



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΕΡΑΤΣΙΝΙΟΥ-ΔΡΑΠΕΤΣΩΝΑΣ**

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΤΜΗΜΑ: Συγκοιν/κών, κτιριακών έργων και

Υπαίθριων χώρων

Ελ.Βενιζέλου 200 Τ.Κ.187 56

Πληρ.: Γεωργαράς Ν. – Καμπούρη Ε.

Τηλ: 213-2074813

Τηλ: 213-2074612

**ΕΡΓΑΣΙΑ : «ΕΡΓΑΣΙΑ ΚΑΘΑΙΡΕΣΗΣ ΝΗΣΙΔΑΣ ΕΠΙ ΤΗΣ
ΟΔΟΥ ΚΑΝΑΡΗ ΚΑΙ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ
ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ»**

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΣΑΤΑ

Κ.Α. : 30/7333.0002

ΠΡΟΫΠ.: 18.942,00 €

Α.Μ. : 17/18-12-2015

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Βασικός στόχος της παρούσας παρέμβασης είναι η καθαίρεση των υφιστάμενων νησίδων και των παρτεριών επί της οδού Κανάρη (μεταξύ των οδών Αγων.Πολυτεχνείου και Εθνικής Αντιστάσεως) και η τελική αποκατάσταση του οδοστρώματος, στην Δημοτική Ενότητα Δραπετσώνας, του Δήμου Κερατσινίου-Δραπετσώνας, μέσω εργασιών αποξηλώσεων, καθαίρεσεων και στην συνέχεια εργασιών οδοποιίας, καθώς και την τελική αποκατάσταση των υφιστάμενων πεζοδρομίων, αλλά και της συναρμογής αυτών, σύμφωνα με την υφιστάμενη μελέτη. Για τον σκοπό αυτό εκπονήθηκε από την Δ/ση Τεχνικών Υπηρεσιών η παρούσα μελέτη. Ο προϋπολογισμός της μελέτης της τεχνικής υπηρεσίας ανέρχεται στο ποσό των 18.942,00 € (ευρώ) συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 23%. Η εργασία είναι εγγεγραμμένη στο Τεχνικό Πρόγραμμα και τον Προϋπολογισμό του Δήμου, οικονομικού έτους 2016, με τίτλο: «**ΕΡΓΑΣΙΑ ΚΑΘΑΙΡΕΣΗΣ ΝΗΣΙΔΑΣ ΕΠΙ ΤΗΣ ΟΔΟΥ ΚΑΝΑΡΗ ΚΑΙ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ**» με **Κ.Α. 30/7333.0002** και με εγκεκριμένη πίστωση **18.943,75 €** (ευρώ). Η άνω πίστωση καλύπτει την αξία της εργασίας που προγραμματίζεται να εκτελεσθεί μέχρι το τέλος του τρέχοντος έτους και πληρεί τις απαιτήσεις του άρθρου 158 § 6 εδ. Α' του Ν. 3463/2006 («Κώδικας Δήμων και Κοινοτήτων»), σύμφωνα με το οποίο: «6. Με την επιφύλαξη των διατάξεων της επόμενης παραγράφου, δεν επιτρέπεται η έναρξη της διαδικασίας ανάθεσης μελετών και συναφών υπηρεσιών για την εκτέλεση του έργου και των πάσης φύσεως υπηρεσιών, αν δεν υπάρχει στον προϋπολογισμό σχετική πίστωση, ίσης τουλάχιστον αξίας με το τμήμα του έργου, της παροχής υπηρεσίας ή της προμήθειας που, βάσει της μελέτης, πρόκειται να εκτελεσθεί μέχρι το τέλος του έτους».

