



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΜΦΙΚΛΕΙΑΣ-ΕΛΑΤΕΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ

Ταχ. Δ/ση. : Ελάτεια
Ταχ.Κώδικας : 35004
Πληροφορίες : Ευστάθιος Καρούμπης
Τηλέφωνο : 22343-50217/115
Fax : 22340-31898
E-mail : e.karoumpis@dimos-amfiklias-elatias.gr

Ελάτεια : 27/07/2020
Αριθ. Πρωτ. : 5927

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΟΔΟΠΟΪΑΣ ΔΕ
ΕΛΑΤΕΙΑΣ
Κ.Α. 30.6662.0002

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Με την παρούσα μελέτη προβλέπεται η προμήθεια διαφόρων οικοδομικών υλικών, όπως άμμος λατομείου, τσιμέντο, κλπ που θα χρησιμοποιηθούν από τα συνεργεία του Δήμου Αμφίκλειας-Ελάτειας, για τη συντήρηση και επισκευή, οδών, πεζοδρομίων (κάλυψη λακουβών, πλήρωση εκσκαφών, για τη χρησιμοποίησή τους ως βάση ή υπόβαση σε διανοίξεις δρόμων), λουπών υποδομών του Δήμου και όπου αλλού υπάρξει ανάγκη.

Οι τιμές βάσει των οποίων συντάχθηκε ο προϋπολογισμός είναι τιμές εμπορίου και η συνολική δαπάνη της προμήθειας συμπεριλαμβάνει και προϋποθέτει τη μεταφορά, τη φορτοεκφόρτωση, στην οριστική θέση των υπό προμήθεια υλικών.

Η προμήθεια μπορεί να είναι τμηματική, ανάλογα με τις ανάγκες του Δήμου, χωρίς καμία πρόσθετη επιβάρυνση και θα ολοκληρωθεί σε ένα μήνα από την υπογραφή της σύμβασης. Τα υλικά θα παραδίδονται σε επιμέρους μικροποσότητες σε διάφορες περιοχές της Δ.Ε. Ελάτειας (ΕΛ 644 270203). Η τιμολόγηση θα είναι αντίστοιχη με την παραλαβή, με σταθερή τιμή (τιμή προσφοράς).

Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός για την παραπάνω προμήθεια ανέρχεται στο ποσό των **3.658,12 €** με Φ.Π.Α. Η συνολική δαπάνη θα καλυφθεί από πιστώσεις του Δήμου Αμφίκλειας – Ελάτειας και συγκεκριμένα από τον Κ.Α. 30.6662.0002 του έτους 2020.

Με CPV:

44111200-3	Τσιμέντο
44921200-4	Άσβεστος
44100000-1	Κατασκευαστικά υλικά και παρόμοια είδη
14212110-4	Αμμοχάλικο
14212210-5	Μείγμα αμμοχάλικου

Η προμήθεια των υλικών θα γίνει από Δημοτικούς Πόρους του Δήμου Αμφίκλειας-Ελάτειας και διέπεται από τις ισχύουσες διατάξεις του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147/08.08.16 ΤΕΥΧΟΣ Α) «Δημόσιες συμβάσεις έργων, προμηθειών και υπηρεσιών» καθώς επίσης και από τις διατάξεις του Ν. 3463/2006 και του Ν. 3852/2010.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Άρθρο 1 : Αντικείμενο προμήθειας

Αφορά την προμήθεια διαφόρων οικοδομικών υλικών, όπως άμμος λατομείου, τσιμέντο, κλπ που θα χρησιμοποιηθούν από τα συνεργεία του Δήμου Αμφίκλειας-Ελάτειας για τη συντήρηση και επισκευή, οδών, πεζοδρομίων (κάλυψη λακουβών, πλήρωση

εκσκαφών, για τη χρησιμοποίησή τους ως βάση ή υπόβαση σε διανοίξεις δρόμων) λοιπών υποδομών του Δήμου και όπου αλλού υπάρχει ανάγκη.

Άρθρο 2 : Γενικά Χαρακτηριστικά-Περιγραφή

Τα υπό προμήθεια υλικά θα πρέπει να έχουν τα παρακάτω γενικά χαρακτηριστικά:

Άμμος Β'

Αδρανές θραυστό υλικό λατομείου. Κοκκώδες υλικό διαστάσεων 0-4mm, από συλλεκτικά υλικά ή θραυστά προϊόντα λατομείου, με μέγιστο ποσοστό περιεκτικότητας λεπτόκοκκου κλάσματος 14%. ΕΛΟΤ EN 12620 (CPV 14212000-0).

Αμμογάλικο

Αδρανές θραυστό υλικό λατομείου. Κοκκώδες υλικό διαστάσεων 0-20mm, από συλλεκτά υλικά ή θραυστά προϊόντα λατομείου ή ποταμού, μέγιστης διάστασης λίθων 20mm, με μέγιστο ποσοστό περιεκτικότητας λεπτόκοκκου κλάσματος 35%. ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-05-03-03-00, ΕΛΟΤ EN 13242.

