



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ & ΤΑΜΕΙΑΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΚΗΡΥΞΕΩΝ & ΔΗΜΟΠΡΑΣΙΩΝ**

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

Έχοντας υπόψη τις διατάξεις :

- 1) του Π.Δ. 28/80 «Περί εκτελέσεως έργων και προμηθειών Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης»
- 2) του άρθρου 209 του Ν. 3463/2006 (Δ.Κ.Κ.), όπως ξαναδιατυπώθηκε με το άρθρο 20 της παρ. 13 του Ν. 3731/2008
- 3) του Ν.2362/1995 (ΦΕΚ 247 Α) «Περί δημόσιου λογιστικού, ελέγχου των δαπανών του Κράτους και άλλες διατάξεις»
- 4) της υπ' αριθ. 35130/739/2010 (ΦΕΚ 1291/Β/11-8-2010) απόφαση του Υπουργού Οικονομικών, με την οποία αναπροσαρμόστηκαν τα ποσά για τη σύναψη δημοσίων συμβάσεων, χωρίς Φ.Π.Α., μέχρι του ποσού των εξήντα χιλιάδων (60.000,00 €) για τη διαδικασία του πρόχειρου διαγωνισμού.
- 5) του άρθρου 157 “Εγγυήσεις” του Ν.4281/2014 όπως ισχύει από 08/08/2014
- 6) του άρθρου 37 του Ν.4320/2015 ΦΕΚ 29/19-03-2015
- 7) την αρμοδιότητα Αντιδημάρχου, όπως έχει καθοριστεί με την υπ’ αριθμ. 878/2015 Απόφαση Δημάρχου
- 8) τους όρους του παρόντος τεύχους

ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΕΙ

Συνοπτικό (πρόχειρο) διαγωνισμό με κλειστές προσφορές και συμπλήρωση τιμολογίου σύμφωνα με το σχέδιο της Υπηρεσίας, **με κριτήριο κατακύρωσης τη χαμηλότερη τιμή** για την ανάθεση των εργασιών καθαρισμού γραφιστικών επαλείψεων (graffiti) και προστασία με αντιγραφιστική επάλειψη (anti graffiti) για τις

ανάγκες του Τμήματος Συντηρήσεων Δημοτικών Κτιρίων & Κοινόχρηστων Χώρων του Δήμου Θεσσαλονίκης, προϋπολογισθείσας δαπάνης **40.000,00€** συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α

Άρθρο 1

Όργανο, τόπος και χρόνος διενέργειας διαγωνισμού

Ο διαγωνισμός θα διενεργηθεί στο Κεντρικό Δημοτικό Κατάστημα, Βασ. Γεωργίου Α΄1, Κτίριο Ε΄ ημιώροφος, γραφείο 020, τηλ. 2313317537 ενώπιον της αρμόδιας επιτροπής, η οποία ορίστηκε και κατόπιν κληρώσεως με την υπ' αριθμ. 13/07-01-2015 Απόφαση Οικονομικής Επιτροπής, την ημέρα και ώρα έναρξης παραλαβής των προσφορών και ώρα λήξης την

Άρθρο 2

Προϋπολογισμός - Χρηματοδότηση Εργασίας

Η προϋπολογισθείσα δαπάνη ανέρχεται στο ποσό των **40.000,00€** συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. και θα βαρύνει τους Κ.Α. 6279.03.01 της υπηρεσίας 30, της Δ/σης Κατασκευών & Συντηρήσεων, του προϋπολογισμού του Δήμου, οικονομικού έτους 2015, Α.Ο.Ε. 730/2015 Π.Α.Υ. 877/2015

Άρθρο 3

Δεκτοί στο διαγωνισμό

Δικαίωμα συμμετοχής στο διαγωνισμό έχουν τα φυσικά ή νομικά πρόσωπα ή συμπράξεις και κοινοπραξίες αυτών που:

- α) νόμιμα ασχολούνται με την εκτέλεση αντίστοιχων με το αντικείμενο του διαγωνισμού εργασιών, όπως αυτή περιγράφεται στην παρούσα διακήρυξη και στις τεχνικές προδιαγραφές και είναι εγγεγραμμένοι στα οικεία Επιμελητήρια.
- β) δεν απασχολούν, ούτε κατά το χρόνο κατάθεσης των προσφορών αλλά ούτε καθ' όλη τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης, ανασφάλιστο προσωπικό.

Άρθρο 4

Συμβατικά Στοιχεία

Στοιχεία της σύμβασης που θα προσαρτηθούν σ' αυτήν κατά σειρά ισχύος είναι:

- 1) Οι όροι της παρούσας διακήρυξης
- 2) Η συγγραφή υποχρεώσεων
- 3) Οι τεχνικές προδιαγραφές
- 4) Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός
- 5) Η οικονομική προσφορά
- 6) Τα από τον διαγωνιζόμενο πλήρη τεχνικά περιγραφικά στοιχεία που θα δοθούν με την προσφορά.

Άρθρο 5 **Προσφορές**

1. Οι προσφορές των διαγωνιζόμενων, θα αφορούν το σύνολο των εργασιών και όχι μέρος αυτού.
2. Προσφορές που για οποιονδήποτε λόγο υποβάλλονται μετά την ημερομηνία και ώρα λήξης του διαγωνισμού δεν λαμβάνονται υπόψη.
3. Αντιπροσφορές δεν γίνονται δεκτές.
4. Προσφορές που δεν είναι σύμφωνες με τους όρους της παρούσας διακήρυξης ή έχουν σβησίματα, προσθήκες, διορθώσεις κλπ. απορρίπτονται.
5. Η ισχύς των προσφορών θα είναι τουλάχιστον τρίμηνη.
6. Οικονομικοί όροι των διαγωνιζομένων δεν γίνονται δεκτοί.

