



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΝΟΜΟΣ ΦΩΚΙΔΑΣ

ΔΗΜΟΣ ΔΕΛΦΩΝ

Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Ταχ. Δ/νση: ΣΤΑΛΛΟΥ 6

Τ.Κ.33100, Άμφισσα

Πληρ.: Ευγ. Πολυχρονοπούλου – Ι. Βαρβάτος

Τηλ: 2265079239

Προμήθεια :

Προμήθεια έτοιμου σκυροδέματος

ΚΑ: 30-6662.004

Προϋπολογισμός: 59.520,00 € με Φ.Π.Α.

CPV: 44114100-3

«Προμήθεια έτοιμου σκυροδέματος»

ΚΑ: 30-6662.004

Προϋπολογισμός: 59.520,00 € με Φ.Π.Α.

CPV: 44114100-3

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ	
1.	Τεχνική Έκθεση
2.	Τεχνικές Προδιαγραφές
3.	Ενδεικτικός Προϋπολογισμός
4.	Συγγραφή υποχρεώσεων



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΝΟΜΟΣ ΦΩΚΙΔΑΣ

ΔΗΜΟΣ ΔΕΛΦΩΝ

Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Ταχ. Δ/ση: ΣΤΑΛΛΟΥ 6

Τ.Κ.33100, Άμφισσα

Πληρ.: Ευγ. Πολυχρονοπούλου – Ι. Βαρβάτος

Τηλ: 2265079239

Προμήθεια :

Προμήθεια έτοιμου σκυροδέματος

ΚΑ: 30-6662.004

Προϋπολογισμός: 59.520,00 € με Φ.Π.Α.

CPV: 44114100-3

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα τεχνική έκθεση αφορά την προμήθεια έτοιμου σκυροδέματος (CPV 44114100-3), για την συντήρηση των κοινόχρηστων χώρων στο Δήμο Δελφών. Τα σκυροδέματα προορίζονται για το συνεργείο επισκευής, συντηρήσεως και βελτίωσης κοινόχρηστων χώρων του Δήμου.

Με βάση το περιβάλλον έκθεσης του σκυροδέματος αλλά και τις απαιτήσεις για το αυτό με γνώμονα την κατηγορία έκθεσης και την τελική χρήση θα απαιτηθεί έτοιμο σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25.

Οι τιμές του ενδεικτικού προϋπολογισμού-τιμολογίου έχουν αντληθεί από το ελεύθερο εμπόριο.

Στις τιμές συμπεριλαμβάνεται επίσης η δαπάνη σταλίας των οχημάτων μεταφοράς του σκυροδέματος (βαρέλας), η δαπάνη μετάβασης επί τόπου, στησίματος και επιστροφής της πρέσσας σκυροδέματος και η περισυλλογή, φόρτωση και απομάκρυνση τυχόν υπερχειλίσεων σκυροδέματος από την θέση σκυροδέτησης.

Η προμήθεια μπορεί να είναι μαζική ή τμηματική χωρίς καμιά πρόσθετη επιβάρυνση και θα πραγματοποιείται μετά από έγγραφη ενημέρωση του προμηθευτή από την Αναθέτουσα Αρχή.

Η δαπάνη της προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των 59.520,00 € (συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%) και θα βαρύνει τον Κ.Α. 30-6662.004 του σκέλους των εξόδων του Δημοτικού Προϋπολογισμού Οικονομικού Έτους 2021.

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Άμφισσα, 26/02/2021

Ιωάννης Βαρβάτος

Μηχανικός Βιομηχανικού

Σχεδιασμού ΤΕ

Ειδ. Σύμβουλος Δ. Δελφών

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Άμφισσα, 26/02/2021

Η Αναπληρώτρια Προϊσταμένη

Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών

Ευγενία Πολυχρονοπούλου

Τοπογράφος Μηχανικός ΠΕ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΝΟΜΟΣ ΦΩΚΙΔΑΣ

ΔΗΜΟΣ ΔΕΛΦΩΝ

Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Ταχ. Δ/νση: ΣΤΑΛΛΟΥ 6

Τ.Κ.33100, Άμφισσα

Πληρ.: Ευγ. Πολυχρονοπούλου – Ι. Βαρβάτος

Τηλ: 2265079239

Προμήθεια :

Προμήθεια έτοιμου σκυροδέματος

ΚΑ: 30-6662.004

Προϋπολογισμός: 59.520,00 € με Φ.Π.Α.

