



185723 - 03/07/2022

ΑΝΑΡΤΗΤΕΟ



ΔΗΜΟΣ ΑΘΗΝΑΙΩΝ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΔΗΜΟΣ ΑΘΗΝΑΙΩΝ

ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ

Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ & ΑΠΟΘΗΚΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΩΝ ΣΥΝΑΨΗΣ

ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ

ΤΑΧ. Δ/ΝΣΗ : Κων/νου Παλαιολόγου 9

ΤΑΧ. ΚΩΔΙΚΑΣ : 104 38

Πληροφορίες : Σακελλαροπούλου Ελεάννα

Τηλ . : 210-5223142

Ηλ.Ταχ/μείο : e.sakellariopoulou@athens.gr

Βαθμός ασφαλείας: Αδιαβάθμητο
Βαθμός Προτεραιότητας: Κανονικός
Χρόνος Διατήρησης: Πενταετία

ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΑΝΑΘΕΣΗΣ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ
«ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΥΠΑΙΘΡΙΩΝ ΓΛΥΠΤΩΝ
ΔΗΜΟΥ ΑΘΗΝΑΙΩΝ»

CPV: 92521210-4 Υπηρεσίες Συντήρησης
Εκθεμάτων

ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:
#37.200,00€ συμ/νου Φ.Π.Α. 24%

Α Π Ο Φ Α Σ Η
Ο
Δ Η Μ Α Ρ Χ Ο Σ Α Θ Η Ν Α Ι Ω Ν

Έχοντας υπόψη τις διατάξεις:

1. Του Ν. 4555 (ΦΕΚ 133 Α' /19-7-2018) «Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης - Εμβάθυνση της Δημοκρατίας - Ενίσχυση της Συμμετοχής-Βελτίωση της οικονομικής και αναπτυξιακής λειτουργίας των Ο.Τ.Α. [Πρόγραμμα «ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι»],
2. Του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147 Α' /08-08-2016) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει τώρα,
3. Του Αστικού Κώδικα, όπως ισχύει,
4. Του Ν.4270/2014 (ΦΕΚ 143^Α) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις» όπως ισχύει,
5. Του Ν. 4152/2013 (ΦΕΚ Α' 107/09.05.2013) – ΠΑΡΑΓΡΑΦΟΣ Ζ' «Προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16ης Φεβρουαρίου 2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές» όπως ισχύει,
6. Του Ν. 4912/2022 (ΦΕΚ Α' 59/17-03-2022) «Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων και άλλες διατάξεις του Υπουργείου Δικαιοσύνης»,
7. Της ΚΥΑ (ΦΕΚ Β 3075/2021) «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (Κ.Η.Μ.Δ.Η.Σ.)»,
8. Του Ν. 3861/2010 (Φ.Ε.Κ. 112/Α') «Ενίσχυση της διαφάνειας με τη υποχρέωση ανάρτησης Νόμων και Πράξεων των Κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια » και άλλες διατάξεις,
9. Του Ν.3852/2010 (ΦΕΚ 87^Α) «Νέα αρχιτεκτονική της αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης- Πρόγραμμα Καλλικράτης» όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει,
10. Του Ν. 3463/06 (ΦΕΚ 114^Α) «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων», όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει, και ιδιαίτερα το άρθρο 209 παράγραφος 9, εδάφιο β' σύμφωνα με το οποίο για την απευθείας ανάθεση απαιτείται απόφαση Δημάρχου,

