

ΑΔΑΜ:ΑΔΑ:**ΠΡΟΣ:**

Πίνακας Αποδεκτών

116 ΠΤΕΡΥΓΑ ΜΑΧΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΔΑΠΑΝΩΝ
Τηλεφ. 2693055039
Φ.831/6846
Σ.2961
Αραξος, 3 Ιουλ 24

ΚΟΙΝ :

ΘΕΜΑ: Δαπάνες Προμηθειών – Επισκευών – Κατασκευών
(Απόφαση Απευθείας Ανάθεσης της Υπ' Αριθμ. 84/2024 ΠΥΠ)

ΣΧΕΤ : α. Πρωτογενές Αίτημα με ΑΔΑΜ: 24REQ014878727
β. Εγκεκριμένο Αίτημα με ΑΔΑΜ: 24REQ014891125
γ. ΠΥΠ (84) με ΑΔΑΜ: 24PROC014914308
δ. Φ.831/6004/Σ.2599/11-06-24/116ΠΜ

1. Έχοντας υπόψη:

α. Τις διατάξεις του Ν.Δ. 721/70 (ΦΕΚ Α' 251/23-11-1970) περί «Οικονομικής Μερίμνης και Λογιστικού των Ενόπλων Δυνάμεων», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

β. Τις διατάξεις του Ν. 4412/16 (ΦΕΚ Α' 147/08-08-16) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

γ. Την υπ' αριθμ. Φ.800/133/134893/19-11-2007 Απόφαση ΥΕΘΑ (ΦΕΚ Β' 2300/03-12-07) «Περί Μεταβίβασης Οικονομικής Εξουσίας σε Κεντρικά και Περιφερειακά Όργανα της Διοίκησης των Ενόπλων Δυνάμεων και σε Προϊσταμένους των Υπηρεσιών που εξαρτώνται από αυτές», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

δ. Την υπ' αριθμ. Φ.800/1879/83343/Σ.22957/31-12-2019 Διαπιστωτική Πράξη του κ. ΥΕΘΑ «Περί ορισμού χωριστών επιχειρησιακών μονάδων, κατά την έννοια του άρθρου 6 παρ. 2 του ν. 4412/2016 (Α'147), του Γενικού Επιτελείου Εθνικής Άμυνας (ΓΕΕΘΑ), του Γενικού Επιτελείου Στρατού (ΓΕΣ) και του Γενικού Επιτελείου Αεροπορίας (ΓΕΑ)».

ε. Το (α) σχετικό πρωτογενές αίτημα, απόρροια της από 16Α/233 Εντολής Αγοράς της ΜΣΕ.

στ. Το (β) σχετικό εγκεκριμένο αίτημα, ως απόρροια της υπ' αρ. 4974 ΑΑΥ Οικ. Έτους 2024 ποσού 37.200,00€.

ζ. Τη (γ) σχετική πρόσκληση υποβολής προσφοράς σε τρεις (3) Οικ. Φορείς.

η. Τη (δ) σχετική πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών ανάθεσης.

θ. (1) Τη ληφθείσα Οικ. Προσφορά της εταιρείας «ΙΚΑΡΟΣ DGA» Ιερά Οδός 286, Αιγάλεω Αττικής, ΤΚ: 12243, Τηλ.: 2114107761, ΑΦΜ: 800755590, email: ikarosdga@gmail.com συνολικής αξίας 37.100,80€ με ΦΠΑ.

(2) Τη ληφθείσα Οικ. Προσφορά της εταιρείας «ΣΚΑΝΔΑΛΗ ΜΑΡΙΑ & ΣΙΑ Ε.Ε.» Λεχαινά Ηλείας, ΤΚ: 27053, ΑΦΜ: 800925834, email: ektorasgroup@gmail.com συνολικής αξίας 39.208,80€ με ΦΠΑ.