CPV: 44114100-3

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Η παρούσα προμήθεια περιλαμβάνει την παραγωγή ή προμήθεια και μεταφορά επί τόπου του σκυροδέματος C20/25 (CPV 44114100-3), σύμφωνα με τις διατάξεις του Κανονισμού Τεχνολογίας Σκυροδέματος (ΚΤΣ-2016), ο οποίος είναι σήμερα σε ισχύ, με την διάστρωση, με χρήση αντλίας σκυροδέματος ή πυργογερανού και την συμπύκνωση αυτού επί των καλουπιών ή/και λοιπών επιφανειών υποδοχής σκυροδέματος, χωρίς την δαπάνη κατασκευής των καλουπιών.

Επισημαίνεται ότι απαγορεύεται αυστηρά η προσθήκη νερού στο σκυρόδεμα επί τόπου του έργου. Επίσης απαγορεύεται η χρήση του σκυροδέματος μετά την παρέλευση 90 λεπτών από την ανάμιξη, εκτός εάν εφαρμοσθούν επιβραδυντικά πρόσθετα με βάση ειδική μελέτη συνθέσεως. Η θερμοκρασία του νωπού σκυροδέματος δεν θα είναι μικρότερη των 5οC και μεγαλύτερη των 32οC κατά την παράδοση.

Στην τιμή περιλαμβάνονται:

α. Η προμήθεια, η μεταφορά από οποιαδήποτε απόσταση στη θέση εκτέλεσης του έργου, του σκυροδέματος εφόσον πρόκειται για εργοστασιακό σκυρόδεμα ή η προμήθεια, φορτοεκφόρτωση όλων των απαιτούμενων υλικών (αδρανών, τσιμέντων, νερού) για την παρασκευή του σκυροδέματος, εφόσον το σκυρόδεμα παρασκευάζεται στο εργοτάξιο (εργοταξιακό σκυρόδεμα), οι σταλίες των αυτοκινήτων μεταφοράς αδρανών υλικών και σκυροδέματος, η παρασκευή το μίγματος και η μεταφορά του σκυροδέματος στο εργοτάξιο προς διάστρωση.

Επισημαίνεται ότι στην τιμή σκυροδέματος συμπεριλαμβάνεται η δαπάνη της εκάστοτε απαιτούμενης ποσότητας τσιμέντου για την επίτευξη των προβλεπομένων χαρακτηριστικών (αντοχής, εργασίμου κ.λ.π.) υπό την εφαρμοζόμενη κοκκομετρική διαβάθμιση των αδρανών. Επίσης συμπεριλαμβάνεται το κόστος ελέγχου των αδρανών που θα χρησιμοποιηθούν

(τεταρτομερισμός, έλεγχοι φυσικών χαρακτηριστικών όπως δείκτης πλακοειδούς κ.λπ., έλεγχοι μηχανικών χαρακτηριστικών όπως δείκτης σε τριβή και κρούση Los Angeles κ.λπ., έλεγχοι καθαρότητας όπως δοκιμή ισοδύναμου άμμου, δοκιμή φύλλερ/παιπάλης κ.λπ.). Η απαιτούμενη κοκκομετρική ανάλυση και ο έλεγχος των αδρανών και η περιεκτικότητα σε τσιμέντο για την επίτευξη της ζητούμενης χαρακτηριστικής αντοχής του σκυροδέματος καθορίζεται εργαστηριακά με δαπάνη του Αναδόχου. Σε ουδεμία περίπτωση επιμετράται ιδιαίτερα η ενσωματούμενη ποσότητα τσιμέντου στο σκυρόδεμα.