11. Του Ν. 2859/7.11.2000 (ΦΕΚ 248 Α') «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προτιθέμενης Αξίας» (Άρθρο 22),
12. Του άρθρου 11 του Ν. 2690/99 (ΦΕΚ 45/99 τεύχος Α'): «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις»,
13. Του Π.Δ.80/2016 (ΦΕΚ 145^Α) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες» και της υπ' αρ. 2/1000018/0026/30-12-2016 εγκυκλίου του Υπ. Οικ. περί κοινοποίησης διατάξεων σχετικά με την ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες και παροχή οδηγιών,
14. Του Π.Δ. 28/2015 (Α' 34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία»,
15. Του Β.Δ. 17-5/15-6-1959 (ΦΕΚ 114/1959 τεύχος Α') «Περί οικονομικής διοικήσεως και λογιστικού των Δήμων και Κοινοτήτων», όπως ισχύει,
16. Του Π.Δ. 18/1989 (ΦΕΚ 8/9-1-1989) «Κωδικοποίηση διατάξεων νόμων για το Συμβούλιο της Επικρατείας», άρθρα 45 έως 56 περί έννομης προστασίας για δημόσιες συμβάσεις των άρθρων 118 και 119,
17. Του Ν. 4782/2021 (ΦΕΚ Α' 36/09-03-2021), «Εκσυγχρονισμός, απλοποίηση και αναμόρφωση του ρυθμιστικού πλαισίου των δημοσίων συμβάσεων, ειδικότερες ρυθμίσεις προμηθειών στους τομείς της άμυνας και της ασφάλειας και άλλες διατάξεις για την ανάπτυξη, τις υποδομές και την υγεία» ,
18. Του Ν. 3028/2002 (ΦΕΚ 153/Α/2002) «Για την προστασία των αρχαιοτήτων και εν γένει της Πολιτιστικής Κληρονομιάς» (άρθρο 1) όπως ισχύει,
19. Του Ν.2557/1997 (ΦΕΚ 271 Α/24.12.1997) άρθρο 9 , παρ.6, «Θεσμοί, μέτρα και δράσεις πολιτιστικής ανάπτυξης», όπως τροποποιήθηκε με τον Ν.4152/2013 (ΦΕΚ Α'107/09-05-2013), άρθρο 1, παρ.Ε, υποπαρ.Ε7,
20. Του Ν. 4481/2017 (ΦΕΚ Α' 100/20.07.2017) «Συλλογική διαχείριση δικαιωμάτων πνευματικής ιδιοκτησίας και συγγενικών δικαιωμάτων», όπως ισχύει,
21. Του ΠΔ 99/1992 (ΦΕΚ 46/Α/1992), «Μελέτη και εκτέλεση αρχαιολογικών εν γένει έργων»,
22. Της ΥΠΠΟ/ΓΝΟΣ/11371/7-3-2000 «Κώδικας Δεοντολογίας Επαγγέλματος Συντηρητή Αρχαιοτήτων και Έργων Τέχνης» (ΦΕΚ Β'382/24-3-2000),
23. Ο Δήμος Αθηναίων συμμορφώνεται με τον Γενικό Κανονισμό Προστασίας Δεδομένων (GDPR - 2016/679) της ΕΕ και με τον εφαρμοστικό εθνικό νόμο 4624/2019. Στα πλαίσια των διαγωνιστικών διαδικασιών, των διοικητικών ενεργειών και των λοιπών προβλεπόμενων υποχρεώσεων, η Αναθέτουσα Αρχή διαχειρίζεται, επεξεργάζεται, αποθηκεύει και διακινεί δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα σε περίπτωση όπου τέτοια έχουν κατατεθεί από τους υποψήφιους οικονομικούς φορείς, πάντοτε στα πλαίσια του αρχικού σκοπού επεξεργασίας, της εξυπηρέτησης του δημοσίου συμφέροντος και της ενάσκησης δημόσιας εξουσίας. Οι φορείς με τη συμμετοχή τους στη διαδικασία συναινούν στα ανωτέρω αναφερόμενα. Για περισσότερες πληροφορίες ο Δήμος Αθηναίων έχει ορίσει Υπεύθυνο Προστασίας Δεδομένων (DPO). Τηλ. Επικοινωνίας 210 5277519, dpo@athens.gr, κος Καρανικόλας Νικόλαος.
ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ:
24. Το υπ'αρ. πρωτ. 7393-12/01/2022 (ΑΔΑΜ:22REQ009942359 2022-01-20) Πρωτογενές Αίτημα της Διεύθυνσης Σχεδίου Πόλεως και Αστικού Περιβάλλοντος, Τμήμα Πολιτιστικής Κληρονομιάς,
25. Την υπ'αρ πρωτ. 12800-17/01/2022 (ΑΔΑ: ΨΧΥ4Ω6Μ-Π12 ΑΔΑΜ: 22REQ009942394 2022-01-20) Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης (Α00168), που αποφασίζει την έγκριση της δαπάνης και την διάθεση, καθώς και την δέσμευση πίστωσης ποσού 40.400,00€ (ΣΑΡΑΝΤΑ ΧΙΛΙΑΔΕΣ ΤΕΤΡΑΚΟΣΙΑ ΕΥΡΩ) για την πληρωμή ισόποσης δαπάνης σε βάρος της πίστωσης του προϋπολογισμού εξόδων του Δήμου Αθηναίων Οικ. έτος 2022 Φορέας 30, Δ/ΝΣΗ ΣΧΕΔΙΟΥ ΠΟΛΕΩΣ ΚΑΙ ΑΣΤΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ - 41 Κ.Α. 7336.089 <<Συντήρηση Υπαίθριων Γλυπτών Δήμου Αθηναίων>> για την αντιμετώπιση της δαπάνης εκτέλεσης της υπηρεσίας με τίτλο «Συντήρηση Υπαίθριων Γλυπτών Δήμου Αθηναίων» συν/κού προϋπολογισμού ποσού 74.400,00€ κατανεμημένο ως εξής: για το οικ. έτος 2022 & δέσμευση ποσού 34.000,00€ για το οικ.έτος 2023,
26. Το υπ'αρ.πρωτ. 156772-06/06/2022 έγγραφο αίτημα της Δ/νσης Σχεδίου Πόλεως και Αστικού Περιβάλλοντος , Τμήμα Πολιτιστικής Κληρονομιάς προς τη Δ/νση Προμηθειών, με το οποίο διαβιβάζει τα σχετικά έγγραφα,

