



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Υπουργείο Εσωτερικών

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ Ι

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ

ΝΟΜΟΣ ΑΡΚΑΔΙΑΣ

ΔΗΜΟΣ ΜΕΓΑΛΟΠΟΛΗΣ

ΤΙΤΛΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ:

**«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΠΟΜΑΚΡΥΣΜΕΝΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ
ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΤΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ
ΜΕΓΑΛΟΠΟΛΗΣ»**

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV:

«ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ»



ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ

ΝΟΜΟΣ ΑΡΚΑΔΙΑΣ

ΔΗΜΟΣ ΜΕΓΑΛΟΠΟΛΗΣ

ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΜΕ ΤΙΤΛΟ:

«Προμήθεια συστήματος απομακρυσμένου ελέγχου και διαχείρισης του δικτύου ύδρευσης του Δήμου Μεγαλόπολης»

Σύμβαση Νο./2019

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ Ι ΤΟΥ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ

Σήμερα ... ημέρα ... του μηνός ... του έτους ..., στην έδρα του Δήμου Μεγαλόπολης (Παπαναστασίου 35, ΤΚ22200, Μεγαλόπολη, Νομού Αρκαδίας) μεταξύ των κάτωθι συμβαλλομένων:

Α. του Δήμου Μεγαλόπολης που εδρεύει στην οδό Παπαναστασίου αριθμό 35, ΤΚ22200, Μεγαλόπολη, Νομού Αρκαδίας (Α.Φ.Μ....., Δ.Ο.Υ.), όπως νόμιμα εκπροσωπείται για την υπογραφή της παρούσης από τον, Δήμαρχο, καλούμενο στο εξής και χάριν συντομίας η «ΥΠΗΡΕΣΙΑ»

και

Β. της που εδρεύει, οδός, αρ....., ΤΚ, (Α.Φ.Μ....., Δ.Ο.Υ.....), όπως νόμιμα εκπροσωπείται για την υπογραφή της παρούσης από τον νόμιμο εκπρόσωπό της κ. συμφωνήθηκαν και έγιναν αμοιβαία αποδεκτά τα ακόλουθα:

Η πρώτη εκ των συμβαλλομένων έχοντας υπόψη:

- το ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)", όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει,
- το ν. 4314/2014 (Α' 265), "Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014–2020, Β)

Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L 156/16.6.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α' 297) και άλλες διατάξεις" και του ν. 3614/2007 (Α' 267) «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2007 -2013»,

- το ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,
- το ν. 4250/2014 (Α' 74) «Διοικητικές Απλουστεύσεις - Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα-Τροποποίηση Διατάξεων του π.δ. 318/1992 (Α' 161) και λοιπές ρυθμίσεις» και ειδικότερα τις διατάξεις του άρθρου 1,
- την παρ. Ζ του Ν. 4152/2013 (Α' 107) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»,
- το ν. 4129/2013 (Α' 52) «Κύρωση του Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο»
- το ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
- το ν. 3861/2010 (Α' 112) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις",
- την Απόφαση 850/2018 Τμήματος VI Ελεγκτικού Συνεδρίου η οποία ερμηνεύει το άρθρο 75 παρ. 1 και 4 ν. 4412/2016 ως εξής: αποτελεί συμπλήρωση από την αναθέτουσα αρχή του κενού στοιχείου 22.Δ του περιλαμβανομένου στο Παράρτημα Β' της 29/ΕΣ/2017 απόφασης της Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ. πρότυπου τεύχους διακήρυξης, σύμφωνη προς το άρθρο 75 παρ. 1 και 4 ν. 4412/2016
- το άρθρο 4 του π.δ. 118/07 (Α' 150)
- το άρθρο 5 της απόφασης με αριθμ. 11389/1993 (Β' 185) του Υπουργού Εσωτερικών
- το ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 3310/2005 (Α' 30) "Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων" για τη διασταύρωση των στοιχείων του αναδόχου με τα στοιχεία του Ε.Σ.Ρ., του π.δ/τος 82/1996 (Α' 66) «Ονομαστικοποίηση μετοχών Ελληνικών Ανωνύμων Εταιρειών που μετέχουν στις διαδικασίες ανάληψης έργων ή προμηθειών του Δημοσίου ή των νομικών προσώπων του ευρύτερου δημόσιου τομέα», της κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επικρατείας με αρ. 20977/2007 (Β' 1673) σχετικά με τα "Δικαιολογητικά για την τήρηση των μητρώων του ν.3310/2005, όπως τροποποιήθηκε με το

ν.3414/2005”, καθώς και των υπουργικών αποφάσεων, οι οποίες εκδίδονται, κατ’ εξουσιοδότηση του άρθρου 65 του ν, 4172/2013 (Α167) για τον καθορισμό: α) των μη «συνεργάσιμων φορολογικά» κρατών και β) των κρατών με «προνομιακό φορολογικό καθεστώς»

- το ν. 2859/2000 (Α’ 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,
- το ν.2690/1999 (Α’ 45) “Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις” και ιδίως των άρθρων 7 και 13 έως 15,
- το ν. 2121/1993 (Α’ 25) “Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα”,
- το π.δ 28/2015 (Α’ 34) “Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία”,
- το π.δ. 80/2016 (Α’ 145) “Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες”
- του π.δ. 39/2017 (Α’ 64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.
- τη με αρ. 57654 (Β’ 1781/23.5.2017) Απόφαση του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης»
- τη με αρ. 56902/215 (Β’ 1924/2.6.2017) Απόφαση του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)»,
- Τη με αριθμ. πρωτ. Π1/542/04.03.2014 εγκύκλιο με θέμα «Ενημέρωση για το Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)» (ΑΔΑ: ΒΙΚΤΦ-ΠΨ5),
- Την Υπ. Απ. 110427/ΕΥΘΥ/1020 (ΦΕΚ/Β 3521/2016) «Εθνικοί κανόνες επιλεξιμότητας δαπανών για τα προγράμματα του ΕΣΠΑ 2014 - 2020 - Έλεγχοι νομιμότητας δημοσίων συμβάσεων συγχρηματοδοτούμενων πράξεων ΕΣΠΑ 2014-2020 από Αρχές Διαχείρισης και Ενδιάμεσους Φορείς - Διαδικασία ενστάσεων επί των αποτελεσμάτων αξιολόγησης πράξεων.»
- Το Ν. 4205/2013 (ΦΕΚ Α’ 242/06.11.2013) «Ηλεκτρονική επιτήρηση υποδίκων, καταδίκων και κρατουμένων σε άδεια και άλλες διατάξεις»,
- Το Ν. 3060/2002 (ΦΕΚ Α’ 242/11.10.2002), άρθρο 2, «Έλεγχος νομιμότητας συμβάσεων προμηθειών, παροχής υπηρεσιών και δημοσίων έργων»,
- Τον Κανονισμό 1301/2013 (L 347/20.12.2013) του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 17ης Δεκεμβρίου 2013 σχετικά με το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και για τη θέσπιση ειδικών διατάξεων σχετικά με τον στόχο «Επενδύσεις στην