Άρθρο 6 **Δικαιολογητικά συμμετοχής στο διαγωνισμό**

Η μη τήρηση οποιουδήποτε από τους όρους του άρθρου αυτού, μπορεί να επιφέρει **ποινή αποκλεισμού** της αντίστοιχης προσφοράς .

Οι προσφορές θα είναι γραμμένες στην Ελληνική και μόνο γλώσσα.

Οι προσφορές θα επιδοθούν στην Επιτροπή Διενέργειας και Αξιολόγησης του διαγωνισμού, άρθρο 1 της παρούσης.

Κατά τον διαγωνισμό θα κατατεθούν δύο φάκελοι, που θα πρέπει να έχουν τα κάτωθι:

A. Φάκελος κυρίως προσφοράς (Δικαιολογητικών και Τεχνικής Προσφοράς)

1. Υπεύθυνη δήλωση του διαγωνιζόμενου (άρθρο 8 του Ν.1599/1986) ότι έλαβε πλήρη γνώση των όρων της διακήρυξης, της συγγραφής υποχρεώσεων και περιγραφής της παρεχόμενης εργασίας, τα οποία αποδέχεται ανεπιφύλακτα και ότι ο χρόνος εκτέλεσης των εργασιών θα είναι ενός (1) έτους από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης και σύμφωνα με τις υποδείξεις της κάθε υπηρεσίας.
2. Πιστοποιητικό του οικείου Επιμελητηρίου με το οποίο θα πιστοποιείται η εγγραφή τους σ' αυτό και το ειδικό επάγγελμά τους, που θα έχει ισχύ την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.
3. Πιστοποιητικό που εκδίδεται από αρμόδια κατά περίπτωση Αρχή, από το οποίο μα προκύπτει ότι είναι ενήμεροι κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού ως προς τις υποχρεώσεις τους που αφορούν τις εισφορές σε ασφαλιστικά ταμεία κύριας και επικουρικής ασφάλισης. Το πιστοποιητικό ασφαλιστικής ενημερότητας αφορά όλους τους απασχολούμενους με οποιαδήποτε σχέση εργασίας στην επιχείρηση του συμμετέχοντος (συμπεριλαμβανομένων των εργοδοτών) που είναι ασφαλισμένοι σε διαφορετικούς οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης και όχι μόνο τους ασφαλισμένους στο ΙΚΑ.
4. Υπεύθυνη δήλωση του διαγωνιζόμενου (άρθρο 8 του Ν.1599/1986) όπου θα αναφέρει:
 - a) τους ασφαλιστικούς φορείς κύριας και επικουρικής ασφάλισης προς τους οποίους υποχρεούται στην καταβολή εισφορών

- β) ότι δεν απασχολεί ούτε πρόκειται να απασχολήσει καθ'όλη τη διάρκεια της σύμβασης ανασφάλιστο προσωπικό και
- γ) ότι δεν έχει αποκλεισθεί η συμμετοχή του από διαγωνισμούς και δεν έχει υποπέσει σε σοβαρό παράπτωμα κατά την άσκηση της επαγγελματικής του δραστηριότητας.
5. Φορολογική ενημερότητα του διαγωνιζόμενου από την αρμόδια Εφορία, ότι είναι ενήμεροι ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις τους κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού.
 6. Εγγυητική επιστολή συμμετοχής στο διαγωνισμό για ποσό ίσο προς 2% επί της προϋπολογισθείσης από την υπηρεσία δαπάνη (χωρίς το Φ.Π.Α.) ποσού 650,40€ (εξακόσια πενήντα ευρώ και σαράντα λεπτά) τετράμηνης ισχύος συνταγμένη σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρ.4 του άρθρου 157 “εγγυήσεις” του Ν.4281/2014 (ΦΕΚ 160/Α) όπως ισχύει από 08-08-2014
 7. Βεβαίωση του Τμήματος Ταμείου της Δ/σης Οικονομικής και Ταμειακής Διαχείρισης του Δήμου Θεσσαλονίκης ότι δεν υφίσταται καμία οφειλή τους προς το Δήμο Θεσσαλονίκης από οποιαδήποτε αιτία ή βεβαίωση διακανονισμού της οφειλής τους.
 8. Περιγραφή της παρεχόμενης εργασίας.

Οι υπεύθυνες δηλώσεις πρέπει να φέρουν βεβαίωση του γνησίου της υπογραφής. Τα δημόσια έγγραφα μπορούν να είναι ευκρινή φωτοαντίγραφα των πρωτότυπων ενώ τα ιδιωτικά έγγραφα μπορούν να είναι ευκρινή φωτοαντίγραφα των πρωτότυπων εγγράφων που έχουν προηγουμένως μεταφραστεί στην ελληνική γλώσσα (σε περίπτωση ξενόγλωσσων) και θεωρηθεί από δικηγόρο ή αρμόδια δημόσια αρχή (άρθρο 1 του Ν.4250/2014)

Β. Φάκελος οικονομικής προσφοράς

1. Με ποινή αποκλεισμού οι οικονομικές προσφορές υποβάλλονται, σύμφωνα με τη σειρά και αύξοντα αριθμό του υποδείγματος προσφοράς που συνοδεύει τη διακήρυξη, μέσα σε φάκελο καλά σφραγισμένο με την ένδειξη «ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ». Σε αυτόν θα περιέχεται η προσφορά του διαγωνιζόμενου για τις συγκεκριμένες και μόνο εργασίες σε νόμισμα € και θα αναγράφεται αναλυτικά η ποσότητα, η τιμή μονάδος, ποσό δαπάνης και η συνολική δαπάνη συμπεριλαμβανομένου και του Φ.Π.Α.
2. Οι προσφορές δεν πρέπει να έχουν ξύσματα, σβησίματα, προσθήκες, διορθώσεις κ.λ.π. Εάν υπάρχει στην προσφορά οποιαδήποτε διόρθωση, αυτή πρέπει να είναι καθαρογραμμένη και μονογραμμένη από τον προσφέροντα.
3. Οικονομικές προσφορές που υποβάλλονται ανοικτές δεν γίνονται αποδεκτές.