27. Τη βεβαίωση της Διεύθυνσης Σχεδίου Πόλεως και Αστικού Περιβάλλοντος, Τμήμα Πολιτιστικής Κληρονομιάς, ότι για την Απευθείας Ανάθεση βαρύνεται ο Κ.Α 7336.089 Φ30 Δ.41 στον οποίο δεν εκκρεμεί καμία άλλη ομοειδής διαδικασία,
28. Τις Τεχνικές Προδιαγραφές – Περιγραφή Υπηρεσιών, τη Συγγραφή Υποχρεώσεων και τον Ενδεικτικό Προϋπολογισμό από την Διεύθυνση Σχεδίου Πόλεως και Αστικού Περιβάλλοντος, Τμήμα Πολιτιστικής Κληρονομιάς,
29. Το γεγονός ότι η δαπάνη είναι μέχρι 30.000,00 € πλέον ΦΠΑ 24%.

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ

Α. Την έγκριση της εκτέλεσης της υπηρεσίας με τίτλο «**Συντήρηση Υπαίθριων Γλυπτών Δήμου Αθηναίων**», συνολικού προϋπολογισμού 37.200,00€ (συμπ/νου 24% ΦΠΑ), με τη διαδικασία της Απευθείας Ανάθεσης, σύμφωνα με το άρθρο 118 του Ν.4412/2016.

Β. Την έγκριση της Μελέτης (Τεχνικές Προδιαγραφές – Περιγραφή Υπηρεσιών - Συγγραφή Υποχρεώσεων - Ενδεικτικός Προϋπολογισμός) η οποία αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας.

Γ. Την εξουσιοδότηση της καθ' ύλην αρμόδιας υπηρεσίας όπως προβεί σε κάθε περαιτέρω ενέργεια επί σκοπώ υλοποίησης του εν θέματι αντικειμένου.

Η προς παροχή υπηρεσίες κατατάσσονται στους ακόλουθους κωδικούς του κοινού λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων CPV: **92521210-4**, υπηρεσίες συντήρησης εκθεμάτων.

Κριτήριο ανάθεσης: Η ανάθεση των εργασιών θα γίνει με κριτήριο ανάθεσης την Πλέον Συμφέρουσα από Οικονομική Άποψη Προσφορά Βάσει Τιμής.

Χρόνος έναρξης ισχύος εκτέλεσης της Σύμβασης ορίζεται η ημερομηνία ανάρτησής της στο Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ. (παρ. 7 άρθρο 38 του Ν. 4412/2016).

Ως διάρκεια υλοποίησης της σύμβασης, ορίζεται το χρονικό διάστημα των δεκαοκτώ (18) μηνών από την ημερομηνία ανάρτησης της σύμβασης στο Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ. ή έως εξαντλήσεως του ποσού του ενδεικτικού προϋπολογισμού.

