



ΣΥΜΒΑΣΗ ΥΠ.ΑΡΙΘ.

ΓΙΑ ΤΗΝ «Προμήθεια ηλεκτρομηχανολογικών υλικών» ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΗΣ

ΠΡΑΞΗΣ:

**«Αποκατάσταση του Κελλιού Αγίου Νικολάου στην περιοχή Καψάλα (Καρυές)
της Ιεράς Μονής Ιβήρων» ΟΠΣ 5136115**

ΣΥΝΟΛΙΚΗΣ ΑΞΙΑΣ (..... € χωρίς την προαίρεση) με απαλλαγή

Φ.Π.Α.

Στ.. σήμερα ημέρα οι παρακάτω
συμβαλλόμενοι:

1. Η Ιερά Κοινότητα Αγίου Όρους ΑΘΩ που εδρεύει στις Καρυές Αγίου Όρους με Αριθμό Φορολογικού Μητρώου (Α.Φ.Μ.) 099148799 νομίμως εκπροσωπούμεν... από τ.....
δυνάμει του (στο εξής η «Αναθέτουσα Αρχή»)

2.Ο/η (σε περίπτωση φυσικού προσώπου/ ατομικής επιχείρησης) ή το νομικό
πρόσωπο.....με την επωνυμίακαι με το διακριτικό τίτλο «.....»,
που εδρεύει (ΑΦΜ:, ΔΟΥ:, Τ.Κ.
....., νομίμως εκπροσωπούμενο (μόνο για νομικά πρόσωπα) από τον
..... (στο εξής ο «Ανάδοχος»)

Έχοντας υπόψη:

1. την υπ' αριθμ 05.03.Α διακήρυξη (ΑΔΑΜ.....) και τα λοιπά έγγραφα της
σύμβασης που συνέταξε η Αναθέτουσα Αρχή για την ανωτέρω εν θέματι σύμβαση
προμήθειας.

2. Την υπ' αριθμ ... απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής με την οποία κατακυρώθηκε το
αποτέλεσμα της διαδικασίας (ΑΔΑΜ.....), στο πλαίσιο της ανωτέρω διακήρυξης,
στον Ανάδοχο και την αριθμ. πρωτ. ειδική πρόσκληση της Αναθέτουσας Αρχής
προς τον Ανάδοχο για την υπογραφή του παρόντος, η οποία κοινοποιήθηκε σε αυτόν
την.....

3. Την απόυπεύθυνη δήλωση του αναδόχου περί μη οψιγενών μεταβολών, κατά την έννοια της περ. (2) της παρ. 3 του άρθρου 100 του ν. 4412/2016 *[μνημονεύεται μόνο στην περίπτωση του προσυμβατικού ελέγχου ή της άσκησης προδικαστικής προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης]*

4. Ότι αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας αποτελούν, σύμφωνα με το άρθρο 2 παρ.1 περιπτ. 42 του Ν.4412/2016:

-η υπ' αριθ. 05.03.Α διακήρυξη, με τα Παραρτήματα της

-οι τεχνικές προδιαγραφές

-τα Έγγραφα της Σύμβασης

-η προσφορά του Αναδόχου

4. Ότι ο ανάδοχος κατέθεσε την:

α) υπ' αριθ. εγγυητική επιστολή της τράπεζας/ πιστωτικού ιδρύματος/ χρηματοδοτικού ιδρύματος/ ασφαλιστικής επιχείρησης/, ποσού ευρώ, για την καλή εκτέλεση των όρων του παρόντος συμφωνητικού

β) την υπ' αριθ. εγγυητική επιστολή της τράπεζας/ πιστωτικού ιδρύματος/ χρηματοδοτικού ιδρύματος/ ασφαλιστικής επιχείρησης/, ποσού ευρώ για την προκαταβολή του συμβατικού τιμήματος σύμφωνα με το άρθρο 4.1 της Διακήρυξης

Συμφώνησαν και έκαναν αμοιβαία αποδεκτά τα ακόλουθα :

Άρθρο 1 Αντικείμενο

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η επιλογή αναδόχου για την προμήθεια ηλεκτρομηχανολογικών υλικών για την αναστήλωση του Ιερού Κελλιού Αγίου Νικολάου, στα πλαίσια της Πράξης: «Αποκατάσταση του Κελλιού Αγίου Νικολάου στην περιοχή Καψάλα (Καρυές) της Ιεράς Μονής Ιβήρων», σύμφωνα με τους όρους και τις προδιαγραφές του άρθρου 1.3 της Διακήρυξης και των ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΩΝ.

Η προμήθεια θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με τους όρους που περιέχονται στα έγγραφα της σύμβασης, στην απόφαση κατακύρωσης και την προσφορά του Αναδόχου.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να ολοκληρώσει το αντικείμενο της σύμβασης προσηκόντως και εντέχνως απαλλαγμένο ελαττωμάτων (πραγματικών και νομικών) και με όλες τις συνομολογημένες ιδιότητες. Ενδεικτικά θεωρείται ότι ο Ανάδοχος εκπληρώνει την ανωτέρω υποχρέωσή του όταν τα προμηθευόμενα μολυβδόφυλλα ανταποκρίνονται στις ποσότητες και προδιαγραφές του Παραρτήματος Ι της παρούσας και στις τεχνικές περιγραφές και τα λοιπά στοιχεία της Τεχνικής Προσφοράς του η οποία ενσωματώνεται στο Παράρτημα ΙΙ της παρούσας σύμβασης αποτελώντας αναπόσπαστα τμήματα αυτής. Τα αγαθά πρέπει να είναι κατάλληλα για τη σύμφωνη με το σκοπό της συγκεκριμένης

σύμβασης ειδική χρήση και να έχουν την ποιότητα και την απόδοση που η Αναθέτουσα Αρχή εύλογα προσδοκά από πράγματα της ίδιας κατηγορίας, λαμβάνοντας ιδιαίτερα υπόψη τις δημόσιες δηλώσεις, διαφημίσεις και επισημάνσεις του Αναδόχου και πρέπει επίσης να εναποτεθούν στους χώρους ή τις θέσεις που έχουν προσδιοριστεί από την Αναθέτουσα Αρχή.

Ο Ανάδοχος για χρονικό διάστημα τουλάχιστον μέχρι το τέλος της παρούσας σύμβασης, η οποία έχει διάρκεια εννέα (9) μηνών και τεκμηριώνεται από την παράδοση και οριστική παραλαβή των υπό προμήθεια ειδών, εγγυάται πλήρως και ανεπιφύλακτα για την καλή κατάσταση και το «ΚΑΛΩΣ ΕΧΕΙ» των προμηθευόμενων αγαθών και ευθύνεται απεριόριστα έναντι της Αναθέτουσας Αρχής για την περίπτωση που παρουσιαστεί πραγματικό, ή νομικό ελάττωμα, ή διαπιστωθεί έλλειψη συνομολογημένης ιδιότητας. Απόρροια αυτής της ευθύνης του προμηθευτή είναι η άμεση υποχρέωση που έχει να επιδιορθώνει ή να αντικαθιστά, εντελώς δωρεάν για την Αναθέτουσα Αρχή τα αγαθά που τυχόν παρουσιάζουν πραγματικά ή νομικά ελαττώματα, ή έλλειψη των συνομολογημένων ιδιοτήτων.

Άρθρο 2

Χρηματοδότηση της σύμβασης

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι η Ειδική Γραμματεία Διαχείρισης Προγραμμάτων ΕΤΠΑ και ΤΣ, Κωδ. ΣΑ Ε2751.

Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από Πιστώσεις του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (αριθ. ενάριθ. έργου 2022ΣΕ27510062).