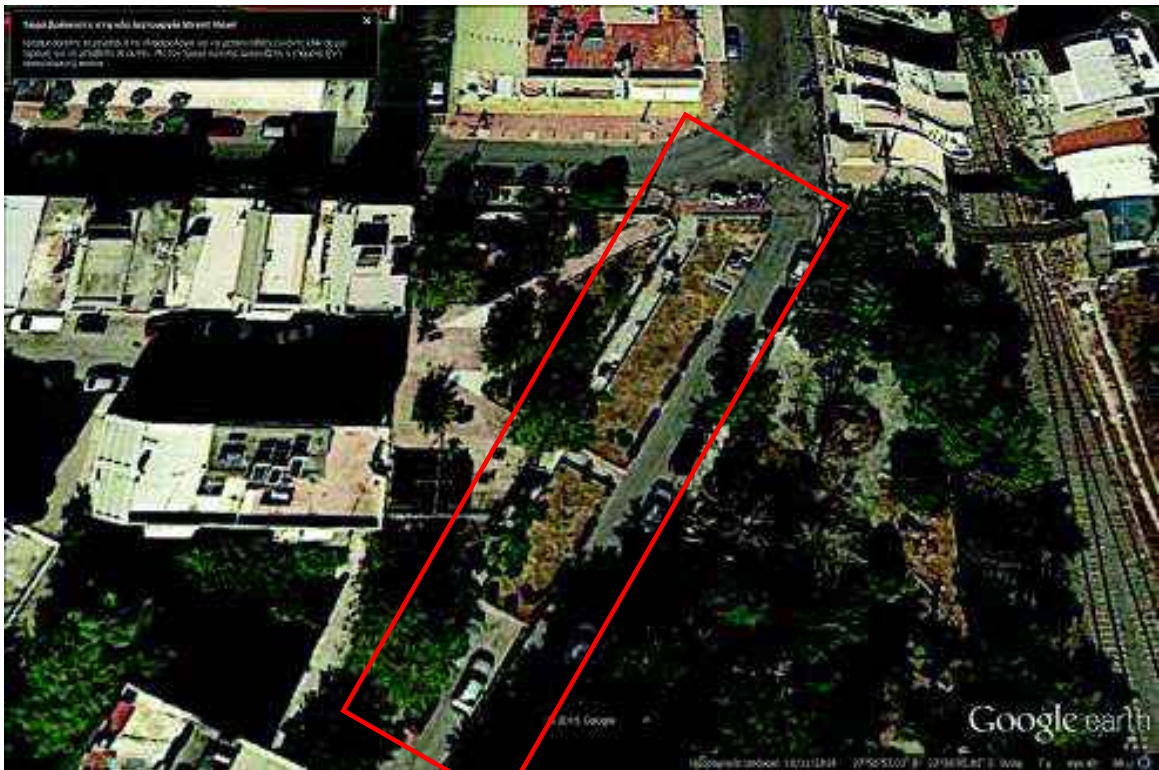
Η οδός Κανάρη ξεκινά από την διασταύρωση των οδών Εθνικής Αντιστάσεως και Αγ. Δημητρίου (από βορρά προς νότο), οι οποίες αποτελούν δύο από τις βασικότερες και κεντρικές συλλεκτήριες οδούς του Δήμου Κερατσινίου-Δραπετσώνας. Η συνολική επιφάνεια που καταλαμβάνουν οι νησίδες και τα παρτέρια και οι οποίες έπειτα από την καθαίρεση τους, θα ασφαλοστρωθούν έχουν εμβαδό σύμφωνα με τις προμετρήσεις $E = 311,00 \text{ τ.μ.}$

Οι κυριότερες εργασίες που προβλέπονται με την παρούσα μελέτη, είναι οι παρακάτω:

- Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων.
- Αποξήλωση και καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων, καθώς και κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα, κρασπέδων και πλακοστρώσεων πεζοδρομίων.
- Φορτοεκφόρτωση και μεταφορά των προϊόντων εκσκαφής (και των καθαιρέσεων).
- Εργασίες οδοποιίας, όπως: Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη, Κατασκευή Υπόβασης και Βάσης οδοστρώσεως πάχους αντίστοιχα 10 εκ. καθώς και Ασφαλτικής συγκολλητικής επάλειψης, Ασφαλτική ισοπεδωτική στρώση πάχους 5 εκ. κυκλοφορίας Αστικής Οδού και Ασφαλτικής Προεπάλειψης, κατασκευή τελικής Ασφαλτικής στρώσης κυκλοφορίας Αστικής Οδού, καθώς και Διαγράμμιση Οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή.
- Εργασίες αποξηλώσεων υφιστάμενων κρασπέδων και πλακοστρώσεων στα σημεία επαφής των παρτεριών με τα υφιστάμενα πεζοδρόμια καθώς και αποκατάστασή αυτών (τοποθέτηση κρασπεδόρειθρων, πλακόστρωση κ.λ.π.) και συναρμογή των υφιστάμενων πεζοδρομίων στην συμβολή των οδών Κανάρη και Εθνικής Αντιστάσεως. Σημειούται πως προβλέπεται η εκ νέου τοποθέτηση των υφιστάμενων κάδων αποκομιδής απορριμμάτων σε κατάλληλες εσοχές των πεζοδρομίων κατόπιν συνεννόησης με την Επιβλέπουσα Αρχή στην τελική φάση κατασκευής.



ΦΩΤ. 01



Φωτ. 02



Φωτ. 03



Φωτ. 04



Φωτ. 05

Η μελέτη προβλέπει την υποχρέωση του αναδόχου για την μεταφορά των προϊόντων εκσκαφών-καθαιρέσεων, σε αδειοδοτημένο υποδοχέα (ΑΕΚΚ), σύμφωνα με την ΥΑ 36259/1757/Ε103/2010 και το άρθρο 40 του Ν.4030/2011.

Ο προϋπολογισμός της εργασίας ανέρχεται στο ποσό των **18.942,00 €** (ευρώ). συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ

Ο Δ/ΝΤΗΣ Τ.Υ.

ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΓΕΩΡΓΑΡΑΣ
ΑΓΡ. & ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΒΙΚΤΩΡΙΑ ΚΙΟΣΟΓΛΟΥ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΑΣΛΑΝΟΓΛΟΥ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΡΓΑΣΙΑ : Εργασία καθαίρεσης νησίδας επί της
οδού Κανάρη και αποκατάσταση
οδοστρώματος

Προϋπ.: 18.942,00 € συμπ. Φ.Π.Α.23%
Κ.Α.: 30/7333.0002
Αρ.Μελ.: 17/18-12-2015

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

ΑΑ	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Α.Τ.	Κωδικός Αρθρου	Ποσότητα
1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ-ΑΠΟΞΗΛΩΣΕΙΣ-ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ					
1	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	m3	1	ΝΑΟΙΚ Α\20.05.01	120
2	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	m3	2	ΝΑΟΙΚ Α\20.30	218,1
3	Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας	ton.km	3	ΝΑΟΙΚ Α\10.07.01	11.919,6
4	Αποξήλωση κρασπέδων πρόχυτων ή μή	m	4	ΝΑΥΔΡ Α\4.05	44
5	Αποξήλωση πλακοστρώσεων πεζοδρομίων.	m2	5	ΝΑΥΔΡ Α\4.04	22
6	Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων	m3	6	ΝΑΟΔΟ Α\Α12	60
7	Καθαίρεση κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα	m3	7	ΝΑΥΔΡ Α\4.13	23,1
2. ΟΔΟΠΟΙΑ					
1	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας αστικής οδού	m2	8	ΝΑΟΔΟ Α\Δ08.Α	311
2	Ασφαλτική ισοπεδωτική στρώση πάχους 0,05m	m2	9	ΝΑΟΔΟ Α\Δ07	311
3	Τομή οδοστρώματος με ασφαλοκόπτη	m	10	ΝΑΟΔΟ Α\Δ01	330
4	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	m2	11	ΝΑΟΔΟ Α\Γ02.2	311
5	Υπόβαση οδοστρώσεως συμπτυκωμένου πάχους 0,10 m	m2	12	ΝΑΟΔΟ Α\Γ01.2	311
6	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	m2	13	ΝΑΟΔΟ Α\Δ04	311
7	Ασφαλτική προεπάλειψη	m2	14	ΝΑΟΔΟ Α\Δ03	311
8	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή	m2	15	ΝΑΟΔΟ Α\Ε17.1	38
3. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ-ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ-ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ					
1	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	m	16	ΝΑΟΔΟ Α\Β51	40
2	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20	m3	17	ΝΑΟΔΟ Α\Β29.3.1	4,4
3	Πλακοστρώσεις πεζοδρομίων, νησίδων κ.λ.π.	m2	18	ΝΑΟΔΟ Α\Β52	22
4	Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος οποιασδήποτε κατηγορίας, όταν το σύνολο της χρησιμοποιούμενης ποσότητας δεν υπερβαίνει τα 30,00m3 για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	m3	19	ΝΑΟΙΚ Α\32.25.03	4,4

