τρίτους.
- 5.2.11. Αν για την εκτέλεση εργασιών απαιτείται έκδοση αδειών, ο Πάροχος υποχρεούται να φροντίσει με μέριμνα, ευθύνη και δαπάνες του στην έκδοση των αδειών αυτών. Προς τούτο ο Πάροχος θα πρέπει να υποβάλλει το σχετικό αίτημά του στην, κατά περίπτωση, αρμόδια Υπηρεσία της Αναθέτουσας Αρχής ή αλλού. Παράλληλα οφείλει να κοινοποιεί το αίτημά του (με αντίγραφα όλων των συναφών δικαιολογητικών) στην ομάδα ελέγχου.
- 5.2.12. Ο Πάροχος δε δικαιούται ιδιαίτερης αποζημίωσης για εκτέλεση εργασίας υπερωριακής ή νυκτερινής εργασίας κατά τις εργάσιμες ημέρες ή αργίες ή για εργασία κατά τις εορτές και αργίες.
- 5.2.13. Ο Πάροχος είναι υποχρεωμένος να συγκροτήσει και να διαθέσει συνεργείο επιφυλακής με μηχανήματα και προσωπικό, για άμεση επέμβαση για την αντιμετώπιση επειγουσών και έκτακτων καταστάσεων (έκτακτα καιρικά φαινόμενα) οποιαδήποτε ώρα της ημέρας ή της νύχτας και κατά τις αργίες και εορτές όταν του ζητηθεί είτε μετά από έγγραφη ή προφορική εντολή της Δ/νουσας Υπηρεσίας ή όταν ο ίδιος διαπιστώσει ανάγκη επέμβασης μετά από συνεννόηση με τη Δ/νουσα Υπηρεσία και ιδιαίτερος όταν τμήμα της περιοχής ή όλη η περιοχή στην οποία ανήκει το δίκτυο που αναφέρεται στην παράγραφο 1.3.2. της παρούσας, έχει κηρυχθεί σε κατάσταση επιφυλακής από τις αρμόδιες Υπηρεσίες της Πολιτικής Προστασίας.
- 5.2.14. Ο Πάροχος είναι υπεύθυνος για την καθαρότητα του δικτύου ομβρίων που αναφέρεται στην παράγραφο 1.3.2. της παρούσας, των φρεατίων υδροσυλλογής και των συνδετηρίων αγωγών τους με το εν λόγω δίκτυο δίνοντας ιδιαίτερη βαρύτητα στις εργασίες

καθαρισμού φρεατίων υδροσυλλογής σε βεβαρημένα σημεία του δικτύου προς αποφυγή πλημμύρας.

Άρθρο Α-5º: ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ- ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ – ΠΛΗΡΩΜΕΣ – ΑΜΟΙΒΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

5.1. ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

- 5.1.1. Η επίβλεψη των εργασιών της παροχής υπηρεσίας, θα γίνεται από τη Διευθύνουσα υπηρεσία (Δ.Κ.Υ.Ε.) η οποία θα μεριμνήσει για την πιστή εκπλήρωση των όρων της σύμβασης από τον ανάδοχο και στην εκπόνηση της παροχής υπηρεσιών σύμφωνα με τους κανόνες της τέχνης και της επιστήμης. Η επίβλεψη της εκτέλεσης της σύμβασης δεν αίρει, ούτε μειώνει τις συμβατικές ευθύνες του αναδόχου.
- 5.1.2 Η διοίκηση της σύμβασης, η παρακολούθηση και ο έλεγχος από τη Διευθύνουσα Υπηρεσία γίνεται σύμφωνα με το άρθρο 183 του Ν.4412/2016.
- 5.1.3. Ο Πάροχος έχει την υποχρέωση να συμμορφώνεται προς τις έγγραφες εντολές της Υπηρεσίας, που δίνονται για την άρτια, εύρυθμη και έντεχνη εκτέλεση της σύμβασης παροχής υπηρεσιών και οφείλει να διευκολύνει την Επιτροπή και το προσωπικό της Δ.Κ.Υ.Ε. στην άσκηση των ελέγχων κ.λπ.
- 5.1.4 Χωρίς στο παραμικρό να μειώνεται η ευθύνη του Παρόχου για την ικανοποίηση των όρων της Σύμβασης, η Υπηρεσία παρακολούθησης και ελέγχου διατηρεί το δικαίωμα να συμπληρώνει ενέργειες του Παρόχου, αν τούτο απαιτείται, σε βάρος και για λογαριασμό του, σύμφωνα με το άρθρο Α-2 της παρούσας και την ισχύουσα νομοθεσία.
- 5.1.5. Το ότι η Υπηρεσία ελέγχει τη σύμβαση δεν απαλλάσσει τον Πάροχο από οποιαδήποτε ευθύνη, που προκύπτει από τις συμβατικές του υποχρεώσεις ή και τους ισχύοντες Νόμους, Διατάξεις κ.λπ., ούτε εξασθενίζει τις πλήρεις και αποκλειστικές ευθύνες του και υποχρεώσεις του που επιτάσσουν οι όροι της Διακήρυξης, της παρούσας Ε.Σ.Υ. και των λοιπών Τευχών Δημοπράτησης.
- 5.1.6. Στις υποχρεώσεις του αναδόχου προβλέπεται η διάθεση μηχανημάτων για την εκτέλεση επείγουσών εργασιών και την αντιμετώπιση εκτάκτων καταστάσεων.
Σε έκτακτες περιπτώσεις όταν λάβει εντολή για άμεση επέμβαση από την Διευθύνουσα υπηρεσία (προφορική ή γραπτή) οποιαδήποτε ώρα και ημέρα, υποχρεούται να αποκαθιστά άμεσα τη βλάβη (αυθημερόν) και να αναφέρει εγγράφως την ολοκλήρωση των εργασιών αποκατάστασης για την άρση της επικινδυνότητας.
Σε εξαιρετικά επείγουσες και έκτακτες εργασίες και προκειμένου να αποπερατωθούν γρήγορα για να προληφθούν πιθανά ατυχήματα ο εργολάβος είναι υποχρεωμένος να εργαστεί υπερωριακά Κυριακές και εορτές εφόσον τον διατάξει η Επιβλέπουσα Υπηρεσία (είτε προφορικά είτε εγγράφως) και αφού με δική του μέριμνα πάρει άδεια από τις Αρμόδιες Αρχές, όπου απαιτείται.
Οι εργασίες αυτές, στο πλαίσιο εκτάκτων περιπτώσεων κρινόμενων σύμφωνα με τη σύμβαση, σε καμιά περίπτωση δεν αυξάνουν – ανεξαρτήτως της ποσότητας των σχετικών εργασιών – το αντικείμενο της σύμβασης ούτε την αμοιβή του αναδόχου, καθώς δεν αποτελούν πρόσθετες ή συμπληρωματικές εργασίες και ο ανάδοχος παραιτείται κάθε απαίτησής του από την εκτέλεση τέτοιων έκτακτων εργασιών, δικαιούμενος μόνο της συμβατικής αμοιβής του.
- 5.1.7. Η ομάδα επιβλεπόντων δια του συντονιστή της σύμφωνα με το άρθρο 183 του Ν.4412/2016 στο τέλος κάθε μήνα και μέσα σε διάστημα πέντε το πολύ ημερών, υποχρεούται

να συντάξει έκθεση στην οποία θα αναφέρεται η ποσότητα και η ποιότητα των εργασιών που πραγματοποιήθηκαν, σε ποσοστιαία μονάδα. Η έκθεση θα συνυπογράφεται από όλα τα μέλη της επιτροπής και θα συνοδεύει τα Πρωτόκολλα Τμηματικής Παραλαβής Υπηρεσιών (Π.Τ.Π.Υ.), τα οποία συντάσσει ο πάροχος και θα περιλαμβάνονται οι υπολογισμοί, οι καταστάσεις, τα σκαριφήματα κ.λπ. για την πλήρη επιμέτρηση των παρασχεθεισών υπηρεσιών.