Η σύμβαση αφορά στο υποέργο υπ' αρ. 01 «Αυτεπιστασία» της Πράξης: «Αποκατάσταση του Κελλιού Αγίου Νικολάου στην περιοχή Καψάλα (Καρυές) της Ιεράς Μονής Ιβήρων», η οποία έχει ενταχθεί στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη 2014-2020» με την απόφαση ένταξης με αρ. πρωτ. 4300/20.04.2022 του Ειδικού Γραμματέα Διαχείρισης Προγραμμάτων ΕΤΠΑ και ΤΣ, όπως τροποποιήθηκε με την με αρ. πρωτ. 10184/14.09.2022 απόφαση του Ειδικού Γραμματέα Διαχείρισης Προγραμμάτων ΕΤΠΑ και ΤΣ, και έχει λάβει κωδικό ΟΠΣ 5136115. Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ταμείο Συνοχής) και από εθνικούς πόρους μέσω του ΠΔΕ.

Άρθρο 3

Διάρκεια σύμβασης –Χρόνος Παράδοσης

3.1. Δυνάμει του άρθρου 1.3 της Διακήρυξης η διάρκεια της παρούσας σύμβασης ορίζεται από την υπογραφή της και μέχρι τους επόμενους εννέα (9) μήνες.

3.2. Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των υλικών καθορίζεται στο άρθρο 6 της παρούσας.

Άρθρο 4

Υποχρεώσεις Αναδόχου

Ο Ανάδοχος εγγυάται και δεσμεύεται ανέκκλητα στην Αναθέτουσα Αρχή:

4.1. ότι, σύμφωνα με το άρθρο 4.3.1. της Διακήρυξης, τηρεί και θα εξακολουθήσει να τηρεί κατά την εκτέλεση της παρούσας σύμβασης τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α' (και του ν. 4412/2016). Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση της παρούσας σύμβασης και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους.

4.2. ότι θα ενεργεί σύμφωνα με το Νόμο και με την παρούσα, ότι θα λαμβάνει τα κατάλληλα μέτρα για να διασφαλίσει την ομαλή και προσηύκοντα εκτέλεση της παρούσας σύμβασης με τη Διακήρυξη και τα λοιπά Έγγραφα της Σύμβασης και ότι δεν θα ενεργήσει αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ' όλη τη διάρκεια της εκτέλεσης της παρούσας, σύμφωνα με τη ρήτρα ακεραιότητας που επισυνάπτεται στην παρούσα και αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της.

4.3. ότι καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, θα συνεργάζεται στενά με την Αναθέτουσα Αρχή, υποχρεούται δε να λαμβάνει υπόψη του οποιεσδήποτε παρατηρήσεις της σχετικά με την παροχή της προμήθειας.

4.4. ότι θα διαθέσει όλο το απαιτούμενο προσωπικό, υλικά και οποιαδήποτε άλλα μέσα για την προσηύκοντα εκτέλεση της προμήθειας. Ο Ανάδοχος βαρύνεται με όλες τις απαιτούμενες γενικές και ειδικές δαπάνες για την ολοκλήρωση της σύμβασης, όπως αυτή περιγράφεται στα συμβατικά τεύχη, ενδεικτικά δε με τις δαπάνες των μισθών και ημερομισθίων του προσωπικού του, των εργοδοτικών επιβαρύνσεων, φόρους, τέλη, δασμούς, ασφάλιστρα, ασφαλιστικές κρατήσεις ή επιβαρύνσεις, έξοδα και ασφάλιστρα μετακίνησης, και γενικά κάθε είδους απρόβλεπτη δαπάνη και όλες τις νόμιμες επιβαρύνσεις και κρατήσεις υπέρ του Δημοσίου ή τρίτου, που ισχύουν κατά τον χρόνο υπογραφής του Συμφωνητικού.

4.5. ότι έχει την υποχρέωση για την τήρηση των διατάξεων της εργατικής νομοθεσίας. Το προσωπικό που θα χρησιμοποιηθεί πρέπει να έχει τις απαραίτητες επαγγελματικές άδειες. Όλα τα οχήματα που θα απαιτηθούν για την εγκατάσταση του μεταλλικού στεγάστρου και της επιστέγασης πρέπει να είναι ασφαλισμένα.

4.6. ότι οφείλει να λαμβάνει εγκαίρως κάθε απαιτούμενο μέτρο, ώστε η Αναθέτουσα Αρχή και τα όργανα αυτής να μην υποστούν οποιαδήποτε ενόχληση ή την ελάχιστη ζημία.

4.7. ότι θα εκτελέσει την προμήθεια κατά τρόπο άρτιο και ότι είναι υπεύθυνος για την ολοκλήρωσή της σύμφωνα με τους όρους της σύμβασης.

4.8. ότι οφείλει να αποζημιώσει την Αναθέτουσα Αρχή από οποιαδήποτε απαίτηση για ζημιές που προξενήθηκαν κατά τη διάρκεια παροχής της προμήθειας, καθώς και έναντι οποιωνδήποτε απαιτήσεων, διαδικασιών, ζημιών, δαπανών, χρεώσεων που προέρχονται από αυτές ή σε σχέση με αυτές.

4.9 ότι όλες οι εργασίες που είναι απαραίτητες για την εκτέλεση και ολοκλήρωση της προμήθειας θα διεξάγονται με τέτοιο τρόπο, ώστε να μην παρενοχλούν αδικαιολόγητα και καταχρηστικά την ηρεμία της Ι. Μονής και των προσκυνητών. Σε κάθε περίπτωση ο Ανάδοχος και το προσωπικό του οφείλουν να κατανοούν, να σέβονται και να συμμορφώνονται με τους κανόνες συμπεριφοράς και αμφίεσης των παρευρισκόμενων και εργαζομένων εντός των ορίων του Αγίου Όρους και συγκεκριμένα της Ιεράς Μονής Ιβήρων, καθώς και τις γενικότερες συνθήκες και τους περιορισμούς που υπάρχουν λόγω του ειδικού καθεστώτος του Αγίου Όρους.

4.10 να εκτελέσει τη σύμβαση με ασφαλή τρόπο και σύμφωνα με τους νόμους, διατάγματα, αστυνομικές και λοιπές διατάξεις και οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής που αφορούν την υγιεινή και την ασφάλεια των εργαζομένων, και να προβαίνει χωρίς καμιά αποζημίωση στη λήψη όλων των απαραίτητων μέτρων ασφαλείας που αυτά προβλέπουν.

4.11 να χορηγεί στο προσωπικό τα απαιτούμενα, κατά περίπτωση εργασίας, ατομικά και ομαδικά εφόδια προστασίας και εργαλεία για ασφαλή εργασία, όπως είναι ενδεικτικά: κράνη, γυαλιά προστασίας, ζώνες ασφαλείας, ποδιές, γάντια, κλπ.

4.12. ότι παραμένει μόνος και αποκλειστικά υπεύθυνος για την ασφάλεια των εργαζομένων του κατά τη διάρκεια της προμήθειας και είναι δική του ευθύνη η λήψη των ενδεδειγμένων και σωστών μέτρων ασφαλείας και η τήρηση των σχετικών κανονισμών. Για θέματα πρόληψης ατυχημάτων ισχύουν γενικά όσα ορίζονται από την Ελληνική Νομοθεσία και μόνο σε ειδικές περιπτώσεις που δεν προβλέπονται από αυτή θα εφαρμόζονται οι διεθνείς κανονισμοί πρόληψης ατυχημάτων.

4.13. ότι είναι υποχρεωμένος να ανακοινώσει στην Αναθέτουσα Αρχή τις διαταγές και εντολές των διαφόρων αρχών σχετικά με υποδεικνυόμενα μέτρα ελέγχου, ασφαλείας κλπ. που απευθύνονται ή κοινοποιούνται σε αυτόν κατά την διάρκεια εκτέλεσης της προμήθειας.

