



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΔΗΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
 Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Διεύθυνση: Καπλάνη 7
 Πληροφορίες: Γκούνης Απόστολος
 Τηλ. 26513 - 61385
 ΦΑΞ 26510 - 74441
 Email: promithiesdi@gmail.com
 45444 ΙΩΑΝΝΙΝΑ

ΑΠΟΦΑΣΗ ΔΗΜΑΡΧΟΥ

ΘΕΜΑ: «Έγκριση διενέργειας και τεχνικών προδιαγραφών για την προμήθεια με τίτλο: **«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΨΥΧΡΗΣ ΑΣΦΑΛΤΟΥ** », με τη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης.

Ο Δήμαρχος Ιωαννίνων

Έχοντας υπόψη:

- 1) Τις διατάξεις του άρθρου 58 του Ν. 3852/2010 «Πρόγραμμα Καλλικράτης»
- 2) Τις διατάξεις του άρθρου 118 του Ν. 4412/2016 « Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)»
- 3) Τις διατάξεις του άρθρου 199 του Ν. 4412/2016 σε συνδυασμό με τις διατάξεις της παρ. 9 εδ. 2 άρθρου 209 του Ν. 3463/2006 (Δ.Κ.Κ.)
- 4) Τις διατάξεις του Ν. 4782/2021 (ΦΕΚ 36/Α'09.03.2021)
- 5) Την τεχνική έκθεση της υπηρεσίας για την εν λόγω προμήθεια
- 6) Το πρωτογενές αίτημα, το οποίο έχει καταχωριστεί στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων με **αρ. πρωτ. 30932/08-04-21 και ΑΔΑΜ: 21REQ008451534 2021-04-13**
- 7) Το με **αρ. πρωτ. : 32707/14-04-2021** Τεκμηριωμένο αίτημα που έχει υποβληθεί για τον σκοπό αυτό
- 8) Το γεγονός ότι για την υπό διενέργεια δαπάνη έχει αναληφθεί η με **α.α. 435/2021** Πρόταση Ανάλιψης Υποχρέωσης και έχει καταχωριστεί στο Μητρώο Δεσμεύσεων του Δήμου
- 9) Το εγκεκριμένο πρωτογενές αίτημα με **ΑΔΑΜ: 21REQ008472126 2021-04-15**
- 10) Την αναγκαιότητα της προμήθειας με τίτλο : **«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΨΥΧΡΗΣ ΑΣΦΑΛΤΟΥ** »

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ

Α. Εγκρίνει τη διενέργεια της προμήθειας με τίτλο : **«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΨΥΧΡΗΣ ΑΣΦΑΛΤΟΥ** », προϋπολογιζόμενης αξίας **21.999.15 €**, με Φ.Π.Α. 24%, με τη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης.

Β. Εγκρίνει τις τεχνικές προδιαγραφές της προμήθειας με τίτλο: **«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΨΥΧΡΗΣ ΑΣΦΑΛΤΟΥ** », όπως περιγράφονται στην τεχνική έκθεση της υπηρεσίας και ως προς το οικονομικό αντικείμενο ως εξής:

Α/Τ	ΕΙΔΟΣ	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή μονάδος (€)	Δαπάνη (€)
1	Έτοιμο ψυχρό ασφαλτόμιγμα (σάκος των 25,00Kgr.)	Τεμχ. (σάκοι των 25 Kgr)	6225	2,85	17.741,25
ΠΟΣΟ:					17.741,25
Φ.Π.Α. 24%:					4.257,90
ΣΥΝΟΛΟ:					21.999,15

Γ. Η αξιολόγηση των προσφορών για την εν λόγω προμήθεια θα διενεργηθεί από την αρμόδια Υπηρεσία, εν προκειμένω από το Τμήμα Συντήρησης Έργων και Πολιτικής Προστασίας, της Διεύθυνσης Καθαριότητας, Ανακύκλωσης, Συντήρησης Έργων και Πρασίνου, η οποία θα συντάξει το σχετικό πρακτικό γνωμοδότησης, εντός τριών ημερών από την παραλαβή των προσφορών.