Άρθρο 7

Τρόπος διενέργειας του διαγωνισμού

Α) Παραλαβή προσφορών

1. Οι προσφορές γίνονται δέκτες από την αρμόδια για την διεξαγωγή και αξιολόγηση του διαγωνισμού Επιτροπή που συνεδριάζει δημόσια, μέχρι την ώρα λήξης αποδοχής προσφορών, που ορίζεται στη διακήρυξη.

2. Σε κάθε φάκελο που παραδίδεται αναγράφεται ο αύξων αριθμός της προσφοράς, ο οποίος αναγράφεται και στο πρακτικό, όπως επίσης αναγράφεται και η τυχόν απόρριψή της.
3. Όταν παρέλθει αυτή η ώρα, κηρύσσεται από τον Πρόεδρο της Επιτροπής, η λήξη της παράδοσης των προσφορών η οποία αναγράφεται και στα πρακτικά. Απαγορεύεται η για οποιονδήποτε λόγο αποδοχή προσφοράς μετά την παρέλευση του χρόνου αυτού, με ποινή ακυρότητας του διαγωνισμού, εκτός εάν η εμπρόθεσμη επίδοση προσφορών συνεχίζεται χωρίς διακοπή και μετά την παρέλευση του χρόνου όπως ορίζεται στο άρθρο 18 παρ. 7 του Π.Δ. 28/80.

Β) Έλεγχος δικαιολογητικών

1. Μετά τη λήξη της παράδοσης των προσφορών, συνεχίζεται η δημόσια συνεδρίαση και αρχίζει από την επιτροπή, ο έλεγχος των δικαιολογητικών συμμετοχής κατά σειρά επίδοσής τους. Τα έγγραφα που βρίσκονται σε κάθε φάκελο αναγράφονται στα πρακτικά περιληπτικά μεν, αλλά με τρόπο που να φαίνεται εάν είναι σύμφωνα ή όχι με τους όρους της διακήρυξης
2. Ο φάκελος που περιέχει την Οικονομική Προσφορά παραμένει σφραγισμένος και αναγράφεται σε αυτόν ο ίδιος αύξων αριθμός με αυτόν που αναγράφηκε στον φάκελο των δικαιολογητικών.
3. Μετά την καταγραφή των δικαιολογητικών όλων των συμμετεχόντων, όσοι παρίστανται στην αίθουσα του διαγωνισμού εξέρχονται και η συνεδρία καθίσταται μυστική. Η επιτροπή συνεδριάζει μυστικά, ελέγχει τα δικαιολογητικά έγγραφα των διαγωνιζομένων και αποφασίζει ποιοι θα αποκλειστούν.
4. Στη συνέχεια η συνεδρία γίνεται πάλι δημόσια και ο πρόεδρος της επιτροπής ανακοινώνει αυτούς που αποκλείονται από τη δημοπρασία, καθώς και τους λόγους αποκλεισμού τους, και τους καλεί να παραλάβουν τα σχετικά έγγραφα τους μαζί με την σφραγισμένη προσφορά τους, **υπογράφοντας σχετική δήλωση ότι δεν προτίθενται να υποβάλλουν ένσταση.** Σε αντίθετη περίπτωση οι φάκελοι συμμετοχής και οικονομικής προσφοράς τους, φυλάσσονται με φροντίδα του προέδρου της Ε.Δ. μέχρι την υπογραφή του συμφωνητικού της σύμβασης, οπότε και επιστέφονται στον διαγωνιζόμενο.

Γ) Αποσφράγιση των Προσφορών

1. Οι φάκελοι των προσφορών που έγιναν δεκτές στη δημοπρασία, αποσφραγίζονται κατά σειρά από την επιτροπή και οι προσφερόμενες τιμές ανακοινώνονται δημόσια.
2. Προσφορές που δεν έχουν την υπογραφή του μειοδότη ή δεν είναι σύμφωνες με τους όρους της διακήρυξης απορρίπτονται.

Δ) Ανακήρυξη αναδόχου

1. Ανάδοχος ανακηρύσσεται αυτός που προσφέρει **τη χαμηλότερη τιμή στο σύνολο των εργασιών.** Σε περίπτωση που περισσότεροι του ενός έχουν προσφέρει την ίδια χαμηλότερη τιμή, γίνεται κλήρωση μεταξύ αυτών.
2. Ο ανακηρυχθείς ανάδοχος υποχρεούται να υπογράψει το σχετικό πρακτικό της δημοπρασίας.

Άρθρο 8

Ενστάσεις κατά της δημοπρασίας-Υποβολή πρακτικού

Οι ενστάσεις κατά της διεξαγωγής της δημοπρασίας υποβάλλονται εγγράφως, μέχρι της επομένης από της διεξαγωγής της δημοπρασίας εργάσιμης ημέρας και κατά του αποτελέσματος της δημοπρασίας μέχρι και της επομένης της ανακοινώσεως αυτού.

Οι ενστάσεις καταθέτονται στο πρωτόκολλο της υπηρεσίας και διαβιβάζονται ύστερα στην Οικονομική Επιτροπή, μετά από αιτιολογημένη γνωμοδότηση του αρμοδίου για την αξιολόγηση οργάνου.