β. Η μελέτη σύνθεσης του σκυροδέματος (ποσότητα τσιμέντου, ποσότητες και αναλογίες σε χονδρόκοκκα και λεπτόκοκκα αδρανή, ο έλεγχος της ελάχιστης ποσότητας παιπάλης/φύλλερ μετά το πλύσιμο, καθώς και της απαιτούμενης ποσότητας νερού).

γ. Τα πάσης φύσεως πρόσθετα (συμπεριλαμβανομένων των ρευστοποιητικών και επιβραδυντικών πήξεως) που προβλέπονται από την εγκεκριμένη, κατά περίπτωση, μελέτη συνθέσεως.

δ. Η δαπάνη χρήσεως δονητών μάζας ή/και επιφανείας και η διαμόρφωση της άνω στάθμης των σκυροδοτούμενων στοιχείων (τελικής ή προσωρινής), σύμφωνα με τα καθοριζόμενα στην μελέτη του έργου αναφορικά με την ποιότητα και τις ανοχές του τελειώματος.

ε. Συμπεριλαμβάνεται επίσης ανηγμένη δαπάνη σταλίας των οχημάτων μεταφοράς του σκυροδέματος (βαρέλας), η δαπάνη μετάβασης επί τόπου, στησίματος και επιστροφής της πρέσσας σκυροδέματος και η περισυλλογή, φόρτωση και απομάκρυνση τυχόν υπερχειλίσεων σκυροδέματος από την θέση σκυροδέτησης.

Οι τιμές έχουν εφαρμογή σε πάσης φύσεως κατασκευές από σκυρόδεμα, εκτός από κελύφη, αψίδες και τρούλους. Η επιμέτρηση γίνεται ανά κυβικό μέτρο κατασκευασθέντος στοιχείου από σκυρόδεμα, σύμφωνα με τις προβλεπόμενες από την μελέτη διαστάσεις. Η αναγραφόμενες τιμές σκυροδέματος υπολογίζεται ανά κυβικό μέτρο (m³).

Η κατηγορία σκυροδέματος με βάση τις προβλεπόμενες προς προμήθεια κατηγορίες είναι η κάτωθι:

ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ C20/25:

Με βάση την Απόφαση υπ'αριθμ. Γ.Δ.Τ.Υ./οικ 3328 του Υπουργού Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων με τίτλο «Έγκριση του Κανονισμού τεχνολογίας σκυροδέματος 2016-(ΚΤΣ-2016)», Φ.Ε.Κ.1561/Β'/02-06-2016 και για την αντίστοιχη κατηγορία έκθεσης για διάβρωση λόγω Ενανθράκωσης - Κατηγορία έκθεσης XC1.

Κατηγορία έκθεσης	XC1
max N/T (λόγος νερού τσιμέντου)	0.65
min κατ. αντοχής	C20/25
min περιεκτ.σε τσιμέντο kg/ m ³	280
min επικάλυψη για ανθεκτικότητα	25
min περιεκτικότητα σε αέρα	-

Συνίσταται η κοκκομετρική καμπύλη του μίγματος των αδρανών να βρίσκεται στην υποζώνη Δ και κατά το δυνατόν στην μέση.

ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ, ΥΛΙΚΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ

1. Το τσιμέντο πρέπει να συμφωνεί με τις απαιτήσεις του προτύπου ΕΛΟΤ EN 197-1 και να φέρει σήμανση CE σύμφωνα με το πρότυπο αυτό και τις διατάξεις του άρθρου 9 του κανονισμού (ΕΕ) 305/2011 και να παρέχεται η δήλωση επιδόσεων, στην ελληνική γλώσσα, με τα εκάστοτε ισχύοντα τεχνικά χαρακτηριστικά του τσιμέντου, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 6 του Κανονισμού (ΕΕ) 305/2011 και του Κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 574/2014, καθώς και να παρέχεται το έντυπο δεδομένων ασφαλείας (material data sheet).

2. Τα Αδρανή υλικά πρέπει να ικανοποιούν τις απαιτήσεις του προτύπου ΕΛΟΤ EN 12620 και να φέρουν την σήμανση CE σύμφωνα με το πρότυπο αυτό και τις διατάξεις του άρθρου 9 του κανονισμού (ΕΕ) 305/2011. Οι γεωμετρικές, φυσικές και χημικές απαιτήσεις τους σύμφωνα με τον ΚΤΣ-2016.