(3) Τη ληφθείσα Οικ. Προσφορά της εταιρείας «ΕΚΤΩΡ ΤΕΧΝΙΚΗ Α.Ε.» 57^ο ΧΛΜ ΕΟ ΠΑΤΡΩΝ ΠΥΡΓΟΥ, Λεχαινά Ηλείας ΤΚ: 27053, ΑΦΜ: 801919272, email: logistirioektorate@gmail.com συνολικής αξίας 38.365,60€ με ΦΠΑ.

ια. Την αξιολόγηση της ως άνω προσφοράς του οικονομικού φορέα που προσκλήθηκε με τη (γ) σχετική και υπέβαλε τελικώς προσφορά, καθώς και των δικαιολογητικών ανάθεσης από το Τμήμα Οικονομικού της Μονάδας.

ιβ. Την ανάγκη έκδοσης Απόφασης Απευθείας Ανάθεσης για κάλυψη απαίτησης Μονάδος.

Αποφασίζουμε

2. Κρίνουμε αποδεκτές τις προσφορές των κατωτέρω προμηθευτών, που ανταποκρίθηκαν στην (γ) ανωτέρω γενόμενη σχετική Πρόσκληση της Μονάδος και υπέβαλλαν αντίστοιχη οικονομική προσφορά:

α. «ΙΚΑΡΟΣ DGA» Ιερά Οδός 286, Αιγάλεω Αττικής, ΤΚ: 12243, Τηλ.: 2114107761, ΑΦΜ: 800755590, email: ikarosdga@gmail.com

β. «ΣΚΑΝΔΑΛΗ ΜΑΡΙΑ & ΣΙΑ Ε.Ε.» Λεχαινά Ηλείας, ΤΚ: 27053, ΑΦΜ: 800925834, email: ektorasgroup@gmail.com

γ. «ΕΚΤΩΡ ΤΕΧΝΙΚΗ Α.Ε.» 57^ο ΧΛΜ ΕΟ ΠΑΤΡΩΝ ΠΥΡΓΟΥ, Λεχαινά Ηλείας ΤΚ: 27053, ΑΦΜ: 801919272, email: logistirioektorate@gmail.com

3. Κρίνουμε αποδεκτή την κατατεθείσα προσφορά του κατωτέρω προμηθευτή, ως προς την πληρότητα των δικαιολογητικών συμμετοχής, καθόσον πληροί τις απαιτήσεις της πρόσκλησης υποβολής προσφοράς:

α. «ΙΚΑΡΟΣ DGA» Ιερά Οδός 286, Αιγάλεω Αττικής, ΤΚ: 12243, Τηλ.: 2114107761, ΑΦΜ: 800755590, email: ikarosdga@gmail.com

4. Κρίνουμε μη αποδεκτές τις κατατεθείσες προσφορές των κατωτέρω προμηθευτών, ως προς την πληρότητα των δικαιολογητικών συμμετοχής, καθόσον δεν πληρούν τις απαιτήσεις της πρόσκλησης υποβολής προσφοράς:

α. «ΣΚΑΝΔΑΛΗ ΜΑΡΙΑ & ΣΙΑ Ε.Ε.» Λεχαινά Ηλείας, ΤΚ: 27053, ΑΦΜ: 800925834, email: ektorasgroup@gmail.com

β. «ΕΚΤΩΡ ΤΕΧΝΙΚΗ Α.Ε.» 57° ΧΛΜ ΕΟ ΠΑΤΡΩΝ ΠΥΡΓΟΥ, Λεχαινά Ηλείας ΤΚ: 27053, ΑΦΜ: 801919272, email: logistirioektorate@gmail.com

5. Κρίνουμε μη αποδεκτές τις τεχνικές προσφορές των κατωτέρω προμηθευτών, καθόσον πληρούν τις απαιτήσεις της πρόσκλησης υποβολής προσφοράς:

α. «ΙΚΑΡΟΣ DGA» Ιερά Οδός 286, Αιγάλεω Αττικής, ΤΚ: 12243, Τηλ.: 2114107761, ΑΦΜ: 800755590, email: ikarosdga@gmail.com