4.14 ότι είναι αποκλειστικά υπεύθυνος για την, προμήθεια, φύλαξη και χρήση του εξοπλισμού που απαιτείται (οχήματα, ανυψωτικά μηχανήματα κιβώτια κλπ.) για την προσήκουσα παροχή της προμήθειας και ευθύνεται για κάθε ζημία του. Οι εκπρόσωποι της Αναθέτουσας Αρχής μπορούν να επισκέπτονται του χώρου του Αναδόχου προκειμένου να εξετάσουν τον εξοπλισμό.

4.15 ότι οφείλει να συνεργαστεί τόσο εκ των προτέρων, όσο και καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης, με την Αναθέτουσα Αρχή. Στο πλαίσιο της ως άνω συνεργασίας ο Ανάδοχος οφείλει να συμμορφώνεται στις εντολές και υποδείξεις της Αναθέτουσας Αρχής οι οποίες απορρέουν από την ανάγκη συντονισμού του παρόντος έργου με την εξέλιξη του όλου έργου. Επίσης στο πλαίσιο αυτό και υπό τις εντολές της αναθέτουσας αρχής οφείλει να συνεργάζεται με όλα τα σχετικά συνεργεία, στον εντός του εργοταξίου χώρο και να λαμβάνουν από κοινού και έγκαιρα τα κατάλληλα μέτρα για να συντονισθεί η εκτέλεση της προμήθειάς τους χωρίς να παρεμποδίζεται εκτέλεση των εργασιών του έργου και η κυκλοφορία του προσωπικού.

4.16 ότι όλες οι δαπάνες που συνεπάγονται τα παραπάνω βαρύνουν τον Ανάδοχο.

Άρθρο 5
Αμοιβή – Τρόπος πληρωμής

5.1. Το συνολικό συμβατικό τίμημα ανέρχεται σε, με απαλλαγή Φ.Π.Α., σύμφωνα με τον παρακάτω πίνακα:

α/α	περιγραφή υλικού	μ.μ.	ποσότητα	€/μ.μ.	€
-----	------------------	------	----------	--------	---

ΟΜΑΔΑ Α - ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ - ΑΠΟΧΕΥΤΕΥΣΗ - ΘΕΡΜΑΝΣΗ					
CPV 44115200-1 (ΥΛΙΚΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ)					
ΟΜΑΔΑ Α - ΤΜΗΜΑ 01 – ΥΛΙΚΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ					
01	Πλαστικός σωλήνας PP-R Ø20x3,4	m	90		0,00 €
02	Πλαστικός σωλήνας PP-R Ø25x4,2	m	10		0,00 €
03	Ρακόρ σωλήνα PP-R Ø20x½"	τεμ	14		0,00 €
04	Διακόπτης χωνευτός με ροζέτα , διαμέτρου Ø20x¾"	τεμ	6		0,00 €
05	Σφαιρική βαλβίδα ορειχάλκινη Ø¾"	τεμ	6		0,00 €
06	Σφαιρική βαλβίδα ορειχάλκινη Ø1"	τεμ	4		0,00 €
07	Βαλβίδα αντεπιστροφής ορειχάλκινη με κλαπέ, με σπείρωμα Ø¾"	τεμ	1		0,00 €
08	Ασφαλιστική βαλβίδα με ελατήριο	τεμ	1		0,00 €
09	Διακόπτης ορειχάλκινος, γωνιακός, διαμέτρου Ø½"	τεμ	9		0,00 €
10	Διακόπτης ορειχάλκινος, διαμέτρου Ø½"	τεμ	3		0,00 €
11	Συλλέκτης PP-R, δύο κυκλωμάτων	τεμ	1		0,00 €
12	Σωλήνας πολυαιθυλενίου Ø50	m	8		0,00 €
13	Διακόπτης ορειχάλκινος, γωνιακός, διαμέτρου Ø1½"	τεμ	1		0,00 €
ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 01 - ΥΛΙΚΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ					0,00 €

ΟΜΑΔΑ Α - ΤΜΗΜΑ 02 - ΥΛΙΚΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΑΠΟΧΕΥΣΗΣ					
14	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης Ø40	m	5		0,00 €
15	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης Ø50	m	15		0,00 €
16	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης Ø75	m	9		0,00 €
17	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης Ø100	m	59		0,00 €
18	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης Ø140	m	30		0,00 €
19	Σιφώνι πλαστικό δαπέδου με ορειχάλκινο σχαράκι	τεμ	5		0,00 €

20	Τάπα καθαρισμού πλαστική Ø100	τεμ	2		0,00 €
21	Τάπα καθαρισμού πλαστική Ø75	τεμ	1		0,00 €
22	Καπέλο εξαερισμού Ø100	τεμ	2		0,00 €
23	Πλαστικό φρεάτιο βάθους 50εκ και διαστάσεων 40x50	τεμ	6		0,00 €
24	Κάλυμμα φρεατίου από χυτοσίδηρο	τεμ	6		0,00 €
25	Μηχανοσίφωνα αυτοκαθαριζόμενος Ø100	τεμ	1		0,00 €
26	Μηχανοσίφωνα αυτοκαθαριζόμενος Ø125	τεμ	1		0,00 €
27	Δαχτυλίδια από τσιμέντο Ø2000 C16/20	τεμ	5		0,00 €
28	Καπάκι τσιμεντοσωλήνα Ø2000 C20/25	τεμ	1		0,00 €
ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 01 - ΥΛΙΚΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ					0,00 €

ΟΜΑΔΑ Α - ΤΜΗΜΑ 03 - ΥΛΙΚΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ					
29	Χαλκοσωλήνας Ø15, πάχους τοιχώματος 0,75mm	m	230		0,00 €
30	Χαλκοσωλήνας Ø18, πάχους τοιχώματος 0,80mm	m	209		0,00 €
31	Χαλκοσωλήνας Ø22, πάχους τοιχώματος 0,80mm	m	50		0,00 €
32	Χαλκοσωλήνας Ø28, πάχους τοιχώματος 0,80mm	m	100		0,00 €
33	Χαλκοσωλήνας Ø35, πάχους τοιχώματος 1,00mm	m	12		0,00 €
34	Εύκαμπτη μόνωση σωλήνων πάχους 19mm, για $\varnothing \leq 1''$	m	299		0,00 €
35	Εύκαμπτη μόνωση σωλήνων πάχους 25mm, για $\varnothing > 1''$	m	103		0,00 €
36	Συλλέκτης από χαλυβδοσωλήνα 5 παροχών	τεμ	6		0,00 €
37	Θερμόμετρο εμβαπτιζόμενο ορειχάλκινο	τεμ	3		0,00 €
38	Διακόπτης ορειχάλκινος $\varnothing \frac{3}{4}''$	τεμ	9		0,00 €
39	Διακόπτης ορειχάλκινος $\varnothing 1 \frac{1}{4}''$	τεμ	10		0,00 €
40	Διακόπτης ορειχάλκινος $\varnothing 2''$	τεμ	5		0,00 €
41	Αυτόματο εξαεριστικό δικτύου $\varnothing \frac{3}{8}''$	τεμ	9		0,00 €
42	Κυκλοφορητής inverter παροχής 5,0m ³ /h	τεμ	4		0,00 €
43	Υδροστάτης επαφής	τεμ	4		0,00 €
44	Ανοιχτό δοχείο διαστολής 1,00x0,50x0,70	τεμ	1		0,00 €
45	Θερμαντικό σώμα τύπου panel 22-600-600	τεμ	1		0,00 €
46	Θερμαντικό σώμα τύπου panel 22-600-700	τεμ	2		0,00 €
47	Θερμαντικό σώμα τύπου panel 22-600-800	τεμ	2		0,00 €
48	Θερμαντικό σώμα τύπου panel 22-600-900	τεμ	4		0,00 €
49	Θερμαντικό σώμα τύπου panel 22-600-1000	τεμ	4		0,00 €

