

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΤΙΤΛΟΣ: ΣΩΣΤΙΚΑ_ ΠΥΡΟΤΕΧΝΙΚΑ (ΦΩΤΟΒΟΛΙΔΕΣ-ΕΠΙΠΛΕΟΝΤΑ ΚΑΠΝΟΓΟΝΑ-ΒΕΓΓΑΛΙΚΑ ΧΕΙΡΟΣ)

ΠΟΣΟΤΗΤΑ: ΧΙΛΙΑ ΕΝΝΙΑΚΟΣΙΑ ΕΞΗΝΤΑ (1.960).

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: ΤΡΙΑΝΤΑ ΧΙΛΙΑΔΕΣ ΕΥΡΩ (30.000,00€) ΑΠΑΛΛΑΣΣΟΜΕΝΟΥ Φ.Π.Α.

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΓΑΛΑΖΙΟ ΤΑΜΕΙΟ 2022.

ΕΙΔΟΣ: ΣΩΣΤΙΚΑ_ ΠΥΡΟΤΕΧΝΙΚΑ (ΦΩΤΟΒΟΛΙΔΕΣ-ΚΑΠΝΟΓΟΝΑ ΘΑΛΑΣΣΗΣ-ΒΕΓΓΑΛΙΚΑ ΧΕΙΡΟΣ).

ΕΝΟΤΗΤΑ	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ
1.	ΣΚΟΠΟΣ – ΓΕΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ			
1.1.	<p>Η παρούσα τεχνική προδιαγραφή αφορά στον καθορισμό των απαιτήσεων για την προμήθεια εξοπλισμού Έρευνας και Διάσωσης, για χρήση από τα πλωτά μέσα του ΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ κατά τη διεξαγωγή σχετικών επιχειρήσεων.</p> <p>Ειδικότερα, αφορά στα ακόλουθα είδη:</p> <p>α) Βεγγαλικά χειρός σε ποσότητα πεντακοσίων (500) τεμαχίων.</p> <p>β) Φωτοβολίδες αλεξιπτώτου ερυθρές σε ποσότητα πεντακοσίων (500) τεμαχίων.</p> <p>γ) Επιπλέοντα καπνογόνα σε ποσότητα τετρακοσίων δέκα (410) τεμαχίων.</p> <p>δ) Φωτοβολίδες αλεξιπτώτου φωτιστικές (λευκές) σε ποσότητα πεντακοσίων πενήντα (550) τεμαχίων.</p>	ΝΑΙ		
1.2.	Ως Κριτήριο Κατακύρωσης ορίζεται η χαμηλότερη τιμή.	ΝΑΙ		
1.3.	Η προσφορά θα αφορά το σύνολο των ειδών της παραγράφου 1.1.	ΝΑΙ		
2.	ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ			
2.1.	Βεγγαλικά χειρός (Hand Flares): [πεντακόσια (500) τεμάχια].			
2.1.1	Να παράγουν ζωηρό φως καθ' όλη τη διάρκεια καύσης τους. Να καίγονται ομοιόμορφα με μέση ένταση παραγόμενου φωτός, τουλάχιστον 15.000 candela.	ΝΑΙ		
2.1.2	Χρώμα παραγόμενου φωτός: ΕΡΥΘΡΟ	ΝΑΙ		
2.1.3	Χρώμα παραγόμενου καπνού: ΛΕΥΚΟ ή ΠΟΡΤΟΚΑΛΙ.	ΝΑΙ		
2.1.4	Διάρκεια καύσης: τουλάχιστον 60 sec.	ΝΑΙ		
2.1.5	Να λειτουργούν και βρεγμένα. Να συνεχίζουν να καίγονται, αφού βυθιστούν στο νερό σε βάθος 100 mm, επί 10 δευτερόλεπτα.	ΝΑΙ		
2.1.6	Να περιέχονται σε περίβλημα ανθεκτικό στο νερό.	ΝΑΙ		
2.1.7	Να έχουν στο περίβλημα τους, τυπωμένες, σύντομες οδηγίες ή διαγράμματα που να εξηγούν με σαφήνεια τη χρήση τους.	ΝΑΙ		

