



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΔΗΜΟΣ ΔΡΑΜΑΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Ταχ. Δ/ση: Βερμίου 2 & 1ης Ιουλίου

Ταχ. Κώδικας: 66133 Δράμα

Πληροφορίες: Κωτσώνας Αθανάσιος

Τηλέφωνο: 2521350771

Email: akots@dimosdramas.gr

ΑΝΑΡΤΗΤΕΟ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ

Αποστολή με ηλεκτρονικό ταχυδρομείο

ΠΡΟΣ:

ΕΥΕΡΓΟΣ Α.Ε.

Email: odo_sl@evergos.gr

ΚΟΙΝ: ΤΕΕ

Email: meletes@central.tee.gr

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

ΘΕΜΑ: Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος υποβολής προσφορών για την μελέτη «Μελέτη κυκλικών κόμβων στην πόλη της Δράμας».

Ο Δήμος μας ενδιαφέρεται να αναθέσει τη μελέτη με τίτλο «Μελέτη κυκλικών κόμβων στην πόλη της Δράμας» με αντικείμενο έναν κυκλικό τετρασκελή κόμβο στη διασταύρωση των οδών Πατριάρχου Μητροπολίτου Διονυσίου και 19ης Μαΐου που θα εξασφαλίζει την εξυπηρέτηση όλων των υφιστάμενων κινήσεων με τις υπάρχουσες διατομές οδών και με επιθυμητή κατάργηση της φωτεινής σηματοδότησης. Το αντικείμενο που ανατίθεται αφορά στην εκπόνηση της προκαταρκτικής μελέτης κόμβου, της οριστικής μελέτης, της μελέτης σήμανσης ασφάλισης κόμβου και του τεύχους της κυκλοφοριακής έρευνας. Εφόσον το έργο ενταχθεί σε πρόγραμμα χρηματοδότησης, ο μελετητής θα εκπονήσει τις υποστηρικτές μελέτες ωρίμανσης (υδραυλική και ΗΜ) με εντολή της αναθέτουσας αρχής στα πλαίσια του ορίου των απρόβλεπτων δαπανών της παρούσας σύμβασης.

Η οδός Πατριάρχου Μητροπολίτου Διονυσίου αποτελεί μία βασική αρτηρία της πόλης με δύο λωρίδες κίνησης ανά κατεύθυνση οι οποίες διαχωρίζονται με νησίδα στο τμήμα της μέχρι τη διασταύρωση με την οδό 19ης Μαΐου. Στο δυτικό τμήμα (μετά τον κόμβο 19ης Μαΐου), εξελίσσεται σε οδό μίας λωρίδας ανά κατεύθυνση χωρίς νησίδα. Η οδός 19ης Μαΐου τέμνει την Πατριάρχου Μητροπολίτου Διονυσίου με πολύ οξεία γωνία της τάξεως των 30ο και είναι οδός μίας λωρίδας ανά κατεύθυνση με επιτρεπόμενη αμφίπλευρη στάθμευση. Τελείως διαφορετικά χαρακτηριστικά παρουσιάζει η οδός προς την έξοδο της πόλης προς Αμφίπολη η οποία διαθέτει διαχωρισμένη κυκλοφορία με δύο λωρίδες ανά κατεύθυνση και νησίδα διαχωρισμού αυτών. Επισημαίνεται ότι ο κόμβος αναπτύσσεται στην άμεση γειτνίαση με το πάρκο των πηγών Αγίας Βαρβάρας και της μόνιμης ροής υδάτων που εξυπηρετείται από τεχνικό που διέρχεται κάτωθεν του οδικού δικτύου, με αποτέλεσμα να αποτελεί δέσμευση για την επιλογή λύσεων. Πρόσθετη δέσμευση αποτελεί η μηκοτομική χωροθέτηση του δυτικού τμήματος της οδού Πατριάρχου

Μητροπολίτου Διονυσίου Μητροπολίτου Αποστόλου Πρωτοκλήτου Αρσίου, προσεγγίζοντας τον κόμβο προς τα δυτικά.