β. «ΣΚΑΝΔΑΛΗ ΜΑΡΙΑ & ΣΙΑ Ε.Ε.» Λεχαινά Ηλείας, ΤΚ: 27053, ΑΦΜ: 800925834, email: ektorasgroup@gmail.com

γ. «ΕΚΤΩΡ ΤΕΧΝΙΚΗ Α.Ε.» 57° ΧΛΜ ΕΟ ΠΑΤΡΩΝ ΠΥΡΓΟΥ, Λεχαινά Ηλείας ΤΚ: 27053, ΑΦΜ: 801919272, email: logistirioektorate@gmail.com

6. Κρίνουμε μη αποδεκτές τις οικονομικές προσφορές των κατωτέρω προμηθευτών, καθόσον δεν είναι εντός της προϋπολογισθείσας αξίας της εν θέματι δαπάνης ως το αντίστοιχο εγκεκριμένο αίτημα:

α. «ΣΚΑΝΔΑΛΗ ΜΑΡΙΑ & ΣΙΑ Ε.Ε.» Λεχαινά Ηλείας, ΤΚ: 27053, ΑΦΜ: 800925834, email: ektorasgroup@gmail.com

β. «ΕΚΤΩΡ ΤΕΧΝΙΚΗ Α.Ε.» 57° ΧΛΜ ΕΟ ΠΑΤΡΩΝ ΠΥΡΓΟΥ, Λεχαινά Ηλείας ΤΚ: 27053, ΑΦΜ: 801919272, email: logistirioektorate@gmail.com

7. Κρίνουμε αποδεκτή την οικονομική προσφορά του κατωτέρω προμηθευτή, καθόσον είναι εντός της προϋπολογισθείσας αξίας της εν θέματι δαπάνης:

α. «ΙΚΑΡΟΣ DGA» Ιερά Οδός 286, Αιγάλεω Αττικής, ΤΚ: 12243, Τηλ.: 2114107761, ΑΦΜ: 800755590, email: ikarosdga@gmail.com

8. Αναθέτουμε στον οικονομικό φορέα «ΙΚΑΡΟΣ DGA» Ιερά Οδός 286, Αιγάλεω Αττικής, ΤΚ: 12243, Τηλ.: 2114107761, ΑΦΜ: 800755590, email: ikarosdga@gmail.com την προμήθεια των κάτωθι υλικών ως συνημμένη Οικ. και Τεχνική Προσφορά του Παραρτήματος «Α» της παρούσας:

Α/Α	Περιγραφή Είδους	ΜΜ	Ποσ	Τιμή ΜΜ χωρίς Φ.Π.Α. (€)	Συνολική Αξία χωρίς Φ.Π.Α. (€)
1	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου του έργου και εναπόθεση στον κάδο του finisher ασφαλομίγματος παρασκευαζομένου εν θερμώ σε μόνιμη εγκατάσταση με θραυστά υλικά λατομείου	ΤΟΝΟΙ	340	88,00€	29.920,00€
Σύνολο χωρίς Φ.Π.Α. (€) :					29.920,00€
Φ.Π.Α. (€) :					7.180,80€
Σύνολο με Φ.Π.Α. (€) :					37.100,80€

9. Τα τεχνικά στοιχεία των υπόψη ειδών είναι σύμφωνα με το Παράρτημα «Β» του παρόντος.

10. Στις παραπάνω τιμές θα περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις ποσοστού 6,2476%, καθώς και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, για παράδοση του αγαθού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στην παρούσα πρόσκληση.

11. Οι ως άνω δαπάνες υπόκειται στην προείσπραξη Φόρου Εισοδήματος (Φ.Ε.) ποσοστού 4% επί της καθαρής αξίας (αφαιρουμένων των κρατήσεων) σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 64 του Ν.4172/13 (όπως ισχύει).

12. Τα προς προμήθεια είδη καλύπτουν την τεχνική απαίτηση της Υπηρεσίας σύμφωνα με τους όρους που περιλαμβάνονται στη (γ) σχετική και περιγράφονται στο Παράστημα «Α» της παρούσας.