50	Θερμαντικό σώμα τύπου panel 22-600-1200	τεμ	2		0,00 €
51	Θερμαντικό σώμα τύπου panel 22-600-1400	τεμ	1		0,00 €
52	Θερμαντικό σώμα τύπου panel 22-900-600	τεμ	2		0,00 €
53	Θερμαντικό σώμα τύπου panel 22-900-700	τεμ	4		0,00 €
54	Θερμαντικό σώμα τύπου panel 22-900-800	τεμ	2		0,00 €
55	Θερμαντικό σώμα τύπου panel 22-900-900	τεμ	3		0,00 €
56	Θερμαντικό σώμα τύπου panel 22-900-1200	τεμ	3		0,00 €
57	Σώματα τύπου AKAN II-355-400	τεμ	16		0,00 €
58	Διακόπτης θερμαντικού σώματος	τεμ	46		0,00 €
59	Ανόδιο μαγνησίου, κοχλιωτό Ø 2"	τεμ	1		0,00 €
60	Ζεύγος φλαντζών για συγκόλληση χαλυβδοσωλήνων Ø 50	ζεύγη	4		0,00 €
61	Καπναγωγός διπλού τοιχώματος Ø250-Ø300	m	13		0,00 €
62	Λέβητας ξύλου, θερμαντικής ισχύος 70.000kcal/h	τεμ	1		0,00 €
ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 03 - ΥΛΙΚΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ					0,00 €

ΟΜΑΔΑ Α - ΤΜΗΜΑ 04 - ΜΙΚΡΟΪΛΙΚΑ					
63	Αλοιφή χαλκού συσκευασία 125gr	τεμ	50		0,00 €
64	Κόλληση χαλκού 450gr (±5%)	τεμ	50		0,00 €
65	Φιάλη προπανίου 465gr	τεμ	50		0,00 €
66	Φλόγιστρο	τεμ	4		0,00 €
67	Στηρίγματα σωλήνων χαλκού διαφόρων διατομών ως 1 1/2", ελαφρεως τύπου	τεμ	600		0,00 €
68	Εξαρτήματα σύνδεσης σωλήνων χαλκού διαφόρων διατομών ως 1 1/2" (γωνίες, συστολικά, μαστοί, καμπύλες κ.λπ.)	τεμ	500		0,00 €
69	Τεφλόν σύνδεσης 1/2" 30 μέτρων	τεμ	100		0,00 €
70	Εξαρτήματα σύνδεσης σωλήνων PP-R διαφόρων διατομών	τεμ	450		0,00 €
71	Κόλλα σωλήνων PVC 250ml	τεμ	80		0,00 €
72	Εξαρτήματα στήριξης σωλήνων PVC διφόρων διατομών	τεμ	200		0,00 €
73	Εξαρτήματα σύνδεσης σωλήνων PVC διαφόρων διατομών	τεμ	200		0,00 €
ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 04 - ΜΙΚΡΟΪΛΙΚΑ					0,00 €
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α (ΤΜΗΜΑ 01 + ΤΜΗΜΑ 02 + ΤΜΗΜΑ 03 + ΤΜΗΜΑ 04)					0,00 €

α/α	περιγραφή υλικού	μ.μ.	ποσότητα	€/μ.μ.	€
-----	------------------	------	----------	--------	---

ΟΜΑΔΑ Β - ΙΣΧΥΡΑ ΡΕΥΜΑΤΑ, ΑΣΘΕΝΗ ΡΕΥΜΑΤΑ, ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ
CPV: 31700000-3 (ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ, ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΤΕΧΝΙΚΟ ΥΛΙΚΟ)

ΟΜΑΔΑ Β - ΤΜΗΜΑ 01 - ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ					
01	Αγωγός NYA 1,5mm ²	m	310		0,00 €
02	Αγωγός NYA 2,5mm ²	m	885		0,00 €
03	Αγωγός NYA 4,0mm ²	m	36		0,00 €
04	Καλώδιο NYΥ 5x4mm ²	m	10		0,00 €
05	Καλώδιο NYΥ 5x6mm ²	m	86		0,00 €
06	Καλώδιο NYΥ 5x10mm ²	m	5		0,00 €
07	Καλώδιο NYΥ 4x16mm ²	m	30		0,00 €
08	Σωλήνας ηλεκτρικών καλωδίων Ø13,5 πλαστικός	m	155		0,00 €
09	Σωλήνας ηλεκτρικών καλωδίων Ø16 πλαστικός	m	295		0,00 €
10	Σωλήνας ηλεκτρικών καλωδίων Ø23 πλαστικός	m	12		0,00 €
11	Σωλήνας ηλεκτρικών καλωδίων, θωρακισμένος Ø29	m	101		0,00 €
12	Πλαστικός σωλήνας Ø50	m	30		0,00 €
13	Μικροαυτόματος 10Α	τεμ	13		0,00 €
14	Μικροαυτόματος 16Α	τεμ	24		0,00 €
15	Μικροαυτόματος 20Α	τεμ	1		0,00 €
16	Διακόπτης ηλεκτρικών πινάκων 25Α	τεμ	1		0,00 €
17	Διακόπτης ηλεκτρικών πινάκων 2x25Α	τεμ	1		0,00 €
18	Διακόπτης ηλεκτρικών πινάκων 3x25Α	τεμ	2		0,00 €
19	Διακόπτης ηλεκτρικών πινάκων 3x40Α	τεμ	18		0,00 €
20	Διακόπτης ηλεκτρικών πινάκων 3x63Α	τεμ	1		0,00 €
21	Ασφάλεια 25Α	τεμ	6		0,00 €
22	Ασφάλεια 35Α	τεμ	54		0,00 €
23	Ασφάλεια 50Α	τεμ	3		0,00 €
24	Ενδεικτική λυχνία ηλεκτρικών πινάκων	τεμ	60		0,00 €
25	Διακόπτης διαφυγής έντασης 4x40Α	τεμ	11		0,00 €
26	Ηλεκτρικός πίνακας 2 σειρών, 12 στοιχείων	τεμ	4		0,00 €
27	Ηλεκτρικός πίνακας 3 σειρών, 12 στοιχείων	τεμ	3		0,00 €
28	Ηλεκτρικός πίνακας 4 σειρών, 12 στοιχείων	τεμ	4		0,00 €

29	Διακόπτης απλός μονοπολικός	τεμ	25		0,00 €
30	Διακόπτης κομμιατέρ ή αλέ ρετοθρ	τεμ	12		0,00 €
31	Φωτιστικό σώμα τύπου "χελώνα"	τεμ	16		0,00 €
32	Φωτιστικό σώμα τοίχου	τεμ	17		0,00 €
33	Φωτιστικό σώμα οροφής	τεμ	4		0,00 €
34	Φωτιστικό σώμα οροφής έως 4 λαμπτήρες	τεμ	5		0,00 €
35	Φωτιστικό σώμα φθορισμού 2x20W	τεμ	14		0,00 €
36	Λαμπτήρας χαμηλής κατανάλωσης 11W	τεμ	57		0,00 €
37	Ρευματοδότης SCHUKO 10A	τεμ	31		0,00 €
38	Ρευματοδότης SCHUKO 16A	τεμ	19		0,00 €
39	Κυτίο διακλάδωσης Ø70	τεμ	87		0,00 €
40	Κυτίο διακλάδωσης 100x100mm	τεμ	22		0,00 €
41	Αγωγός γυμνός χάλκινος 16mm ²	m	20		0,00 €
42	Γείωση από γαλβανισμένο	τεμ	6		0,00 €
43	Η/Ζ ΙΙΙΦ κλειστού τύπου, ισχύος 20KVA	τεμ	1		0,00 €
44	Μπαταρίες χωρητικότητας 1000Ah	τεμ	12		0,00 €
45	Inverter ΙΦ ισχύος 8000W	τεμ	3		0,00 €
46	Φορτιστής ΙΙΙΦ 160A / 48V	τεμ	1		0,00 €
47	Αυτόματος πίνακας μεταγωγής πλήρης	τεμ	1		0,00 €
ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 01 - ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ					0,00 €