Η διάρκεια υλοποίησης του αντικειμένου της μελέτης ορίζεται σε έξι (6) μήνες από την υπογραφή της σύμβασης.

Η συνολική δαπάνη ανέρχεται στο ποσό των 37.082,57€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24% και βαρύνει τον Κ.Α. 30.7412.01.

Για την κάλυψη της δαπάνης της ανωτέρω μελέτης έχει εκδοθεί α) η υπ' αριθ. πρωτ. 46329/2024 απόφαση ανάληψης υποχρέωσης και β) η βεβαίωση του Προϊσταμένου της Οικονομικής Υπηρεσίας, επί της 1763 απόφασης ανάληψης υποχρέωσης, για την ύπαρξη διαθέσιμου ποσού, τη συνδρομή των προϋποθέσεων της παρ. 1α του άρθρου 4 του ΠΔ 80/2016 και τη δέσμευση στα οικεία Μητρώο Δεσμεύσεων της αντίστοιχης πίστωσης.

Παρακαλούμε να καταθέσετε σε κλειστό φάκελο τη σχετική προσφορά, για την ανωτέρω μελέτη μέχρι την 02-01-2025, ημέρα Πέμπτη και ώρα 10:00 π.μ. στο πρωτόκολλο του Δήμου Δράμας - Δημοτικό Κατάστημα Βερμίου 2 & 1ης Ιουλίου, 1ος όροφος, στον οποίο θα αναγράφονται τα εξής:

1. ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΕΛΕΤΗ ΜΕ ΤΙΤΛΟ «Μελέτη κυκλικών κόμβων στην πόλη της Δράμας»
2. τα στοιχεία του αποστολέα και
3. παραλήπτης Δ/νση Τεχνικών Υπηρεσιών, Δήμου Δράμας

Θα ακολουθήσει το άνοιγμα των προσφορών στα Γραφεία της Δ/νσης Τεχνικών Υπηρεσιών, 2ος όροφος, Δημαρχείο Δράμας.

Η κατακύρωση θα γίνει στον Ανάδοχο που θα προσφέρει την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, αποκλειστικά βάσει τιμής.

Προς απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού από διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων των παρ.1 και 2 του άρθρου 73 του Ν.4412/2016, παρακαλούμε, μαζί με την προσφορά σας, να μας αποστείλετε τα παρακάτω δικαιολογητικά:

1. Υπεύθυνη δήλωση εκ μέρους του οικονομικού φορέα, σε περίπτωση φυσικού προσώπου ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 1 του άρθρου 73 του Ν.4412/2016. Σε περίπτωση νομικού προσώπου η προαναφερόμενη υπεύθυνη δήλωση υποβάλλεται εκ μέρους του νόμιμου εκπροσώπου, όπως αυτός ορίζεται στο άρθρο 79Α του Ν.4412/2016. Η υποχρέωση αποκλεισμού οικονομικού φορέα εφαρμόζεται επίσης όταν το πρόσωπο εις βάρος του οποίου εκδόθηκε αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό. Η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά:

α) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), τους διαχειριστές, ή

β) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον διευθύνοντα σύμβουλο, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, καθώς και τα πρόσωπα στα οποία με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου έχει ανατεθεί το σύνολο της διαχείρισης και εκπροσώπησης της εταιρείας, ή

γ) στις περιπτώσεις των συνεταιρισμών, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, ή

δ) στις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, τον κατά περίπτωση νόμιμο εκπρόσωπο (άρθρο 80 παρ. 9 του Ν.4412/2016 και άρθρο 73 παρ.1 του Ν.4412/2016).