13. Χρόνος και Τόπος Παράδοσης: Τα υπό προμήθεια είδη θα παραδοθούν στη 117 Πτέρυγα Μάχης, έπειτα από την ημερομηνία σύναψης του Ιδιωτικού Συμφωνητικού και έως την **31^η Ιουλίου 2024**.

14. Η τμηματική παράδοση των αγαθών έχει ως εξής: Δεν υφίσταται.

15. Διαδικασία Παράδοσης – Παραλαβής: Το υπό προμήθεια είδος παραδίδεται στη Διαχείριση εφοδιασμού της Μονάδας κατόπιν τηλεφωνικής συνεννόησης με τον Πρόεδρο της αρμόδιας Επιτροπής. Συγκεκριμένα, κατά τη

διαδικασία παραλαβής των αγαθών διενεργείται ποιοτικός και ποσοτικός έλεγχος, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο συμφωνητικό, με μακροσκοπική εξέταση, μπορεί δε να καλείται, εφόσον επιθυμεί, και ο εκπρόσωπος του αντισυμβαλλόμενου. Η διαδικασία ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρωτοκόλλου (είτε οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής είτε παραλαβής με παρατηρήσεις) ή απόρριψης.

16. Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης: Δεν υφίσταται δυνατότητα.

17. Δικαιολογητικά πληρωμής: Απαιτούνται τα εξής:

α. Πρωτόκολλο ή Βεβαίωση οριστικής παραλαβής του τμήματος που αφορά η πληρωμή ή του συνόλου του φυσικού αντικείμενου.

β. Γραμμάτια εισαγωγής του αγαθού στην αποθήκη του φορέα (όπου απαιτείται) ή αντίστοιχη βεβαίωση.

γ. Τιμολόγιο του προμηθευτή.

Προσοχή: Τιμολόγιο του προμηθευτή. Επισημαίνεται ότι, από 01/01/2024 όλοι οι οικονομικοί φορείς είναι υποχρεωμένοι να υποβάλλουν Ηλεκτρονικά Τιμολόγια (ΗΤ), μέσω της Εφαρμογής Διαχείρισης Ηλεκτρονικού Τιμολογίου (Ε.Δ.Η.Τ.), με τη χρήση του μοναδικού κωδικού της Αναθέτουσας Αρχής (ήτοι 1011.2040000000.0007 για την 116ΠΜ), βάσει των καθοριζόμενων σε ν.4601/2019 (ΦΕΚ Α' 44), ν.4972/2022 (ΦΕΚ Α' 181) και στην υπ' αριθμ. Α.Π. 52445/04 Απρ 23/ΥΟΙ/ΓΓΔΠ/ΓΛΚ/ΓΔΘΒΔΚ (ΑΔΑ: 97Κ8Η/ΖΗ5) Κοινή Υπουργική Απόφαση.

Η ανωτέρω υποχρέωση δεν εφαρμόζεται στις περιπτώσεις που εμπίπτουν στις εξαιρέσεις του άρθρου 2 της Κ.Υ.Α. και στις λοιπές δαπάνες το ύψος των οποίων είναι έως δύο χιλιάδες πεντακόσια ευρώ (2.500,00€) προ ΦΠΑ.

δ. Πιστοποιητικά φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις (δηλαδή για είσπραξη χρημάτων από τους φορείς της Κεντρικής Διοίκησης).

18. Διαδικασία - Χρόνος Εξόφλησης: Η πληρωμή του αντισυμβαλλόμενου θα πραγματοποιηθεί με την έκδοση Τακτικού Χρηματικού Εντάλματος (ΤΧΕ), μέσω του Δημόσιου Στρατιωτικού Ταμείου Λάρισας.

α. Το αργότερο εντός τριάντα (30) ημερολογιακών ημερών από την ημερομηνία παραλαβής από την αναθέτουσα αρχή του τιμολογίου και των λοιπών δικαιολογητικών πληρωμής.