5.1.8. Η σύσταση, η σύνθεση και ο τρόπος λειτουργίας της παραπάνω αναφερθείσας ειδικής μόνιμης Επιτροπής (ομάδα επιβλεπόντων), η οποία ορίζεται από τη Διευθύνουσα υπηρεσία, σύμφωνα με το άρθρο 183 του Ν. 4412/2016 έχει τα εξής καθήκοντα:

α) Τη διαρκή παρακολούθηση της σύμβασης, τη χορήγηση οδηγιών προς τον ανάδοχο για την έντεχνη και εμπρόθεσμη εκπλήρωση των υποχρεώσεων του και τη μέριμνα για τη συμμόρφωση του αναδόχου με τις συμβατικές του υποχρεώσεις.

β) Τη διαδικασία ελέγχου, έγκρισης και παραλαβής της σύμβασης, τον έλεγχο και θεώρηση των λογαριασμών τη σύνταξη και τον έλεγχο των συγκριτικών πινάκων, τη σύνταξη βεβαίωσης περαίωσης των εργασιών της σύμβασης και την εισήγηση στα αιτήματα του αναδόχου για την αλλαγή των συμβατικών όρων, τη χορήγηση παρατάσεων, την καταβολή αποζημίωσης είτε λόγω υπερημερίας εργοδότη είτε από άλλη αιτία.

γ) Την τήρηση και επικαιροποίηση του φακέλου δημόσιας σύμβασης κατά την διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, στον οποίο εμπεριέχονται ιδίως: το χρονοδιάγραμμα οι παρατάσεις προθεσμιών, οι εκθέσεις προόδου, οι λογαριασμοί, η αλληλογραφία με τον ανάδοχο, οι εγκρίσεις, η βεβαίωση περαίωσης των εργασιών, η οριστική παραλαβή της σύμβασης.

5.1.9. Η Διευθύνουσα υπηρεσία ενημερώνει την Προϊσταμένη Αρχή, σε τακτά χρονικά διαστήματα και κατά την κρίση της υπηρεσίας, για την πορεία εκπόνησης της παροχής της υπηρεσίας και εισηγείται για την άρση των προβλημάτων.

5.2. ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ - ΠΛΗΡΩΜΕΣ – ΑΜΟΙΒΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Η πληρωμή του Παρόχου για τις παρεχόμενες υπηρεσίες, θα πραγματοποιείται σύμφωνα με το άρθρο 187 παρ. 4 του Ν.4412/2016 ως εξής:

5.2.1. Η αμοιβή για την παροχή υπηρεσιών, θα γίνεται τμηματικά, ανά μήνα, με βάση τις πιστοποιήσεις των εργασιών που έχουν εκτελεστεί μέσα στα όρια του χρονοδιαγράμματος εργασιών ή των εντολών που έχει λάβει από την υπηρεσία παρακολούθησης και ελέγχου.

5.2.2. Η πραγματοποίηση τόσο των τμηματικών πληρωμών όσο και της οριστικής πληρωμής της αμοιβής του παρόχου, καθώς και η εκκαθάριση όλων των αμοιβαίων απαιτήσεων από την σύμβαση, γίνεται με βάση τους λογαριασμούς και τις πιστοποιήσεις.

5.2.3. Μετά τη λήξη κάθε μήνα, για τις τμηματικές πληρωμές, ο πάροχος συντάσσει και υποβάλλει στη Διευθύνουσα Υπηρεσία λογαριασμό στον οποίο εμφανίζονται διακριτά οι αμοιβές για το επιμετρούμενο τμήμα της σύμβασης που εκτελέστηκαν και επιμετρήθηκαν από τον ανάδοχο όπως εγκρίθηκαν από τη Διευθύνουσα Υπηρεσία, συνοδευόμενη από την έκθεση της υπηρεσίας όπως αναφέρεται στο άρθρο 6.1.1. της παρούσας. Οι λογαριασμοί αυτοί στηρίζονται στις καταμετρήσεις των εργασιών. Απαγορεύεται να περιλαμβάνονται στο λογαριασμό εργασίες άρθρων που δεν έχουν καταμετρηθεί.

5.2.4. Η έγκριση της επιμέτρησης σύμφωνα με το άρθρο 187 του Ν. 4412/2016 ολοκληρώνεται σε προθεσμία δύο (2) μηνών από την υποβολή της και προσυπογράφεται από την ομάδα επιβλεπόντων. Οι λογαριασμοί διακρίνουν επίσης τις αμοιβές που αντιστοιχούν στην

αρχική και στις συμπληρωματικές συμβάσεις και συντάσσονται ανακεφαλαιωτικά, δηλαδή περιλαμβάνουν την αμοιβή που συνολικά οφείλεται μέχρι τη σύνταξη και υποβολή τους, αφαιρουμένων των ποσών που καταβλήθηκαν προηγουμένως.

- 5.2.5 Στους λογαριασμούς περιλαμβάνονται ποσά μόνο για εργασίες που προβλέπονται στη σύμβαση (αρχική και συμπληρωματικές) ή σε εγκεκριμένους συγκριτικούς πίνακες και αποζημιώσεις λόγω υπερημερίας του εργοδότη.
- 5.2.6 Στους λογαριασμούς περιλαμβάνονται η ανάλυση διάφορων ποσών, στην οποία αναφέρονται τα στοιχεία στα οποία αυτή στηρίζεται και ισχύουν κατά την υποβολή του λογαριασμού και το πληρωτέο ποσό. Μετά από έλεγχο και προσυπογραφή της ομάδας επιβλεπόντων, που βεβαιώνουν τη σύνταξή τους κατά τις ισχύουσες διατάξεις και τη σύμβαση, οι λογαριασμοί εγκρίνονται από τη Διευθύνουσα Υπηρεσία μέσα σε ένα μήνα από την υποβολή τους και αποτελούν την πιστοποίηση για την πληρωμή του αναδόχου. Αν οι λογαριασμοί περιέχουν ασάφειες ή σφάλματα, σε βαθμό που η διόρθωσή τους καθίσταται ανέφικτη, επιστρέφονται στον ανάδοχο για επανασύνταξη μέσα στην προθεσμία έγκρισής τους. Αν οι ασάφειες και τα σφάλματα αφορούν διακριτά κονδύλια των λογαριασμών, εγκρίνονται κατά το μη αμφισβητούμενο μέρος και κατά το υπόλοιπο επιστρέφονται για επανασύνταξη. Η μηνιαία προς έγκριση προθεσμία αρχίζει από την υποβολή του επανασυνταγμένου λογαριασμού.
- 5.2.7 Αν η πληρωμή ενός λογαριασμού καθυστερήσει χωρίς υπαιτιότητα του παρόχου, πέραν του ενός μηνός, μετά τη ρητή έγκριση, του οφείλεται τόκος υπερημερίας που υπολογίζεται σύμφωνα με τις διατάξεις της παρ. Ζ΄ του άρθρου πρώτου του Ν. 4152/2013 (α'107). Προϋπόθεση πληρωμής του λογαριασμού είναι η προσκόμιση από τον ανάδοχο όλων των απαιτούμενων δικαιολογητικών πληρωμής. Το τιμολόγιο μπορεί να προσκομίζεται μεταγενεστέρως κατά την είσπραξη του ποσού του λογαριασμού. Ο ανάδοχος δικαιούται ακόμα να διακόψει τις εργασίες της σύμβασης μέχρι την καταβολή της αμοιβής του, ύστερα από την κοινοποίηση ειδικής έγγραφης δήλωσης περί διακοπής εργασιών, προς τη Διευθύνουσα Υπηρεσία. Στην περίπτωση αυτή δικαιούται ισόχρονη παράταση. Υπαιτιότητα του αναδόχου για τη μη πληρωμή λογαριασμού υπάρχει μόνο σε περίπτωση κατά την οποία αποδεδειγμένα κλήθηκε εγγράφως από την αρμόδια υπηρεσία του κυρίου του έργου και αδράνησε ή παρέλειψε να προσκομίσει τα αναγκαία δικαιολογητικά για την πληρωμή του (άρθρο 187 παρ. 7 του Ν. 4412/2016)..