3. Το νερό ανάμιξης που θα χρησιμοποιηθεί θα πρέπει να ικανοποιεί τις απαιτήσεις του προτύπου ΕΛΟΤ EN 1008. Νερό πόσιμο προερχόμενο από το δίκτυο ύδρευσης, θεωρείται κατάλληλο και δεν χρειάζεται έλεγχο. Νερό άλλης προέλευσης (υπόγεια νερά κ.λ.π) μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο εφόσον διαπιστωθεί ότι πληρούνται οι απαιτήσεις του προτύπου ΕΛΟΤ EN 1008.

ΛΗΨΗ ΔΟΚΙΜΙΩΝ ΕΛΕΓΧΟΙ-ΕΠΑΝΕΛΕΓΧΟΙ

Οι έλεγχοι και οι επανέλεγχοι του σκυροδέματος στο έργο καθώς και οι επανέλεγχοι οι οποίοι ενδεχομένως θα απαιτηθούν θα εκτελεστούν σύμφωνα με το κεφ. Γ (ΚΤΣ-2016) (αριθμός κυβικών δοκιμίων, μέθοδοι και λήψη κυλινδρικών δοκιμίων για επανέλεγχο σε σκληρυμένο σκυρόδεμα κ.λ.π. ανάλογως του είδους σκυροδέματος Εργοστασιακό σκυρόδεμα με ή χωρίς πιστοποίηση ελέγχου παραγωγής ή Εργοταξιακό σκυρόδεμα). Σημειώνεται πως το κόστος των ελέγχων (λήψη δοκιμίων,

συντήρηση, μεταφορά και το κόστος των εργαστηριακών ελέγχων, καθώς και των απαραίτητων μελετών), επιβαρύνουν σε κάθε περίπτωση τον ανάδοχο. Οι λοιπές αποζημιώσεις θα ακολουθούν τα οριζόμενα στο ΚΕΦ. Ε' του ΚΤΣ-2016.

ΚΑΙΡΙΚΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΣΚΥΡΟΔΕΤΗΣΗ

Σε περίπτωση που η ταχύτητα εξάτμισης πλησιάζει το 1kg/m²/hr πρέπει να ληφθούν μέτρα για την αντιμετώπιση της πλαστικής συστολής σύμφωνα με τον ΚΤΣ-2016.

Σε περίπτωση που η σκυροδέτηση λαμβάνει χώρα σε χαμηλή θερμοκρασία περιβάλλοντος οι χρόνοι θερμικής προστασίας λαμβάνονται σύμφωνα με τον ΚΤΑ-2016.

Τα μέτρα κατά την μεταφορά, διάστρωση, συντήρηση για τις επικείμενες σκυροδετήσεις τα οποία θα ληφθούν θα ακολουθούν τις κάτωθι προδιαγραφές:

1. Τεχνική Οδηγία 1: Σκυροδέτηση με χαμηλή θερμοκρασία περιβάλλοντος-2011 της Επιτροπής Τεχνολογίας Σκυροδέματος,

2. Τεχνική Οδηγία 2: Σκυροδέτηση με υψηλή θερμοκρασία περιβάλλοντος-2011 της Επιτροπής Τεχνολογίας Σκυροδέματος και

3. Τεχνική Οδηγία 3: Σκυροδέτηση σε συνήθεις καιρικές συνθήκες - 2012 της Επιτροπής Τεχνολογίας Σκυροδέματος, αναλόγως των καιρικών συνθηκών που επικρατούν κατά την σκυροδέτηση.