ΟΜΑΔΑ Β - ΤΜΗΜΑ 02 - ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΚΟ ΥΛΙΚΟ					
48	Καλώδιο JY(st)Y 2 ζευγών	m	25		0,00 €
49	Σωλήνας ηλεκτρικών καλωδίων Ø13,5	m	25		0,00 €
50	Τηλεφωνικός κατανεμητής με 5 σειρές	τεμ	1		0,00 €
51	Τηλεφωνική λήψη τύπου modular jack	τεμ	2		0,00 €
ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 02 - ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΚΟ ΥΛΙΚΟ					0,00 €

ΟΜΑΔΑ Β - ΤΜΗΜΑ 03 - ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΥΡΑΣΦΑΛΕΙΑΣ					
52	Πυροσβεστήρας ξηράς κόνεως 6kgr	τεμ	13		0,00 €
53	Πυροσβεστήρας οροφής ξηράς κόνεως 12kgr	τεμ	3		0,00 €
54	Πυροσβεστική φωλιά	τεμ	5		0,00 €
55	Χαλυβδοσωλήνας μαύρος χωρίς ραφή Ø30/35	m	61		0,00 €

56	Πίνακας πυρανίχνευσης 2 ζωνών	τεμ	1		0,00 €
57	Καλώδιο τύπου NYM 2x1,5mm ²	m	40		0,00 €
58	Σωλήνας ηλεκτρικών καλωδίων Ø13,5	m	25		0,00 €
59	Ανιχνευτής ιονισμού καπνού	τεμ	3		0,00 €
60	Ανιχνευτής θερμοδιαφορικός	τεμ	1		0,00 €
61	Υαλόφροκτο κομβίο συναγερμού	τεμ	2		0,00 €
62	Φαροσειρήνα	τεμ	1		0,00 €
63	Φωτιστικό ασφαλείας 6W - 90'	τεμ	3		0,00 €
ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 03 - ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΥΡΑΣΦΑΛΕΙΑΣ					0,00 €

ΟΜΑΔΑ Β - ΤΜΗΜΑ 04 - ΜΙΚΡΟΪΛΙΚΑ					
64	Μονωτική ταινία 19mm διαφόρων χρωμάτων	τεμ	30		0,00 €
65	Μονωτική ταινία 38mm διαφόρων χρωμάτων	τεμ	10		0,00 €
65	Κάψες καλωδίων διαφόρων διαμετρημάτων	100 τεμ	5		0,00 €
66	Κλέμμες βραδύκαυστες 30α	τεμ	60		0,00 €
67	Ρόκα καλωδίων διαφόρων τύπων	100 τεμ	30		0,00 €
ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 04 - ΜΙΚΡΟΪΛΙΚΑ					0,00 €
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β (ΤΜΗΜΑ 01 + ΤΜΗΜΑ 02 + ΤΜΗΜΑ 03 + ΤΜΗΜΑ 04)					0,00 €

5.2. Η πληρωμή του Αναδόχου θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με το άρθρο 5.1.1 της Διακήρυξης και συγκεκριμένα:

Α) Τμηματικά

Τμηματική εξόφληση, με την οριστική παραλαβή, κάθε μέρους των υπό προμήθεια υλικών. Οι τμηματικές παραδόσεις θα πραγματοποιηθούν το μέγιστο σε 2 τμήματα.

ή

Β) Με τη χορήγηση έντοκης προκαταβολής μέχρι ποσοστού 50 % της συμβατικής αξίας χωρίς Φ.Π.Α., με την κατάθεση ισόποσης εγγύησης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 72§7 του ν. 4412/2016 και την καταβολή του υπολοίπου είτε μετά την οριστική παραλαβή των υλικών είτε με πληρωμή ποσοστού 20% της συμβατικής αξίας χωρίς ΦΠΑ με το πρωτόκολλο παραλαβής κατόπιν του μακροσκοπικού ελέγχου και την εξόφληση της υπόλοιπης συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή των υλικών.

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 καταβολής της στον ανάδοχο μέχρι την ημερομηνία οριστικής και ποιοτικής παραλαβής. Για τον υπολογισμό του τόκου θα λαμβάνεται υπόψη το ύψος του επιτοκίου των εντόκων γραμματίων του Δημοσίου 12μηνιας διάρκειας που θα ισχύει κατά την ημερομηνία λήψης της προκαταβολής προσαυξημένο κατά 0,25 ποσοστιαίες μονάδες

5.3. Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016, καθώς και κάθε άλλο δικαιολογητικό που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

Ειδικότερα απαιτούνται τα κάτωθι δικαιολογητικά:

- α) πρωτόκολλο οριστικής ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής, που συντάσσεται από την Επιτροπή Παραλαβής,
- β) τιμολόγιο του Αναδόχου,
- γ) φορολογική και ασφαλιστική ενημερότητα σε ισχύ κατά την ημέρα πληρωμής βάσει της κείμενης νομοθεσίας,
- δ) καθώς και όποιο άλλο δικαιολογητικό τυχόν ζητηθεί από την Οικονομική Υπηρεσία της Αναθέτουσας Αρχής.

5.4. Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση των συμβατικών υλικών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στη Διακήρυξη και λοιπά έγγραφα της Σύμβασης. Ιδίως ο Ανάδοχος βαρύνεται με τις κρατήσεις που καθορίζονται στο άρθρο 5.1.2 της Διακήρυξης. Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20%.

5.5. Όλα τα δικαιολογητικά του χρηματικού εντάλματος (πρωτόκολλα ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής κλπ.) ελέγχονται από την αρμόδια υπηρεσία ελέγχου της αναθέτουσας αρχής. Για την έκδοση χρηματικού εντάλματος ο ανάδοχος πρέπει να προσκομίσει το αντίστοιχο τιμολόγιο εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την

ημερομηνία έκδοσης πρωτοκόλλου ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής και η πληρωμή του θα πρέπει να λάβει χώρα σε επιπλέον τριάντα (30) ημέρες.

Σε περίπτωση που η πληρωμή του αναδόχου καθυστερήσει από την αναθέτουσα αρχή τριάντα (30) ημέρες από την οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή των αγαθών και την ολοκλήρωση των σχετικών διαδικασιών επαλήθευσης, υπό την προϋπόθεση ότι θα έχει περιέλθει μέχρι και την ημερομηνία αυτή στην αναθέτουσα αρχή το τιμολόγιο ή άλλο ισοδύναμο παραστατικό πληρωμής, η αναθέτουσα αρχή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην υποπαρ. Ζ5 της παρ. Ζ του ν. 4152/2013, (Α' 107/09-05-2013) «Επείγοντα μέτρα εφαρμογής των Ν.4046/2012, 4093/2012 και 4127/2013» καθίσταται υπερήμερη και οφείλει τόκους υπερημερίας, χωρίς να απαιτείται όχληση από τον ανάδοχο. Σε περίπτωση καθυστέρησης υποβολής των οικείων δικαιολογητικών πληρωμής, η αναθέτουσα αρχή δεν καθίσταται υπερήμερος, ει μη μόνο από την ημέρα προσκόμισής τους.