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ Π. ΜΠΑΚΟΓΙΑΝΝΗΣ

ΚΟΙΝ:

1. Αυτοτελές Τμήμα Διοικητικής Υποστήριξης Δημάρχου
2. Αυτοτελές Τμήμα Διοικητικής Υποστήριξης Γενικού Γραμματέα
3. Γενική Δ/ση Οικονομικών
4. Διεύθυνση Σχεδίου Πόλεως και Αστικού περιβάλλοντος, Τμήμα Πολιτιστικής Κληρονομιάς
5. Διεύθυνση Προμηθειών και Αποθηκών, Τμήμα Διαδικασιών Σύναψης Δημοσίων Συμβάσεων



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΘΗΝΑΙΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ & ΕΡΓΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΣΧΕΔΙΟΥ ΠΟΛΕΩΣ ΚΑΙ
ΑΣΤΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗΣ
ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑΣ

ΠΑΡΟΧΗ «Συντήρηση
ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ: Υπαίθριων Γλυπτών
Δήμου Αθηναίων»

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ 37.200,00€ (συμπ/νου
ΦΠΑ 24%)

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ
Κ.Α. 7336.089/Φ30
τρέχοντος Οικον.
Έτους
CPV: 92521210-4 Υπηρεσίες
Συντήρησης
Εκθεμάτων

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Η υπηρεσία «Συντήρηση Υπαίθριων Γλυπτών Δήμου Αθηναίων» (cpv 92521210-4 Υπηρεσίες Συντήρησης Εκθεμάτων) αφορά στην περιοδική συντήρηση των υπαίθριων γλυπτών έργων τέχνης, συντριβανιών με γλυπτές μορφές ή παραδοσιακών συντριβανιών, φανοστατών με γλυπτές μορφές, ενεπίγραφων στηλών και αναμνηστικών πινακίδων, αντιγράφων γλυπτών, τα οποία ανήκουν στην αρμοδιότητα του Δήμου Αθηναίων. Τα παραπάνω βρίσκονται σε κοινόχρηστους χώρους της πόλης των Αθηνών, εκτίθενται σε χώρους ευθύνης του Δήμου, ή φυλάσσονται στις αποθήκες του Δήμου Αθηναίων (οδών Σαλαμινίας & Αγ. Άννης) και άλλους χώρους ευθύνης του Δήμου.

Α. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ

Οι κύριες φθορές και βλάβες που παρουσιάζουν τα υπαίθρια γλυπτά οφείλονται σε **περιβαλλοντικούς παράγοντες** και σε φθορές από **βανδαλισμούς** (γκράφιτι, καταστροφές με απώλειες τμημάτων ή ολοσχερής καταστροφή).

Τα **γκράφιτι και η αναγραφή συνθημάτων**, πέρα από την αισθητική βλάβη, προκαλούν μεγάλες φθορές στο υλικό. Ο καθαρισμός των γκράφιτι και των συνθημάτων αποτελεί μία από τις πιο επίπονες και χρονοβόρες εργασίες συντήρησης έργων τέχνης. Είναι δε **απαραίτητη η επαναλαμβανόμενη χρήση ειδικών χημικών υλικών**, που δεν προκαλούν φθορές στις γλυπτές μορφές.

Σε πολλές περιπτώσεις τα γλυπτά **βανδαλίζονται εκ νέου μετά τον καθαρισμό**, με νέα συνθήματα ή γκράφιτι. Επομένως είναι απαραίτητη, η προστασία των μαρμάρινων επιφανειών των γλυπτών και των βάσεων με αντιγκράφιτι. Η εφαρμογή αντιγκράφιτι δημιουργεί μια «ασπίδα» προστασίας από τα συνθήματα, και προστατεύει το μάρμαρο από

τον εμποτισμό. Επίσης, είναι απαραίτητη, η προστασία των ορειχάλκινων γλυπτών με μικροκρυσταλλικό κερί.