2.1.8	Να έχουν αυτόνομο μέσο έναυσης.	ΝΑΙ		
2.1.9	Να έχουν σχεδιαστεί ώστε να μην προκαλούν ενόχληση στο άτομο που κρατάει το περίβλημά τους, ούτε κίνδυνο στο σωστικό σκάφος, από καιόμενα ή πυρακτωμένα υπολείμματα, όταν χρησιμοποιούνται σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή.	ΝΑΙ		
2.1.10	Διάρκεια ζωής τουλάχιστον τρία (3) έτη από την ημερομηνία κατασκευής τους.	ΝΑΙ		
2.2	Φωτοβολίδες Αλεξιπτώτου Ερυθρές: [πεντακόσια (500) τεμάχια].			
2.2.1	Να παράγουν ζωηρό φως καθ' όλη τη διάρκεια καύσης τους.	ΝΑΙ		
2.2.2	Να καίγονται ομοιόμορφα με μέση ένταση παραγόμενου φωτός τουλάχιστον 30.000 candela.	ΝΑΙ		
2.2.3	Χρώμα παραγόμενου φωτός: ΕΡΥΘΡΟ.	ΝΑΙ		
2.2.4	Χρώμα παραγόμενου καπνού: ΛΕΥΚΟ ή ΠΟΡΤΟΚΑΛΙ.	ΝΑΙ		
2.2.5	Διάρκεια καύσης: τουλάχιστον 40 sec.	ΝΑΙ		
2.2.6	Κατά την κατακόρυφη εκτόξευση της φωτοβολίδας, να διανύει απόσταση σε Ύψος (Altitude) τουλάχιστον 300 m. και όταν φθάνει σε στο ανώτερο ύψος της τροχιάς της ή κοντά σε αυτό θα απελευθερώνει φωτοβολίδα με αλεξιπτωτο.	ΝΑΙ		
2.2.7	Ταχύτητα καθόδου φωτιστικού τμήματος: το πολύ 5m/sec.	ΝΑΙ		
2.2.8	Να λειτουργούν και βρεγμένες.	ΝΑΙ		
2.2.9	Να περιέχονται σε περίβλημα ανθεκτικό στο νερό.	ΝΑΙ		
2.2.10	Να έχουν στο περίβλημά τους, τυπωμένες, σύντομες οδηγίες ή διαγράμματα που να εξηγούν με σαφήνεια τη χρήση τους.	ΝΑΙ		
2.2.11	Να έχουν αυτόνομο μέσο έναυσης.	ΝΑΙ		
2.2.12	Κατά την εκτόξευση με κατακόρυφη θέση του σωλήνα εκτόξευσης, η τροχιά ανόδου της φωτοβολίδας δεν θα παρουσιάζει απόκλιση μεγαλύτερη των 20° από τον κατακόρυφο άξονα, ανεξαρτήτως καιρικών συνθηκών από στάση.	ΝΑΙ		
2.2.13	Να μην προκαλείται κατά την καύση τους ζημιά στο αλεξιπτωτο ή στα εξαρτήματά του.	ΝΑΙ		
2.2.14	Να έχουν σχεδιαστεί ώστε να μην προκαλούν ενόχληση στο άτομο που κρατάει το περίβλημά τους, όταν χρησιμοποιούνται σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή.	ΝΑΙ		
2.2.15	Διάρκεια ζωής τουλάχιστον τρία (3) έτη από την ημερομηνία κατασκευής τους.	ΝΑΙ		
2.3	Επιπλέοντα Καπνογόνα: [τετρακόσια δέκα (410) τεμάχια].			
2.3.1	Να παράγουν καπνό χρώματος πορτοκαλί υψηλής ορατότητας με ομοιόμορφο ρυθμό για διάστημα τουλάχιστον τριών λεπτών, όταν επιπλέουν σε ήρεμη θάλασσα.	ΝΑΙ		
2.3.2	Να μην αναδίδουν φλόγα, καθ' όλη τη διάρκεια παραγωγής καπνού.	ΝΑΙ		
2.3.3	Να μην βυθίζονται.	ΝΑΙ		
2.3.4	Να λειτουργούν και βρεγμένα. Να συνεχίζουν να παράγουν καπνό αν βυθιστούν για χρονικό	ΝΑΙ		