Άρθρο 6

Χρόνος Παράδοσης Υλικών-Παραλαβή υλικών - Χρόνος και τρόπος παραλαβής υλικών

6.1 Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να εκτελεί την τμηματική παραγγελία, μέσα σε επτά (7) ημερολογιακές ημέρες από την παραγγελία από τον επιβλέποντα του έργου. Οι τμηματικές παραδόσεις θα πραγματοποιηθούν σε όσα τμήματα απαιτούνται ανάλογα με την πρόοδο των εργασιών και το διαθέσιμο χώρο στο εργοτάξιο.

6.2. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει στην Αναθέτουσα Αρχή τα υλικά σύμφωνα με το άρθρο 6.1. της Διακήρυξης, εντός εννέα (9) μηνών από την υπογραφή της παρούσης. Μη εμπρόθεσμη παράδοση των υλικών από τον Ανάδοχο επάγεται την κήρυξη αυτού ως έκπτωτου σύμφωνα με το άρθρο 6.1.2 της Διακήρυξης.

Η παραλαβή των υλικών γίνεται από επιτροπές, υπό τους όρους, διαδικασίες παραλαβής, τρόπους ποσοτικού και ποιοτικού ελέγχου των υλικών, ανάληψης του κόστους διενέργειας ελέγχου από τον Ανάδοχο που ορίζονται και συμφωνούνται στο άρθρο 6.2 της Διακήρυξης.

Υλικά που απορρίφθηκαν ή κρίθηκαν παραληπτέα με έκπτωση επί της συμβατικής τιμής, μπορούν να παραπέμπονται για επανεξέταση σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 6.2.1. της Διακήρυξης

6.3. Η παραλαβή των υλικών και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής πραγματοποιείται μέσα στους κατωτέρω καθοριζόμενους χρόνους:

Η Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής οφείλει να προβεί στη διαδικασία παραλαβής και σύνταξης των σχετικών πρωτοκόλλων εντός ενός (1) μηνός από την ημερομηνία της τμηματικής προμήθειας των υλικών.

Αν η παραλαβή των υλικών και η σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου δεν πραγματοποιηθεί από την επιτροπή παραλαβής μέσα στον οριζόμενο από τη σύμβαση χρόνο, ισχύουν τα αναφερόμενα στο άρθρο 6.2.2. της Διακήρυξης.

Ανεξάρτητα από την, στο ως άνω άρθρο 6.2.2. οριζόμενη αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του Αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από την παρούσα σύμβαση έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής που δεν πραγματοποίησε την παραλαβή στον προβλεπόμενο από την παρούσα σύμβαση χρόνο. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από την ως άνω παράγραφο 2 του όρου 2 της παρούσας σύμβασης και των άρθρων 6.2.1. της Διακήρυξης και του άρθρου 208 του ν. 4412/2016 και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Οι εγγυητικές επιστολές προκαταβολής και καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν από την ολοκλήρωση όλων των προβλεπομένων από την παρούσα σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων.

6.4.Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των υλικών μπορεί να παρατείνεται, πριν από τη λήξη του αρχικού συμβατικού χρόνου παράδοσης, υπό τις προϋποθέσεις του άρθρου 206 του ν. 4412/2016. Στην περίπτωση που το αίτημα υποβάλλεται από τον Ανάδοχο και η παράταση χορηγείται από την Αναθέτουσα Αρχή χωρίς να συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαιτέρως σοβαροί λόγοι που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών επιβάλλονται στον Ανάδοχο οι κυρώσεις του άρθρου 207 του ν. 4412/2016.

Άρθρο 7

Απόρριψη συμβατικών υλικών –Αντικατάσταση

7.1. Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των υλικών, με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής, μπορεί να εγκρίνεται αντικατάστασή της με άλλη, που να είναι σύμφωνη με τους όρους της παρούσας σύμβασης, στους χρόνους, τη διαδικασία αντικατάστασης και την τακτή προθεσμία που ορίζονται στην απόφαση αυτή και σύμφωνα με το άρθρο 6.3. της Διακήρυξης.

7.2. Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τα υλικά που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφ' όσον έχει λήξει ο συμβατικός χρόνος, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις του όρου 9 της παρούσας σύμβασης.

7.3. Η επιστροφή των υλικών που απορρίφθηκαν γίνεται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις παρ. 2 και 3 του άρθρου 213 του ν. 4412/2016.

Άρθρο 8

Υπεργολαβία

8.1.Ο Ανάδοχος, σύμφωνα με το άρθρο 4.4.1. της Διακήρυξης, δεν απαλλάσσεται από τις συμβατικές του υποχρεώσεις και ευθύνες έναντι της Αναθέτουσας Αρχής λόγω ανάθεσης της εκτέλεσης τμήματος/τμημάτων της σύμβασης σε υπεργολάβους. Η

τήρηση των υποχρεώσεων της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016 από υπεργολάβους δεν αίρει την ευθύνη του Αναδόχου.

8.2. Ο Ανάδοχος με το από έγγραφό του, το οποίο επισυνάπτεται στην παρούσα, και σύμφωνα με το άρθρο 4.4.2. της Διακήρυξης, ενημέρωσε την Αναθέτουσα Αρχή για την επωνυμία/όνομα, τα στοιχεία επικοινωνίας και τους νόμιμους εκπροσώπους των υπεργολάβων του, οι οποίοι συμμετέχουν στην εκτέλεση της παρούσας σύμβασης. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να γνωστοποιεί στην Αναθέτουσα Αρχή κάθε αλλαγή των πληροφοριών αυτών, κατά τη διάρκεια της παρούσας σύμβασης, καθώς και τις απαιτούμενες πληροφορίες σχετικά με κάθε νέο υπεργολάβο, τον οποίο ο Ανάδοχος θα χρησιμοποιεί εν συνεχεία στην εν λόγω σύμβαση, προσκομίζοντας τα σχετικά συμφωνητικά/δηλώσεις συνεργασίας. Σε περίπτωση διακοπής της συνεργασίας του Αναδόχου με υπεργολάβο/ υπεργολάβους της παρούσας σύμβασης, ο Ανάδοχος υποχρεούται σε άμεση γνωστοποίηση της διακοπής αυτής στην Αναθέτουσα Αρχή και οφείλει να διασφαλίσει την ομαλή εκτέλεση του τμήματος/ τμημάτων της σύμβασης είτε από τον ίδιο, είτε από νέο υπεργολάβο τον οποίο θα γνωστοποιήσει στην Αναθέτουσα Αρχή κατά την ως άνω διαδικασία.

8.3. Η Αναθέτουσα Αρχή επαληθεύει τη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού για τους υπεργολάβους, όπως αυτοί περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.3 της Διακήρυξης και με τα αποδεικτικά μέσα της παραγράφου 2.2.9.2 της Διακήρυξης σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 4.4.3. της Διακήρυξης. Επιπλέον, η Αναθέτουσα Αρχή, προκειμένου να μην αθετούνται οι υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, δύναται να επαληθεύσει τους ως άνω λόγους και για τμήμα ή τμήματα της σύμβασης που υπολείπονται του ποσοστού που ορίζεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 4.4.3. της Διακήρυξης.

8.4. Ο υπεργολάβος λαμβάνει γνώση της συνημμένης στην παρούσα ρήτρα ακεραιότητας και δεσμεύεται να τηρήσει τις υποχρεώσεις που περιλαμβάνονται σε αυτή. Η ως άνω δέσμευση περιέρχεται στην αναθέτουσα αρχή με ευθύνη του αναδόχου.