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Άμφισσα, 26/02/2021

Ιωάννης Βαρβάτος

Μηχανικός Βιομηχανικού

Σχεδιασμού ΤΕ

Ειδ. Σύμβουλος Δ. Δελφών

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Άμφισσα, 26/02/2021

Η Αναπληρώτρια Προϊσταμένη

Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών

Ευγενία Πολυχρονοπούλου

Τοπογράφος Μηχανικός ΠΕ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΝΟΜΟΣ ΦΩΚΙΔΑΣ

ΔΗΜΟΣ ΔΕΛΦΩΝ

Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Ταχ. Δ/ση: ΣΤΑΛΛΟΥ 6

Τ.Κ.33100, Άμφισσα

Πληρ.: Ευγ. Πολυχρονοπούλου – Ι. Βαρβάτος

Τηλ: 2265079239

Προμήθεια :

Προμήθεια έτοιμου σκυροδέματος

ΚΑ: 30-6662.004

Προϋπολογισμός: 59.520,00 € με Φ.Π.Α.

CPV: 44114100-3

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/ A	ΕΙΔΟΣ	M/M	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΟ
1.	Έτοιμο Σκυρόδεμα κατ. C20/25	M3	600	80,00	48.000,00
				Φ.Π.Α 24%	11.520,00
				ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	59.520,00

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Άμφισσα, 26/02/2021

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Άμφισσα, 26/02/2021

Η Αναπληρώτρια Προϊσταμένη

Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών

Ιωάννης Βαρβάτος

Μηχανικός Βιομηχανικού

Σχεδιασμού ΤΕ

Ειδ. Σύμβουλος Δ. Δελφών

Ευγενία Πολυχρονοπούλου

Τοπογράφος Μηχανικός ΠΕ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΝΟΜΟΣ ΦΩΚΙΔΑΣ

ΔΗΜΟΣ ΔΕΛΦΩΝ

Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Ταχ. Δ/νση: ΣΤΑΛΛΟΥ 6

Τ.Κ.33100, Άμφισσα

Πληρ.: Ευγ. Πολυχρονοπούλου – Ι. Βαρβάτος

Τηλ: 2265079239

Προμήθεια :

Προμήθεια έτοιμου σκυροδέματος

ΚΑ: 30-6662.004

Προϋπολογισμός: 59.520,00 € με Φ.Π.Α.

CPV: 44114100-3

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Άρθρο 1^ο Αντικείμενο συγγραφής

Η παρούσα μελέτη αφορά την προμήθεια έτοιμου σκυροδέματος (CPV 44114100-3), για την συντήρηση των κοινόχρηστων χώρων στο Δήμο Δελφών.

Τα σκυροδέματα προορίζονται για το συνεργείο επισκευής, συντηρήσεως και βελτίωσης κοινόχρηστων χώρων του Δήμου.

Με βάση το περιβάλλον έκθεσης αλλά και τις απαιτήσεις για το σκυρόδεμα με γνώμονα την κατηγορία έκθεσης και την τελική χρήση θα απαιτηθεί έτοιμο σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25.

Οι τιμές του ενδεικτικού προϋπολογισμού-τιμολογίου έχουν αντληθεί από το ελεύθερο εμπόριο.

Στις τιμές συμπεριλαμβάνεται επίσης η δαπάνη σταλίας των οχημάτων μεταφοράς του σκυροδέματος (βαρέλας), η δαπάνη μετάβασης επί τόπου, στησίματος και επιστροφής της πρέσσας σκυροδέματος και η περισυλλογή, φόρτωση και απομάκρυνση τυχόν υπερχειλίσεων σκυροδέματος από την θέση σκυροδέτησης.

Η προμήθεια μπορεί να είναι μαζική ή τμηματική χωρίς καμιά πρόσθετη επιβάρυνση και θα πραγματοποιείται μετά από έγγραφη ενημέρωση του προμηθευτή από την Αναθέτουσα Αρχή.

Η δαπάνη της προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των 59.520,00 € (συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%) και θα βαρύνει τον Κ.Α. 30-6662.004 του σκέλους των εξόδων του Δημοτικού Προϋπολογισμού Οικονομικού Έτους 2021.