β. Δεδομένου ότι προβλέπεται διαδικασία αποδοχής ή επαλήθευσης, ως παράγραφος 16 ανωτέρω, εάν η αναθέτουσα αρχή παραλάβει το τιμολόγιο, νωρίτερα από την ημερομηνία ή την ίδια ημερομηνία κατά την οποία συντελείται η αποδοχή ή επαλήθευση, τότε η εξόφληση γίνεται εντός τριάντα (30) ημερολογιακών ημερών από την ημερομηνία αυτή.

19. Ποινικές ρήτρες - Κήρυξη του αναδόχου ως έκπτωτου - Κυρώσεις: Σε περίπτωση μη συμμορφώσεως του αναδόχου προς τις υποχρεώσεις του, εφαρμόζονται τα καθοριζόμενα στα άρθρα 203, 204, 206 και 207 του Ν.4412/16.

20. Ο ανάδοχος στον οποίο αποστέλλεται η παρούσα οφείλει να προσέλθει εντός μιας (1) ημέρας από την ημερομηνία κοινοποίησης της, δια του νομίμου εκπροσώπου του, στο Τμήμα Οικονομικού της Μονάδας για την υπογραφή του Συμφωνητικού.

21. Έννομη προστασία: Όποιος έχει έννομο συμφέρον, μπορεί να ζητήσει την ακύρωση πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής, καθώς και την αναστολή εκτέλεσης, ενώπιον του Διοικητικού Εφετείου της έδρας της αναθέτουσας αρχής, σύμφωνα με όσα ορίζονται στα άρθρα 45 έως 56 του π.δ. 18/1989 (Α' 8), το οποίο αποφαινεται αμετακλήτως χωρίς να επιτρέπεται η προηγούμενη άσκηση άλλης ειδικής ή ενδικοφανούς διοικητικής προσφυγής. Το παράβολο για την άσκηση της αίτησης ακύρωσης και της αίτησης αναστολής ορίζεται ίσο με το πέντε τοις εκατό (5%) επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, προ ΦΠΑ.

22. Η παρακολούθηση της εκτέλεσης του Συμφωνητικού ανατίθεται στη ΔΥΠ.

23. Πληροφορίες: Σμτης ΕΠ.ΟΠ. (ΟΟΙΤ) Τατιανή Θεοδώρου, 116ΠΜ/Τμ. Οικονομικού/Δχση Δαπανών, τηλ. 2693055039.

Ακριβές Αντίγραφο
Σμτης ΕΠ.ΟΠ. (ΟΟΙΤ) Τατιανή
Θεοδώρου
Διαχειρίστρια Δαπανών

Σμχος (Ι) Παντ. Μπεκιαρόπουλος
Διοικητής 116ΠΜ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

«Α» Οικονομική προσφορά της εταιρείας «ΙΚΑΡΟΣ DGA»
«Β» Τεχνική Προδιαγραφή της υπηρεσίας

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ

Αποδέκτες για Ενέργεια

«ΙΚΑΡΟΣ DGA» Ιερά Οδός 286, Αιγάλεω Αττικής, ΤΚ: 12243, Τηλ.: 2114107761, ΑΦΜ: 800755590, email: ikarosdga@gmail.com «Λαμπρόπουλος Κ. –

Αποδέκτες για Πληροφορία

«ΣΚΑΝΔΑΛΗ ΜΑΡΙΑ & ΣΙΑ Ε.Ε.» Λεχαινά Ηλείας, ΤΚ: 27053, ΑΦΜ: 800925834, email: ektorasgroup@gmail.com

«ΕΚΤΩΡ ΤΕΧΝΙΚΗ Α.Ε.» 57^ο ΧΛΜ ΕΟ ΠΑΤΡΩΝ ΠΥΡΓΟΥ, Λεχαινά Ηλείας ΤΚ: 27053, ΑΦΜ: 801919272, email: logistirioektorate@gmail.com

116 Π.Μ./Τμ. Οικονομικού (χ2) – ΔΥΠ – ΜΕΦ
117ΠΜ/ΔΥΠ/Τμ. ΕΓΚ. - ΜΕΦ

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ
 Επωνυμία Οικονομικού Φορέα:
 ΑΦΜ:
 Στοιχεία Επικοινωνίας:

ΙΚΑΡΟΣ ΜΟΝ. ΙΚΕ
 ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ-ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ
 ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ
 ΙΕΡΑ ΟΔΟΣ 286 - 288, ΑΙΓΑΛΕΟ
 ΑΦΜ: 800755590 - ΔΟΥ: ΑΙΓΑΛΕΟ
 ΤΗΛ: 211 410 77 61

Α/Α	Περιγραφή Έργου	ΜΜ	Ποσ	Τιμή ΜΜ χωρίς Φ.Π.Α. (€)	Συνολική Αξία χωρίς Φ.Π.Α. (€)
1	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου του έργου και εγκατάσταση στον κάδο του finisher ασφαλτομίγματος παρασκευαζομένου εν θερμώ σε μόνιμη εγκατάσταση με θραυστά υλικά λατομείου	ΤΟΝΟΙ	340	88.00	29920.00
Σύνολο χωρίς Φ.Π.Α. (€):					29920.00
Φ.Π.Α. (€):					7.180.80
Σύνολο με Φ.Π.Α. (€):					37.100.80

Αραξος, 13/6/2024

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

1. Στις παραπάνω τιμές περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις ποσοστού 6,2476%, καθώς και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, για παράδοση του αγαθού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στην παρούσα πρόσκληση.
2. Στις προσφερόμενες τιμές περιλαμβάνεται και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, για παράδοση του αγαθού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στην πρόσκληση υποβολής προσφοράς.
3. Η δαπάνη υπόκειται στην προείσπραξη Φόρου Εισοδήματος (Φ.Ε.) ποσοστού 4% επί της καθαρής αξίας (αφαιρουμένων των κρατήσεων) σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 64 του Ν.4172/13.

6

αξίας (αφαιρουμένων των κρατήσεων) σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 64 του Ν.4172/13.

4. Η προμήθεια θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με του όρους που αναφέρονται στην παρ. 4 της υπ' αριθμ. 07 (ΑΕΕ 05/24) Πρόσκλησης Υποβολής Προσφοράς.

5. Ισχύς προσφοράς: Εξήντα (60) ημέρες.

6. Τα υλικά που προσφέρω είναι σύμφωνα με την τεχνική προδιαγραφή, της οποίας έχω λάβει γνώση.

7. Η παραλαβή των υλικών θα πραγματοποιηθεί από αρμόδια

ΙΚΑΡΟΣ ΜΟΝ. ΙΚΕ
 ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ-ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ
 ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ
 ΙΕΡΑ ΟΔΟΣ 286 - 288, ΑΙΓΑΛΕΟ
 ΑΦΜ: 800755590 - ΔΟΥ: ΑΙΓΑΛΕΟ
 ΤΗΛ: 211 410 77 61

α. Παράδοση Υλικών: Στην Μοίρα Εφοδιασμού της 117ΠΜ (Αραξος) με μέσα της εταιρείας μας, αδαπάνως για την Υπηρεσία, με σχετική παρεχόμενη ειδοποίηση ειδοποίηση πέντε (5) ημέρες νωρίτερα.

β. Χρόνος παράδοσης των αιτούμενων υλικών:
 5 ημερες... 10 ημερες

γ. Τα υλικά καλύπτουν την Τεχνική Προδιαγραφή του Παραρτήματος «Β» της παρούσας Πρόσκλησης 84/24-117ΠΜ:

Υπογραφή Εταιρείας

(Σφραγίδα και Υπογραφή από Εξουσιοδοτημένο εκπρόσωπο της Εταιρείας)

ΙΚΑΡΟΣ ΜΟΝ. ΙΚΕ
 ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ-ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ
 ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ ΚΤΙΡΙΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ
 ΙΕΡΑ ΟΔΟΣ 286 - 288, ΑΙΓΑΛΕΟ
 ΑΦΜ: 800755560 - ΔΟΥ: ΑΙΓΑΛΕΟ
 ΤΗΛ.: 211 410 77 61