Άρθρο 9

Αξιολόγηση προσφορών - Ακύρωση - Επανάληψη Δημοπρασίας

1. Ο ανάδοχος θα επιλεγεί βάσει της χαμηλότερης τιμής στο σύνολο των εργασιών.
2. Η ακύρωση του διαγωνισμού επιτρέπεται λόγω ασύμφορου ή συμπαιγνίας.
3. Η δημοπρασία μπορεί να επαναληφθεί για μία ακόμη φορά λόγω ασύμφορου.
4. Προσφορά που είναι αόριστη και ανεπίδεκτη εκτίμησης απορρίπτεται.
5. Προσφορά που παρουσιάζει ουσιώδεις αποκλίσεις από τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές απορρίπτεται.
6. Δεν απορρίπτεται προσφορά εάν οι παρουσιαζόμενες αποκλίσεις κρίνονται ως επουσιώδεις.
7. Προσφορά που θέτει όρο αναπροσαρμογής των τιμών, απορρίπτεται ως απαράδεκτη.
8. Η ύπαρξη μίας και μόνο προσφοράς **δεν δεσμεύει** την Επιτροπή Αξιολόγησης να προβεί στη συνέχιση του διαγωνισμού εφόσον αυτή από πλευράς τεχνικών προδιαγραφών και οικονομικής προσφοράς είναι συμφέρουσα για την υπηρεσία.

Άρθρο 10

Τιμές προσφορών

1. Όλες οι προσφορές που αφορούν στην εκτέλεση της εργασίας θα αναφέρονται σε €.
2. Εφόσον από την προσφορά δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, (σύμφωνα με το άρθρο 6 κεφ. Β΄ της παρούσης διακήρυξης), η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου για την αξιολόγηση των προσφορών.

Άρθρο 11

Γλώσσα σύνταξης προσφορών

Οι προσφορές, τεχνικές και οικονομικές, θα είναι γραμμένες στην Ελληνική γλώσσα και θα είναι πλήρεις και σαφείς σε όλα τα σημεία. Οποιαδήποτε ασάφεια θα ερμηνεύεται σε βάρος του προσφέροντος.

Άρθρο 12

Τόπος και χρόνος εκτέλεσης της εργασίας

Οι εργασίες θα πραγματοποιηθούν στους τόπους του Δήμου Θεσσαλονίκης καθώς και στους χρόνους που θα συμφωνηθούν με τις αρμόδιες υπηρεσίες του Δήμου, καθώς και για νέα graffiti που θα προκύπτουν κατά τη διάρκεια της σύμβασης. Για το λόγο αυτό ο ανάδοχος θα πρέπει να έχει την ετοιμότητα και δυνατότητα άμεσης ανταπόκρισης και διεκπεραίωσης στις ως προς καθαρισμό και προστασία επιφάνειες ασχέτους μεγέθους αυτών.

Ο χρόνος εκτέλεσης των εργασιών ορίζεται εντός ενός (1) έτους από την ημέρα πρωτοκόλλησης της σύμβασης.

Άρθρο 13

Ισχύουσες διατάξεις

Η προκειμένη παροχή εργασίας διέπεται από τις διατάξεις της περί Δήμων και Κοινοτήτων κείμενης Νομοθεσίας και του Π.Δ. 28/80 περί «εκτελέσεως έργων και προμηθειών Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης» όπως και των συναφών διατάξεων του Ν. 3463/2006 και το άρθρο 20 παρ. 13 του 3731/2008, του Ν.4281/2014 (ΦΕΚ 160/Α) όπως ισχύει από 08-08-2014 και του άρθρου 37 του Ν.4320/2015 (ΦΕΚ 29/19-03-2015)

Άρθρο 14

Χρονική ισχύς προσφορών

Όλες οι προσφορές όσων έχουν λάβει μέρος και δεν αποκλείστηκαν από το διαγωνισμό, θεωρούνται ότι ισχύουν για ένα τρίμηνο από την ημερομηνία του διαγωνισμού. Κατά το διάστημα που ισχύουν οι προσφορές ο Δήμος μπορεί να καλέσει τον προκριθέντα διαγωνιζόμενο με βάση το πρακτικό αξιολόγησης, για να υπογράψει σύμβαση εργασίας με τους όρους της παρούσης διακήρυξης και της συγγραφής υποχρεώσεων.

Ο διαγωνιζόμενος δεν δύναται κατά το διάστημα της ισχύος της προσφοράς του να επιζητήσει την ακύρωση αυτής ή οποιαδήποτε μεταβολή των όρων προερχόμενη από οποιοδήποτε λόγο ή αιτία.

Ο Δήμος Θεσσαλονίκης μπορεί με έγγραφη γνωστοποίηση προς τους διαγωνιζόμενους να ζητήσει παράταση ισχύος προσφορών, προ της λήξης ισχύος της προσφοράς.

Μετά τη λήξη και του παραπάνω ανώτατου ορίου παράτασης ισχύος των προσφορών ματαιώνεται το αποτέλεσμα του διαγωνισμού.

Άρθρο 15

Αναπροσαρμογή τιμών προσφοράς

Οι τιμές προσφοράς σε καμία αναπροσαρμογή δεν υπόκεινται για οποιοδήποτε λόγο ή αιτία αλλά παραμένουν σταθερές και αμετάβλητες μέχρι το τέλος της συμβατικής χρονικής περιόδου.

Άρθρο 16
Δαπάνες που επιβαρύνουν τον προμηθευτή

Τον ανάδοχο βαρύνουν τα έξοδα δημοσίευσης της περιληπτικής διακήρυξης της δημοπρασίας, (γνωμοδότηση Δ' Τμήματος Ν.Σ.Κ. 204/2010 – Ν.3801/2009, άρθρο 46, ΦΕΚ 163 Α' - Ν.3548/2007, άρθρο 4, ΦΕΚ 68 Α'), η κράτηση 0,10% υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων συμβάσεων (άρθρο 4, παρ. 3 του Ν. 4013/2011), ο αναλογούν φόρος εισοδήματος στο καθαρό ποσό της αξίας και κάθε τυχόν νόμιμη κράτηση. Ο Φ.Π.Α. βαρύνει το Δήμο Θεσσαλονίκης.

Άρθρο 17
Διακηρύξεις - Συμβατικοί όροι δημοπρασίας

Αντίγραφο της διακήρυξης, οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να λαμβάνουν από το Τμήμα Προκηρύξεων και Δημοπρασιών, οδός Βασ.Γεωργίου Α'1, 1^{ος} όροφος, γραφείο 109B, αρμ. Κ.Ασβεστά, τηλ. 2313 317537 καθώς και από την ιστοσελίδα του Δήμου, στη διεύθυνση www.thessaloniki.gr.