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ

ΜΩΥΣΗΣ ΕΛΙΣΑΦ

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΗΠΕΙΡΟΥ**

**ΝΟΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΔΗΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΤΩΝ**

**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ,
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ ΠΡΑΣΙΝΟΥ**
Τμήμα Συντήρησης Έργων και Πολιτικής Προστασίας
Ταχ. Δ/ση: Κωνσταντινουπόλεως 6, Τ.Κ. 45 445 Ιωάννινα

Αρ. Μελέτης: 19 / 2021

ΜΕΛΕΤΗ

ΤΙΤΛΟΣ : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΨΥΧΡΗΣ ΑΣΦΑΛΤΟΥ

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 21.999,15 ΕΥΡΩ ΜΕ Φ.Π.Α

Κ.Α.: 02.30.6662.001

ΕΤΟΣ : 2021

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΗΠΕΙΡΟΥ
ΝΟΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΔΗΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ

ΕΡΓΟ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΨΥΧΡΗΣ
ΑΣΦΑΛΤΟΥ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ-ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Η παρούσα μελέτη αφορά την προμήθεια ψυχρού ασφαλτομίγματος έτοιμου σε συσκευασία πλαστικού σάκου ή δοχείου των 25 κιλών.

Το ψυχρό ασφαλτόμιγμα θα χρησιμοποιηθεί για την συντήρηση του ασφαλοτάπητα των οδών σε όλα τα Δημοτικά Διαμερίσματα (επούλωση λάκκων –αποκατάσταση τομών κ.λ.π) κατά τους χειμερινούς μήνες.

Η εργασία διάστρωσης και συμπύκνωσης θα γίνει από τα συνεργεία του Δήμου.

Η προμήθεια προϋπολογίστηκε στο ποσό των **21.999,15** ΕΥΡΩ (€) με Φ.Π.Α. και είναι εγγεγραμμένη στον προϋπολογισμό του Δήμου με Κ.Α. 02.30.6662.001 για το έτος 2021.

Το ψυχρό ασφαλτόμιγμα (ασφαλτικό σκυρόδεμα σε θερμοκρασία περιβάλλοντος) πρέπει είναι συσκευασμένο σε πλαστικούς σάκους των 25 κιλών.

Το προϊόν πρέπει να εφαρμόζεται άμεσα αφού ανοιχθεί η συσκευασία του, και να μην χρειάζεται ανάδευση ή ανάμειξη με άλλη συγκολλητική ουσία.

Η εφαρμογή του να είναι γρήγορη χωρίς ειδικό εξοπλισμό και η αποκατασταθείσα φθορά του ασφαλοτάπητα (λακούβα, τομή) να αποδίδεται άμεσα στην κυκλοφορία, χωρίς το υλικό να αποκολλάται από τα ελαστικά των διερχόμενων τροχοφόρων.

Το προϊόν πρέπει να παραμένει εύπλαστο για μεγάλο χρονικό διάστημα (τουλάχιστον 18μηνες) στην συσκευασία του αλλά και εκτός συσκευασίας για 120 ημέρες ανεξαρτήτως εποχής .

Εν γένει συνιστάται η προσοχή στους προμηθευτές που θα συμμετέχουν στον διαγωνισμό κατά την εφαρμογή του προϊόντος να επιτυγχάνεται η βασική του ιδιότητα, δηλαδή, της ευπλαστότητας του προϊόντος αλλά και της μόνιμης αποκατάστασης των λάκκων και φθορών οδοστρωμάτων που μπορεί να λάβει χώρα ανά πάσα ώρα της ημέρας και ανεξαρτήτως εποχής και καιρικών συνθηκών, εφ' όσον τηρηθούν οι οδηγίες χρήσης που αναγράφονται - απεικονίζονται στην συσκευασία του προϊόντος ή στο δελτίο δεδομένων ασφαλείας αυτού.

Τα βασικά τεχνικά χαρακτηριστικά πρέπει να προσδιορίζουν ότι το προϊόν θα είναι από λεπτόκοκκο αδρανές,(με βάση το πρότυπο ASTM C 136 – 05 και σε άνοιγμα κόσκινου 4,75mm θα πρέπει να διέρχεται τουλάχιστον το 65% των αδρανών), η άσφαλτος που θα χρησιμοποιηθεί να είναι 50-70 για να επέρχεται σχετικά γρήγορα η σκλήρυνση του ασφαλτοσκυροδεματος μετά την εφαρμογή του προϊόντος, (προσδιορισμός βαθμού διείδυσης ασφάλτου από 50 έως 69 mm) και τέλος ότι το ποσοστό ασφάλτου τουλάχιστον 5,5% κατά βάρος αδρανών θα έχει ως συνέπεια, η συνδετικότητα του όλου σκυροδέματος να είναι ικανοποιητική.