2. Αποδεικτικό φορολογικής ενημερότητας από την αρμόδια αρχή του κράτους – μέλους.
3. Αποδεικτικό ασφαλιστικής ενημερότητας από τους αρμόδιους ασφαλιστικούς φορείς του οικείου κράτους – μέλους (άρθρο 80 παρ.2 του Ν.4412/2016).
4. Υπεύθυνη δήλωση περί μη επιβολής σε βάρος του οικονομικού φορέα της κύρωσης του οριζόντιου αποκλεισμού, σύμφωνα τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας (άρθρο 74 παρ.4 Ν.4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 23 του Ν.4782/2021).
5. Αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης.
6. Υπεύθυνη δήλωση με την οποία θα δηλώνετε ότι μελετήσατε και αποδεχθήκατε πλήρως και ανεπιφύλακτα τους όρους της παρούσας πρόσκλησης και της με αριθμ. 41/2024 μελέτης.

Οι υπεύθυνες δηλώσεις γίνονται αποδεκτές εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της παρούσας πρόσκλησης (άρθρο 80 παρ.12 του Ν.4412/2016, όπως προστέθηκε με την παρ.7αδ του άρθρου 43 του Ν.4605/2019).

Τα ανωτέρω πιστοποιητικά (2 και 3) γίνονται αποδεκτά εφόσον είναι εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής τους, διαφορετικά, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται χρόνος ισχύος, εφόσον έχουν εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους (άρθρο 80 παρ.12 του Ν.4412/2016, όπως προστέθηκε με την παρ.7αδ του άρθρου 43 του Ν.4605/2019).

Σημειώνεται ότι δεν λαμβάνονται υπόψη προσφορές οικονομικών φορέων που δεν προσκλήθηκαν να υποβάλουν προσφορά (άρθρο 120 παρ.3α του Ν.4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 53 του Ν.4782/2021).

Η ανάθεση της μελέτης θα γίνει με Απόφαση Δημάρχου.

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ ΔΡΑΜΑΣ

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ

Συνημμένα:

- Η υπ' αριθμ. 41/2024 Μελέτη
- Έντυπο οικονομικής προσφοράς



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΔΡΑΜΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ:
«Μελέτη κυκλικών κόμβων στην πόλη της Δράμας»

Κριτήριο κατακύρωσης: χαμηλότερη τιμή
ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ
ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Του _____
Έδρα _____
Οδός _____ Αριθμός _____
Τ.Κ. _____ Α.Φ.Μ. _____ ΔΟΥ _____
Τηλέφωνο _____ Φαξ: _____
E-mail: _____

ΠΙΝΑΚΙΟ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΑΜΟΙΒΗΣ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Τιμές Μονάδας από Τιμολόγια Υ.ΥΜΕ ΟΔΟ

(Νόμος 4412/2016,(Α' 147) & ΦΕΚ 2519/Β' /20-07-17 ΑΠΟΦΑΣΗ ΔΝΣγ/32129/ΦΝ466

ΟΔΟ 2: Κυκλοφοριακοί Κόμβοι, ΟΔΟ 3: Αμοιβή κατά στάδια μελέτης αστικών και υπεραστικών οδών / ΣΓ,