Πληροφορίες για τη διακήρυξη και τα λοιπά στοιχεία του διαγωνισμού, οι ενδιαφερόμενοι θα λαμβάνουν από το Τμήμα Συντηρήσεων Δημοτικών Κτιρίων & Κοινόχρηστων Χώρων, της Δ/σης Κατασκευών & Συντηρήσεων, που συντάξε τις τεχνικές προδιαγραφές και τον ενδεικτικό προϋπολογισμό. Πληροφορίες κ. Α.Σπηλιόπουλος, Αγγελάκη 13, τηλ. 2313 318438.

Θεσ/νίκη

Με την υπ.αριθμ. 878/2015
Απόφαση Δημάρχου
Η ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ

ΓΕΩΡΓΙΑ ΠΑΝΕΛΛΑ



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ & ΤΑΜΕΙΑΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΚΗΡΥΞΕΩΝ & ΔΗΜΟΠΡΑΣΙΩΝ**

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Άρθρο 1

Αντικείμενο του διαγωνισμού

Αντικείμενο του διαγωνισμού είναι η ανάθεση των εργασιών καθαρισμού γραφιστικών επαλείψεων (graffiti) και προστασία με αντιγραφιστική επάλειψη (anti graffiti) για τις ανάγκες του Τμήματος Συντηρήσεων Δημοτικών Κτιρίων & Κοινόχρηστων Χώρων του Δήμου Θεσσαλονίκης, προϋπολογισθείσας δαπάνης **40.000,00€** συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.

Άρθρο 2

Απαιτήσεις στα τεχνικά στοιχεία

Όσοι θα λάβουν μέρος στο διαγωνισμό θα υποβάλλουν πλήρη τεχνική περιγραφή των προσφερομένων υπηρεσιών, που θα είναι σύμφωνη με τις ζητούμενες συνημμένες τεχνικές προδιαγραφές και ενδεικτικό προϋπολογισμό.

Άρθρο 3

Έγκριση πρακτικού διαγωνισμού, επιλογή προσφορών

Ο Δήμος έχει το δικαίωμα να επαναλάβει το διαγωνισμό, λόγω ασύμφορου, χωρίς οι διαγωνιζόμενοι να έχουν το δικαίωμα να προβάλλουν καμία αξίωση κατά του Δήμου για οποιοδήποτε λόγο ή αιτία.

Άρθρο 4

Εγγύηση καλής και εμπρόθεσμης εκτέλεσης της σύμβασης

1. Ο ανάδοχος στο όνομα του οποίου κατακυρώθηκε ο διαγωνισμός υποχρεούται μέσα σε δέκα (10) ημέρες από την ανακοίνωση του αποτελέσματος, να προσέλθει στο Κεντρικό Δημοτικό Κατάστημα για υπογραφή της σχετικής σύμβασης και να αντικαταστήσει την εγγυητική συμμετοχής του στη δημοπρασία, με εγγυητική καλής εκτέλεσης των όρων της σύμβασης, το ύψος της οποίας αντιστοιχεί σε ποσοστό 5% επί της αξίας της σύμβασης προ Φ.Π.Α. συνταγμένη σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρ.4 του άρθρου 157 "εγγυήσεις" του Ν.4281/2014 (ΦΕΚ 160/Α) όπως ισχύει από 08-08-2014

2. Εάν ο ανάδοχος δεν έρθει να υπογράψει τη σύμβαση εργασίας μέσα στην παραπάνω προθεσμία των δέκα (10) ημερών ή δεν προσκομίσει την εγγύηση καλής εκτέλεσης, κηρύσσεται έκπτωτος και η εγγύηση συμμετοχής του στη δημοπρασία εκπίπτει αυτοδικαίως υπέρ του Δήμου.
3. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης επιστρέφεται στον προμηθευτή μετά την εκτέλεση των εργασιών και της λήξης της σύμβασης.

Άρθρο 5

Αθέτηση όρων συμφωνίας. Ευθύνη αναδόχου

1. Ο ανάδοχος που δεν προσέρχεται μέσα στην προθεσμία που ορίζεται για την υπογραφή της σχετικής σύμβασης, κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την κατακύρωση ή ανάθεση που έγινε στο όνομα του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτή, με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου.
2. Με την ίδια διαδικασία κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση, εφόσον υπάρξει αθέτηση ή μη πλήρης συμμόρφωσή του προς οποιοδήποτε όρο του παρόντος διαγωνισμού και της σύμβασης.
3. Κατά τα λοιπά σε περίπτωση που ο προμηθευτής κηρύσσεται έκπτωτος, επιβάλλονται σ' αυτόν κυρώσεις σύμφωνα με τις διατάξεις του 28/80.

Η έκπτωση του αναδόχου έχει σαν συνέπεια:

A) Την απώλεια υπέρ του Δήμου, λόγω ποινικής ρήτρας ολοκλήρου του ποσού της κατατιθέμενης εγγύησης του.

B) Την υποχρέωση του να αποζημιώσει το Δήμο για κάθε ζημία θετική ή αποθετική που τυχόν θα υποστεί ο Δήμος από την μη εκτέλεση της σύμβασης.

Άρθρο 6

Χρόνος εκτέλεσης εργασίας

Οι εργασίες θα πραγματοποιηθούν στους τόπους του Δήμου Θεσσαλονίκης καθώς και στους χρόνους που θα συμφωνηθούν με τις αρμόδιες υπηρεσίες του Δήμου, καθώς και για νέα graffiti που θα προκύπτουν κατά τη διάρκεια της σύμβασης. Για το λόγο αυτό ο ανάδοχος θα πρέπει να έχει την ετοιμότητα και δυνατότητα άμεσης ανταπόκρισης και διεκπεραίωσης στις ως προς καθαρισμό και προστασία επιφάνειες ασχέτους μεγέθους αυτών.