Άρθρο Α-6º: ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ-ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ-ΕΠΕΙΓΟΥΣΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ

6.1 ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

Η σύμβαση θα χρηματοδοτηθεί από τις πιστώσεις του Π.Δ.Ε./ΣΑΕΠ585 με κωδικό 2014ΕΠ58500029.

6.2. ΕΠΕΙΓΟΥΣΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ

Εάν κατά τη διάρκεια του συμβατικού χρόνου παροχής υπηρεσιών παραστεί ανάγκη να εκτελεστούν επείγουσες πρόσθετες εργασίες καθαρισμών, αυτές θα εκτελεστούν στα οικονομικά πλαίσια της σύμβασης χωρίς περαιτέρω αποζημίωση και εφόσον εγκριθεί από την Αναθέτουσα Αρχή η εκτέλεσή τους. Για την έγκριση αυτή η Υπηρεσία παρακολούθησης και ελέγχου (Δ.Κ.Υ.Ε.) συντάσσει τεχνική περιγραφή των εργασιών, με αιτιολόγηση του επείγοντος. Ο Πάροχος είναι υποχρεωμένος να εκτελέσει τις εργασίες αυτές, όπως αναφέρεται στο άρθρο 1.3.2. και 1.5.6. της παρούσας.

Άρθρο 7º: ΕΚΠΤΩΣΗ ΠΑΡΟΧΟΥ – ΔΙΑΛΥΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

7.1 ΕΚΠΤΩΣΗ ΠΑΡΟΧΟΥ

7.1.1 Όταν ο Πάροχος δεν συμμορφώνεται με τις υποχρεώσεις του, με εφαρμογή των αντίστοιχων άρθρων της παρούσας που απορρέουν από την σύμβαση και τους λοιπούς όρους των Συμβατικών Τευχών, ο πάροχος μπορεί να κηρυχτεί έκπτωτος, σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 190 και 191 του Ν4412/2016.

7.2 ΔΙΑΛΥΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ – ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΛΥΣΗΣ

7.2.1. Ο εργοδότης δικαιούται σύμφωνα με το άρθρο 192 παρ. 1 του Ν. 4412/2016, να καταγγείλει και να προβεί στη διάλυση μιας σύμβασης παροχής υπηρεσιών κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της στις περιπτώσεις του άρθρου 133 του Ν4412/2016. Για τις περιπτώσεις αυτές η Προϊσταμένη Αρχή δεν υποχρεούται να προβεί σε αποζημίωση του αναδόχου.

7.2.2. Η Σύμβαση παροχής υπηρεσιών λύεται αυτοδίκαια αν παρέλθει η συμβατική προθεσμία και οι παρατάσεις της, εκτός αν συντρέχει περίπτωση έκπτωσης του αναδόχου ή διάλυσης σύμβασης είτε με πρωτοβουλία του κυρίου του έργου είτε με πρωτοβουλία του αναδόχου.

7.2.3 Η Σύμβαση παροχής υπηρεσιών διαλύεται αυτοδικαίως αν πτωχεύσει ο ανάδοχος (άρθρο 195 παρ 4 του Ν4412/2016).

Κατά τα λοιπά ισχύουν οι διατάξεις των άρθρων 192 , 193 και 194 του Ν.4412/2016

7.3.ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ/ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

7.3.1. Η υποκατάσταση/ αντικατάσταση του αρχικού αναδόχου στο σύνολο ή μέρος της σύμβασης της υπηρεσίας επιτρέπεται μόνον εφ' όσον προβλέπεται ρητά στη σύμβαση ή πληρούνται οι προϋποθέσεις της περ. δ) της παρ. 1 του άρθρου 132 του Ν4412/2016.

7.3.2. Αν ο ανάδοχος φυσικό πρόσωπο ή ο μοναδικός πάροχος υπηρεσιών ή παρόχων υπηρεσιών αντίστοιχα αποβιώσει ή πτωχεύσει ή διαγραφεί από τα μητρώα ή καταστεί κατ' άλλο τρόπο ανίκανος, η διαδικασία της υποκατάστασης /αντικατάστασής του , ορίζεται στο άρθρο 195 του Ν4412/2016.

Άρθρο Α-8º : ΒΕΒΑΙΩΣΗ ΠΕΡΑΙΩΣΗΣ – ΤΕΛΙΚΗ ΕΠΙΜΕΤΡΗΣΗ – ΕΡΓΑΣΙΕΣ

ΕΠΙΤΗΡΗΣΗΣ / ΑΡΣΗ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ- ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ / ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗ

8.1. ΒΕΒΑΙΩΣΗ ΠΕΡΑΙΩΣΗΣ

8.1.1. Όταν λήξει η προθεσμία περάτωσης του συνόλου της σύμβασης, η επιτροπή επιβλεπόντων αναφέρει στη υπηρεσία παρακολούθησης και ελέγχου αν οι εργασίες έχουν περατωθεί και έχουν υποστεί ικανοποιητικά τις δοκιμασίες που προβλέπονται στη σύμβαση ή αν οι εργασίες δεν έχουν περατωθεί, οπότε αναφέρει συγκεκριμένα αυτές που απομένουν για εκτέλεση. Αν οι εργασίες έχουν περατωθεί, ο προϊστάμενος της Δ.Κ.Υ.Ε. εκδίδει βεβαίωση για το χρόνο περάτωσης των εργασιών (βεβαίωση περάτωσης των εργασιών). Η βεβαίωση

περάτωσης των εργασιών δεν αναπληρώνει την παραλαβή των έργων, η οποία διενεργείται σύμφωνα με τις διατάξεις των επόμενων άρθρων.

- 8.1.2. Αν στις εργασίες που έχουν περαιωθεί διαπιστωθούν επουσιώδεις μόνο ελλείψεις που δεν επηρεάζουν τη λειτουργικότητα των εργασιών, ο προϊστάμενος της Δ.Κ.Υ.Ε. γνωστοποιεί με διαταγή του προς τον πάροχο τις ελλείψεις που έχουν επισημανθεί και τάσσει εύλογη προθεσμία για την αποκατάστασή τους. Στην περίπτωση αυτή η βεβαίωση περαίωσης εκδίδεται μετά την εμπρόθεσμη αποκατάσταση των ελλείψεων και αναφέρει το χρόνο που περατώθηκε η σύμβαση, χωρίς να λαμβάνεται υπόψη ο χρόνος αποκατάστασης.