ΚΗΜΗΛΩ ΣΤΟ Φ.831/6846/1. 2961/03-07 - 2024/11644/ΑΠΛΥΘΗΑΙ
ΑΝΑΘΕΤΗ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ

Προμήθεια Ασφαλτοσκυροδέματος τύπου ΑΣ 12,5

Το ασφαλτοσκυρόδεμα που θα παραδοθεί στη μονάδα θα ικανοποιεί τα οριζόμενα στην **ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-05-03-11-04:2018 «Ασφαλτικές Στρώσεις Κλειστού Τύπου»**, περί παραγομένου σε μόνιμη εγκατάσταση παραγωγής ασφαλτομίγματος **κοκκομετρικής διαβάθμισης ΑΣ 12,5**.

Το ασφαλτικό σκυρόδεμα (ασφαλτόμιγμα) είναι μίγμα ασφάλτου και αδρανών συνεχούς κοκκομετρικής διαβάθμισης. Το ασφαλτικό σκυρόδεμα χαρακτηρίζεται εν συντομία από τα γράμματα ΑΣ και έναν αριθμό που δηλώνει το κόσκινο διέλευσης των αδρανών. Το προς προμήθεια ασφαλτόμιγμα ΑΣ 12,5 δηλώνει ασφαλτικό σκυρόδεμα με αδρανή συγκρατούμενα έως και 10% κατά βάρος από κόσκινο βροχίδας 12,5 mm.

Το **συνδετικό υλικό του ασφαλτικού σκυροδέματος θα είναι κοινή άσφαλτος οδοστρωσίας τύπου 50/70**, σύμφωνα με τις απαιτήσεις του προτύπου EN 12591 «Ασφαλτικά και συνδετικά ασφαλτικών - Προδιαγραφές για ασφάλτους οδοστρωσίας».

Η μελέτη σύνθεσης του ασφαλτικού σκυροδέματος και επιμέρους η κοκκομετρική διαβάθμιση των υλικών θα πρέπει να είναι σύμφωνα με τις απαιτήσεις της ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-05-03-11-04:2018.

Ιδιαίτερη προσοχή πρέπει να δοθεί στο μίγμα των αδρανών υλικών του ασφαλτοσκυροδέματος. Το σύνολο των αδρανών θα πρέπει να πληροί τις προδιαγραφές της ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-05-03-11-04:2018 και η κοκκομετρική τους σύνθεση πρέπει να είναι ομαλή και να κείται εντός των οριακών τιμών της επιλεγμένης κοκκομετρικής διαβαθμίσεως. Τα αδρανή υλικά (χονδρόκοκκα και λεπτόκοκκα) πρέπει να είναι καθαρά, ομοιόμορφης ποιότητας, συμπαγή, απαλλαγμένα από αποσπασθέντα τεμάχια, σβώλους αργίλου, αργιλούχες επικαλύψεις και γενικά οποιασδήποτε φύσης περιβλήματα. Όσον αφορά στα χονδρόκοκκα αδρανή υλικά, το χονδρόκοκκο αδρανές (υλικό συγκρατούμενο στο κόσκινο 2 mm) θα είναι λατομικής προέλευσης ή από φυσικά αμμοχάλικα ή σκωρίες κατάλληλης σκληρότητας και ανθεκτικότητας, και θα παράγεται με πολλαπλή θραύση. Το χονδρόκοκκο αδρανές για την ασφαλτική βάση, τη συνδετική στρώση, την ισοπεδωτική στρώση ή την επιφανειακή στρώση, όπου αυτή μπορεί να χρησιμοποιηθεί θα πρέπει να πληροί και τις παρακάτω απαιτήσεις:

α) Η φθορά κατά τη δοκιμή θρυμματισμού από τριβή και κρούση κατά Los Angeles σύμφωνα με το Πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1097-2 (άρθρο 5), πρέπει να είναι: $\leq 40\%$, για υπεραστικούς ή αστικούς δρόμους στο Επαρχιακό, ή Νομαρχιακό, ή Εθνικό δίκτυο, με μία λωρίδα κυκλοφορίας ανά κατεύθυνση και $\leq 30\%$ για τους υπόλοιπους δρόμους με δύο ή περισσότερες λωρίδες ανά κατεύθυνση.