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Νικόλαος Γεωργαράς
Αγρ. & Τοπογράφος Μηχανικός

Βικτωρία Κιοσόγλου
Τοπογράφος Μηχανικός

Παναγιώτης Ασλάνογλου
Μηχανολόγος Μηχανικός

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΕΡΑΤΣΙΝΙΟΥ-ΔΡΑΠΕΤΣΩΝΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΕΛ.Βενιζέλου 200, Κερατσίνι, 187 56
Πληροφ. Ν.Γεωργαράς

ΔΗΜΟΣ : ΚΕΡΑΤΣΙΝΙΟΥ-ΔΡΑΠΕΤΣΩΝΑΣ

ΕΡΓΑΣΙΑ : Εργασία καθαίρεσης νησίδας επί της
οδού Κανάρη και αποκατάσταση
οδοστρώματος

Προϋπ.: 18.942,00 € συμπ. Φ.Π.Α.23%
Κ.Α.: 30/7333.0002
Αρ.Μελ.: 17/18-12-2015

ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Περιγραφή		ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	ΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ
1	ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ-ΑΠΟΞΗΛΩΣΕΙΣ-ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ		7.408,16
2	ΟΔΟΠΟΙΙΑ		6.815,69
3	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ-ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ-ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ		1.176,00
Αθροισμα			15.399,85
ΦΠΑ		23,00 %	3.541,97
Γενικό Σύνολο			18.941,82
Σύνολο σε Ακέραια Ευρώ Εγκ. 36/13-12-2001			18.942,00

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Νικόλαος Γεωργαράς
Αγρ. & Τοπογράφος Μηχανικός