	διάστημα 10s σε βάθος 100 mm νερού.			
2.3.5	Να παράγουν καπνό χρώματος πορτοκαλί υψηλής ορατότητας με ομοιόμορφο ρυθμό για διάστημα τουλάχιστον τριών λεπτών, όταν επιπλέουν σε ήρεμη θάλασσα.	ΝΑΙ		
2.3.6	Διάρκεια ζωής τουλάχιστον τρία (3) έτη από την ημερομηνία κατασκευής τους.	ΝΑΙ		
2.4	Φωτοβολίδες Αλεξιπτώτου Φωτιστικές /Λευκές: [πεντακόσια πενήντα (550) τεμάχια].			
2.4.1	Να παράγουν ζωηρό φως καθ' όλη τη διάρκεια καύσης της.	ΝΑΙ		
2.4.2	Μέση ένταση παραγόμενου φωτός τουλάχιστον 80.000 candela.	ΝΑΙ		
2.4.3	Χρώμα παραγόμενου φωτός: ΛΕΥΚΟ.	ΝΑΙ		
2.4.4	Διάρκεια καύσης: τουλάχιστον 30 sec.	ΝΑΙ		
2.4.5	Κατά την κατακόρυφη εκτόξευση της φωτοβολίδας, να διανύει απόσταση σε Ύψος (Altitude) τουλάχιστον 300 m. και όταν φθάνει σε στο ανώτερο ύψος της τροχιάς της ή κοντά σε αυτό θα απελευθερώνει φωτοβολίδα με αλεξιπτωτο.	ΝΑΙ		
2.4.6	Η ταχύτητα καθόδου φωτιστικού τμήματος: το πολύ 5m/sec.	ΝΑΙ		
2.4.7	Να λειτουργούν και βρεγμένες.	ΝΑΙ		
2.4.8	Να περιέχονται σε περίβλημα ανθεκτικό στο νερό.	ΝΑΙ		
2.4.9	Να έχουν στο περίβλημα της, τυπωμένες, σύντομες οδηγίες ή διαγράμματα που να εξηγούν με σαφήνεια τη χρήση της.	ΝΑΙ		
2.4.10	Να έχουν αυτόνομο μέσο έναυσης.	ΝΑΙ		
2.4.11	Κατά την εκτόξευση με κατακόρυφη θέση του σωλήνα εκτόξευσης, η τροχιά ανόδου της φωτοβολίδας να μην παρουσιάζει απόκλιση μεγαλύτερη των 20° από τον κατακόρυφο άξονα, ανεξαρτήτως καιρικών συνθηκών από στάση.	ΝΑΙ		
2.4.12	Να μην προκαλείται κατά την καύση της ζημιά στο αλεξιπτωτο ή στα εξαρτήματά του.	ΝΑΙ		
2.4.13	Να έχουν σχεδιαστεί ώστε να μην προκαλούν ενόχληση στο άτομο που κρατάει το περίβλημά της, όταν χρησιμοποιούνται σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή.	ΝΑΙ		
2.4.14	Διάρκεια ζωής τουλάχιστον τρία (3) έτη από την ημερομηνία κατασκευής της.	ΝΑΙ		
3.	ΔΙΕΘΝΗ ΠΡΟΤΥΠΑ-ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ-ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ			
3.1	Τα υλικά των παραγράφων 2.1, 2.2 και 2.3 εμπιπτουν και θα καλύπτουν τις απαιτήσεις των αντίστοιχων ειδών με στοιχεία: Α.1/1.9 Βεγγαλικά χειρός (πυροτεχνήματα) Α.1/1.8 Φωτοβολίδες αλεξιπτώτου (πυροτεχνήματα) Α.1/1.10 Επιπλέοντα καπνογόνα (πυροτεχνήματα) του Παραρτήματος «Α» της Οδηγίας 2014/90/ΕΕ (23-7-2014 του Ε.Κ. & Σ) που ενσωματώθηκε στο εθνικό δίκαιο με την Αριθ.2222.1-1.2/90149/2016 Κ.Υ.Α. (ΦΕΚ Β'3454/2016) της τροποποιήθηκε και ισχύει.	ΝΑΙ		