Κανένα από τα συστατικά του προϊόντος (άσφαλτος, αδρανή, πλαστικοποιητές ή, αποστάγματα ελαίου ή μεθυλεστέρες, ή άλλοι διαλύτες) δεν πρέπει να ταξινομείται ως επικίνδυνο για την ανθρώπινη υγεία σύμφωνα με την νομοθεσία περί επικινδύνων ουσιών και παρασκευασμάτων.

Για την συσκευασία του προϊόντος χρησιμοποιούνται υλικά συσκευασίας όπως σάκοι πλαστικοί από HDPE , δοχεία πλαστικά από PP καθώς και φιλμ περιτύλιξης παλετών αλλά και Ξύλο (παλέτες) τα οποία μετά την χρήση του προϊόντος καθίστανται απόβλητα και επιβαρύνουν το περιβάλλον.

Στην συσκευασία θα πρέπει να αναγράφονται:

- Το Βάρος αυτής : 25,00 χιλιόγραμμα
- Η Σήμανση CE
- Η απόδοσή του κατ' ελάχιστο : 20-25 χιλιόγραμμα / 1τετραγωνικό μέτρο / 20 – 30 εκατοστά βάθους.
- Η Ημερομηνία λήξεως και εάν είναι δυνατόν και ημερομηνία παραγωγής του προϊόντος.
- Η σήμανση δεδομένων ασφαλείας για την ασφάλεια των χρηστών: ότι είναι ακίνδυνο.
- Οι οδηγίες χρήσης.

ΑΔΑ: 60781838da5ff52cd9daa7ee
Για τους παραπάνω λόγους οι συμμετέχοντες στον διαγωνισμό ανάλυσης είναι οφείδι παραγωγοί, υποχρεούνται επί ποινή ακυρότητας και απαράδεκτου της συμμετοχής να καταθέσουν τα παρακάτω έγγραφα του εργοστασίου παραγωγής του προϊόντος:

1. Αποτελέσματα εργαστηριακού ελέγχου από κρατικό εργαστήριο δημοσίων έργων ή διαπιστευμένο ιδιωτικό για τα προαναφερθέντα παραπάνω. (ΠΔ 118/2007 αρθρ 3 παρ 2 κανονισμός προμηθειών Δημοσίου).
2. Πιστοποιητικό από το γενικό χημείο του κράτους (τμήμα επικινδύνων ουσιών) περί ταξινόμησης ή μη, ως επικινδύνων των συστατικών(πρώτων υλών) του προϊόντος. (Κανονισμός ΕΚ με αριθμό 1907/2006 σύμφωνα με την οδηγία 91/155/EEC).
3. Βεβαίωση του εργοστασίου παραγωγής τον διαγωνισμό ότι είναι συμβεβλημένο με το συλλογικό σύστημα διαχείρισης συσκευασιών (Ε.Ε.Α.Α Α.Ε). (Ν.2931/2001 ανακύκλωση υλικών συσκευασίας μετά την χρήση τους)
4. Πιστοποιητικό συμμετοχής της εταιρείας παραγωγής του προϊόντος σε σύστημα διαχείρισης ποιότητας κατά ISO 9001 :2008 (ΠΔ 118/2007 αρθρ 9 παραπομπή σε ευρωπαϊκά πρότυπα για την εξασφάλιση ποιότητας των προς προμήθεια αγαθών).
5. Πληροφοριακό δελτίο ασφαλείας πρώτης ύλης.(Κανονισμός ΕΚ αριθμό 1907/2006 σύμφωνα με την οδηγία 91/155/EEC).

Σε περίπτωση οιοδήποτε προβλήματος κατά την εφαρμογή του προϊόντος σύμφωνα με την παραπάνω περιγραφή, αυτό θα ελεγχθεί σε κρατικό εργαστήριο με έξοδα του προμηθευτή. Σε περίπτωση ελαττωματικού προϊόντος η επίδικη ποσότητα προϊόντος θα αντικαθίσταται άμεσα από τον ανάδοχο με δικά του έξοδα και αχρεωστήτως για τον κύριο του έργου, ο οποίος διατηρεί την διακριτική ευχέρεια να κηρύξει έκπτωτο τον ανάδοχο με όλες τις νομικές συνέπειες αυτής της πράξεως.

Η παραπάνω τεχνική προδιαγραφή αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της διακήρυξης.