Άρθρο 2^ο Ισχύουσες διατάξεις

Η ανάθεση της προμήθειας θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις :

- του Ν.4412/16
- των όρων της σύμβασης και συμπληρωματικά ο Αστικός Κώδικας
- του Ν.3852/2010 Καλλικράτης
- του Ν.3463/2006 Δ.Κ.Κ

Άρθρο 3ο Συμβατικά στοιχεία

Τα συμβατικά στοιχεία κατά σειρά ισχύος είναι

1. Η Τεχνική περιγραφή
2. Ενδεικτικός προϋπολογισμός
3. Η συγγραφή υποχρεώσεων

ΑΡΘΡΟ 4ο Τρόπος εκτέλεσης της προμήθειας

Η εκτέλεση της προμήθειας αυτής θα πραγματοποιηθεί με τον τρόπο που θα αποφασίσει το αρμόδιο όργανο κατά τις διατάξεις των άρθρων 117, 118 και 303 του Ν. 4412/16.

ΑΡΘΡΟ 5ο Όροι εκτέλεσης της σύμβασης

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α' του Ν. 4412/16.

ΑΡΘΡΟ 6ο Ανακοίνωση Αποτελέσματος

Μετά την επέλευση των εννόμων αποτελεσμάτων της απόφασης κατακύρωσης, η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, εντός είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδικής πρόσκλησης (άρθρο 105 παρ.4 Ν.4412/16). Η υπογραφή του συμφωνητικού έχει αποδεικτικό χαρακτήρα. Εάν ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το συμφωνητικό, μέσα στην προθεσμία που ορίζεται στην ειδική πρόσκληση, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται, σύμφωνα με την περίπτωση δ' της παραγράφου 2 του άρθρου 106 (άρθρο 105 παρ.5 Ν.4412/16).

ΑΡΘΡΟ 7ο Συμφωνητικό

Μετά την ανακοίνωση της ανάθεσης καταρτίζεται από την υπηρεσία το συμφωνητικό σύμβαση που υπογράφεται και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη.

Το συμφωνητικό συντάσσεται βάσει των όρων της παρούσης και περιλαμβάνει όλα τα στοιχεία της προμήθειας και τουλάχιστον τα εξής:

- α) Τον τόπο και χρόνο υπογραφής της σύμβασης.
- β) Τα συμβαλλόμενα μέρη
- γ) Τα προς προμήθεια υλικά και την ποσότητα αυτών.
- δ) Την τιμή
- ε) Τον τόπο, τρόπο και χρόνο παράδοσης των υλικών.

στ) Τις τεχνικές προδιαγραφές των υλικών.

ζ) Τον τρόπο πληρωμής.

Το συμφωνητικό για τη διενέργεια της παρούσης προμήθειας καταρτίζεται με βάση τους όρους αυτής της μελέτης, που με την προσφορά του αποδέχεται ο ανάδοχος. Το συμφωνητικό δεν μπορεί να περιέχει όρους αντίθετους με τα παραπάνω στοιχεία. Το συμφωνητικό υπογράφεται από τον Αντιδήμαρχο Περιβάλλοντος και Πολιτικής Προστασίας.

Η σύμβαση θεωρείται ότι εκτελέστηκε όταν:

α) Παραδοθεί ολόκληρη η ποσότητα, ή εάν αυτή που παραδόθηκε σε περίπτωση διαιρετού υλικού, υπολείπεται της συμβατικής, κατά μέρος που κρίνεται από το αρμόδιο όργανο ως ασήμαντο.

β) Παραληφθεί οριστικά (ποσοτικά και ποιοτικά) η ποσότητα που παραδόθηκε.

γ) Γίνει η αποπληρωμή του συμβατικού τιμήματος, αφού προηγουμένως επιβλήθηκαν τυχόν κυρώσεις ή εκπτώσεις.

δ) Εκπληρωθούν και οι τυχόν λοιπές συμβατικές υποχρεώσεις και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη και αποδεσμεύτηκαν οι σχετικές εγγυήσεις κατά τα προβλεπόμενα από τη σύμβαση.