3.2	Σε κάθε είδος, των παραγράφων 2.1, 2.2 και 2.3, θα τοποθετείται σε εμφανές σημείο, με ανεξίτηλη σήμανση, το σήμα πιστότητας «Πηδαλιόσημο» σήμα (τιμονάκι), της προβλέπεται στα άρθρα 9, 10 και 11 της Οδηγίας 2014/90/ΕΕ .	ΝΑΙ		
4.	ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ			
4.1	<p>Τα υλικά των παραγράφων 2.1, 2.2 και 2.3, είναι υποχρεωτικό να έχουν υποστεί διαδικασίες αξιολόγησης της συμμόρφωσης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 15 § 2.α και στο Παράρτημα II της Οδηγίας 2014/90/ΕΕ, η δε εξασφάλιση της αξιολόγησης θα πιστοποιείται με τα ακόλουθα συνοδευτικά έγγραφα στην Τεχνική Προσφορά:</p> <p>α. Αντίγραφο του Πιστοποιητικού της εξέτασης τύπου ΕΚ ως ενότητα «Β» (MODULE B), της διαδικασίας αξιολόγησης της συμμόρφωσης από κοινοποιημένο οργανισμό, σύμφωνα με την Ενότητα Β του Παραρτήματος II της Οδηγίας 2014/90/ΕΕ, για τη συμμόρφωση, για τις διατάξεις των κανονισμών της Διεθνούς Σύμβασης SOLAS και των αποφάσεων IMO.</p> <p>β. Αντίγραφο της δήλωσης συμμόρφωσης προς τον τύπο, με βάση τη διασφάλιση της ποιότητας της διαδικασίας της παραγωγής, ως Ενότητα «Δ» (MODULE D) της διαδικασίας αξιολόγησης της συμμόρφωσης, από κοινοποιημένο οργανισμό σύμφωνα με την Ενότητα Δ του παραρτήματος II της Οδηγίας 2014/90/ΕΕ, για τη συμμόρφωση, για τις διατάξεις των κανονισμών της Διεθνούς Σύμβασης SOLAS και των αποφάσεων IMO.</p> <p>γ. Αντίγραφο της δήλωσης συμμόρφωσης ΕΕ του κατασκευαστή ή του εξουσιοδοτημένου αντιπροσώπου του, σύμφωνα με το άρθρο 16 της οδηγίας 2014/90/ΕΕ με την οποία πιστοποιείται/βεβαιώνεται ότι τα προσφερόμενα είδη ικανοποιούν τις απαιτήσεις των ειδών, ως αριθμοί ειδών Α.1/1.9, Α.1/1.8, Α.1/1.10 του Παραρτήματος «Α» της Οδηγίας 2014/90/ΕΕ μετά των οικείων κανονισμών της Διεθνούς Σύμβασης SOLAS και αποφάσεων IMO. Η δήλωση συμμόρφωσης περιλαμβάνει τα στοιχεία που ορίζονται στις σχετικές ενότητες του Παραρτήματος «Α» της οδηγίας.</p>	ΝΑΙ		
4.2	Επιπλέον, οι προδιαγραφές σήμανσης να είναι σύμφωνες και με την <u>Αρ. 4231/17/2012/6-3-2012 Εγκύκλιο ΥΠΑΑΝ/ΚΕΕΠ/ΔΜ-Κ/Γ (ΑΔΑ:Β44ΘΦ-5Η1)</u>	ΝΑΙ		
5.	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ			
5.1	Τα προσφερόμενα είδη να είναι συσκευασμένα εντός κατάλληλων κιβωτίων, σύμφωνα με τον τρόπο που ακολουθεί το εργοστάσιο κατασκευής, ούτως ώστε να επιτρέπεται επάλληλη τοποθέτηση σύμφωνα με τους Διεθνείς Κανονισμούς για τη	ΝΑΙ		