β) Το σχήμα του χονδρόκοκκου αδρανούς καθορίζεται από το δείκτη πλακοειδούς, σύμφωνα με το Πρότυπο ΕΛΟΤ EN 933-3, η τιμή του οποίου δεν θα πρέπει να υπερβαίνει το 25.

γ) Η ανθεκτικότητα σε αποσάθρωση (δοκιμή υγείας) θα εκτελείται σύμφωνα με το Πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1367-2, με θειικό μαγνήσιο. Η απώλεια βάρους θα είναι μικρότερη του 18%.

Στην περίπτωση που θα χρησιμοποιηθεί χονδρόκοκκο αδρανές υλικό προερχόμενο από θραύση φυσικών χαλικιών από ορυχεία ή ποτάμια, το ποσοστό των κόκκων με μία ή περισσότερες επιφάνειες προερχόμενες από θραύση και σύνθλιψη πρέπει να είναι $\geq 50\%$, κατά βάρος, και το ποσοστό των 'τελείως' σφαιρικών κόκκων πρέπει να είναι $< 10\%$, κατά βάρος. Οι παραπάνω έλεγχοι θα γίνονται σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 933-5.

Στην περίπτωση που θα χρησιμοποιηθούν σκωρίες για την παραγωγή του ασφαλικού σκυροδέματος θα εκτελούνται και οι παρακάτω έλεγχοι:

α) Σταθερότητα όγκου, σύμφωνα με το Πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1744-1, (παράγραφος 19.3), όταν χρησιμοποιούνται σιδηροσκωρίες και

β) Αποσύνθεση διττανθρακικού πυριτίου ή/ και αποσύνθεση σιδήρου, σύμφωνα με το Πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1744-1.

Η ευστάθεια όγκου των αδρανών από σιδηροσκωρίες, πρέπει να είναι $\leq 3,5\%$. Η αποσύνθεση των ψυχόμενων στον αέρα σκωριών υψικαμίνου θα πρέπει να είναι μηδενική και στις δύο περιπτώσεις.

Όσον αφορά στα λεπτόκοκκα αδρανή υλικά θα αποτελούνται από θραυστή άμμο κατάλληλου πετρώματος, ή φυσική άμμο, ή θραυστή άμμο σκωριών, ή από συνδυασμό αυτών. Ειδικά για την επιφανειακή στρώση η άμμος θα προέρχεται από θραύση πετρωμάτων με φθορά κατά LosAngeles $\leq 30\%$ (Πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1097-2). Το λεπτόκοκκο κλάσμα των αδρανών ($< 2,0$ mm) πρέπει να έχει ισοδύναμο άμμου (SandEquivalent) μεγαλύτερο του 55, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 933-8.

Όσον αφορά στην παιπάλη, το πολύ λεπτό υλικό που διέρχεται από το κόσκινο ανοίγματος 0,063 mm, μπορεί να είναι από ασβεστόλιθο, σκωρίες, υδράσβεστο, τσιμέντο Portland, ιπτάμενη τέφρα, ή οποιοδήποτε άλλο κατάλληλο υλικό, ελεύθερο αργιλικών προσμίξεων. Η παιπάλη όσον αφορά στην κοκκομετρική διαβάθμιση, θα πρέπει να πληροί τις απαιτήσεις που αναγράφονται στην ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-05-03-11-04:2018.

Το ασφαλομίγμα που θα παραδοθεί στη μονάδα, δύναται κατά την κρίση της Υπηρεσίας να ελεγχθεί σε εργαστήριο, για να πιστοποιηθεί ότι είναι σύμφωνο με τις αντίστοιχες προδιαγραφές και τη μελέτη σύνθεσης.

Οι απαιτούμενες ανά ημέρα ποσότητες ασφαλικού σκυροδέματος θα καθορίζονται από την Υπηρεσία.