ΑΡΘΡΟ 8ο Παραλαβή των υλικών

Η παρακολούθηση και παραλαβή της σύμβασης προμήθειας πραγματοποιείται από την τριμελή Επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής που έχει συσταθεί με απόφαση του Δ.Σ. Το όργανο αυτό εισηγείται για όλα τα θέματα παραλαβής του φυσικού αντικειμένου της σύμβασης, προβαίνοντας, σε μακροσκοπικούς, λειτουργικούς ή και επιχειρησιακούς ελέγχους του προς παραλαβή αντικειμένου της σύμβασης, εφόσον προβλέπεται από τη σύμβαση ή κρίνεται αναγκαίο, συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα, παρακολουθεί και ελέγχει την προσήκουσα εκτέλεση όλων των όρων της σύμβασης και την εκπλήρωση των υποχρεώσεων του αναδόχου και εισηγείται τη λήψη των επιβεβλημένων μέτρων λόγω μη τήρησης των ως άνω όρων.

ΑΡΘΡΟ 9ο Χρόνος παράδοσης

1. Η προμήθεια μπορεί να είναι μαζική ή τμηματική χωρίς καμιά πρόσθετη επιβάρυνση και θα πραγματοποιείται μετά από έγγραφη ενημέρωση του προμηθευτή από την Αναθέτουσα Αρχή.
2. Ο προμηθευτής υποχρεούται να ειδοποιεί:
 - την υπηρεσία που εκτελεί την προμήθεια,
 - την αποθήκη υποδοχής των υλικών και
 - την επιτροπή παραλαβής,για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει το υλικό, τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα. (άρθρο 206 παρ.6 του Ν.4412/16).

ΑΡΘΡΟ 10ο Τόπος παράδοσης

Ο τόπος παράδοσης θα ορίζεται από την Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών και την Διεύθυνση Περιβάλλοντος και πολιτικής προστασίας του Δήμου.

ΑΡΘΡΟ 11° Πλημμελής προμήθεια

Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας του προμηθευμένου είδους, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, μπορεί να εγκρίνεται αντικατάστασή του με άλλο, που να είναι σύμφωνο με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή. Γενικά ισχύουν τα όσα ορίζονται στο άρθρο 213 Ν.4412/16.

ΑΡΘΡΟ 12° Ανωτέρα βία

Ο ανάδοχος που επικαλείται ανωτέρα βία υποχρεούται, μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από τότε που συνέβησαν τα περιστατικά που συνιστούν την ανωτέρα βία, να αναφέρει εγγράφως αυτά και να προσκομίσει στην αναθέτουσα αρχή τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία.

ΑΡΘΡΟ 13° Τρόπος πληρωμής

Η πληρωμή της αξίας των υλικών της παρούσης θα γίνει με εξόφληση 100% της συμβατικής αξίας αμέσως μετά την οριστική παραλαβή των υπό προμήθεια ειδών. Ως προς τα δικαιολογητικά πληρωμής και λοιπά στοιχεία ισχύουν τα όσα αναφέρονται στο άρθρο 200 του Ν.4412/16 και όλα τα δικαιολογητικά πληρωμής ελέγχονται από την αρμόδια υπηρεσία του Δήμου.

Δικαιολογητικά πληρωμής

1. Πρωτόκολλο οριστικής ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής.
2. Τιμολόγιο του προμηθευτή εις τριπλούν που να αναφέρει την ένδειξη «Εξοφλήθηκε».
3. Εξοφλητική απόδειξη του προμηθευτή, εάν το τιμολόγιο δεν φέρει την ένδειξη «Εξοφλήθηκε».
4. Πιστοποιητικά Φορολογικής και Ασφαλιστικής Ενημερότητας (άρθρο 200 παρ.4 του Ν.4412/16).

Πέραν των ανωτέρω δικαιολογητικών οι αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή, μπορούν να ζητήσουν και οποιοδήποτε άλλο δικαιολογητικό, εφόσον προβλέπεται στην κείμενη νομοθεσία ή στα έγγραφα της σύμβασης. (άρθρο 200 παρ.6 του Ν.4412/16).

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Άμφισσα, 26/02/2021

Ιωάννης Βαρβάτος
Μηχανικός Βιομηχανικού
Σχεδιασμού ΤΕ
Ειδ. Σύμβουλος Δ. Δελφών

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Άμφισσα, 26/02/2021

Η Αναπληρώτρια Προϊσταμένη
Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών

Ευγενία Πολυχρονοπούλου
Τοπογράφος Μηχανικός ΠΕ