8.2 ΤΕΛΙΚΗ ΕΠΙΜΕΤΡΗΣΗ

Η Τελική Επιμέτρηση είναι η επιβεβαίωση όλων των επιμέρους εργασιών της σύμβασης ποιοτικά και ποσοτικά.

8.3. ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ – ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗ

- 8.3.1 Το Πρωτόκολλο Παραλαβής υπογράφεται από τον Πάροχο, τα μέλη της Επιτροπής και στη συνέχεια υποβάλλεται για έγκριση στη Δ/ση Δ10 της Περιφέρειας Αττικής, με όποιες ενδεχόμενες ενστάσεις και/είτε επιφυλάξεις του Παρόχου, ως προς το περιεχόμενό του.
- 8.3.2. Η παραλαβή ολοκληρώνεται μετά την τελεσίδικη έκδοση Απόφασης από τη Δ/ση Δ10 της Περιφέρειας Αττικής, με την οποία εγκρίνεται το πρωτόκολλο παραλαβής.

Άρθρο Α-9° : ΥΠΟΒΟΛΗ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΓΙΑ ΤΙΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΠΟΥ ΠΑΡΕΧΟΝΤΑΙ

Ο Πάροχος είναι υποχρεωμένος, της δαπάνης ανηγμένης στις τιμές προσφοράς του, να συντάσσει απόσπασμα χάρτου (και σε ηλεκτρονική μορφή-αρχείο AUTOCAD-2000) σε κλίμακα που θα υποδεικνύεται κάθε φορά από την ειδική μόνιμη επιτροπή (ομάδα επιβλεπόντων) της Υπηρεσίας, στο οποίο θα δείχνεται η θέση των εργασιών που πραγματοποιήθηκαν (καθαρισμοί φρεατίων υδρ/γής και αγωγών ομβρίων) με τις απαιτούμενες εξασφαλίσεις για εύκολο μελλοντικό εντοπισμό και με συνοδευτικό φωτογραφικό υλικό σε περίπτωση εργασιών καθαρισμού αγωγών ομβρίων {εκτυπωμένο σε σελίδες μεγέθους Α4 (4 φωτ./σελίδα) και ταξινομημένο ημερολογιακά} (εφόσον κριθεί σκόπιμο από την Επιτροπή), με τις διατομές πριν και μετά την επέμβαση του παρόχου. Τα ανωτέρω θα υποβάλλονται υποχρεωτικά στην Υπηρεσία σε τακτά χρονικά διαστήματα που θα ορίσει η τριμελής Επιτροπή Ελέγχου και πιστοποίησης εργασιών και θα επισυνάπτονται σε κάθε υποβαλλόμενη πιστοποίηση.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Β'

Άρθρο Β-1 °: ΜΕΤΡΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

1.1 ΓΕΝΙΚΑ – ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΠΑΡΟΧΟΥ – ΚΑΝΟΝΙΣΤΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ

- 1.1.1 Το άρθρο αυτό καθορίζει τις υποχρεώσεις του Παρόχου, όσον αφορά
- ✓ στη λήψη μέτρων ασφαλείας κατά την εκτέλεση των εργασιών για το προσωπικό του Παρόχου, των υπεργολάβων του, κ.λπ.,
 - ✓ στη λήψη μέτρων ασφαλείας για αποφυγή οποιουδήποτε κινδύνου που θα μπορούσε να

προκληθεί εξαιτίας της εκτέλεσης των εργασιών της παρούσας σύμβασης, σε τρίτους ή σε ιδιοκτησίες τους ή στο περιβάλλον

- 1.1.2. Ο Πάροχος υποχρεούται να εκτελεί τις εργασίες με ασφαλή τρόπο και σύμφωνα με τους Νόμους, Διατάγματα, Αστυνομικές και λοιπές διατάξεις και οδηγίες της Υπηρεσίας, αναφορικά με την ασφάλεια και υγεία των εργαζομένων.

1.2 ΛΗΨΗ ΜΕΤΡΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Λόγω της σπουδαιότητας της τήρησης των μέτρων ασφαλείας, αναφέρονται ενδεικτικά τα παρακάτω:

- 1.2.1 Ο Πάροχος οφείλει κατά την εκτέλεση των εργασιών, με δική του μέριμνα και ευθύνη, να λαμβάνει όλα τα μέτρα ασφαλείας που επιβάλλονται από τις κείμενες διατάξεις, για την πρόληψη οποιουδήποτε ατυχήματος ή ζημίας, χωρίς ιδιαίτερο τίμημα.
- 1.2.2 Ο Πάροχος υποχρεούται να μεριμνά για την τοποθέτηση των κατάλληλων πινακίδων ή φωτεινών σημάτων επισήμανσης και απαγόρευσης προσέγγισης επικίνδυνων θέσεων, καθώς και προειδοποιητικών και συμβουλευτικών πινακίδων τόσο για τους εργαζομένους, όσο και για τους κινούμενους στις περιοχές εκτέλεσης των εργασιών ή κοντά σ' αυτές.
- 1.2.3 Ο Πάροχος υποχρεούται να μεριμνά, ώστε να εφαρμόζονται οι προβλεπόμενες από τις σχετικές διατάξεις σημάνσεις, κατά την εκτέλεση εργασιών του επί οδοστρώματος ή πεζοδρομίου, είτε από τα συνεργεία του είτε από συνεργεία υπεργολάβων του.
- 1.2.4 Ο Πάροχος θα πρέπει να πάρει όλα τα απαραίτητα μέτρα για την αντιμετώπιση πυρκαγιών στις εγκαταστάσεις των εργοταξιακών χώρων, στους τόπους εκτέλεσης των εργασιών και στο περιβάλλον. Θα πρέπει να διαθέτει εγκατάσταση κατάλληλου εξοπλισμού πυρόσβεσης, να μην πραγματοποιεί εργασίες κολλήσεων ή άλλες ανοικτής πυρράς κοντά σε εύφλεκτα αντικείμενα ή κοντά σε χώρους αποθήκευσης καυσίμων ή άλλων εύφλεκτων υλών του εργοταξίου και γειτονικών ιδιοκτησιών που ανήκουν σε τρίτους, χωρίς να παίρνει τα ενδεικνύμενα μέτρα, κλπ. Ειδικότερα, κατά την εκτέλεση σιδηρουργικών εργασιών με τροχό ή ηλεκτροσυγκόλληση κλπ., θα πρέπει να περιβάλλεται η θέση εργασίας από ειδικά πετάσματα, ώστε να προστατεύονται οι πεζοί από τους δημιουργούμενους σπινθήρες.
- 1.2.5 Ο Πάροχος οφείλει να προβαίνει στην άμεση κάλυψη με ασφαλτόμιγμα των τομών του οδοστρώματος, που γίνονται απ' αυτόν σε οδό με κυκλοφορία, για την αποφυγή ατυχήματος και τον περιορισμό στα ελάχιστα χρονικά όρια, των δυσκολιών οι οποίες προκαλούνται στην κυκλοφορία λόγω της εκτέλεσης των έργων.