	μεταφορά.			
5.2	Τα είδη των παραγράφων 2.2 και 2.4 (Φωτοβολίδες Αλεξιπτώτου Ερυθρές και Φωτοβολίδες Αλεξιπτώτου Φωτιστικές [Λευκές] αντίστοιχα) θα είναι συσκευασμένα <u>ανά τεμάχιο, εντός νάιλον συσκευασίας σφραγισμένης με θερμοκόλληση, προκειμένου να εξασφαλίζεται επιπλέον προστασία από την υγρασία κατά την αποθήκευσή τους.</u>			
6.	ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΑ – ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ			
6.1	Κάθε τεμάχιο από τα προσφερόμενα είδη να έχει στο περίβλημα του, τυπωμένες, σύντομες οδηγίες ή διαγράμματα που να εξηγούν με σαφήνεια τη χρήση του.	ΝΑΙ		
6.2	Κατά την παράδοση ο προμηθευτής να προσκομίσει αναλυτικό τεχνικό εγχειρίδιο με οδηγίες ασφάλειας, αποθήκευσης, καταστροφής – απόσυρσης των προσφερόμενων υλικών για χρήση από τους κεντρικούς διαχειριστές της Υπηρεσίας, σε έντυπη ή ηλεκτρονική μορφή, στην Ελληνική ή Αγγλική γλώσσα.	ΝΑΙ		
7.	ΠΑΡΑΔΟΣΗ – ΠΑΡΑΛΑΒΗ			
7.1	Τόπος παράδοσης των υλικών είναι οι εγκαταστάσεις ΔΕΠΙΧ 3 ^ο (κτήριο Σχολής Λιμενοφυλάκων), τέρμα Οικονόμου και Ξανθοπουλίδου, Χ"Κυριάκειο Πειραιά.	ΝΑΙ		
7.2	Κατά την παράδοση των ειδών, ο Προμηθευτής να προσκομίσει Δήλωση Συμμόρφωσης (Declaration of Conformity), του κατασκευαστή, ότι τα παραδοθέντα είδη ανά αριθμό παρτίδας είναι κατασκευασμένα σύμφωνα με τις απαιτήσεις των Τεχνικών Προδιαγραφών. Συγκεκριμένα, να αναγράφονται αναλυτικά οι τιμές των τεχνικών χαρακτηριστικών των προσφερόμενων ειδών, καθώς επίσης και οποιαδήποτε τυχόν επιπρόσθετη ιδιότητα – τεχνικό χαρακτηριστικό των προσφερόμενων ειδών.	ΝΑΙ		
7.3	Χρόνος παράδοσης: το αργότερο τέσσερις (04) μήνες από την επόμενη της ημερομηνίας υπογραφής της σύμβασης	ΝΑΙ		
7.4	Κατά την Παραλαβή των προσφερόμενων ειδών: 1. Θα προσκομιστούν υποχρεωτικά τα Πιστοποιητικά της παραγράφου 4.1 της παρούσης. 2. Θα ελεγχθούν: α. Η ημερομηνία κατασκευής των ειδών, σύμφωνα με τις απαιτήσεις της επόμενης παρ/φου 8.1. β. Η συμφωνία των ειδών με τις απαιτήσεις των Τεχνικών Προδιαγραφών. γ. Η Σήμανση (σήμα πιστότητας «Πηδαλιόσχημο»), σύμφωνα με τις απαιτήσεις	ΝΑΙ		

	<p>της παρ/φου 3.2</p> <p>δ. Τα Τεχνικά Εγχειρίδια συμφ. με τις απαιτήσεις της παραγράφου 6.2.</p> <p>3. Θα διενεργηθεί ποσοτική καταμέτρηση και μακροσκοπικός έλεγχος κατά την κρίση της αρμόδιας Επιτροπής, κατόπιν δειγματοληψίας, για τυχόν επιφανειακά ελαττώματα, μόνιμα στίγματα, κηλίδες ή οποιαδήποτε αλλοίωση της επιφάνειας του υλικού.</p> <p>4. Επιπρόσθετα, κατά τη διαδικασία παραλαβής, κλιμάκιο στελεχών ΑΛΣ-ΕΛΑΚΤ/ΔΕΠΙΧ 3^ο, θα προβεί σε δοκιμή τυχαίου δείγματος δύο (2) τεμαχίων από τα παραδοθέντα υλικά των παραγράφων 2.1, 2.2, 2.3. Κατά τη δοκιμή θα πρέπει να διαπιστωθεί, κατά την απόλυτη κρίση των στελεχών του κλιμακίου και ομόφωνα, η συμφωνία των δειγμάτων με τους όρους της σύμβασης, προκειμένου να παραληφθούν τα υλικά. Για το λόγο αυτό και για αναπλήρωση του δείγματος, οι τελικές ποσότητες της σύμβασης, στα τρία παραπάνω είδη, θα είναι αυξημένες κατά δύο (2) τεμάχια, αδαπάνως για την Υπηρεσία (με δαπάνη του προμηθευτή).</p>			
8.	ΛΟΙΠΟΙ ΟΡΟΙ			
8.1	Όλα τα υλικά θα είναι πρόσφατης κατασκευής, όχι περισσότερο από δύο (2) μήνες πριν από τον ημερολογιακό μήνα της ημερομηνίας παράδοσής τους στον παραπάνω τόπο παράδοσης.	ΝΑΙ		

ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΟΡΘΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ-ΠΑΡΑΛΑΒΗ

Η **παρακολούθηση** της ορθής εκτέλεσης της σύμβασης θα διενεργηθεί από την Επισπεύδουσα Υπηρεσία (Υ.ΝΑ.Ν.Π./Α.Λ.Σ.–ΕΛ.ΑΚΤ./Δ.ΕΠΙΧ. 3^ο), η οποία θα ελέγχει την εκτέλεση των όρων του παρόντος και την εκπλήρωση των υποχρεώσεων του αναδόχου και θα εισηγείται σε περίπτωση μη τήρησης των συμβατικών όρων. Η παραλαβή θα πραγματοποιηθεί από την Επισπεύδουσα Υπηρεσία με υπηρεσιακή βεβαίωση παραλαβής.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Οι προσφέροντες δύνανται να υποβάλλουν προσφορά σε σφραγισμένο φάκελο στον οποίο θα αναγράφονται ευκρινώς (άρθρο 92 του Ν. 4412/2016, Α' 147) τα κάτωθι :

α) Η λέξη «ΠΡΟΣΦΟΡΑ»,

β) Η επωνυμία της Αναθέτουσας Αρχής (Υ.ΝΑ.Ν.Π./Α.Λ.Σ. - ΕΛ.ΑΚΤ./Δ.ΕΠΙΧ. 3^ο),

γ) Ο τίτλος της προμήθειας : «**"Σωστικών Πυροτεχνικών (Φωτοβολίδες – Επιπλέοντα Καπνογόνα – Βεγγαλικά Χειρός)**»,

δ) Η καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, **31/05/2022 και ώρα 12:00 (Γρ. 603)** .

ε) Τα στοιχεία του οικονομικού φορέα.

Ο κυρίως φάκελος θα περιλαμβάνει δύο (02) υποφακέλους με την ένδειξη «**ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**» και «**ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**». Οι υποβληθείσες προσφορές θα είναι σύμφωνες με τα διαλαμβανόμενα στο παρόν Τεύχος Τεχνικών Προδιαγραφών και θα περιέχουν τα κάτωθι :

1. ΦΑΚΕΛΟΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Στο σφραγισμένο φάκελο «**ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**» τοποθετείται κάθε έγγραφο και δικαιολογητικό που τεκμηριώνει την τεχνική επάρκεια του οικονομικού φορέα (του προσφέροντος).

Σε κάθε περίπτωση πρέπει να υποβληθεί

- Υπεύθυνη Δήλωση του Ν. 1599/1986 (Α' 75) υπογεγραμμένη από τον νόμιμο εκπρόσωπο του οικονομικού φορέα που επιθυμεί να υποβάλει προσφορά ,με την οποία ο προσφέρων θα δηλώνει ότι έχει λάβει γνώση και αποδέχεται ανεξαιρέτως όλους τους όρους των τεχνικών προδιαγραφών **θεωρημένη για το γνήσιο της υπογραφής ή εκδοθείσα μέσω της Ενιαίας Ψηφιακής Πύλης της Δημόσιας Διοίκησης (Gov.gr)**..
- Οποιοδήποτε άλλο δικαιολογητικό προβλέπεται από το Τεύχος Τεχνικών Προδιαγραφών, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσης και οπωσδήποτε συμπληρωμένος ο πίνακας των Τεχνικών Προδιαγραφών.

2. ΦΑΚΕΛΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Οι προσφέροντες στον φάκελο «ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ» θα πρέπει να συμπεριλάβουν τα κάτωθι :

1. Πλήρη και σαφή περιγραφή του υπό προμήθεια είδους.