Τσιμέντο μαύρο

Χρησιμοποιείται για την παραγωγή οπλισμένου σκυροδέματος και την κατασκευή οικοδομικών έργων. Το τσιμέντο θα είναι πρόσφατης παραγωγής και συσκευασμένο σε σακιά των 50kg και 25kg. Θα πληροί τις απαιτήσεις των Ευρωπαϊκών Προτύπων ΕΛΟΤ EN 197-1-2000 και ΕΛΟΤ EN 197-2-2000. Τσιμέντο με ανομοιόμορφη κατανομή πυκνότητας (που περιέχει όγκους ή σβώλους που δεν διαλύονται με σφίξιμο στο χέρι) δεν θα γίνεται αποδεκτό. Η παράδοση θα γίνεται σε παλέτες.

Τσιμέντο λευκό

Χρησιμοποιείται για τις εφαρμογές σοβά και για όλες τις εφαρμογές σκυροδέματος που απαιτείται λευκό χρώμα. Το τσιμέντο θα είναι πρόσφατης παραγωγής και συσκευασμένο σε σακιά των 25 kg. Θα πληροί τις απαιτήσεις των Ευρωπαϊκών Προτύπων ΕΛΟΤ EN 197-1-2000 και ΕΛΟΤ EN 197-2-2000. Τσιμέντο με ανομοιόμορφη κατανομή πυκνότητας (που περιέχει όγκους ή σβώλους που δεν διαλύονται με σφίξιμο στο χέρι) δεν θα γίνεται αποδεκτό. Η παράδοση θα γίνεται σε παλέτες.

Ασβέστης

Ασβέστης σε πολτό, περιεκτικότητας σε νερό $\leq 70\%$ και $\geq 45\%$ κολλώδης υφής χωρίς ξένες προσμίξεις και ξερά άλατα ασβεστίου. Ο πολτός του ασβέστη πρέπει να είναι καλά σβησμένος και ωριμασμένος (τουλάχιστον επί 16 ώρες) στις εγκαταστάσεις του παραγωγού ή του προμηθευτή. Ο πολτός που προέρχεται από το σβήσιμο του ασβέστη δεν πρέπει να περιέχει θρόμβους ή στερεές ουσίες και να αποτελείται κατά το μεγαλύτερο ποσοστό από κολλοειδούς μορφής ασβέστη. Γενικά για τον ασβέστη ισχύει το πρότυπο EN 459-1:2001. Οι συσκευασίες θα φέρουν τη σφραγίδα του εργοστασίου παραγωγής του υλικού.

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)	ΑΞΙΑ (€)
1	Άμμος Β'	m3	12,00	14,50	174,00
2	Αμμοχάλικο 3Α	m3	50,00	15,50	775,00
3	Αμμοχάλικο 3Α (σάκος)	τμχ	50,00	1,25	62,50
4	Άμμος ποταμίσια	m3	50,00	35,00	1.750,00
5	Άμμος ποταμίσια (σάκος)	τμχ	15,00	2,00	30,00
6	τσιμέντο μαύρο (σάκος 50κιλ)	τμχ	10,00	6,60	66,00
7	τσιμέντο μαύρο (σάκος 25κιλ)	τμχ	20,00	3,80	76,00
8	τσιμέντο λευκό (σάκος 25κιλ)	τμχ	1,00	6,60	6,60
9	ασβέστης (σάκος 20κιλ)	τμχ	5,00	2,00	10,00
				ΣΥΝΟΛΟ	2.950,10
				ΦΠΑ 24%	708,02
				ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	3.658,12

Ο συντάξας

ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ ΚΑΡΟΥΜΠΗΣ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΜΦΙΚΛΕΙΑΣ-ΕΛΑΤΕΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ

Ταχ. Δ/ση. : Ελάτεια
Ταχ.Κώδικας : 35004
Πληροφορίες : Ευστάθιος Καρούμπης
Τηλέφωνο : 22343-50217/115
Fax : 22340-31898
E-mail : e.karoumpis@dimos-amfiklias-elatias.gr

Ελάτεια :
Αριθ. Πρωτ. :

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΟΔΟΠΟΪΑΣ ΔΕ
ΕΛΑΤΕΙΑΣ
Κ.Α. 30.6662.0002

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Η παρούσα αφορά σε προμήθεια διαφόρων οικοδομικών υλικών, που θα χρησιμοποιηθούν από τα συνεργεία του Δήμου Αμφίκλειας-Ελάτειας, για τη συντήρηση και επισκευή, οδών, πεζοδρομίων (λοιπών υποδομών του Δήμου και όπου αλλού υπάρξει ανάγκη και όπως αυτά περιγράφονται στην σχετική τεχνική έκθεση.

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)	ΑΞΙΑ (€)
1	Άμμος Β'	m3	12,00		
2	Αμμοχάλικο 3Α	m3	50,00		
3	Αμμοχάλικο 3Α (σάκος)	τμχ	50,00		
4	Άμμος ποταμίσια	m3	50,00		
5	Άμμος ποταμίσια (σάκος)	τμχ	15,00		
6	τσιμέντο μαύρο (σάκος 50κιλ)	τμχ	10,00		
7	τσιμέντο μαύρο (σάκος 25κιλ)	τμχ	20,00		
8	τσιμέντο λευκό (σάκος 25κιλ)	τμχ	1,00		
9	ασβέστης (σάκος 20κιλ)	τμχ	5,00		
				ΣΥΝΟΛΟ	
				ΦΠΑ 24%	
				ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	

.....
(Τόπος και ημερομηνία)
Ο Προσφέρων