ανάπτυξη και την απασχόληση» και για την κατάργηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1080/2006,

- Τον Κανονισμό 1303/2013 (L 347/20.12.2013) του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 17ης Δεκεμβρίου 2013 περί καθορισμού κοινών διατάξεων για το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης, το Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο, το Ταμείο Συνοχής, το Ευρωπαϊκό Γεωργικό Ταμείο Αγροτικής Ανάπτυξης και το Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας και περί καθορισμού γενικών διατάξεων για το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης, το Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο, το Ταμείο Συνοχής και το Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας και για την κατάργηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1083/2006,
- Τον Κανονισμό αριθ. 910/2014 (L 257/28.8.2014) του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 23ης Ιουλίου 2014, σχετικά με την ηλεκτρονική ταυτοποίηση και τις υπηρεσίες εμπιστοσύνης για τις ηλεκτρονικές συναλλαγές στην εσωτερική αγορά και την κατάργηση της οδηγίας 1999/93/ΕΚ,
- Τη με αριθμ. C(2014) 3542/23.05.2014 Απόφαση της Επιτροπής των ΕΚ για την έγκριση του Συμφώνου Εταιρικής Σχέσης (Σ.Ε.Σ.) της Ελλάδας (νέο Ε.Σ.Π.Α) για την περίοδο 2014-2020 (κωδ. CCI 2014GR16M8PA001),
- Τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 213/2008 της Επιτροπής της 28ης Νοεμβρίου 2007 για τροποποίηση Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 2195/2002 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου περί του κοινού λεξιλογίου για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV) και των οδηγιών του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου 2004/17/ΕΚ και 2004/18/ΕΚ περί των διαδικασιών σύναψης δημοσίων συμβάσεων, όσον αφορά την αναθεώρηση του CPV,
- Την Οδηγία 2014/24/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 26ης Φεβρουαρίου 2014 «σχετικά με τις δημόσιες προμήθειες και την κατάργηση της Οδηγίας 2004/18/ΕΚ»,
- Την Οδηγία 2014/25/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 26ης Φεβρουαρίου 2014 «σχετικά με τις δημόσιες προμήθειες φορέων που δραστηριοποιούνται στους τομείς του ύδατος, της ενέργειας, των μεταφορών και των ταχυδρομικών υπηρεσιών και την κατάργηση της Οδηγίας 2004/17/ΕΚ»,
- Το Ν. 4497/2017 (ΦΕΚ 171/Α/13-11-2017) Άσκηση υπαίθριων εμπορικών δραστηριοτήτων, εκσυγχρονισμός της επιμελητηριακής νομοθεσίας και άλλες διατάξεις.
- Τις Κατευθυντήριες Οδηγίες της ΕΑ.Α.ΔΗ.ΣΥ..
- Την ΚΥΑ 14097/757/2012 (ΦΕΚ Β 3346 – 14.12.2012) «Έλεγχος τεχνικών προδιαγραφών στους πλαστικούς σωλήνες και στα εξαρτήματα αυτών για τη μεταφορά πόσιμου νερού, αποχετευτικών λυμάτων και ενδοδαπέδια θέρμανση»