Αναλυτικά, η παρούσα υπηρεσία αφορά στην **περιοδική συντήρηση και αποκατάσταση, μετά από σχετική εντολή της Υπηρεσίας και με επιμέτρηση των εργασιών** σε υπαίθρια γλυπτά έργα τέχνης, συντριβάνια με γλυπτές μορφές ή παραδοσιακά σιντριβάνια, φανοστάτες με γλυπτές μορφές, ενεπίγραφες στήλες και αναμνηστικές πινακίδες, τα οποία ανήκουν στην αρμοδιότητα του Δήμου Αθηναίων και πιο συγκεκριμένα:

- Γλυπτές προτομές (μαρμάρινες, ορειχάλκινες ή από άλλο μέταλλο ή υλικό)
- Ολόσωμα γλυπτά ή συμπλέγματα γλυπτών (μαρμάρινα ή ορειχάλκινα ή από άλλο μέταλλο ή υλικό)
- Ανδριάντες, ολόσωμους, έφιππους, καθιστούς (μαρμάρινους ή ορειχάλκινους ή από άλλο μέταλλο ή υλικό)
- Φανοστάτες με γλυπτές μορφές
- Μοντέρνα γλυπτά (από διάφορα υλικά)
- Πινακίδες αναμνηστικές
- Αναμνηστικές στήλες
- Τις βάσεις όλων των παραπάνω από μάρμαρο ή λίθο, διαφόρων μεγεθών (ορθογώνιες, τετράγωνες, πολυγωνικές, κλπ.)
- Μαρμάρινα παραδοσιακά συντριβάνια

B. ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Όλες οι εργασίες συντήρησης που θα εκτελεστούν διέπονται από τις γενικές αρχές που έχουν διατυπωθεί από διεθνείς οργανισμούς για την αποκατάσταση γλυπτών έργων τέχνης και μνημείων και την ισχύουσα νομοθεσία. Σκοπός των επεμβάσεων είναι η αποκατάσταση των φθορών που έχουν υποστεί τα υπαίθρια γλυπτά. Οι επιλεγμένες μέθοδοι και τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν για το κάθε έργο βασίζονται στην χρήση των κατάλληλων υλικών, με σκοπό την καλή διατήρηση τους στον χρόνο.

Η παρούσα υπηρεσία πρόκειται κυρίως να αντιμετωπίσει τα παρακάτω:

- Καθαρισμός από ατμοσφαιρικούς ρύπους των επικαθίσεων και ακαθαρσιών, και γενικότερα την απομάκρυνση προϊόντων διάβρωσης
- Αντιμετώπιση φθορών που προκαλούν απώλεια της μαρμάρινης επιφάνειας
- Αντιμετώπιση φθορών που προκαλούν οξείδωση σε μεταλλικά γλυπτά
- Αφαίρεση συνθημάτων και γκράφιτι από λίθινες, μαρμάρινες και μεταλλικές επιφάνειες
- Προστασία με εφαρμογή αντιγκράφιτι σε λίθινες, μαρμάρινες επιφάνειες
- Προστασία με κερί των ορειχάλκινων γλυπτών
- Φιλοτέχνηση και συμπλήρωση τμημάτων που έχουν αποκολληθεί ή σπάσει από τη γλυπτική επιφάνεια
- Εργασίες συμπλήρωσης βάσεων σε περιπτώσεις που έχουν φθαρεί ή σπάσει τμήματα
- Αποκατάσταση της στατικότητας σε περιπτώσεις που υπάρχει κίνδυνος πτώσης γλυπτών ή βάσεων.
- Εργασίες μεταφοράς γλυπτών για λόγους συντήρησης ή προσωρινής φύλαξης

Οι εργασίες που δύναται να ανατεθούν στον ανάδοχο, με εντολή της Υπηρεσίας είναι οι παρακάτω:

B.1. ΓΛΥΠΤΑ ΑΠΟ ΜΑΡΜΑΡΟ Η ΑΛΛΟ ΛΙΘΟ

1. Αφαίρεση – καθαρισμός πάσης φύσεως επικαθίσεων (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.) και χαλαρών ή σκληρών διαλυτών αλάτων από τη συνολική επιφάνεια μαρμάρινων γλυπτών, όπως

προτομών και μικρών γλυπτών, ολόσωμου γλυπτού ή ανδριάντα, αναμνηστικών στηλών (λίθινων, μαρμάρινων κλπ.), λίθινων γλυπτών ή γλυπτών από σκυρόδεμα.