2. Την προσφερόμενη τιμή σε Ευρώ η οποία θα αναγράφεται αριθμητικώς και ολογράφως. Σε περίπτωση διαφοροποίησης μεταξύ της αναγραφόμενης τιμής αριθμητικώς και ολογράφως, λαμβάνεται υπόψη η τιμή ολογράφως. Στην τιμή συμπεριλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις και κάθε άλλη επιβάρυνση κατά την κείμενη νομοθεσία -απαλλασσομένου Φ.Π.Α. για παράδοση του υπό προμήθεια είδους στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης.

3. Ο χρόνος ισχύος της προσφοράς **(τουλάχιστον τέσσερις (04) μήνες)**.

Οι προσφέροντες υποχρεούνται να αναλύουν το τίμημα της προσφοράς τους σύμφωνα με τον πίνακα που ακολουθεί :

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (συμπεριλαμβανομένων κρατήσεων υπέρ δημοσίου - απαλλασσόμενου Φ.Π.Α.)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ (συμ/νων κρατήσεων υπέρ δημοσίου)
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ				

Η τεχνική προσφορά αποσφραγίζεται πρώτη και μόνο αν γίνει αυτή αποδεκτή, αποσφραγίζεται και η οικονομική προσφορά.

3. ΥΠΟΒΟΛΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΑΝΑΘΕΣΗΣ

Ο προσφέρων (Προσωρινός Ανάδοχος), ενημερώνεται εγγράφως από την Επιτροπή αξιολόγησης μέσω της επισπεύδουσας Υπηρεσίας (ΥΝΑΝΠ/ΑΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ/Δ.ΕΠΙΧ. 3^ο) για την υποβολή των δικαιολογητικών ανάθεσης, όπως αυτά προβλέπονται στο άρθρο 73 και 74 του Ν. 4412/16 (ΦΕΚ Α'147), σε σφραγισμένο φάκελο εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης του/των. Ο φάκελος αυτός, ο οποίος θα φέρει την ένδειξη " ΦΑΚΕΛΟΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΑΝΑΘΕΣΗΣ" και τον τίτλο της προμήθειας, θα περιλαμβάνει, επί ποινή απόρριψης, τα κάτωθι:

A. Απόσπασμα σχετικού μητρώου, όπως του ποινικού μητρώου ή ελλείψει αυτού, ισοδύναμου εγγράφου που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν υπάρχει εις βάρος του αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για τις περιπτώσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 1 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016 (Α' 147).

Η υποχρέωση προσκόμισης του ως άνω αποσπάσματος αφορά **και** τα πρόσωπα με την ιδιότητα μέλους του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του οικονομικού φορέα ή προσώπου που έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό, ιδίως τους διαχειριστές Ε.Π.Ε., Ι.Κ.Ε. και

προσωπικών εταιριών Ο.Ε. και Ε.Ε. καθώς και τον Διευθύνοντα Σύμβουλο και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου Ανώνυμων Εταιριών και τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου συνεταιρισμών.

Εφόσον με την προσκόμιση του ανωτέρω αποσπάσματος προκύπτει εις βάρος του οικονομικού φορέα αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση έστω για έναν από τους λόγους που προβλέπονται στην παράγραφο 1 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016 (Α' 147), η αναθέτουσα Αρχή, αποκλείει τον οικονομικό φορέα από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης σύμβασης. **Ο οικονομικός φορέας, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρ. 9 του άρθρου 80 Ν 4412/16 (ΦΕΚ Α' 147), αντί του προαναφερθέντος αποσπάσματος, δύναται να υποβάλει Υπεύθυνη Δήλωση του Ν. 1599/1986 (Α' 75), θεωρημένη για το γνήσιο της υπογραφής ή εκδοθείσα μέσω της Ενιαίας Ψηφιακής Πύλης της Δημόσιας Διοίκησης (Gov.gr).**

Β. Πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια κατά περίπτωση αρχή, από το οποίο να προκύπτει ότι κατά την ημερομηνία της ως άνω ειδοποίησης είναι ενήμερος ως προς τις υποχρεώσεις του που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής) και ως προς τις φορολογικές του υποχρεώσεις **(ήτοι φορολογική και ασφαλιστική ενημερότητα).**

Τα ανωτέρω δικαιολογητικά υποβάλλονται σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 103 του Ν.4412/2016 (Α' 147), όπως ισχύει.