- Τις πρότυπες Ελληνικές Τεχνικές Προδιαγραφές.
- Την Κ.Υ.Α. Υ2/2600/2001 – «Ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης, σε συμμόρφωση προς την οδηγία 98/83/ΕΚ του Συμβουλίου της Ευρωπαϊκής Ένωσης της 3ης Νοεμβρίου 1998» όπως ισχύει.
- Την Κ.Υ.Α. οικ. 146896/17.10.2014 (ΦΕΚ 2878/27.10.2014 Τεύχος Β΄) «Κατηγορίες αδειών χρήσης και εκτέλεσης έργων αξιοποίησης των υδάτων. Διαδικασία και όροι έκδοσης των αδειών, περιεχόμενο και διάρκεια ισχύος τους και άλλες συναφείς διατάξεις»
- την υπ΄ αρ. 13022 (ΦΕΚ 1377/Β΄/24-4-2018) Κοινή Υπουργική Απόφαση ΚΥΑ «Ειδικό Πρόγραμμα Χορήγησης Επενδυτικών Δανείων σε ΟΤΑ: σκοπός, κριτήρια ένταξης, διαδικασία υποβολής και αξιολόγησης αιτήσεων, έλεγχος πορείας υλοποίησης των έργων, όροι και δικαιολογητικά χορήγησης των δόσεων των δανείων, τρόπος απόδοσης του προϊόντος των δανείων, διαδικασία και δικαιολογητικά για την αποπληρωμή των δανείων από το ΠΔΕ και λοιπά ζητήματα διαχείρισης προγράμματος»
- Τη με Α.Π. 41586 Απόφαση Ένταξης της Πράξης με τίτλο «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΠΟΜΑΚΡΥΣΜΕΝΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΤΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΜΕΓΑΛΟΠΟΛΗΣ» στο Πρόγραμμα «ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ Ι»,
- Την αριθμ. Απόφαση Οικονομικής Επιτροπής με θέμα την έγκριση διενέργειας της προμήθειας, τον καθορισμό του τρόπου ανάθεσης και τη συγκρότηση επιτροπών διενέργειας διαγωνισμού, παρακολούθησης και παραλαβής της Πράξης με τίτλο «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΠΟΜΑΚΡΥΣΜΕΝΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΤΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΜΕΓΑΛΟΠΟΛΗΣ»
- Το υπ΄ αρ. πρωτ./...-...-... Πρακτικό της επιτροπής διενέργειας διαγωνισμού σχετικά με την ηλεκτρονική αποσφράγιση των φακέλων προσφορών και την αποσφράγιση, αξιολόγηση και βαθμολογία των (υπο)φακέλων «Δικαιολογητικά Συμμετοχής – Τεχνική Προσφορά»
- Την υπ΄ αριθμ. .../... απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Μεγαλόπολης με την οποία εγκρίθηκε το πρακτικό αξιολόγησης και βαθμολογίας των (υπο)φακέλων «Δικαιολογητικά Συμμετοχής – Τεχνική Προσφορά».
- Την υπ΄ αρ. πρωτ./...-...-... πρόσκληση της επιτροπής διενέργειας διαγωνισμού για την ηλεκτρονική αποσφράγιση των (υπο)φακέλων «Οικονομική Προσφορά»
- Το υπ΄ αρ. πρωτ./...-...-... Πρακτικό της επιτροπής διενέργειας διαγωνισμού σχετικά με την ηλεκτρονική αποσφράγιση και την αξιολόγηση των (υπο)φακέλων «Οικονομική Προσφορά» και την κατάταξη των προσφορών.
- Την υπ΄ αριθμ. .../... απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Μεγαλόπολης με την οποία εγκρίθηκε το πρακτικό αξιολόγησης των (υπο)φακέλων «Οικονομική Προσφορά» και κατάταξης των προσφορών».

- Την υπ' αρ. πρωτ./...-...-... Πρόσκληση της επιτροπής διενέργειας διαγωνισμού στον ανάδοχο για την προσκόμιση των δικαιολογητικών κατακύρωσης.
- Το υπ' αρ. πρωτ./...-...-... Πρακτικό της επιτροπής διενέργειας διαγωνισμού σχετικά με την ηλεκτρονική αποσφράγιση, και τον έλεγχο των δικαιολογητικών κατακύρωσης του αναδόχου και την εισήγηση της για την κατακύρωση της πράξης.
- Την υπ' αριθμ. .../... απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Μεγαλόπολης με την οποία εγκρίθηκε το πρακτικό αξιολόγησης των δικαιολογητικών κατακύρωσης και ανακηρύχθηκε ανάδοχος, η με την επωνυμία
- Την προσφορά της δεύτερης των συμβαλλομένων.
- Την με αρ. πρωτ. .../...-...-..., έγγραφο του Τμήματος Ανάπτυξιακών Προγρ/των & Διαχείρισης Π.Δ.Ε. διατύπωσης σύμφωνης γνώμης για το Σχέδιο Σύμβασης του τίτλου του θέματος
- Την υπ' αριθμ. πρωτ. .../...-...-... πρόσκληση προς τη δεύτερη των συμβαλλομένων για την υπογραφή της παρούσας.

Καθώς και των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη του διαγωνισμού, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.

Α Ν Α Θ Ε Τ Ε Ι

Στη δεύτερη των συμβαλλομένων, με την επωνυμία «.....» καλούμενη εφεξής ως «ΑΝΑΔΟΧΟ», την εκτέλεση της προμήθειας με τίτλο «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΠΟΜΑΚΡΥΣΜΕΝΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΤΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΜΕΓΑΛΟΠΟΛΗΣ», συνολικού ποσού ΕΥΡΩ (..... €) χωρίς ΦΠΑ 24% ή **ΕΥΡΩ (.....€), συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%** με τους παρακάτω όρους τους οποίους και αποδέχεται πλήρως και χωρίς καμία επιφύλαξη.

Στη σύμβαση περιλαμβάνονται όλες οι δαπάνες προμήθειας, εγκατάστασης και θέσης σε λειτουργία του συστήματος αυτοματισμού, οι δαπάνες των δοκιμών λειτουργίας του συστήματος, εκπαίδευσης προσωπικού και καλής λειτουργίας μέχρι την Οριστική Ποιοτική και Ποσοτική Παραλαβή για την προμήθεια, εγκατάσταση και λειτουργία του ολοκληρωμένου συστήματος σύμφωνα με την τεχνική προσφορά του **ΑΝΑΔΟΧΟΥ**, καθώς και κάθε άλλη δαπάνη έστω και αν δεν κατονομάζεται ρητά αλλά είναι απαραίτητη για την προμήθεια, εγκατάσταση και λειτουργία ενός πλήρους συστήματος.

Όλες οι επιβαρύνσεις, εισφορές, φόροι, κρατήσεις για λογαριασμό τρίτων, επιβαρύνσεις που τυχόν επιβληθούν αναδρομικά θα βαρύνουν όλες τον **ΑΝΑΔΟΧΟ**.

Η κάλυψη δαπανών που απαιτούνται για την ίδια συμμετοχή του κυρίου του έργου, το Φ.Π.Α, καθώς και επιπρόσθετες δαπάνες που για οποιοδήποτε λόγο θα απαιτηθούν να καταβληθούν, για την ολοκλήρωση του έργου, που υπερβαίνουν ή δεν εντάσσονται στον επιλέξιμο προϋπολογισμό, βαρύνουν την **ΥΠΗΡΕΣΙΑ**.

Οι τιμές της προσφοράς του **ΑΝΑΔΟΧΟΥ** σε καμία περίπτωση δεν αναθεωρούνται αλλά παραμένουν σταθερές και αμετάβλητες καθ' όλη τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης.