2. Αφαίρεση – καθαρισμός κηλίδων οξειδίων μετάλλων, λιπαρών ουσιών, μαύρης κρούστας κλπ., από τη συνολική επιφάνεια μαρμάρινων προτομών και μικρών γλυπτών, μαρμάρινου ολόσωμου γλυπτού ή μαρμάρινου ανδριάντα, αναμνηστικών στηλών (λίθινων, μαρμάρινων κλπ.), λίθινων γλυπτών ή γλυπτών από σκυρόδεμα.
3. Αντιμετώπιση ζαχαροποίησης – γυψοποίησης σε μαρμάρινα γλυπτά.
4. Αφαίρεση γκράφιτι με διαφορετικά επίπεδα έκτασης και δυσκολίας (μικρής, μεσαίας ή μεγάλης) από μαρμάρινα γλυπτά (ή από λίθο), όπως προτομή ή μικρό ολόσωμο γλυπτό, μεγάλο ολόσωμο γλυπτό, ανδριάντα και από αναμνηστική στήλη.
5. Αφαίρεση γκράφιτι από επιφάνειες γλυπτών που έχουν προστατευθεί με αντιγκράφιτι, όπως προτομή ή μικρό ολόσωμο γλυπτό, μεγάλο ολόσωμο γλυπτό, ανδριάντα, και από αναμνηστική στήλη.
6. Εφαρμογή αντιγκράφιτι σε μαρμάρινα γλυπτά (ή από λίθο), όπως προτομή ή μικρό ολόσωμο γλυπτό, μεγάλο ολόσωμο γλυπτό, ανδριάντα, και από αναμνηστική στήλη.
7. Αποκατάσταση στατικότητας λίθινης, μαρμάρινης προτομής ή μικρού γλυπτού ή στήλης, μαρμάρινου ανδριάντα ή ολόσωμου μαρμάρινου ή λίθινου γλυπτού.

B.2 ΓΛΥΠΤΑ ΑΠΟ ΜΕΤΑΛΛΟ

8. Αφαίρεση πάσης φύσεως χαλαρών επικαθίσεων και άλλων ακαθαρσιών (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.) από την επιφάνεια ορειχάλκινου γλυπτού (ή από άλλο μέταλλο), όπως προτομής ή ολόσωμου γλυπτού, ολόσωμου μεγάλου γλυπτού ή ορειχάλκινου ανδριάντα, συμπλέγματος ή έφιππου ανδριάντα, μεταλλικών αναμνηστικών στηλών, πινακίδων κλπ.
9. Αφαίρεση γκράφιτι με διαφορετικά επίπεδα έκτασης και δυσκολίας (μικρής, μεσαίας ή μεγάλης), από την επιφάνεια ορειχάλκινου γλυπτού (ή από άλλο μέταλλο), όπως προτομής ή ολόσωμου γλυπτού, ολόσωμου μεγάλου γλυπτού ή ορειχάλκινου ανδριάντα, συμπλέγματος ή έφιππου ανδριάντα, μεταλλική αναμνηστική στήλη, πινακίδα, κλπ.
10. Αφαίρεση γκράφιτι από επιφάνειες γλυπτών που έχουν προστατευθεί με αντιγκράφιτι, από ορειχάλκινο γλυπτό (ή από άλλο μέταλλο), όπως προτομή ή ολόσωμο γλυπτό, ολόσωμο μεγάλο γλυπτό ή ορειχάλκινο ανδριάντα, συμπλέγμα ή έφιππο ανδριάντα, μεταλλικές αναμνηστικές στήλες κλπ.
11. Αποκατάσταση της στατικότητας ή της στήριξης, ορειχάλκινων γλυπτών στη βάση τους, όπως προτομής ή ολόσωμου γλυπτού ή ανδριάντα.

B.3 ΠΑΡΑΔΟΣΙΑΚΑ ΣΥΝΤΡΙΒΑΝΙΑ

12. Προστασία – υδροφοβίωση της λεκάνης μαρμάρινου παραδοσιακού συντριβανιού.
13. Αφαίρεση - καθαρισμός πάσης φύσεως χαλαρών ή σκληρών επικαθίσεων και άλλων ακαθαρσιών (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.) από μαρμάρινες λεκάνες παραδοσιακών συντριβανιών.
14. Αφαίρεση γκράφιτι από μαρμάρινες λεκάνες παραδοσιακών συντριβανιών, οι οποίες είχαν προστατευθεί με αντιγκράφιτι.
15. Αφαίρεση γκράφιτι με διαφορετικά επίπεδα έκτασης και δυσκολίας (μικρής, μεσαίας ή μεγάλης) από μαρμάρινες λεκάνες παραδοσιακών συντριβανιών, μικρής δυσκολίας.