Βικτωρία Κιοσόγλου
Τοπογράφος Μηχανικός

Παναγιώτης Ασλάνογλου
Μηχανολόγος Μηχανικός

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
							Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ-ΑΠΟΞΗΛΩΣΕΙΣ-ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ								
1	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	1	ΝΑΟΙΚ Α\20.05.01	m3	120	4,56	547,20	
2	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	2	ΝΑΟΙΚ Α\20.30	m3	218,1	0,90	196,29	
3	Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας	3	ΝΑΟΙΚ Α\10.07.01	ton.km	11.919,6	0,35	4.171,86	
4	Αποξήλωση κρασπέδων πρόχυτων ή μή	4	ΝΑΥΔΡ Α\4.05	m	44	3,36	147,84	
5	Αποξήλωση πλακοστρώσεων πεζοδρομίων.	5	ΝΑΥΔΡ Α\4.04	m2	22	12,46	274,12	
6	Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων	6	ΝΑΟΔΟ Α\Α12	m3	60	26,56	1.593,60	
7	Καθαίρεση κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα	7	ΝΑΥΔΡ Α\4.13	m3	23,1	20,66	477,25	
Σύνολο 1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ-ΑΠΟΞΗΛΩΣΕΙΣ-ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ							7.408,16	7.408,16
2. ΟΔΟΠΟΙΑ								
1	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας αστικής οδού	8	ΝΑΟΔΟ Α\Δ08.Α	m2	311	9,36	2.910,96	
2	Ασφαλτική ισοπεδωτική στρώση πάχους 0,05m	9	ΝΑΟΔΟ Α\Δ07	m2	311	6,96	2.164,56	
3	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	10	ΝΑΟΔΟ Α\Δ01	m	330	1,00	330,00	
4	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	11	ΝΑΟΔΟ Α\Γ02.2	m2	311	1,26	391,86	
5	Υπόβαση οδοστρώσεως συμπτυκωμένου πάχους 0,10 m	12	ΝΑΟΔΟ Α\Γ01.2	m2	311	1,16	360,76	
6	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	13	ΝΑΟΔΟ Α\Δ04	m2	311	0,45	139,95	
7	Ασφαλτική προεπάλειψη	14	ΝΑΟΔΟ Α\Δ03	m2	311	1,20	373,20	
8	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή	15	ΝΑΟΔΟ Α\Ε17.1	m2	38	3,80	144,40	
Σύνολο 2. ΟΔΟΠΟΙΑ							6.815,69	6.815,69
3. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ-ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ-ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ								
1	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	16	ΝΑΟΔΟ Α\Β51	m	40	9,60	384,00	
2	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20	17	ΝΑΟΔΟ Α\Β29.3.1	m3	4,4	94,20	414,48	
3	Πλακοστρώσεις πεζοδρομίων, νησίδων κ.λ.π.	18	ΝΑΟΔΟ Α\Β52	m2	22	13,80	303,60	
4	Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος οποιασδήποτε κατηγορίας, όταν το σύνολο της χρησιμοποιούμενης ποσότητας δεν υπερβαίνει τα 30,00m3 για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	19	ΝΑΟΙΚ Α\32.25.03	m3	4,4	16,80	73,92	
Σύνολο 3. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ-ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ-ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ							1.176,00	1.176,00
	Σε μεταφορά							15.399,85

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
							Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Από μεταφορά							15.399,85
	Αθροισμα						23,00 %	15.399,85
								3.541,97
								18.941,82
	Σύνολο σε Ακέραια Ευρώ							18.942,00
	Εγκ. 36/13-12-2001							

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Νικόλαος Γεωργαράς
Αγρ. & Τοπογράφος Μηχανικός

Βικτωρία Κιοσσόγλου
Τοπογράφος Μηχανικός

Παναγιώτης Ασλάνογλου
Μηχανολόγος Μηχανικός



ΕΡΓΑΣΙΑ : «ΕΡΓΑΣΙΑ ΚΑΘΑΙΡΕΣΗΣ ΝΗΣΙΔΑΣ ΕΠΙ ΤΗΣ
ΟΔΟΥ ΚΑΝΑΡΗ ΚΑΙ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ
ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ»

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΕΡΑΤΣΙΝΙΟΥ-ΔΡΑΠΕΤΣΩΝΑΣ

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΣΑΤΑ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ: Συγκοιν/κών, κτιριακών έργων και
Υπαίθριων χώρων
Ελ.Βενιζέλου 200 Τ.Κ.187 56
Πληρ.: Γεωργαράς Ν. – Καμπούρη Ε.
Τηλ: 213-2074813
Τηλ: 213-2074812

Κ.Α. : 30/7333.0002

ΠΡΟΫΠ.: 18.942,00 €

Α.Μ. : 17/18-12-2015

ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Άρθρο 1: Αντικείμενο της Σύμβασης

Η παρούσα Ε.Σ.Υ. περιλαμβάνει τους όρους με τους οποίους θα εκτελεστεί από τον ανάδοχο η εργασία που αναφέρεται στην επικεφαλίδα.

Βασικός στόχος της παρούσας παρέμβασης είναι η καθαίρεση των υφιστάμενων νησίδων και των παρτεριών επί της οδού Κανάρη (μεταξύ των οδών Αγων.Πολυτεχνείου και Εθνικής Αντιστάσεως) και η τελική αποκατάσταση του οδοστρώματος, στην Δημοτική Ενότητα Δραπετσώνας, του Δήμου Κερατσινίου-Δραπετσώνας, μέσω εργασιών αποξηλώσεων, καθαιρέσεων και στην συνέχεια εργασιών οδοποιίας, καθώς και την τελική αποκατάσταση των υφιστάμενων πεζοδρομίων, αλλά και της συναρμογής αυτών, σύμφωνα με την υφιστάμενη μελέτη.