Ο **ΑΝΑΔΟΧΟΣ** θα εκδίδει τα προβλεπόμενα από το Ν.4412/2016 φορολογικά στοιχεία (τιμολόγια, δελτία αποστολής κ.α.) στο όνομα της **ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ**.

ΑΡΘΡΟ 1^ο: Αντικείμενο σύμβασης – Θεσμικό πλαίσιο

Το αντικείμενο της σύμβασης είναι η προμήθεια συστήματος απομακρυσμένου ελέγχου και διαχείρισης του δικτύου ύδρευσης του Δήμου Μεγαλόπολης. Το αντικείμενο της Σύμβασης περιγράφεται αναλυτικά στο τεύχος Τεχνικών Προδιαγραφών, τα λοιπά συμβατικά τεύχη και την τεχνική προσφορά του **ΑΝΑΔΟΧΟΥ**. Συγκεκριμένα, στο αντικείμενο περιλαμβάνεται:

- Προμήθεια, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία **είκοσι ενός (21) Τοπικών Σταθμών Ελέγχου (Τ.Σ.Ε.)** για την παρακολούθηση όλων των κρίσιμων παραμέτρων (παροχή, πίεση, στάθμη, ποιοτικά χαρακτηριστικά, λειτουργία αντλιών και άλλες κρίσιμες παραμέτρους) στις υποδομές του δικτύου. Μέσω των σταθμών αυτών θα δημιουργηθεί ένα υπόβαθρο παρακολούθησης των απωλειών του δικτύου, θα δοθούν τα απαραίτητα δεδομένα για τον υπολογισμό του υδατικού ισοζυγίου και η Υπηρεσία θα οδηγηθεί στην αποδοτικότερη λειτουργία του, μειώνοντας δραστικά το κατασπαταλούμενο νερό και το κόστος λειτουργίας των γεωτρήσεων και των αντλιοστασίων, ενώ θα παρέχεται η δυνατότητα παρακολούθησης σε πραγματικό χρόνο της ποιότητας του νερού καθώς και η χλωρίωση του,
- Προμήθεια, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία **τριών (3) Σταθμών Διαχείρισης Πίεσης (Σ.Δ.Π.)** για την παρακολούθηση όλων των κρίσιμων παραμέτρων (παροχή, πίεση) και την εξελιγμένη διαχείριση της πίεσης σε κρίσιμα σημεία του εσωτερικού δικτύου. Μέσω των σταθμών αυτών θα επιτευχθεί η παρακολούθηση σε πραγματικό χρόνο της λειτουργίας του εσωτερικού δικτύου και η εξελιγμένη διαχείριση της πίεσης σύμφωνα με τις πραγματικές ανάγκες με άμεσο σκοπό την δραστική μείωση των διαρροών και των θραύσεων,
- Προμήθεια, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία **πέντε (5) Τοπικών Σταθμών Ελέγχου Ποιότητας (Τ.Σ.Ε.Π.)** για την παρακολούθηση όλων των κρίσιμων παραμέτρων (ποιότητας, πίεση) σε κρίσιμα σημεία του εσωτερικού δικτύου. Μέσω των σταθμών αυτών θα επιτευχθεί η παρακολούθηση των κρίσιμων αυτών παραμέτρων σε πραγματικό χρόνο και η άμεση ενημέρωση σε περίπτωση υπέρβασης των δοσμένων ορίων,

- Προμήθεια **Φορητών Σταθμών Ελέγχου Διαρροών (Φ.Σ.Ε.)**, για το ενεργό εντοπισμό διαρροών που περιλαμβάνουν:
 - ✓ Διάταξη ψηφιακού συσχετισμού και εντοπισμού διαρροών (1 τμχ),
 - ✓ Φορητή διάταξη ακουστικού εντοπισμού διαρροών (1 τμχ) και
 - ✓ Τηλεμετρικές διατάξεις ανίχνευσης διαρροών με επικοινωνιακή διάταξη (5 τμχ)
- Προμήθεια και εγκατάσταση ενός (1) **Κεντρικού Σταθμού Ελέγχου**(Κ.Σ.Ε.) και εποπτείας του συνολικού συστήματος. Στον κεντρικό σταθμό ελέγχου θα αναπτυχθεί σύστημα εξυπηρετητών στο οποίο θα εγκατασταθούν οι απαραίτητες εφαρμογές και τα απαραίτητα λογισμικά ελέγχου και διαχείρισης του συνολικού συστήματος. Επίσης θα υπάρχει ο απαραίτητος εξοπλισμός διαχείρισης επικοινωνιών, ο οποίος θα συγκεντρώνει το σύνολο των δεδομένων από τους απομακρυσμένους σταθμούς, αλλά και θα επιτηρεί το επικοινωνιακό δίκτυο για την ορθή και αδιάλειπτη λειτουργία του,
- **Εκπαίδευση** του προσωπικού της Υπηρεσίας,
- **Τεκμηρίωση** και τη **δοκιμαστική λειτουργία** του συνολικού προσφερόμενου συστήματος

ΑΡΘΡΟ 2^ο: Συμβατικά στοιχεία

Η σύμβαση έχει μεγαλύτερη ισχύ από τα άλλα έγγραφα του διαγωνισμού.

Τα έγγραφα που θα συνοδεύουν τη σύμβαση θα θεωρούνται ότι αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της σύμβασης.