16. Εφαρμογή αντιγκράφιτι σε μαρμάρινες λεκάνες παραδοσιακών συντριβανιών καθώς και στους γλυπτούς διάκοσμους αυτών, όπου υπάρχουν.

B.4 ΠΑΡΑΔΟΣΙΑΚΕΣ ΑΝΘΟΣΤΗΛΕΣ, ΚΑΛΥΚΟΜΟΡΦΑ ΑΓΓΕΙΑ

17. Αφαίρεση - καθαρισμός πάσης φύσεως χαλαρών ή σκληρών επικαθίσεων και άλλων ακαθαρσιών (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.) από μαρμάρινες ανθοστήλες/ καλυκόμορφα αγγεία.
18. Αφαίρεση γκράφιτι από μαρμάρινες ανθοστήλες/ καλυκόμορφα αγγεία, η επιφάνεια των οποίων έχει προστατευθεί με αντιγκράφιτι.
19. Αφαίρεση γκράφιτι με διαφορετικά επίπεδα έκτασης και δυσκολίας (μικρής, μεσαίας ή μεγάλης) από μαρμάρινες ανθοστήλες/ καλυκόμορφα αγγεία, μικρής δυσκολίας.
20. Εφαρμογή αντιγκράφιτι σε μαρμάρινες ανθοστήλες/ καλυκόμορφα αγγεία.

B.5 ΠΑΡΑΔΟΣΙΑΚΟΙ ΦΑΝΟΣΤΑΤΕΣ

21. Αφαίρεση πάσης φύσεως χαλαρών ή σκληρών επικαθίσεων και άλλων ακαθαρσιών (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.) από το σύνολο της επιφάνειας μεταλλικών φανοστατών (στελέχη και γλυπτές μορφές), φωτιστικών σωμάτων και λοιπών διακοσμητικών στοιχείων.
22. Αφαίρεση γκράφιτι με διαφορετικά επίπεδα έκτασης και δυσκολίας (μικρής, μεσαίας ή μεγάλης) από το σύνολο της επιφάνειας μεταλλικών φανοστατών (στελέχη και γλυπτές μορφές), φωτιστικών σωμάτων και λοιπών διακοσμητικών στοιχείων.
23. Προστασία με επικάλυψη μικροκρυσταλλικού κεριού της μεταλλικής επιφάνειας των φανοστατών (στελέχη και γλυπτές μορφές).
24. Αντικατάσταση – επισκευή φωτιστικών των φανοστατών με γλυπτές μορφές.

B.6 ΕΙΔΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ

Ειδικές εργασίες που αφορούν στις συμπληρώσεις, συγκολλήσεις σπασμένων τμημάτων γλυπτών, θα γίνονται σε συνεργασία με τον γλύπτη που δημιούργησε το έργο. Σε περίπτωση που δεν είναι εν ζωή θα αναζητηθούν στοιχεία από το αρχείο του γλύπτη και η συναίνεση όσων σύμφωνα με τον νόμο έχουν τα πνευματικά δικαιώματα. Όλες οι εργασίες συμπληρώσεων στα γλυπτά, καθώς και η τελική μορφή της πλάτινας σε ορειχάλκινα γλυπτά θα γίνονται σύμφωνα με τις αρχές της Επιστήμης και με σεβασμό στους κανόνες της γλυπτικής τέχνης.

Ειδικότερα:

- Για τη συγκόλληση σπασμένων τμημάτων σε ορειχάλκινα γλυπτά: Συγκόλληση με TIG (TUNGSTEN INERT GAS) κατά μήκος της κοπής. Αποκατάσταση της επιφάνειας με πλαστική επεξεργασία της ραφής της συγκόλλησης. Χημικό χρωματισμό (αποκατάσταση πλάτινας) στα σημεία των επεμβάσεων και σε εκδορές στην επιφάνεια του γλυπτού. Επιφανειακή προστασία με μικροκρυσταλλικό κερί στα σημεία των επεμβάσεων.