ΟΔΟ 4 Σήμανση, Ασφάλιση οδικών έργων & σηματοδότηση οδικών σηράγγων

ΕΤΟΣ 2024 τκ =1,399

α/α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	Μον	Αρ/Τιμολ	Τ/Μ (€)	Ποσ.	Δαπάνη (€)	Προσφερόμενη τιμή (€)
1 Κυκλοφοριακοί Κόμβοι (ΟΔΟ.2, ΟΔΟ.3)							
Αμοιβή μελέτης αστικών κόμβων: $A = (12000 * \pi * r * \sigma) * L * \tau_k$							
L = 0,8 χλμ, τετρασκελής κόμβος (πιν 3.2B) μήκος μελετούμενου τμήματος για κατηγορία διασταυρούμενων οδών: ΓIII διαχωρισμένης επιφάνειας (οδός Π. Μητροπολίτη Διονυσίου) ΓIII ενιαίας επιφάνειας (19 ^{ης} Μαΐου)							
π=1,30, για οδούς διαχωρισμένης επιφάνειας, λειτουργικής κατάταξης ΓIII (με χρήση συντελεστή ανώτερης κατηγορίας των διασταυρούμενων οδών)							
ρ=1,50, για τμήματα με L έως 1km							
σ=1,00 για πεδινό έδαφος (κλίσεις 0-10%)							
τκ=1,399 (για το έτος 2024)							
Αμοιβή για σύνταξη προκαταρκτικής και οριστικής μελέτης (με παραλειπόμενο στάδιο της προμελέτης $25\% + (30\% * 50\%) + 40\% = 80\%$ άρα $A = 0,8 * (12.000 * 0,8 * 1,3 * 1,5 * 1,0 * 1,399)$		τεμ	ΟΔΟ.2	21.824,40	1,0		
			ΟΔΟ.3	17.459,52	1,0		
Σύνολο αμοιβής μελέτης αστικού κόμβου: A1=17.459,52							
2 Σήμανση, Ασφάλιση οδικών έργων & σηματοδότηση οδικών σηράγγων (ΟΔΟ.4)							
Αμοιβή μελέτης σήμανσης αστικών κόμβων: $A = (2700 * \pi * r * \sigma) * \tau_k$							

L= 0,8 χλμ, τετρασκελής κόμβος (πλάτος 3,25) μήκος μετώπου 1,00 μτμήματος	τεμ	ΟΔΟ.4	3.928,39	1,0		
π=1,30, για οδούς διαχωρισμένης επιφάνειας, λειτουργικής κατάταξης ΓΙΙΙ						
σ=1,00 για πεδινό έδαφος (κλίσεις 0-10%)						
Σύνολο αμοιβής μελέτης σήμανσης, ασφάλισης αστικού κόμβου: Α2=3.928,39						
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΑΜΟΙΒΗΣ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ						21387,91

ΠΙΝΑΚΙΟ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΑΜΟΙΒΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ

Τιμές Μονάδας από Τιμολόγια Υ.ΥΜΕ ΓΕΝ

(Νόμος 4412/2016,(Α' 147) & ΦΕΚ 2519/Β' /20-07-17 ΑΠΟΦΑΣΗ ΔΝΣγ/32129/ΦΝ466

ΓΕΝ.4 Αμοιβή μηχανικών ή άλλων επιστημόνων ανάλογα με τον χρόνο απασχόλησης

ΕΤΟΣ 2024 τκ =1,399

α/α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	Μον	Αρ/Τιμολ	Τ/Μ (€)	Ποσ	Δαπάνη (€)	Προσφερόμενη τιμή (€)
1 Κυκλοφοριακές Μετρήσεις (ΓΕΝ.4)							
	Επιστήμονας εμπειρίας έως 10 έτη: Α=300*τκ	τεμ	ΓΕΝ.4.1α	419,70	8,0		
	Επιστήμονας εμπειρίας 10 έως 20 έτη: Α=450*τκ		ΓΕΝ.4.1β	659,55	2,0		
Συνολική αμοιβή μελέτης κυκλοφοριακών μετρήσεων Α3=4.616,70							
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΑΜΟΙΒΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ						4.616,70	

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΜΟΙΒΗ ΜΕΛΕΤΩΝ (ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΗ ΚΑΙ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΚΕΣ ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ)	26.004,61	
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15%	3.900,69	
ΑΘΡΟΙΣΜΑ	29.905,30	
Φ.Π.Α. 24%	7.177,27	
ΣΥΝΟΛΟ	37.082,57	

Ολογράφως χωρίς Φ.Π.Α

.....
.....Υπογραφή-Σφραγίδα
Παρέχοντα ή νόμιμου
Εκπροσώπου της Εταιρείας