Σε περίπτωση ασυμφωνίας των περιεχομένων σ' αυτά όρων, η σειρά ισχύος αυτών καθορίζεται με την ακόλουθη σειρά ισχύος:

- Η Διακήρυξη και η περίληψή της
- Το Τιμολόγιο της Μελέτης
- Ο Προϋπολογισμός της Μελέτης
- Η Τεχνική Περιγραφή
- Οι τεχνικές Προδιαγραφές
- Η Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων (Ε.Σ.Υ.)
- Η Γενική Συγγραφή υποχρεώσεων (Γ.Σ.Υ.)
- Το Τιμολόγιο της Προσφοράς και

Προβλέπεται η δυνατότητα παράτασης της χρονικής διάρκειας εκτέλεσης του αντικειμένου της σύμβασης, υπό τις προϋποθέσεις και τους όρους του άρθρου 206 του Ν. 4412/2016. Η παράταση εκτέλεσης της σύμβασης θα αφορά αποκλειστικά και μόνο το αντικείμενο του διαγωνισμού, όπως αποτυπώνεται στους όρους της διακήρυξης και θα χορηγείται με τους ίδιους ακριβώς όρους, οι οποίοι ίσχυαν για την αρχική σύμβαση. Στην περίπτωση που το αίτημα υποβάλλεται από τον ανάδοχο και η παράταση χορηγείται χωρίς να συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαιτέρως σοβαροί λόγοι που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών επιβάλλονται οι κυρώσεις του άρθρου 207 του Ν. 4412/2016. Προβλέπεται η δυνατότητα χορήγησης και περισσότερων της μίας αλληπάλληλων παρατάσεων, εφόσον αυτό δικαιολογείται από αντικειμενικούς λόγους, αλλά σε κάθε περίπτωση η συνολική διάρκεια των περισσότερων της μίας παρατάσεων δεν μπορεί να υπερβαίνει τη αρχική χρονική διάρκεια της σύμβασης, με τρόπο που να συνεπάγεται καταστρατήγηση των όρων της διακήρυξης και αλλοίωση των όρων διεξαγωγής της διαγωνιστικής διαδικασίας. Εάν λήξει ο συμβατικός χρόνος παράδοσης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, εάν λήξει ο παραταθείς, κατά τα ανωτέρω, χρόνος, χωρίς να παραδοθεί το υλικό, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος. Τα αναλογούντα ποσά για την τυχόν χορηγηθείσα παράταση έχουν περιληφθεί στο ποσό του αρχικού προϋπολογισμού του διαγωνισμού και σε καμία περίπτωση δεν υπερβαίνουν το ποσό του αρχικού προϋπολογισμού. Ο ανάδοχος υποχρεούται να ειδοποιεί την υπηρεσία που εκτελεί την προμήθεια και την επιτροπή παραλαβής, για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει εγκατεστημένο και πλήρως λειτουργικό μέρος του συμβατικού αντικειμένου, τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα.

ΑΡΘΡΟ 5^ο: Ποινικές ρήτρες

Σε περίπτωση υπέρβασης της προθεσμίας παράδοσης των εργασιών, με υπαιτιότητα του **ΑΝΑΔΟΧΟΥ**, ο **ΑΝΑΔΟΧΟΣ** επιβαρύνεται με ποινική ρήτρα καθυστέρησης, η οποία συμφωνείται από τώρα σε μισό τοις εκατό (0,5%) της αξίας του συστήματος που δεν έχει παραδοθεί, κάθε εβδομάδα καθυστέρησης. Το σύνολο της ποινικής ρήτρας δεν δύναται να υπερβαίνει το 4% της συνολικής αξίας των καθυστερημένων συστημάτων. Μετά την παρέλευση ενός μηνός από τη λήξη του χρόνου παράδοσης ο **ΑΝΑΔΟΧΟΣ** κηρύσσεται έκπτωτος.

Σε περίπτωση καθυστέρησης που θα οφείλεται σε υπαιτιότητα της **ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ** ή σε ανωτέρα βία η προθεσμία θα παρατείνεται για τόσο χρόνο, όσο θα διαρκεί το εμπόδιο αυτό. Ο **ΑΝΑΔΟΧΟΣ** για την καθυστέρηση αυτή, δεν έχει οποιαδήποτε άλλη αξίωση αποζημίωσης από την **ΥΠΗΡΕΣΙΑ**, πλην της πλήρους και ολοσχερούς εξόφλησης της αξίας του μέχρι τη στιγμή της εκδήλωσης της ανωτέρας βίας, ήδη εκτελεσθέντος έργου. Σε κάθε περίπτωση, ο **ΑΝΑΔΟΧΟΣ** διατηρεί το δικαίωμα να υπαναχωρήσει αζημίως από την παρούσα σύμβαση, θεωρώντας την λυθείσα, εφόσον το γεγονός που συνιστά την ανωτέρα βία ή η υπαιτιότητα που συντρέχει στο πρόσωπο της **ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ** και καθιστά αδύνατη την εκ μέρους της παραλαβή των προς προμήθειαιλικών ή/και του ανατεθέντος έργου, παρατείνεται πέραν των έξι (6) μηνών από την ημερομηνία που επήλθε αρχικά. Το δικαίωμα του **ΑΝΑΔΟΧΟΥ** για εξόφληση των ήδη παραδοθέντων υλικών ή/και του ήδη εκτελεσθέντος έργου, πριν την επέλευση του γεγονότος

που συνιστά την ανωτέρω βία ή την υπαιτιότητα στο πρόσωπο της **ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ**, παραμένει αναλλοίωτο και σε αυτή την περίπτωση.

Περιστατικά που συνιστούν ανωτέρω βία κατά την παρούσα παράγραφο είναι ενδεικτικά, αλλά όχι περιοριστικά ο πόλεμος, η εγκληματική ή τρομοκρατική ενέργεια, η απεργία, το πραξικόπημα, οι απρόβλεπτες κυβερνητικές απαγορεύσεις, οι αιφνίδιες φυσικές καταστροφές (σεισμός, πλημμύρα κλπ.), τα ακραία καιρικά φαινόμενα (σφοδρή κακοκαιρία, χιονόπτωση, παγετός κλπ.).

ΑΡΘΡΟ 6^ο: Συνεννόηση - Αλληλογραφία μετά την υπογραφή της σύμβασης

Όλες οι μεταξύ της **ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ** και του **ΑΝΑΔΟΧΟΥ** συνεννοήσεις, είτε αφορούν στην παροχή ή αίτηση οδηγιών ή προβολή διαφωνιών είτε κάθε άλλη ενέργεια ή δήλωση γίνονται οπωσδήποτε με έγγραφο. Οι κάθε είδους προφορικές συνεννοήσεις δεν λαμβάνονται υπ' όψη και δεν δικαιούνται κανένα από τα συμβαλλόμενα μέρη να τις επικαλεσθεί με οποιονδήποτε τρόπο.