1.3 ΕΥΘΥΝΕΣ ΠΑΡΟΧΟΥ – ΚΥΡΩΣΕΙΣ ΓΙΑ ΜΗ ΛΗΨΗ ΜΕΤΡΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

- 1.3.1 Ο Πάροχος είναι ο μόνος υπεύθυνος για οποιοδήποτε ατύχημα ή ζημιά που θα προκληθεί κατά τη διάρκεια εκτέλεσης των εργασιών του είτε εξαιτίας αυτών, είτε από δική του υπαιτιότητα, είτε από υπαιτιότητα του εργατοτεχνικού του προσωπικού, είτε από υπαιτιότητα υπεργολάβου του, είτε από τα εργαλεία και μηχανήματά του που απασχολούνται για την υλοποίηση της σύμβασης και έχει αποκλειστικά αυτός όλες τις αστικές και ποινικές ευθύνες για κάθε τι που θα συμβεί.

1.4 ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΚΑΙ ΥΓΕΙΑ ΤΩΝ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ

- 1.4.1 Ο Πάροχος θα πρέπει να δώσει ιδιαίτερη έμφαση στον τομέα της υγιεινής και ασφάλειας των εργαζομένων σε θέματα όπως:
- ✓ Εκπαίδευση προσωπικού.
 - ✓ Απασχόληση προσωπικού κατάλληλου για κάθε εργασία.

- ✓ Ενημέρωση με γραπτές οδηγίες για τους κινδύνους κατά την εκτέλεση των εργασιών και τους τρόπους προστασίας από αυτούς.
- ✓ Εκπόνηση και εφαρμογή σχεδίου δράσης προληπτικών ενεργειών προστασίας έναντι πάσης φύσεως θεομηνιών και φωτιάς.
- ✓ Εκπόνηση και τήρηση προγράμματος επιθεωρήσεων / ελέγχων κατά την εκτέλεση της εργασίας για την πιστή εφαρμογή των μέτρων ασφαλείας από τους εργαζομένους.
- ✓ Καταλληλότητα εξοπλισμού.
- ✓ Επιδίωξη συνεχούς βελτίωσης του συστήματος ασφάλειας της εργασίας.

1.4.2 Λόγω της σπουδαιότητας της τήρησης των απαιτούμενων μέτρων ασφαλείας, αναφέρονται ενδεικτικά τα παρακάτω :

- ✓ Ο Πάροχος οφείλει να χορηγεί στο εργατοτεχνικό προσωπικό, στο προσωπικό επίβλεψης της Υπηρεσίας, καθώς και σε κάθε άλλο πρόσωπο που βρίσκεται στο χώρο των εργασιών, τα απαιτούμενα κατά περίπτωση Μέτρα Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ) και να παίρνει όλα τα απαραίτητα μέτρα συλλογικής προστασίας. Ενδεικτικά τα ΜΑΠ θα είναι, προστατευτικά κράνη, μπότες ασφαλείας, πλαστικές γαλότσες, παπούτσια ηλεκτρολόγου, φωσφορίζοντα πανωφόρια (για το χειμώνα), φωσφορίζοντα γιλέκα (για το καλοκαίρι), προστατευτικά γάντια, ωτοασπίδες, προστατευτικά γυαλιά και καπέλα ηλίου, κουτιά Πρώτων Βοηθειών στα γραφεία και στα οχήματα που χρησιμοποιούνται στη σύμβαση, κ.λ.π.
- ✓ Ο Πάροχος είναι υπεύθυνος ώστε το εργατοτεχνικό προσωπικό του κατά την ώρα εργασίας, να φορά και να φέρει τον εξοπλισμό που ενδείκνυται για λόγους προστασίας ανάλογα με τη φύση της εργασίας (κράνη, φωσφορίζοντα γιλέκα, ηλεκτρολογικά εργαλεία κ.λ.π.).
- ✓ Ο Πάροχος είναι υπεύθυνος ώστε το εργατοτεχνικό προσωπικό του να κατέχει τις απαιτούμενες άδειες ανάλογα με τις εργασίες στις οποίες απασχολείται
- ✓ Ρητά καθορίζεται ότι, ανεξάρτητα από όλα τα παραπάνω, ο Πάροχος παραμένει μόνος και αποκλειστικά υπεύθυνος για την ασφάλεια των εργαζομένων του και είναι δική του ευθύνη η υλοποίηση κατόπιν υποδείξεων των αρμοδίων υπαλλήλων των ενδεδειγμένων μέτρων ασφαλείας και η τήρηση των σχετικών κανονισμών. Για θέματα πρόληψης ατυχημάτων ισχύουν γενικά όσα ορίζονται από την Ελληνική Νομοθεσία και σε περιπτώσεις που δεν προβλέπονται από αυτή, θα εφαρμόζονται οι διεθνείς κανονισμοί πρόληψης ατυχημάτων.

2.2. ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΤΟΥ ΠΑΡΟΧΟΥ

2.2.1 Σχετικά με την εκλογή του προσωπικού του Παρόχου, ισχύουν τα παρακάτω :

Ο Πάροχος υποχρεούται να διαθέτει κατάλληλα καταναμεμένα, σύμφωνα με τις ανάγκες της σύμβασης, τεχνικά στελέχη (Διπλωματούχους Μηχανικούς)

Το προσωπικό αυτό θα βρίσκεται συνεχώς επί τόπου κατά την περίοδο των επιμέρους κατασκευών και θα είναι πλήρους και αποκλειστικής απασχόλησης για την παρούσα σύμβαση.

2.2.2 Σχετικά με το προσωπικό του Παρόχου ισχύουν και τα ακόλουθα :

α. Το προσωπικό οφείλει να ομιλεί την ελληνική γλώσσα. Σε αντίθετη περίπτωση θα πρέπει να υπάρχουν μόνιμα τεχνικοί διερμηνείς για τον καθένα.

β. Ο Παροχος υποχρεούται να υποβάλει επίσης κατάσταση των προσώπων που θα είναι εξουσιοδοτημένα να αναπληρώνουν τους παραπάνω αναφερομένους κατά την απουσία τους.

δ. Επί τόπου σε κάθε διακεκριμένη θέση εργασίας, όπου η σύμβαση απαιτεί παρακολούθηση, θα υπάρχει ένας τουλάχιστον τεχνικός .

2.2.3 Το προσωπικό αυτό θα είναι ενταγμένο στο οργανόγραμμα.

Άρθρο Β-3° : ΜΕΤΡΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ – ΔΙΚΤΥΑ Ο.Κ.Ω.

3.1 ΕΞΑΣΦΑΛΙΣΗ ΓΕΙΤΟΝΙΚΩΝ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΩΝ

3.1.1 Ο Πάροχος έχει την υποχρέωση, με μέριμνα και δαπάνη του να παίρνει όλες τις προφυλάξεις και αναγκαία μέτρα, και σε ειδικές περιπτώσεις να προφυλάσσει κατάλληλα τις γειτονικές ιδιοκτησίες, προκειμένου να αποφευχθούν οποιεσδήποτε σημαντικές οχλήσεις σ' αυτές. Θα ασφαλίσει επίσης την Αναθέτουσα Αρχή έναντι οποιασδήποτε οικονομικής απαίτησης των ιδιοκτητών των παρακειμένων ιδιοκτησιών ή ενοίκων τους.

3.1.2 Η πιο πάνω υποχρέωση του παρόχου εκτείνεται σ' όλες τις περιοχές όπου εκτελούνται εργασίες, όπως λ.χ. άκρα έργου, εργοτάξιο, λατομεία, δανειοθάλαμοι, χώροι απόθεσης, δρόμοι που χρησιμοποιούνται κλπ.