Άρθρο 9

Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου –Κυρώσεις

9.1. Ο Ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής για τους λόγους που αναφέρονται και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 5.2.1 της Διακήρυξης. Στον Ανάδοχο που κηρύσσεται έκπτωτος από την παρούσα σύμβαση, επιβάλλονται, με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής και κατόπιν τήρησης της σχετικής διαδικασίας και οι κυρώσεις/αποκλεισμός που προβλέπονται στο ως άνω άρθρο 5.2.1 της Διακήρυξης.

9.2. Αν το συμβατικό υλικό φορτωθεί-παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με τη Διακήρυξη και το άρθρο 206 του Ν.4412/16, επιβάλλεται πρόστιμο/τόκος και εισπράττεται σύμφωνα με το άρθρο 5.2.2. της Διακήρυξης.

9.3. Σε βάρος του έκπτωτου αναδόχου επιβάλλεται επίσης καταλογισμός του διαφέροντος, που προκύπτει εις βάρος της αναθέτουσας αρχής, εφόσον αυτή προμηθευτεί τα αγαθά, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, αναθέτοντας το ανεκτέλεστο αντικείμενο της σύμβασης σε τρίτο οικονομικό φορέα. Το διαφέρον υπολογίζεται με τον ακόλουθο τύπο:

$\Delta = (TKT - TKE) \times \Pi$ Όπου: Δ = Διαφέρον που θα προκύψει εις βάρος της αναθέτουσας αρχής, εφόσον αυτή προμηθευτεί τα αγαθά που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, σύμφωνα με τα ανωτέρω αναφερόμενα. Το διαφέρον λαμβάνει θετικές τιμές, αλλιώς θεωρείται ίσο με μηδέν.

TKT = Τιμή κατακύρωσης της προμήθειας των αγαθών, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα στον νέο ανάδοχο.

TKE = Τιμή κατακύρωσης της προμήθειας των αγαθών, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, σύμφωνα με τη σύμβαση από την οποία κηρύχθηκε έκπτωτος ο οικονομικός φορέας.

Π = Συντελεστής προσαύξησης προσδιορισμού της έμμεσης ζημίας που προκαλείται στην αναθέτουσα αρχή από την έκπτωση του αναδόχου. Ο ανωτέρω συντελεστής λαμβάνει τιμή 1,01.

Για την είσπραξη του διαφέροντος από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα μπορεί να εφαρμόζεται η διαδικασία του Κώδικα Είσπραξης Δημόσιων Εσόδων. Το διαφέρον εισπράττεται υπέρ της αναθέτουσας αρχής.

Άρθρο 10

Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της

10.1. Η παρούσα σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής της περ. β της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/16 καθώς και της σύμφωνης γνώμης της ΕΥΔ ΠΕΚΑ & ΠΟΛΠΡΟ. (όταν απαιτείται).

Άρθρο 11

Ανωτέρα Βία

11.1. Τα συμβαλλόμενα μέρη δεν ευθύνονται για τη μη εκπλήρωση των συμβατικών τους υποχρεώσεων, στο μέτρο που η αδυναμία εκπλήρωσης οφείλεται σε περιστατικά ανωτέρας βίας.

11.2. Ο Ανάδοχος, επικαλούμενος υπαγωγή της αδυναμίας εκπλήρωσης υποχρεώσεων του σε γεγονός που εμπίπτει στην έννοια της ανωτέρας βίας, οφείλει να γνωστοποιήσει και επικαλεσθεί προς την Αναθέτουσα Αρχή τους σχετικούς λόγους και περιστατικά εντός αποσβεστικής προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από τότε που συνέβησαν, προσκομίζοντας τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία. Η Αναθέτουσα Αρχή αποφασίζει μετά από γνωμοδότηση του αρμόδιου για αυτό οργάνου.

Μόνο η έγγραφη αναγνώριση από την Αναθέτουσα Αρχή της ανώτερης βίας που επικαλείται ο Ανάδοχος τον απαλλάσσει από τις συνέπειες της εκπρόθεσμης ή μη κατάλληλα εκπλήρωσης της προμήθειας.

Άρθρο 12 Ολοκλήρωση συμβατικού αντικειμένου

Η σύμβαση θεωρείται ότι έχει ολοκληρωθεί, όταν παραληφθούν οριστικά, ποσοτικά και ποιοτικά τα αγαθά που παραδόθηκαν, όταν αποπληρωθεί το συμβατικό τίμημα και εκπληρωθούν και οι τυχόν λοιπές συμβατικές ή νόμιμες υποχρεώσεις και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη και όταν αποδεσμευθούν οι σχετικές εγγυήσεις κατά τα προβλεπόμενα στη σύμβαση.

Άρθρο 13 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης

Η Αναθέτουσα Αρχή μπορεί, με τις προϋποθέσεις που ορίζονται στο άρθρο 4.6 της Διακήρυξης, να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της.

Άρθρο 14 Εφαρμοστέο Δίκαιο – Επίλυση Διαφορών

14.1. Η παρούσα διέπεται από το Ελληνικό Δίκαιο και ειδικότερα α) από το θεσμικό πλαίσιο που αναφέρεται στο άρθρο 1.4. της Διακήρυξης και β) τη Διακήρυξη και τα Έγγραφα της Σύμβασης.

14.2. Ο Ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων της Αναθέτουσας Αρχής που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των άρθρων της Διακήρυξης 5.2. (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου -Κυρώσεις), 6.1. (Χρόνος παράδοσης υλικών), 6.3. (Απόρριψη συμβατικών υλικών –αντικατάσταση), μπορεί να ασκήσει τα δικαιώματα που του αναγνωρίζονται και υπό τις προϋποθέσεις και έννομες συνέπειες που ορίζονται στο άρθρο 5.3. της Διακήρυξης.

14.3. Κατά την εκτέλεση της σύμβασης, κάθε διαφορά που προκύπτει αναφορικά με την ερμηνεία, και/ή το κύρος και/ή την εκτέλεση της παρούσας, ή εξ αφορμής της, επιλύονται σύμφωνα με το άρθρο 5.4. της Διακήρυξης.

Άρθρο 15

Συμμόρφωση με τον Κανονισμό ΕΕ/2016/2019 και τον ν. 4624/2019 (Α 137)

Τα αντισυμβαλλόμενα μέρη αναλαμβάνουν να τηρούν τις υποχρεώσεις που απορρέουν από την εφαρμογή του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της οδηγίας 95/46/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός Προστασίας Δεδομένων / General Data Protection Regulation – GDPR) και του Ν. 4624/2019. Ειδικότερα:

A) Ως προς την επεξεργασία από την Αναθέτουσα Αρχή των προσωπικών δεδομένων του Αναδόχου συμπεριλαμβανομένων των προστηθέντων/συνεργατών/δανειζόντων εμπειρία/υπεργολάβων του, ισχύουν τα παρακάτω:

Ο Ανάδοχος συναινεί στο πλαίσιο της διαδικασίας εκτέλεσης της παρούσας δημόσιας σύμβασης και επιτρέπει στην Αναθέτουσα Αρχή να προβεί σε αναζήτηση-επιβεβαίωση όλων των αναγκαίων δικαιολογητικών, καθώς και στην αναγκαία επεξεργασία και διατήρηση δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και στην ανταλλαγή πληροφοριών με άλλες δημόσιες αρχές.