Για την επιλογή του αναδόχου δεκτές γίνονται Μεμονωμένες Εργοληπτικές Επιχειρήσεις εγγεγραμμένες στο ελληνικό μητρώο ΜΕΕΠ στην κατηγορία Οικοδομικών έργων ή έργων Οδοποιίας, για όλες τις τάξεις πτυχίων, σύμφωνα με το Άρθρο 59 του Ν.4278/04-08-2014: Α1 έως και 7η τάξη για έργα Οικοδομικά (χωρίς περιορισμό για κατώτατα όρια) καθώς και εμπειροτέχνες γραμμένοι στα Νομαρχιακά Μητρώα αντίστοιχων κατηγοριών έργου (χωρίς περιορισμό για κατώτατα όρια).

Άρθρο 2: Ισχύουσες Διατάξεις

Η εργασία θα εκτελεστεί σύμφωνα με τις διατάξεις:

1. Το Π.Δ. 28/80 «Περί εκτελέσεως έργων και προμηθειών Ο.Τ.Α.», (Φ.Ε.Κ. 11Α'/80), όπως αυτό έχει τροποποιηθεί, συμπληρωθεί και ισχύει.
2. Τις παραγράφους 9 και 10 του άρθρου 209 του Ν.3463/06 (Φ.Ε.Κ. 114Α'/06) «Δημοτικός και Κοινοτικός Κώδικας», όπως προστέθηκαν με την παρ. 13 του άρθρου 20 του Ν.3731/08 (Φ.Ε.Κ.263Α'/08) «Αναδιοργάνωση της δημοτικής αστυνομίας και ρυθμίσεις λοιπών θεμάτων αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών».

3. την παρ.4 του άρθρου 209 του Ν.3463/06 (Φ.Ε.Κ. 114Α'/06) όπως αναδιατυπώθηκε με την παρ.3 του άρθρου 22 του Ν.3536/07 (Φ.Ε.Κ. 42Α'/07).
4. Το άρθρο 103 του Ν.3463/06 (Φ.Ε.Κ.114Α'/06) «Δημοτικός και Κοινοτικός Κώδικας».
5. Τον Ν. 3852/2010 (Φ.Ε.Κ.87Α'/2010) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης» (άρθρα 72, 175, 176 και 177).
6. Το άρθρο 133 του Ν. 4270/2014 (Φ.Ε.Κ.4270Α'/2014) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ)- δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις».

Άρθρο 3: Τεχνικές προδιαγραφές που ισχύουν

Η τεχνική μελέτη της εργασίας, που αποτελείται από την Τεχνική Έκθεση, τον Προϋπολογισμό και το Τιμολόγιο με τις τεχνικές προδιαγραφές που πρέπει να γνωρίζει και να τηρεί ο ανάδοχος, κατά την εκτέλεση των εργασιών.

Άρθρο 4 : Προϋπολογισμός της εργασίας

Ο προϋπολογισμός της εργασίας με Φ.Π.Α. είναι **18.942,00 €**.

Η εργασία θα χρηματοδοτηθεί από ιδίους πόρους του Δήμου (ΣΑΤΑ) για το Οικονομικό Έτος 2016 και οι πληρωμές του αναδόχου θα υπόκεινται σε όλες τις νόμιμες κρατήσεις σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο Π.Δ. 28/80, Ν.3463/2006 (ΔΚΚ) και τις ισχύουσες εγκυκλίους του Υπουργείου Εσωτερικών, και όσα ισχύουν από τις διατάξεις «περί οικονομικής διοικήσεως και λογιστικού των δήμων και κοινοτήτων» τον χρόνο ανάθεσης της εργασίας.