3.2 ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΕ ΔΙΚΤΥΑ Ο.Κ.Ω. ΚΛΠ.

3.2.1 Ο Πάροχος οφείλει καθ' όλη τη διάρκεια κατασκευής να λάβει όλα τα απαραίτητα μέτρα έτσι ώστε να εξασφαλίζεται η εφαρμογή των οδηγιών των ΟΚΩ σε σχέση με τις τεχνικές απαιτήσεις για την προστασία των δικτύων τους, όταν αυτά υφίστανται επιπτώσεις από την κατασκευή των έργων.

Ο Πάροχος είναι εξ ολοκλήρου υπεύθυνος, όπως ο νόμος ορίζει, για οποιαδήποτε απαίτηση τρίτων λόγω φθορών που έχει προξενήσει στις εγκαταστάσεις τους.

Όταν στην περιοχή των εργασιών ή του εργοταξίου υπάρχουν εγκαταστάσεις ΟΚΩ (π.χ. συγκοινωνιακές, τηλεφωνικές, μεταφοράς ηλεκτρικής ενέργειας, φυσικού αερίου κλπ.) ο Πάροχος υποχρεούται να λαμβάνει υπόψη του τις διατάξεις των αρμόδιων υπηρεσιών.

Ειδικότερα όταν υπάρχουν εγκαταστάσεις που μπορεί να θέσουν σε κίνδυνο το εργοτάξιο ή το γύρω χώρο και δεν είναι δυνατή η διακοπή της λειτουργίας τους ή απομάκρυνσή τους από την περιοχή του εργοταξίου, πρέπει αυτές να διασφαλίζονται επαρκώς.

Ο Πάροχος θα πρέπει να λαμβάνει υπόψη κατά την υποβολή της προσφοράς του και κατά τη διάρκεια της σύμβασης τις δυσκολίες και τα εμπόδια που πιθανόν να προκύψουν από τις πιο πάνω εγκαταστάσεις ΟΚΩ, καθόσον καμία επιπλέον δαπάνη εγκρίνεται από την υπηρεσία για αυτό το λόγο.

3.2.2 Κατά την εκτέλεση των εργασιών είναι δυνατόν ο Πάροχος να συναντήσει δυσχέρειες στην εκτέλεση των έργων από την παρουσία δικτύων Ο.Κ.Ω. και από την ανάγκη εξασφάλισης της κυκλοφορίας κατά τη διάρκεια της κατασκευής. Οι παραπάνω δυσχέρειες είναι δυνατό να υποχρεώσουν τον πάροχο σε πολλές περιπτώσεις να καταφύγει στην εφαρμογή αντισυμβατικών ή / και χρονοβόρων κατασκευαστικών μεθόδων, για να ανταποκριθεί στις ανάγκες κατασκευής των έργων με συνθήκες απόλυτης ασφάλειας για τις υπάρχουσες κατασκευές (διατηρούμενα οδοστρώματα, οχετοί κ.λπ.), τις τυχόν υπάρχουσες παραλλασσόμενες και νέες εγκαταστάσεις Ο.Κ.Ω. κ.λπ..

- 3.2.3 Εργασίες εκσκαφών κλπ. σε θέσεις όπου διατηρούνται τμήματα οδοστρωμάτων, ή τμήματα οχετών, ή όπου υφίστανται αγωγοί Ο.Κ.Ω κλπ. γενικά πρέπει να εκτελούνται με μεγάλη προσοχή για την αποφυγή ζημιών ή ατυχημάτων, για τα οποία ο Πάροχος θα είναι αποκλειστικά υπεύθυνος.
- 3.2.4 Οποιαδήποτε ζημιά, η οποία οφείλεται σε αμέλεια του Παρόχου ή στον τρόπο με τον οποίο εκτελεί αυτός τις εργασίες, ή σε αμέλεια του εργατοτεχνικού προσωπικού του, βαρύνει αποκλειστικά τον πάροχο, ο οποίος είναι υποχρεωμένος να καταβάλει ολόκληρη τη δαπάνη επανόρθωσης της ζημιάς.
- 3.2.5 Σε περίπτωση που χρησιμοποιηθούν κρουστικά μέσα, ή άλλα μέσα εκσκαφής (π.χ. εκρηκτικά σε βραχώδεις εμφανίσεις) αν επιτρέπονται και χορηγηθούν οι σχετικές άδειες από τις αρμόδιες Αρχές, ή εργασίες πασσάλων κλπ. κάθε ζημιά που τυχόν προκύψει πραγματική ή αποθετική των γύρω κατασκευών κλπ. θα βαρύνει, ως αποκλειστικά υπεύθυνα, τον πάροχο.
- 3.2.6 Δεν θα γίνει αποδεκτή οποιαδήποτε αξίωση του Παρόχου από τις παραπάνω αναφερθείσες αιτίες και οι τιμές του Τιμολογίου είναι ενιαίες και αμετάβλητες ανεξάρτητα από τις δυσκολίες κυκλοφορίας, ή άλλο αίτιο, την έκταση των εργασιών και τη δυνατότητα, ή το συμφέρον χρήσης μηχανικών μέσων (ελαφρών, μεσαίων, βαρέων), ή εκτέλεσης με τα χέρια.
- 3.2.7 Ο Πάροχος πρέπει να έχει υπόψη του ότι εντός του εύρους κατάληψης της οδού βρίσκονται στύλοι της ΔΕΗ και του ΟΤΕ, σωλήνες ύδρευσης κ.λπ. Έτσι θα παραστεί ανάγκη, παράλληλα προς τις εργασίες κατασκευής των οδικών έργων που θα εκτελούνται από αυτόν, να εκτελεσθούν από τις αρμόδιες εταιρίες ή Οργανισμούς, Υπηρεσίες, ή / και τον ίδιο και εργασίες για την μετατόπιση στύλων, ή απομάκρυνση υπαρχουσών γραμμών κλπ.
- 3.2.8 Ο Πάροχος είναι υποχρεωμένος να προβαίνει σε κάθε δυνατή ενέργεια για την επίσπευση της απομάκρυνσης των πιο πάνω εμποδίων, να διευκολύνει απροφάσιστα την εκτέλεση των εργασιών αυτών, χωρίς να δικαιούται να προβάλει οποιαδήποτε αξίωση αποζημίωσής του για καθυστερήσεις ή δυσχέρειες που παρουσιάζονται στις εργασίες του, από την εκτέλεση των παράλληλων εργασιών απομάκρυνσης στύλων, μετατόπισης γραμμών κλπ. Αντίθετα αυτός οφείλει, κατά την εκτέλεση των έργων, να λάβει όλα τα μέτρα για να αποφευχθούν βλάβες στις εγκαταστάσεις των πιο πάνω εταιριών. Σε περίπτωση που τυχόν συμβούν βλάβες, θα βαρύνουν οπωσδήποτε τον πάροχο.
- Σημειώνεται ότι οι ευθύνες για αλληλογραφία και συνεννοήσεις που ενδέχεται να χρειασθούν με τους διάφορους Οργανισμούς Κοινής Ωφέλειας, ανήκουν όλες στον Πάροχο.
- 3.2.9 Σε περίπτωση που διαπιστωθεί η ύπαρξη υπόγειων αγωγών και άλλων εγκαταστάσεων Ο.Κ.Ω. σε περιοχές επηρεαζόμενες από τα έργα, ο Πάροχος οφείλει, με δικές του δαπάνες και φροντίδες να εφοδιασθεί με τα απαραίτητα διαγράμματα και λοιπά στοιχεία των θέσεων των Αγωγών Κοινής Ωφέλειας και αφού έλθει σε επαφή με τις αρμόδιες Αρχές των Ο.Κ.Ω. να μεριμνήσει για την έγκαιρη ειδοποίηση αυτών, προκειμένου να ενεργήσει, παρουσία εκπροσώπων τους, διερευνητικές τομές για την επισημάνση των αγωγών Ο.Κ.Ω. και την εν συνεχεία αποκάλυψη αυτών, εφόσον ήθελε απαιτηθεί η διευθέτησή τους.
- Αυτή η ευθύνη ανήκει ολοκληρωτικά στον Πάροχο ο οποίος θα πρέπει μέσα στο πλαίσιο των υποχρεώσεών του να έλθει σε επαφή με τους Ο.Κ.Ω. και να επισημάνουν τα τυχόν προβλήματα που θα προέλθουν από τις εγκαταστάσεις των Ο.Κ.Ω. στην εκτέλεση των εργασιών (και αντίστροφα) και να συνυπολογίσουν την σχετική επιρροή αυτών των δικτύων και εγκαταστάσεων για χρονοδιαγράμματα που θα συντάξει, στη ροή της εργασίας, στη απόδοση των μεθόδων εργασίας του και μηχανικού εξοπλισμού κλπ.