Στοιχεία **ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ**: Δήμος Μεγαλόπολης Αρμόδιος επικοινωνίας :

Στοιχεία **ΑΝΑΔΟΧΟΥ**: με την επωνυμία «.....» Αρμόδιος επικοινωνίας :

ΑΡΘΡΟ 7^ο: Εγκατάσταση Συστήματος

Εντός προθεσμίας δεκαπέντε (15) ημερών από την υπογραφή της παρούσης ο **ΑΝΑΔΟΧΟΣ** πρέπει να υποβάλλει στην **ΥΠΗΡΕΣΙΑ** χρονοδιάγραμμα εγκατάστασης, θέσης σε λειτουργία και παράδοσης του συστήματος. Παράλληλα, θα υποβάλλει με το χρονοδιάγραμμα, υπόμνημα ενεργειών που έχουν σχέση με τις ανάγκες για την προετοιμασία και διαμόρφωση χώρων από την **ΥΠΗΡΕΣΙΑ** καθώς και κάθε ενέργειας που κατά την κρίση του πρέπει να κάνει η **ΥΠΗΡΕΣΙΑ** προς διάφορες κατευθύνσεις για τη διευκόλυνση της ομαλής εγκατάστασης και λειτουργίας του συστήματος στο σύνολο του και μελέτη εφαρμογής της συγκεκριμένης προμήθειας.

Η εγκατάσταση του εξοπλισμού θα γίνει από τον **ΑΝΑΔΟΧΟ**, ο οποίος θα είναι υπεύθυνος για τη μεταφορά, εγκατάσταση, σύνδεση και παράδοση του εξοπλισμού σε κανονική λειτουργία.

ΑΡΘΡΟ 8^ο: Υποχρεώσεις ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ

Ο **ΑΝΑΔΟΧΟΣ** δικαιούται να ζητήσει τη συνδρομή της **ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ** προκειμένου να διευκολυνθεί στην επικοινωνία του με τυχόν εμπλεκόμενες αρχές ή άλλα πρόσωπα, εφόσον θεωρεί ότι η επικοινωνία αυτή απαιτείται για να τον υποβοηθήσει στην εκπλήρωση των συμβατικών υποχρεώσεών του. Η **ΥΠΗΡΕΣΙΑ** θα παρέχει την αναγκαία συνδρομή στον βαθμό που της το επιτρέπουν οι κείμενες διατάξεις.

Η **ΥΠΗΡΕΣΙΑ** υποχρεούται να παράσχει στον **ΑΝΑΔΟΧΟ** κάθε δυνατή αρωγή, να εξασφαλίσει όλες τις απαραίτητες άδειες, την πρόσβαση και γενικά να διευκολύνει με κάθε τρόπο την άρτια και εμπρόθεσμη εκτέλεση της ανατεθείσας προμήθειας από αυτόν. Άρνηση, καθυστέρηση ή αδυναμία της **ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ** να ενεργήσει αναλόγως, σύμφωνα με τα ανωτέρω, απαλλάσσουν τον **ΑΝΑΔΟΧΟ** από κάθε ευθύνη του για την μη έγκαιρη ολοκλήρωση της προμήθειας και εγκατάστασης κατά το άρθρο 4 της παρούσας.

ΑΡΘΡΟ 9^ο: Υποχρεώσεις ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Ο **ΑΝΑΔΟΧΟΣ** οφείλει να εκτελεί τις απορρέουσες από τη Σύμβαση και τα συμβατικά στοιχεία υποχρεώσεις του όπως αναφέρονται στην παρούσα, με τη δέουσα προσοχή και επιμέλεια, σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις τους, την προσφορά του, καθώς και τις αρχές της καλής πίστης και των χρηστών συναλλακτικών ηθών, καθ' όλη τη διάρκεια της παρούσας.

Ο **ΑΝΑΔΟΧΟΣ** είναι υποχρεωμένος μεταξύ άλλων:

- Για όλα τα προσφερόμενα στοιχεία να εκτελεί δοκιμές σύμφωνα με τα αναφερόμενα στα επίσημα τεύχη του διαγωνισμού.
- κατά τη διάρκεια υλοποίησης της σύμβασης, να έχει έναν ικανό μηχανικό, ο οποίος θα είναι συνεχώς στους χώρους εγκατάστασης.
- να διαθέτει όλη την κατάλληλη εργατική δύναμη για την υλοποίηση της προμήθειας, ειδικευμένα και ανειδίκευτη.
- Να ειδοποιεί γραπτώς την **ΥΠΗΡΕΣΙΑ** όταν τελειώνει κάθε μέρος της προμήθειας και όταν τελειώσει συνολικά η προμήθεια. Ο **ΑΝΑΔΟΧΟΣ** θα εκτελέσει ελέγχους παρουσία του αρμόδιου μηχανικού της **ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ** και προς ικανοποίηση του, για κάθε υπό προμήθεια υλικό που προβλέπονται δοκιμές σύμφωνα με τα συμβατικά τεύχη και την προσφορά του, καθώς και για όλο το Σύστημα.
- Να αναλάβει με δικό του κόστος κάθε υπερωρία που θα κριθεί αναγκαία για την ολοκλήρωση της σύμβασης σε σχέση με τις υπάρχουσες καταστάσεις σύμφωνα με τις οποίες θα εκτελέσει την προμήθεια του Συστήματος.
- Μέχρι να τεθεί ολόκληρο το σύστημα σε πλήρη λειτουργία, θεματοφύλακας των υλικών που έχει προσκομίσει ορίζεται ο **ΑΝΑΔΟΧΟΣ**. Τα υλικά αυτά μπορούν να αποθηκευτούν σε αποθήκες της **ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ** μετά από αίτημα του **ΑΝΑΔΟΧΟΥ**, την ευθύνη όμως θα εξακολουθήσει να έχει ο **ΑΝΑΔΟΧΟΣ**.
- Να συντάξει και παραδώσει στην **ΥΠΗΡΕΣΙΑ** πλήρες και λεπτομερές πρόγραμμα εκπαίδευσης του προσωπικού της, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην Τεχνική Προσφορά του. Επίσης υποχρεούται να παρέχει, όποτε κληθεί, εκπαιδευτική υποστήριξη καθ' όλη τη διάρκεια της περιόδου εγγύησης.
- Ο **ΑΝΑΔΟΧΟΣ** θα προμηθεύσει την **ΥΠΗΡΕΣΙΑ** με εγχειρίδια λειτουργίας και συντήρησης. Τα εγχειρίδια θα παραδοθούν σε δύο (2) πλήρεις σειρές στα Αγγλικά ή στα Ελληνικά και θα είναι κατ' ελάχιστον αυτά που αναφέρονται στην προσφορά του.