Άρθρο 5: Εγγυήσεις

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, το ύψος της οποίας αντιστοιχεί σε ποσοστό **5%** επί της συνολικής συμβατικής αξίας μη συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 23%, θα κατατεθεί κατά την υπογραφή της σύμβασης σύμφωνα με το άρθρο 26 του Π.Δ. 28 / 1980 η ισχύ της οποίας θα έχει διάρκεια 6 (έξι) μήνες.

Κατατίθεται υπό μορφή γραμματίου του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων ή εγγυητικής επιστολής αναγνωρισμένης Τραπέζης ή του Ταμείου Συντάξεων Μηχανικών και Εργοληπτών Δημοσίων Έργων.

Άρθρο 6: Προθεσμία εκτέλεσης της εργασίας – Ποινικές ρήτρες – Έκπτωση Αναδόχου

Η εργασία αυτή θα εκτελεστεί σύμφωνα με το εξής χρονοδιάγραμμα:

Η προθεσμία αρχίζει από την ημέρα υπογραφής της σύμβασης.

Ο χρόνος περαίωσης εργασιών είναι τρεις (3) μήνες.

Εάν ο ανάδοχος δεν συμμορφώνεται με τις υποχρεώσεις του, οι οποίες απορρέουν από την σχετική σύμβαση, τις ισχύουσες διατάξεις, καθώς και τις υποδείξεις του επιβλέποντα Μηχανικού (βάσει του άρθρου 6 του Π.Δ. 28/80) της Διευθύνουσας Υπηρεσίας, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος σύμφωνα με

τη νομοθεσία που διέπει την εργασία και ειδικότερα σύμφωνα με τα ισχύοντα του άρθρου 50 του Π.Δ. 28/80 «Περί εκτελέσεως έργων και προμηθειών Ο.Τ.Α.», (Φ.Ε.Κ. 11Α'/80).

Άρθρο 7 : Τήρηση στοιχείων μελέτης

Ο ανάδοχος υποχρεούται να τηρεί με ακρίβεια τα προβλεπόμενα από την ισχύουσα νομοθεσία της εργασίας όπως προκύπτουν από τα στοιχεία της τεχνικής έκθεσης, καθώς επίσης και κάθε έγγραφη συμπλήρωση ή τροποποίηση της μελέτης από την Διευθύνουσα Υπηρεσία.

Όλες οι μεταξύ της Διευθύνουσας Υπηρεσίας ή του επιβλέποντα αφ' ενός και του αναδόχου αφ' ετέρου συνεννοήσεις, είτε αφορούν στην παροχή ή αίτηση οδηγιών ή προβολή διαφωνιών, είτε κάθε άλλη ενέργεια ή δήλωση, γίνονται οπωσδήποτε με έγγραφο.

Άρθρο 8 : Πληρωμή

Η πληρωμή της αξίας της εργασίας και των τυχόν υλικών θα γίνει με εξόφληση 100% της συμβατικής αξίας με το πέρας όλων των προβλεπομένων εργασιών, με την έκδοση της βεβαίωσης καλής εκτέλεσης της σύμβασης.

Για τυχόν διαφορές που μπορεί να προκύψουν μετά την υπογραφή της σχετικής, μεταξύ του Δήμου και του αναδόχου σύμβασης, αρμόδια είναι τα ελληνικά δικαστήρια.

Άρθρο 9 : Αλλαγή συμβατικού αντικειμένου

Απαγορεύεται οποιαδήποτε υπέρβαση του οικονομικού συμβατικού αντικειμένου χωρίς προηγούμενη έγκριση της Διευθύνουσας Υπηρεσίας που προϋποθέτει την έγκριση διάθεσης της σχετικής πίστωσης.

Άρθρο 9 : Επίλυση Διαφορών

Οι διαφορές που θα εμφανισθούν κατά την εφαρμογή της σύμβασης, επιλύονται σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ

Ο Δ/ΝΤΗΣ Τ.Υ.

ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΓΕΩΡΓΑΡΑΣ
ΑΓΡ. & ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΒΙΚΤΩΡΙΑ ΚΙΟΣΟΓΛΟΥ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΑΣΛΑΝΟΓΛΟΥ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