- 3.2.10 Στον καθορισμό της συνολικής προθεσμίας εκτέλεσης του άρθρου Α-2 αυτής της Ε.Σ.Υ. έχουν ληφθεί υπόψη οι κάθε είδους καθυστερήσεις που μπορεί να προκύψουν από την τροποποίηση δικτύων Ο.Κ.Ω. είτε αυτές θα γίνουν από τα ειδικευμένα συνεργεία των Ο.Κ.Ω. είτε από τα συνεργεία του Αναδόχου, είτε και από τα δύο μαζί.
- 3.2.11 Επιπλέον, σχετικά με τις εγκαταστάσεις Ο.Κ.Ω. που θα συναντηθούν, καθορίζονται τα ακόλουθα :
- α. Ο Πάροχος οφείλει να αναφέρει έγγραφα και έγκαιρα στην Δ.Κ.Υ.Ε., τις δυσχέρειες στην προώθηση των εργασιών και την υλοποίηση της σύμβασης, από τις παραπάνω εγκαταστάσεις κλπ, συνοδεύοντας τις αναφορές του με υποδείξεις λύσης για τα δημιουργούμενα τεχνικά προβλήματα.
- β. Ο Πάροχος οφείλει επίσης να συμμορφωθεί με οποιαδήποτε απόφαση της Υπηρεσίας για την αντιμετώπιση προβλημάτων, που δημιουργούνται από τις παραπάνω εγκαταστάσεις κλπ. τροποποιώντας στην ανάγκη το χρονοδιάγραμμα εργασιών της σύμβασης και τη διαδοχή εργασιών, ή ακόμη και εκτελώντας πρόσθετες αναγκαίες εργασίες μετά από ειδική εντολή της Δ.Κ.Υ.Ε., χωρίς να προκύπτει από τους λόγους αυτούς κανένα δικαίωμα για τον πάροχο, για παράταση προθεσμίας του ολικού χρόνου αποπεράτωσης των εργασιών.
- γ. Ο Πάροχος είναι υποχρεωμένος να καταβάλει κάθε προσπάθεια για να γίνει δυνατή η απόληψη του υλικού εταιριών ή Ο.Κ.Ω. στην καλύτερη τεχνικά εφικτή κατάσταση, υπέχοντας ευθύνη σύμφωνα με όσα προεκτέθηκαν.
- 3.2.12 Τα υλικά που θα προκύψουν από καθαιρέσεις, κατεδαφίσεις κλπ., θα απομακρυνθούν από τον πάροχο, χωρίς ιδιαίτερη αποζημίωση, σε χώρους που θα εγκριθούν από την Υπηρεσία. Αν ο Πάροχος διαταχθεί από τη Υπηρεσία, να αποξηλώσει τις εγκαταστάσεις ΟΚΩ (ΕΥΔΑΠ - ΔΕΗ - ΟΤΕ κλπ), τα υλικά που θα προκύψουν θα τα παραδώσει στους Οργανισμούς αυτούς, εκτός αν λάβει άλλες οδηγίες από τη Υπηρεσία και θα πληρωθεί με τις τιμές μονάδας του συμβατικού τιμολογίου.

Άρθρο Β-4º: ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΑΙ ΕΞΑΣΦΑΛΙΣΗ ΤΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ – ΣΗΜΑΝΣΗ ΣΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ

4.1 ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ

- 4.1.1 Ο Πάροχος οφείλει να παίρνει, με δικές του δαπάνες, τα επιβαλλόμενα για κάθε περίπτωση μέτρα ασφαλείας, για την πρόληψη οποιουδήποτε ατυχήματος ή ζημιάς κατά τη διάρκεια εκτέλεσης των εργασιών, είναι δε μόνος υπεύθυνος γι' αυτές και έχει αποκλειστικά αυτός όλες τις αστικές και ποινικές ευθύνες για κάθε τι που θα τύχει, είτε από δική του υπαιτιότητα, είτε από το εργαζόμενο σ' αυτόν εργατοτεχνικό προσωπικό, είτε από τα εργαλεία και μηχανήματα που απασχολούνται για την εκτέλεση της σύμβασης.
- 4.1.2 Επίσης ο Πάροχος υποχρεώνεται, εφόσον διαταχθεί να κατασκευάσει, ή να ανακαινίσει προσωρινές παρακαμπτήριες, σύμφωνα με εντολές της Υπηρεσίας που διευθύνει τη σύμβαση για την ομαλή και ακώλυτη διεξαγωγή της κυκλοφορίας κατά την περίοδο εκτέλεσης των εργασιών.

4.2 ΣΗΜΑΝΣΗ

- 4.2.1 Με την έναρξη των εργασιών και καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσής τους, ο Πάροχος υποχρεώνεται με δικές του δαπάνες και χωρίς ιδιαίτερη αποζημίωσή του, να προβαίνει στην πλήρη σήμανση του εργοταξίου, σε περίφραξη και ιδιαίτερη σήμανση κάθε επικίνδυνης θέσης, σύμφωνα με τον Κώδικα Οδικής Κυκλοφορίας όπως ισχύει σήμερα.

Η σήμανση θα γίνεται, όπως ορίζεται από τις κείμενες διατάξεις, με κατάλληλα, ευδιάκριτα, μέρα και νύκτα, σήματα για την πλήρη διασφάλιση της κυκλοφορίας.

4.2.2 Για την σήμανση ισχύει η απόφαση με αριθμ ΔΠΠΑΔ/οικ/50211-7-2003 (ΦΕΚ 946Τβ/9-7-2003) του ΥΠΕΧΩΔΕ «Έγκριση Τεχνικής Προδιαγραφής Σήμανσης Εκτελουμένων Οδικών Έργων εντός και εκτός κατοικημένων περιοχών ως ελάχιστα όρια».