Ο χρόνος εκτέλεσης των εργασιών ορίζεται εντός ενός (1) έτους από την ημέρα πρωτοκόλλησης της σύμβασης.

Άρθρο 7

Χρόνος Διάρκειας Σύμβασης

Η σύμβαση θα έχει διάρκεια ενός (1) έτους από την ημέρα πρωτοκόλλησης της και μέχρι την πραγματοποίηση των συγκεκριμένων εργασιών.

Άρθρο 8
Υποχρεώσεις του αναδόχου

Να διαθέτει την κατάλληλη οργάνωση, δομή και μέσα ώστε να ανταπεξέλθει επιτυχώς στις απαιτήσεις του υπό ανάθεση έργου.

Άρθρο 9
Τρόπος πληρωμής

Η εξόφληση της σχετικής δαπάνης θα γίνεται εντός τριάντα (30) ημερολογιακών ημερών μετά την υποβολή του τιμολογίου πώλησης, για το οποίο εκδίδεται χρηματικό ένταλμα, σύμφωνα με το άρθρο 1 (παραγρ.Α', υποπαράγρ.Ζ.5) του Ν.4152/2013 (ΦΕΚ 107/Α/9-5-2013) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 άρθ.4, για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»

Άρθρο 10
Αναπροσαρμογή τιμών προσφοράς

Οι τιμές προσφοράς σε καμία αναθεώρηση δεν υπόκεινται, για οποιονδήποτε λόγο ή αιτία, αλλά παραμένουν σταθερές και αμετάβλητες, μέχρι το τέλος της συμβατικής χρονικής περιόδου.

Άρθρο 11
Επίλυση διαφορών

Οι διαφορές που θα εμφανιστούν από την εφαρμογή της παρούσης σύμβασης επιλύονται σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 273 του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων (Ν. 3463/2006)

Θεσσαλονίκη

Η συντάξασα

Η Αναπληρώτρια Προϊσταμένη
του Τμήματος
Προκηρύξεων & Δημοπρασιών

Η Αναπληρώτρια Προϊσταμένη
της Δ/σης
Οικονομικής & Ταμειακής Διαχείρισης

Κ.ΑΣΒΕΣΤΑ

Κ.ΠΟΥΡΣΑΝΙΔΟΥ

Π.ΛΑΚΕΡΙΔΟΥ



ΔΗΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝ. ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ ΚΑΙ
ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΩΝ ΔΗΜ. ΚΤΙΡΙΩΝ
&
ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΩΝ ΧΩΡΩΝ

Αγγελάκη 13, 546 21

Πληροφορίες: κ. Ανδρέας Σπηλιόπουλος

Τηλέφωνο:2313318438

Fax: 2310233532

E-mail: a.spiliopoulos@thessaloniki.gr

ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ: Καθαρισμός γραφιστικών
επαλείψεων (graffiti) και προστασία με
αντιγραφιστική επάλειψη (anti graffiti)

Δαπάνη: 40.000,00 €

ΟΙΚ. ΕΤΟΣ: 2015

Αρ. Μελέτης : Α.Κ. 10 /3-04-2015

Κ.Α. : 6279.03.01 (Λοιπές δαπάνες για καθαριότητα)

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ - ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ – ΤΕΧΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

Η Παρούσα μελέτη αφορά εργασίες καθαρισμού γραφιστικών επαλείψεων (graffiti) και προστασία με αντιγραφιστική επάλειψη (anti graffiti), που θα εκτελεσθούν σε κτίρια του Δήμου Θεσσαλονίκης (Κεντρική Δημοτική Βιβλιοθήκη, Κέντρο Ιστορίας Θεσσαλονίκης, Πνευματικό Κέντρο Τούμπας, Κολυμβητήριο, Κέντρο Αρχιτεκτονικής κ.λ.π.), υπαίθριους χώρους (Ν. Παραλία, πλ. Αριστοτέλους, Περιβάλλον χώρος Κολυμβητηρίου κ.λ.π.) καθώς και στα αγάλματα στο σύνολο της πόλης όπου προκύπτει ανάγκη για καθαρισμό και προστασία.

Οι επιφάνειες που πρόκειται να καθαριστούν από graffiti και κατόπιν να προστατευθούν στα κτίρια τους υπαίθριους χώρους και τα αγάλματα του Δήμου Θεσσαλονίκης είναι: μάρμαρα, πωρόλιθος, πέτρα, εμφανές σκυρόδεμα, γυαλί, ξύλο, μεταλλικές επιφάνειες, αλουμίνιο, μπρούντζος, χαλκός κ.λ.π.

A) ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Θα προηγηθούν πλύσεις με νερό σε πίεση από απόσταση , με στόχο την απομάκρυνση της χαλαρά συνδεδεμένης σκόνης , υδροδιαλυτών χρωστικών, άλλων ξένων στοιχείων και των επιφανειακών αλάτων.

Θα ακολουθήσει χημική επεξεργασία: με

- Επάλειψη τις επεξεργασμένης επιφάνειας με κατάλληλα υλικά και χρόνο δράσης ανάλογο της εισχώρησης των χρωστικών στο υπόστρωμα . Σκοπός είναι το μαλάκωμα στοιχείων όπως των χρωμάτων .Εν συνέχεια πλύση με καθαρό νερό και αφαίρεση των χρωστικών και των χημικών. Τα υλικά αυτά πρέπει να έχουν ουδέτερο pH και να μη επηρεάζουν την επιφανειακή συνεκτικότητα. Πρέπει να ενδείκνυται ιδιαίτερος για αφαίρεση graffiti από πορώδη και απορροφητικά υλικά ώστε να μην αφήνουν υπολείμματα, τις λεγόμενες "σκιές", που εμφανίζονται μετά από αφαίρεση graffiti διότι εκτός των χρωστικών ουσιών πρέπει να αφαιρούν και τις προσφυτικές ρητίνες και λιπαντικά που περιέχονται σε σχεδόν όλα τα κοινά σπρέι χρωμάτων και μαρκαδόρους. Τα υλικά αυτά πρέπει να έχουν ουδέτερο pH ώστε να μην αντιδρούν με φυσικά ή τεχνητά υποστρώματα όπως το μπετόν ή το μάρμαρο. Αφαιρούνται με απλή πλύση με νερό και δεν απαιτούνται επιπλέον μέτρα αδρανοποίησης. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν για την αφαίρεση graffiti από χαμηλής απορροφητικότητας