Η Αναθέτουσα Αρχή αποθηκεύει και επεξεργάζεται τα στοιχεία προσωπικών δεδομένων του Αναδόχου που είναι αναγκαία για την εκτέλεση της σύμβασης, την εκπλήρωση των μεταξύ τους συναλλαγών και την εν γένει συμμόρφωσή της με νόμιμη υποχρέωση, σε έγχαρτο αρχείο και σε ηλεκτρονική βάση με υψηλά χαρακτηριστικά ασφαλείας με πρόσβαση αυστηρώς και μόνο σε εξουσιοδοτημένα πρόσωπα ή παρόχους υπηρεσιών στους οποίους αναθέτει την εκτέλεση συγκεκριμένων εργασιών για λογαριασμό της και οι οποίοι διενεργούν πράξεις επεξεργασίας προσωπικών δεδομένων.

Η Αναθέτουσα Αρχή θα προβεί σε συλλογή και επεξεργασία (π.χ. συλλογή, καταχώριση, οργάνωση, αποθήκευση, μεταβολή, διαγραφή, καταστροφή κ.λπ.), για τους ανωτέρω αναφερόμενους σκοπούς, των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα όπως: (α) επίσημων στοιχείων ταυτοποίησης, (β) στοιχείων επικοινωνίας, (γ) δεδομένων και πληροφοριών κοινωνικοασφαλιστικών και φορολογικών απαιτήσεων, (δ) γενικών πληροφοριών, (ε) στοιχείων πληρωμής, χρηματοοικονομικών πληροφοριών και λογαριασμών, (στ) δεδομένων ειδικής κατηγορίας, των οποίων η συλλογή και επεξεργασία επιβάλλεται από τους όρους εκτέλεσης της σύμβασης, σκοπούς αρχειοθέτησης προς το δημόσιο συμφέρον, ή στατιστικούς σκοπούς.

Τα προσωπικά δεδομένα του Αναδόχου και των συνεργατών του (συμπεριλαμβανομένων των δανειζόντων εμπειρία/υπεργολάβων) αποθηκεύονται για χρονικό διάστημα ίσο με τη διάρκεια της εκτέλεσης της σύμβασης, και μετά τη λήξη αυτής για χρονικό διάστημα πέντε ετών για μελλοντικούς φορολογικούς-δημοσιονομικούς ή ελέγχους χρηματοδοτών ή άλλους προβλεπόμενους ελέγχους από την κείμενη νομοθεσία, εκτός εάν η νομοθεσία προβλέπει διαφορετική περίοδο διατήρησης. Σε περίπτωση εκκρεμοδικίας αναφορικά με δημόσια σύμβαση τα δεδομένα τηρούνται μέχρι το πέρας της εκκρεμοδικίας.

Καθ' όλη την διάρκεια που η Αναθέτουσα Αρχή τηρεί και επεξεργάζεται τα προσωπικά δεδομένα ο Ανάδοχος έχει δικαίωμα ενημέρωσης, πρόσβασης, φορητότητας, διόρθωσης, περιορισμού, διαγραφής ή και εναντίωσης υπό συγκεκριμένες προϋποθέσεις προβλεπόμενες από το νομοθετικό πλαίσιο.

Δεν επιτρέπεται η επεξεργασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα για σκοπό διαφορετικό από αυτόν για τον οποίο έχουν συλλεχθεί παρά μόνον υπό τους όρους και προϋποθέσεις του άρθρου 24 του ν. 4624/2019.

Η διαβίβαση δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα από την Αναθέτουσα Αρχή σε άλλο δημόσιο φορέα επιτρέπεται σύμφωνα με το άρθρο 26 του ως άνω νόμου, εφόσον είναι απαραίτητο για την εκτέλεση των καθηκόντων της ή του τρίτου φορέα στον οποίο

διαβιβάζονται τα δεδομένα και εφόσον πληρούνται οι προϋποθέσεις που επιτρέπουν την επεξεργασία σύμφωνα με το άρθρο 24 του ίδιου νόμου.

Β) Ως προς την επεξεργασία από τον ανάδοχο προσωπικών δεδομένων στο πλαίσιο εκτέλεσης των συμβατικών του υποχρεώσεων ισχύουν οι διατάξεις του άρθρου 28 ΓΚΠΔ. Ειδικότερα, ισχύουν τα παρακάτω:

α) ο ανάδοχος (εκτελών την επεξεργασία) επεξεργάζεται τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα μόνο βάσει καταγεγραμμένων εντολών της αναθέτουσας αρχής (υπεύθυνος επεξεργασίας),

β) διασφαλίζει ότι τα πρόσωπα που είναι εξουσιοδοτημένα να επεξεργάζονται τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα έχουν αναλάβει δέσμευση τήρησης εμπιστευτικότητας ή τελούν υπό τη δέουσα κανονιστική υποχρέωση τήρησης εμπιστευτικότητας,

γ) λαμβάνει όλα τα απαιτούμενα μέτρα δυνάμει του άρθρου 32 ΓΚΠΔ,

δ) τηρεί τους όρους που αναφέρονται στις παραγράφους 2 και 4 για την πρόσληψη άλλου εκτελούντος την επεξεργασία,

ε) λαμβάνει υπόψη τη φύση της επεξεργασίας και επικουρεί τον υπεύθυνο επεξεργασίας με τα κατάλληλα τεχνικά και οργανωτικά μέτρα, στον βαθμό που αυτό είναι δυνατό, για την εκπλήρωση της υποχρέωσης του υπευθύνου επεξεργασίας να απαντά σε αιτήματα για άσκηση των προβλεπόμενων στο κεφάλαιο III δικαιωμάτων του υποκειμένου των δεδομένων,

στ) συνδράμει τον υπεύθυνο επεξεργασίας στη διασφάλιση της συμμόρφωσης προς τις υποχρεώσεις που απορρέουν από τα άρθρα 32 έως 36 ΓΚΠΔ, λαμβάνοντας υπόψη τη φύση της επεξεργασίας και τις πληροφορίες που διαθέτει ο εκτελών την επεξεργασία,

ζ) κατ' επιλογή του υπευθύνου επεξεργασίας (αναθέτουσα αρχή), διαγράφει ή επιστρέφει όλα τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα στον υπεύθυνο επεξεργασίας μετά το πέρας της παροχής υπηρεσιών επεξεργασίας και διαγράφει τα υφιστάμενα αντίγραφα, εκτός εάν το δίκαιο της Ένωσης ή του κράτους μέλους απαιτεί την αποθήκευση των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα,

η) θέτει στη διάθεση του υπευθύνου επεξεργασίας κάθε απαραίτητη πληροφορία προς απόδειξη της συμμόρφωσης προς τις υποχρεώσεις που θεσπίζονται στο παρόν άρθρο και επιτρέπει και διευκολύνει τους ελέγχους, περιλαμβανομένων των επιθεωρήσεων, που διενεργούνται από τον υπεύθυνο επεξεργασίας ή από άλλον ελεγκτή εντεταλμένο από τον υπεύθυνο επεξεργασίας.

ι) Ο εκτελών την επεξεργασία δεν προσλαμβάνει άλλον εκτελούντα την επεξεργασία χωρίς προηγούμενη ειδική ή γενική γραπτή άδεια του υπευθύνου επεξεργασίας.

Άρθρο 16

Δικαίωμα προαίρεσης

Το δικαίωμα προαίρεσης ανέρχεται στο ποσό των €.

Άρθρο 17

Λοιποί όροι

Άπαντες οι όροι της Διακήρυξης και των Εγγράφων της Σύμβασης που σχετίζονται με την εκτέλεση της παρούσας αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα αυτής.

Αφού συντάχθηκε η παρούσα σύμβαση σε δύο αντίτυπα, αναγνώσθηκε και υπογράφηκε ως ακολούθως από τα συμβαλλόμενα μέρη.

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

.....

.....

ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ

ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