4.2.3 Ο Πάροχος είναι υποχρεωμένος να συντάξει με δαπάνες του ειδική μελέτη σήμανσης για την εξυπηρέτηση της εκτρεπόμενης κυκλοφορίας σε κάθε φάση εκτέλεσης των εργασιών, που θα πρέπει να υποβάλλεται για έγκριση από την Υπηρεσία τουλάχιστον δέκα πέντε (15) ημερολογιακές ημέρες πριν από την έναρξη εκτέλεσης της αντίστοιχης φάσης εργασιών.

Επισημαίνεται ότι η σήμανση θα πρέπει να καλύπτει όλες τις διακεκριμένες φάσεις κατασκευής των εργασιών.

4.3 ΕΞΑΣΦΑΛΙΣΗ ΤΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ

4.3.1 Με τον όρο εξασφάλιση της κυκλοφορίας νοείται τόσο η διατήρηση ασφαλών συνθηκών για τη διεξαγωγή της, όσο και η επίτευξη συνθηκών συνέχισης της διεξαγωγής της, έστω και με κατάλληλες παρακάμψεις ή άλλα προσωρινά έργα

4.3.2 Ο Πάροχος οφείλει να πάρει, χωρίς ιδιαίτερη αποζημίωση τα κατάλληλα μέτρα κατά την εκτέλεση των εργασιών της εργολαβίας του, ώστε να εξασφαλίζεται, δηλαδή να μη παρεμποδίζεται άμεσα ή έμμεσα η κυκλοφορία γενικά οχημάτων, σιδηροδρομικών συρμών, δικύκλων και (τυχόν) πεζών από τη διακίνηση των μηχανικών του μέσων, την εκτέλεση των έργων, την απόθεση υλικών, τη δημιουργία βοηθητικών εγκαταστάσεων και κατασκευών, τη μεταφορά υλικών κλπ.

4.3.3 Διευκρινίζεται ότι στην οικονομική προσφορά του παρόχου περιλαμβάνονται ανηγμένα οι οποιεσδήποτε επιβαρύνσεις του κόστους για κατασκευές ή ειδικές μεθόδους κατασκευής κλπ, οι οποίες θα πρέπει να εφαρμοστούν προς αποφυγή διακοπής της κυκλοφορίας ή επιμήκυνσης του χρόνου επιβολής περιορισμών της κυκλοφορίας στις οδούς.

4.3.4 Στις υποχρεώσεις του Παρόχου είναι και οι δαπάνες κατασκευής και συντήρησης των οδών που απαιτούνται για προσπέλαση προς τις πηγές υλικών, καθώς επίσης και οι δαπάνες κατασκευής και συντήρησης των προσπελάσεων και των παρακαμπτηρίων οδών που θα χρειαστούν κατά τη διάρκεια εκτέλεσης των έργων για να εξυπηρετείται ανεμπόδιστα και με ασφάλεια η κυκλοφορία που διενεργείται για την κατασκευή της οδού.

4.3.5 Επισημαίνεται ότι οι οποιεσδήποτε εργασίες σε υπάρχουσες οδούς θα γίνουν πάντοτε με κριτήριο εξασφάλισης κυκλοφορίας 2 λωρίδων (μία ανά κατεύθυνση).

4.3.6 Στην περίπτωση κατά την οποία οι τυχόν εκτροπές της κυκλοφορίας σε άλλους δρόμους της περιοχής απαιτήσουν την εκτέλεση συμπληρωματικών εργασιών για τους δρόμους αυτούς, αυτές θα εκτελεστούν από τον πάροχο, ύστερα από έγγραφη εντολή της Υπηρεσίας και βάσει σχετικής εγκεκριμένης μελέτης από τον πάροχο. Κατ' αυτόν τον τρόπο, περιφράξεις εργοταξιακών χώρων, αναλάμποντες σημαντήρες, σήμανση εκτροπής κυκλοφορίας κλ.π., δεν πληρώνονται ιδιαίτερα.

Άρθρο Β-5° ΤΕΛΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΠΑΡΟΥΣΑΣ ΕΣΥ

- 1 Οι διαγωνιζόμενοι με την υποβολή προσφοράς τεκμαίρεται ότι έχουν διερευνήσει πλήρως τα παρακάτω, είναι ενήμεροι των συνθηκών εκτέλεσης της Σύμβασης και έχουν εκτιμήσει με επάρκεια τους επιχειρηματικούς κινδύνους και όλες εκείνες τις συνθήκες που θα επηρεάσουν την διαμόρφωση της Προσφοράς τους :

- Την περιοχή των χώρων της σύμβασης.
 - Τις επί τόπου συνθήκες εκτέλεσης των εργασιών της σύμβασης.
 - Τους τρόπους προσπέλασης και τις κυκλοφοριακές συνθήκες.
 - Τη Διεθνή και Ελληνική αγορά εργασίας, υλικών και μηχανικού εξοπλισμού.
 - Τη δυνατότητα εγκατάστασης εργοταξίων.
 - Τις περιοχές αποθέσεων προϊόντων εκσκαφών κ.λπ.
- 2 Με την υποβολή της προσφοράς του ο Πάροχος αποδέχεται ότι είναι απόλυτα ενήμερος της φύσης και τοποθεσίας των χώρων της σύμβασης, των γενικών και τοπικών συνθηκών εκτέλεσης των εργασιών, κυρίως όσον αφορά στην προμήθεια κάθε είδους υλικών, μηχανημάτων κ.λπ., στις θέσεις προσωρινής ή οριστικής απόθεσης προϊόντων εκσκαφής, στις μεταφορές, διάθεση, διαχείριση και αποθήκευση υλικών, ύπαρξη εργατοτεχνικού εν γένει προσωπικού, νερού, ηλεκτρικού ρεύματος, οδών, του τυχόν υπάρχοντος δικτύου ύδρευσης και αποχέτευσης της περιοχής, στους φόρτους της υπάρχουσας κυκλοφορίας, στο ευμετάβλητο των καιρικών συνθηκών, στην διαμόρφωση και κατάσταση του εδάφους, στο είδος, ποιότητα και ποσότητα των υλικών που μπορούν να συναντηθούν πάνω και κάτω από το έδαφος κ.λπ.
- 3 Με την υποβολή της προσφοράς του ο Πάροχος αποδέχεται ότι είναι απόλυτα ενήμερος για τις συνθήκες εκτέλεσης της σύμβασης, καθώς και τις ενδεχόμενες δυσχέρειες και καθυστερήσεις από την παρέμβαση ΟΚΩ κλπ. και έχει λάβει υπόψη ότι καμία απαίτηση σχετική με αποζημίωση θα του αναγνωριστεί κατά οποιοδήποτε τρόπο, λόγω των ανωτέρω τοπικών συνθηκών ή δυσχερειών κυκλοφορίας καθώς και τα συμβατικά στοιχεία τα οποία συνιστούν μαζί με την παρούσα Ε.Σ.Υ την βάση της προσφοράς του.

	Καλλιθέα, 4/ 11/2016	
ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ	ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ	Θεωρήθηκε
	Η Τμ/ρχης του Τμήματος Κατασκευών	Η Αν. Δ/ντρια Δ/νσης Δ10
Σ.Φαρμάκης Τοπ .Μηχ.	Β. Κοντομάρη Πολ. Μηχ.	Α. Δεληγιώργη Αρχ. Μηχ.

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

Με την υπ' αριθμ. **2695/11-11-2016** Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής Περιφέρειας Αττικής
Ο Πρόεδρος της Οικονομικής Επιτροπής Περιφέρειας Αττικής

Χ. Καραμάνος