επιφάνειες όπως τα μέταλλα (ανοξειδωτα, μπρούντζος ηλετρ/κης βαφής κ.λ.π.), βερνικωμένες ή επενδεδυμένες ξύλινες επιφάνειες και γυαλί, όσον αφορά τα μέταλλα δεν πρέπει να προκαλούν οξειδωση και ο ελεγχόμενος χρόνος δράσης να μην επηρεάζει οποιαδήποτε επίστρωση (βερνίκι ή βαφή).

- Σε περιπτώσεις όπου υπάρχουν υπολείμματα τα οποία δεν αφαιρέθηκαν θα γίνει επεξεργασία με την μεθοδολογία της μικροψιγματοβολής [Ρίψη μικροκόκκων υπο χαμηλή πίεση και ελεγχόμενης γωνίας δηλαδή

υλικού σκληρότητας το πολύ ίσης με αυτήν του υποστρώματος και υπό χαμηλή πίεση αέρα (από 0,5 - 1,5 bar)]. Στόχος αυτής της επεξεργασίας είναι κυρίως η αφαίρεση επιστρώσεων χωρίς την φθορά του υποστρώματος. Οι κόκκοι βολής θα προέρχονται από υλικά όπως ηφαιστειογενή πετρώματα έως και σόδα. Σε καμία περίπτωση όμως δεν χρησιμοποιούνται υλικά βολής επικίνδυνα για την υγεία όπως η χαλαζιακή σκόνη.

Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν πρέπει να είναι συμβατά με όλες τις νόμιμες διατάξεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης και να έχουν πιστοποιητικά καταλληλότητας για χρήση σε εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους. Κατά την εκτέλεση των εργασιών πρέπει να λαμβάνονται όλα τα απαιτούμενα μέτρα ασφαλείας για τους διερχόμενους πολίτες καθώς και για τον περιβάλλοντα χώρο, τους χώρους πρασίνου κ.λ.π.

Οι προς καθαρισμό επιφάνειες διαχωρίζονται βάσει της δυσκολίας επαναφοράς σε αρχική όψη σε:

- Μεγάλης δυσκολίας καθαρισμού επιφάνειες : οι επιφάνειες αυτές είναι οι επιφάνειες μαρμάρου, πωρόλιθου, μαλακών πετρωμάτων κ.λ.π.
- Μέτριας δυσκολίας καθαρισμού επιφάνειες : είναι οι επιφάνειες σκυροδέματος, ξύλου και χρωματισμένες μεταλλικές
- Μικρής δυσκολίας καθαρισμού επιφάνειες : είναι οι επιφάνειες από ανοξειδωτο μέταλλο, αλουμίνιο, μπρούντζο, χαλκό και γυαλί.

B) ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

Θα ακολουθήσει η προστασία των καθαρισμένων επιφανειών η και νέων, από γραφιστικές επαλείψεις.

Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν πρέπει να εισχωρούν στους μικροπόρους και να μην δημιουργούν αλλοίωση των χαρακτηριστικών της επιφάνειας (επίστρωση ή φιλμ). Πρέπει να είναι ανθεκτικά έναντι όλων των περιβαλλοντικών επιδράσεων (υπεριώδη ακτινοβολία, παγετό, αλμύρα, κλπ) και να μην περιέχουν στην σύσταση τους κερι, ακρυλικά, βερνίκι, σιλικόνη ή σιλοξάνη. Πρέπει να είναι άχρωμα και να μην επηρεάζουν τον χρωματικό χαρακτήρα και την υφή των υπαρχόντων υλικών. Εκτός της τελικής επίστρωσης μπορούν να χρησιμοποιηθούν και υλικά πρόπλυσης.

Πρέπει να δημιουργούν προστατευτική στρώση έναντι χρωμάτων . Βασική προϋπόθεση των ιδιοτήτων τους θεωρείται η διατήρηση της ατμοδιαπερατότητας (αναπνοής) και της ικανότητας αντίστροφης επεξεργασίας. Στην ουσία δεν θα πρέπει να προκληθούν φυσικοχημικές αντιδράσεις βλαπτικές ως προς την επιφάνεια. Τέτοιες διεργασίες είναι η δημιουργία φιλμ και πρόκληση ελαχιστοποίησης της ατμοδιαπερατότητας ή και φωτοχημικές αντιδράσεις (κιτρίνισμα). Παράλληλα πρέπει να αποδοθεί μια ομοιόμορφη εικόνα της επιφάνειας που θεωρείται απαιτητό διατηρώντας την αισθητική αυτών.

Η προστασία των επιφανειών πρέπει να έχει ως αποτέλεσμα τον εύκολο καθαρισμό νέων γραφιστικών επαλείψεων για τουλάχιστον δύο (2) φορές.

ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Οι εργασίες θα πραγματοποιηθούν σε κτίρια, υπαίθριους χώρους, αγάλματα κ.λ.π. του Δήμου Θεσσαλονίκης, σύμφωνα με τον προγραμματισμό που θα δοθεί στον ανάδοχο από την Διευθύνουσα Υπηρεσία και για νέα graffiti που θα προκύπτουν κατά την διάρκεια της σύμβασης

που εκτιμάται ότι θα είναι δώδεκα (12) μήνες.

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος μετά την έγγραφη ειδοποίηση του να παρέμβει είτε άμεσα είτε την επόμενη ημέρα, στις προς καθαρισμό και προστασία επιφάνειες ασχέτως μεγέθους επιφανειών.