ΑΡΘΡΟ 10^ο: Παραλαβή συστήματος – Πληρωμές

Οι πληρωμές θα γίνονται κατά στάδια με την έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής. Αντίστοιχα μετά από αίτηση του **ΑΝΑΔΟΧΟΥ** και έγκριση του σχετικού πρωτοκόλλου μπορούν να αποδεσμεύονται τα αντίστοιχα ποσά της εγγύησης καλής εκτέλεσης. Τα στάδια παραλαβής-πληρωμής είναι:

1ο Στάδιο: Με την παράδοση και εγκατάσταση του συνολικού εξοπλισμού και των λογισμικών του Κεντρικού Σταθμού Ελέγχου (Κ.Σ.Ε.) και την παράδοση του φορητού εξοπλισμού προγραμματισμού και ελέγχου διαρροών (Φ.Σ.Ε.), θα συνταχθεί πρωτόκολλο κατ' αρχήν παραλαβής του παραδοθέντος/ εγκατασταθέντος εξοπλισμού και των λογισμικών εφαρμογής. Θα συνταχθεί λογαριασμός από τον προμηθευτή για το 100% του αντίτιμου του συνόλου του παραδοθέντος/ εγκατασταθέντος εξοπλισμού και το 100% του συνόλου των λογισμικών.

2ο Στάδιο: Με την εγκατάσταση κάθε 5 τοπικών σταθμών ελέγχου οποιουδήποτε τύπου (Τ.Σ.Ε., Σ.Δ.Π. ή Τ.Σ.Ε.Π.) τη σύνδεσή τους στο σύστημα, την διασύνδεση με τον υφιστάμενο εξοπλισμό, την ολοκλήρωση όλων των εργασιών που προβλέπονται στην υπ' όψη θέση, την αναγνώρισή τους και τη διαπίστωση αποστολής πληροφοριών και λήψης και εκτέλεσης εντολών θα γίνεται η καταρχήν παραλαβή τους θα συντάσσεται σχετικό πρωτόκολλο και θα συντάσσεται λογαριασμός για το 100% του αντίτιμου του συνόλου του εγκατασταθέντος εξοπλισμού και το 100% του συνόλου του αντίστοιχου λογισμικού.

3ο Στάδιο: Μετά την κατ' αρχήν παραλαβή και του τελευταίου τοπικού σταθμού ελέγχου οποιουδήποτε τύπου (Τ.Σ.Ε., Σ.Δ.Π. ή Τ.Σ.Ε.Π.) και τη δοκιμαστική και επιτυχή λειτουργία αυτών για το διάστημα των τριών (3) μηνών που προβλέπεται από τη διακήρυξη και αφού έχει ολοκληρωθεί η προβλεπόμενη εκπαίδευση του προσωπικού της υπηρεσίας και οι λοιπές υποχρεώσεις του Αναδόχου, συντάσσεται πρωτόκολλο οριστικής Ποσοτικής και Ποιοτικής Παραλαβής (πέρας δοκιμαστικής λειτουργίας). Ο λογαριασμός που θα το συνοδεύει θα είναι το συνολικό ποσό της σύμβασης. Η αποπληρωμή του θα γίνει με την έγκριση του Πρωτοκόλλου Οριστικής Ποσοτικής και Ποιοτικής Παραλαβής της προμήθειας (του συστήματος), οπότε και θα επιστραφεί το υπόλοιπο της εγγύησης καλής εκτέλεσης και εφόσον έχει ήδη δοθεί η αντίστοιχη εγγύησης καλής λειτουργίας.

4ο Στάδιο: Μετά το πέρας του ημίσεως χρόνου καλής λειτουργίας (σύμφωνα με την τεχνική προσφορά) και την βεβαιωμένη καλή λειτουργία και εκπλήρωσης των υποχρεώσεων του Αναδόχου, θα συνταχθεί αντίστοιχο πρωτόκολλο και θα επιστραφεί, μετά την έγκρισή του, το 50% της εγγύησης καλής λειτουργίας.

5ο Στάδιο: Μετά την λήξη και του υπόλοιπου χρόνου εγγύησης καλής λειτουργίας και την βεβαιωμένη καλή λειτουργία και εκπλήρωση των υποχρεώσεων του Αναδόχου, θα συνταχθεί αντίστοιχο πρωτόκολλο και θα επιστραφεί, μετά την έγκρισή του, το υπόλοιπο 50% της Εγγύησης Καλής Λειτουργίας, το οποίο αποτελεί και εξόφληση του Αναδόχου

Όλοι οι λογαριασμοί είναι ανακεφαλαιωτικοί και από κάθε λογαριασμό αφαιρούνται οι προηγούμενες πληρωμές. Οι λογαριασμοί θα υποβάλλονται στην **ΥΠΗΡΕΣΙΑ** μαζί με τιμολόγιο

και αποδεικτικά φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας

ΑΡΘΡΟ 11^ο: Προκαταβολές

Στη συγκεκριμένη προμήθεια προβλέπεται η χορήγηση προκαταβολής ύψους μέχρι και πενήντα τοις εκατό (50%) επί του συνολικού ποσού της σύμβασης χωρίς ΦΠΑ. Η λήψη της προκαταβολής έγκειται στην δυνητική επιλογή του **ΑΝΑΔΟΧΟΥ** και καλύπτεται από ισόποση εγγυητική επιστολή προκαταβολής έγκυρου πιστωτικού οργανισμού σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις και τη διακήρυξη του διαγωνισμού.