Η συμμετοχή στον σχετικό διαγωνισμό και μόνο, αποτελεί ρητή αποδοχή των παραπάνω τεχνικών προδιαγραφών του προϊόντος.

Ιωάννινα, 07 / 04/ 2021

Ο Συντάξας

Ιωάννης Κίτσος
ΠΕ Ηλεκτρολόγων
Μηχανικών

Ιωάννινα, / / 2021

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
Ο Προϊστάμενος Τμήματος

Παναγιώτης Τσώλης
ΠΕ Αγρ. Τοπογρ.
Μηχανικών

Ιωάννινα, / / 2021

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Αναπλ. Διευθυντής
Καθαριότητας, Ανακύκλωσης,
Συντήρησης Έργων και Πρασίνου

Παναγιώτης Τσώλης
ΠΕ Αγρ. Τοπογρ.
Μηχανικών

ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΡΟΣΜΕΤΡΗΣΗ

Α/Τ	ΕΙΔΟΣ	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα
1	Έτοιμο ψυχρό ασφαλτόμιγμα (σάκος των 25,00Kgr.)	Τεμχ. (σάκοι των 25 Kgr)	6225

Ιωάννινα, 07/04 / 2021

Ιωάννινα, / / 2021

Ιωάννινα, / / 2021

Ο Συντάξας

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
Ο Προϊστάμενος Τμήματος

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Αναπλ. Διευθυντής
Καθαριότητας, Ανακύκλωσης,
Συντήρησης Έργων και Πρασίνου

Ιωάννης Κίτσος
ΠΕ Ηλεκτρολόγων
Μηχανικών

Παναγιώτης Τσώλης
ΠΕ Αγρ. Τοπογρ.
Μηχανικών

Παναγιώτης Τσώλης
ΠΕ Αγρ. Τοπογρ.
Μηχανικών

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΗΠΕΙΡΟΥ
ΝΟΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΔΗΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ

ΕΡΓΟ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΨΥΧΡΗΣ
ΑΣΦΑΛΤΟΥ

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Α/Τ	ΕΙΔΟΣ	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή μονάδος (€)	Δαπάνη (€)
1	Έτοιμο ψυχρό ασφαλτόμιγμα (σάκος των 25,00Kgr.)	Τεμχ. (σάκοι των 25 Kgr)	6225	2,85	17.741,25
ΠΟΣΟ:					17.741,25
Φ.Π.Α. 24%:					4.257,90
ΣΥΝΟΛΟ:					21.999,15

Ιωάννινα, 07/04 / 2021

Ιωάννινα, / / 2021

Ιωάννινα, / / 2021

Ο Συντάξας

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
Ο Προϊστάμενος Τμήματος

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Αναπλ. Διευθυντής
Καθαριότητας, Ανακύκλωσης,
Συντήρησης Έργων και Πρασίνου

Ιωάννης Κίτσος
ΠΕ Ηλεκτρολόγων
Μηχανικών

Παναγιώτης Τσώλης
ΠΕ Αγρ. Τοπογρ.
Μηχανικών

Παναγιώτης Τσώλης
ΠΕ Αγρ. Τοπογρ.
Μηχανικών

ΠΡΟΣΦΟΡΑ
ΓΙΑ ΨΥΧΡΑ ΑΣΦΑΛΤΟ-ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος καταθέτω την καταθέτω την προσφορά μου με συμπληρωμένες τιμές στο κάθε είδος για όλο το έτος 2021

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή Μοναδος	Δαπάνη
1	Έτοιμο ψυχρό ασφαλτόμιγμα (σάκος των 25,00Κgr.)	Τεμχ. (σάκοι των 25 Κgr)	6225		
				ΑΘΡΟΙΣΜΑ	
				Φ.Π.Α 24%	
				ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	

Δαπάνη Ολογράφως με ΦΠΑ:

Οι τιμές να μην συμπεριλαμβάνουν Φ.Π.Α.
Η επιβάρυνση παρακράτησης φόρου 4% και ΤΑΔΚΥ 2% για την προμήθεια αγαθών είναι δική μου

ΥΠΟΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Η προμήθεια των παραπάνω υλικών θα γίνεται καθ' όλη την διάρκεια του έτους και με τις τιμές της προσφοράς, ανάλογα με τις ανάγκες των υπηρεσιών του Δήμου στο εργοτάξιο του Δήμου.

Ημερομηνία Προσφοράς
Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