Πρέπει να τηρεί ημερολόγιο εργασιών και οι επιμετρήσεις να συνοδεύονται από φωτογραφικό υλικό πρίν, κατά την διάρκεια και μετά την ολοκλήρωση των εργασιών.

Σε περίπτωση που παρατηρηθούν αλλοιώσεις στα υλικά που πραγματοποιούνται οι εργασίες, είναι υποχρεωμένος να τα επαναφέρει στην αρχική τους μορφή και κατάσταση με οποιονδήποτε τρόπο (καθαρισμός η και αντικατάσταση) χωρίς ιδιαίτερη αποζημίωση.

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Για την παρούσα παροχή υπηρεσιών δεν είναι δυνατή η προμέτρηση λόγω της ιδιαιτερότητας του αντικειμένου, καθώς θα εκτελεσθούν καθαρισμοί και προστασία που θα προκύπτουν κατά την διάρκεια της σύμβασης και οι οποίοι δεν μπορούν να προβλεφθούν σύμφωνα με το άρθρο 3 παρ. 4 του Π.Δ. 28/80.

Ο Συντάξας

Ο Προϊστάμενος
του Τμήματος

Η Προϊσταμένη Δ/σης
Κατασκευών & Συντηρήσεων

A. Σπηλιόπουλος

A. Σπηλιόπουλος

M. Ιορδανίδου



ΔΗΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝ. ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ ΚΑΙ
ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΩΝ ΔΗΜ. ΚΤΙΡΙΩΝ &
ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΩΝ ΧΩΡΩΝ

Αγγελάκη 13, 546 21

Πληροφορίες: κ. Ανδρέας Σπηλιόπουλος

Τηλέφωνο: 2313318438

Fax: 2310233532

E-mail: a.spiliopoulos@thessaloniki.gr

ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ: Καθαρισμός γραφιστικών
επαλείψεων (graffiti) και προστασία με
αντιγραφιστική επάλειψη (anti graffiti)

Δαπάνη: 40.000,00 €

ΟΙΚ. ΕΤΟΣ: 2015

Αρ. Μελέτης : Α.Κ. 10 /3-04-2015

Κ.Α. : 6279.03.01 (Λοιπές δαπάνες για καθαριότητα)

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Α/Α	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΠΟΣΟ ΔΑΠΑΝΗΣ
1	Καθαρισμός από graffiti μεγάλης δυσκολίας καθαρισμού επιφανειών (μαρμάρου, πωρόλιθου, μαλακών πετρωμάτων κ.λ.π.) με χρήση κατάλληλων υλικών και όπου απαιτείται μικροψιγματοβολής	τ.μ.	28,00€	
2	Καθαρισμός από graffiti μέτριας δυσκολίας καθαρισμού επιφανειών (σκυροδέματος, ξύλου και χρωματισμένες μεταλλικές)	τ.μ.	8,00€	
3	Καθαρισμός από graffiti μικρής δυσκολίας καθαρισμού επιφανειών (ανοξειδωτο μέταλλο, αλουμίνιο, μπρούντζος, χαλκός και γυαλί)	τ.μ.	4,00€	
4	Προστασία επιφανειών από graffiti με υλικό σύμφωνο με την τεχνική περιγραφή και τις προδιαγραφές	τ.μ.	4,00€	
ΑΘΡΟΙΣΜΑ				32.520,33€
ΦΠΑ 23%				7.479,67€
ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ Φ.Π.Α. ΟΛΩΝ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ				40.000,00€

Κ.Α.: 6279.03.01 «Λοιπές δαπάνες για καθαριότητα»

Ο Συντάξας

Ο Προϊστάμενος Τμήματος
Συντηρήσεων Δημοτικών Κτιρίων &
Κοινοχρήστων Χώρων

Η Προϊσταμένη Δ/σης
Κατασκευών & Συντηρήσεων

Ανδρέας Σπηλιόπουλος
Αρχιτέκτων Μηχανικός

Ανδρέας Σπηλιόπουλος
Αρχιτέκτων Μηχανικός

Μαρία Ιορδανίδου
Αρχιτέκτων Μηχανικός

Δαπάνη: 40.000,00 €

ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Του:

.....

Δ/ση:

.....

Τηλ.:

.....

Α/Α	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟ ΔΑΠΑΝΗΣ
1	Καθαρισμός από graffiti μεγάλης δυσκολίας καθαρισμού επιφανειών (μαρμάρου, πωρόλιθου, μαλακών πετρωμάτων κ.λ.π.) με χρήση κατάλληλων υλικών και όπου απαιτείται μικροψιγματοβολής	τ.μ.	
2	Καθαρισμός από graffiti μέτριας δυσκολίας καθαρισμού επιφανειών (σκυροδέματος, ξύλου και χρωματισμένες μεταλλικές)	τ.μ.	
3	Καθαρισμός από graffiti μικρής δυσκολίας καθαρισμού επιφανειών (ανοξειδωτο μέταλλο, αλουμίνιο, μπρούντζος, χαλκός και γυαλί)	τ.μ.	
4	Προστασία επιφανειών από graffiti με υλικό σύμφωνο με την τεχνική περιγραφή και τις προδιαγραφές	τ.μ.	
ΑΘΡΟΙΣΜΑ			32.520,33€
ΑΦΑΙΡΕΙΤΑΙ ΕΚΠΤΩΣΗ %			
ΠΟΣΟ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΕΚΠΤΩΣΗ			
ΠΡΟΣΤΙΘΕΤΑΙ ΦΠΑ 23%			
ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ Φ.Π.Α. ΟΛΩΝ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ			

Θεσσαλονίκη, / / 2015

Έλαβα γνώση των όρων και των τεχνικών προδιαγραφών
των εργασιών τους οποίους αποδέχομαι

Ο Προσφέρων

(υπογραφή, σφραγίδα)