Η παραπάνω προκαταβολή θα είναι έντοκη. Κατά την εξόφληση θα παρακρατείται τόκος επί της εισπραχθείσας προκαταβολής και για το χρονικό διάστημα υπολογιζόμενου από την ημερομηνία λήψεως μέχρι την ημερομηνία οριστικής και ποιοτικής παραλαβής. Για τον υπολογισμό του τόκου θα λαμβάνεται υπόψη το ύψος του επιτοκίου των εντόκων γραμματίων του Δημοσίου 12μηνης διάρκειας που θα ισχύει κατά την ημερομηνία λήψης της προκαταβολής προσαυξημένο κατά 0,25 ποσοστιαίες μονάδες το οποίο θα παραμένει σταθερό μέχρι την εξάντληση του ποσού της χορηγηθείσας προκαταβολής.

ΑΡΘΡΟ 12^ο: Κατάθεση εγγυήσεων

Οι εγγυητικές επιστολές θα εκδίδονται υπέρ της **ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ**.

12.1 Εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης, ποσού 5% της συνολικής συμβατικής αξίας χωρίς τον Φ.Π.Α.

12.2. Εγγύηση καλής λειτουργίας της σύμβασης, ποσού είκοσι χιλιάδων ΕΥΡΩ (20.000,00 €) συνολικής συμβατικής αξίας χωρίς τον Φ.Π.Α.

Ο τρόπος κατάθεσης, ο χρόνος ισχύος, ο τρόπος αποδέσμευσης και επιστροφής των εγγυητικών καθορίζεται στην διακήρυξη (παρ.4.1) και στο Άρθρο 72 του Ν. 4412/2016.

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ κατά την υπογραφή της σύμβασης προσκόμισε και κατέθεσε, όπως προβλέπεται από τη διακήρυξη, την εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης ποσού€, και ισχύος έως .../.../... η οποία εκδόθηκε υπέρ της **ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ** από την Τράπεζα με ημερομηνία .../.../... και Αριθμό

ΑΡΘΡΟ 13^ο: Ασφάλεια κατά κλοπής και τυχαίας επέμβασης

Όλα τα υλικά και εγκαταστάσεις των εργασιών θα πρέπει να ασφαλιστούν από τον **ΑΝΑΔΟΧΟ** κατά παντός κινδύνου (κλοπή, πυρκαγιά κ.λ.π.) σε αναγνωρισμένη ασφαλιστική εταιρεία και μέχρι την ημερομηνία οριστικής παράδοσης του συστήματος. Το ασφαλιστήριο συμβόλαιο θα προσκομισθεί στην **ΥΠΗΡΕΣΙΑ** και αποτελεί προϋπόθεση για την προώθηση των αντίστοιχων

πληρωμών.

ΑΡΘΡΟ 14^ο: Υποστήριξη – Εγγύηση - Συντήρηση

Ο **ΑΝΑΔΟΧΟΣ** υποχρεούται να παρέχει εγγύηση/συντήρηση διάρκειας μηνών, σύμφωνα με την Τεχνική του προσφορά, τόσο για τα επιμέρους τμήματα που απαρτίζουν το προσφερόμενο σύστημα, όσο και για το σύνολο του συστήματος. Ο τρόπος ενέργειας, οι όροι της παρεχόμενης εγγύηση/συντήρηση και οι λοιπές διαδικασίες αναφέρονται στην Τεχνική προσφορά του **ΑΝΑΔΟΧΟΥ**.

ΑΡΘΡΟ 15^ο: Επίλυση διαφορών – Εφαρμοστέο Δίκαιο

Η Σύμβαση διέπεται από το Ελληνικό Δίκαιο.

Κάθε διαφορά λύεται ενώπιον των αρμοδίων πολιτικών δικαστηρίων (Αποφάσεις ΣτΕ112/98, ΕΑ 1110/07 κλπ.)

Σε περίπτωση που ο **ΑΝΑΔΟΧΟΣ** έχει οποιαδήποτε διαφορά με την **ΥΠΗΡΕΣΙΑ** προκύπτουσα από τη σύμβαση πρέπει να ακολουθήσει αμέσως την διαδικασία επίλυσης διαφόρων που προβλέπει ο Ν.3463/06. Σε περίπτωση που δεν ασκήσει την αίτηση του για επίλυση διαφοράς μέσα στην προβλεπόμενη ανατρεπτική προθεσμία των 15 ημερών τότε δεν μπορεί να επανέλθει στο μέλλον αφού τα τυχόν δικαιώματα του έχουν παραγραφεί.

Η αυτή ακριβώς διαδικασία πρέπει να ακολουθηθεί και για οποιοδήποτε συμβάν ή γεγονός της **ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ** ή εκτός **ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ** για το οποίο ο **ΑΝΑΔΟΧΟΣ** κρίνει ότι του δημιούργησε αύξηση στο κόστος ή στην προθεσμία εκτέλεσης του έργου την οποία δεν αποδέχεται να καλύψει με δική του δαπάνη έστω και αν δεν έχει προηγηθεί έγγραφό της **ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ** γι' αυτό. Με την έννοια αυτή είναι παραδεκτές αιτήσεις επίλυσης διαφορών που αφορούν διαφορές μόνο για το τελευταίο διάστημα των 15 ημερών πριν την κατάθεση της αίτησης.

Μετά την ανάγνωση της σύμβασης τα δύο συμβαλλόμενα μέρη υπέγραψαν έξι (6) όμοια αντίτυπα αυτής. Από αυτά πέντε κατατέθηκαν στην **ΥΠΗΡΕΣΙΑ** και το έκτο έλαβε ο **ΑΝΑΔΟΧΟΣ**.

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

Για την ΥΠΗΡΕΣΙΑ

Ο Δήμαρχος

ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ

Ο ΝΟΜΙΜΟΣ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