B.7 ΒΑΣΕΙΣ ΓΛΥΠΤΩΝ ΚΛΠ.

25. Αφαίρεση - καθαρισμός πάσης φύσεως επικαθίσεων και ακαθαρσιών (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.), και

- διαλυτών αλάτων (χαλαρών ή σκληρών), από μαρμάρινες, λίθινες ή βάσεις από σκυρόδεμα, όπως π.χ. ορθογώνιες βάσεις προτομών και ολόσωμων γλυπτών κ.λ.π.
26. Αφαίρεση γκράφιτι με διαφορετικά επίπεδα έκτασης και δυσκολίας, από μαρμάρινες, λίθινες ή βάσεις από σκυρόδεμα, όπως π.χ. ορθογώνιες βάσεις προτομών και ολόσωμων γλυπτών, διαφόρων υψών σχημάτων, υλικών και χρονολόγησης.
27. Αφαίρεση γκράφιτι από επιφάνειες βάσεων οι οποίες έχουν προστατευθεί με αντιγκράφιτι, όπως από μαρμάρινες, λίθινες ή βάσεις από σκυρόδεμα, όπως π.χ. ορθογώνιες βάσεις προτομών και ολόσωμων γλυπτών, διαφόρων υψών σχημάτων, υλικών και χρονολόγησης.
28. Αποκατάσταση επιγραφών σε βάσεις γλυπτών.
29. Συμπλήρωση ρωγμών, σφράγιση αρμών σε βάσεις.
30. Εφαρμογή αντιγκράφιτι μαρμάρινες σε λίθινες ή βάσεις από σκυρόδεμα, όπως ορθογώνιες βάσεις προτομών και ολόσωμων γλυπτών, σε χαμηλά τετράγωνα βάθρα ολόσωμων γλυπτών, από π.χ. ορθογώνιες βάσεις ή βάσεις από σκυρόδεμα, διαφόρων υψών σχημάτων, υλικών.
31. Αντικατάσταση πινακίδων σε βάσεις.

B. 8 ΥΛΙΚΑ

32. Αντιγκράφιτι: το αντιγκράφιτι που θα χρησιμοποιηθεί θα είναι συμβατό για χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία, διάρκειας τουλάχιστον δύο ετών.
33. Κερί: το κερί που θα χρησιμοποιηθεί για την προστασία ορειχάλκινων γλυπτών θα είναι συμβατό για τη χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία.
34. **Γενικότερα όλα τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν για την υλοποίηση των ανωτέρω περιγραφόμενων εργασιών θα είναι ενδεδειγμένα και πιστοποιημένα για εργασίες συντήρησης γλυπτών έργων τέχνης και μνημείων σύμφωνα με τις γενικές αρχές που έχουν διατυπωθεί από διεθνείς οργανισμούς.**

B.9 ΓΕΝΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΚΑΙ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ

35. **Τεύχος Τεκμηρίωσης** όπου θα περιγράφονται με ακρίβεια οι εργασίες που εκτελέστηκαν. Θα συνοδεύεται από φωτογραφική τεκμηρίωση με υπομνηματισμό, και βιντεοσκοπήσεις που τεκμηριώνουν τις φάσεις των εργασιών που εκτελέστηκαν. Το τεύχος θα παραδοθεί σε δύο (2) έντυπα αντίγραφα, καθώς και σε ψηφιακή μορφή. Το φωτογραφικό υλικό και τα βίντεο θα παραδοθούν σε ψηφιακή μορφή, με υπομνηματισμό.
36. Δοκιμές θα πραγματοποιούνται για την πιστοποίηση δυσκολίας αφαίρεσης πάσης φύσεως επικαθίσεων, αλάτων, κηλίδων οξειδίων, μαύρης κρούστας κλπ., γκράφιτι σε γλυπτά, αναμνηστικές στήλες, παραδοσιακά συντριβάνια, φανοστάτες, κάθε υλικού (μαρμάρινα, λίθινα, μεταλλικά κλπ.).
37. Αποτύπωση υπό κλίμακα του γλυπτού.
38. Αποκατάσταση και εξυγίανση περιβάλλοντος χώρου. Η εργασία περιλαμβάνει την απομάκρυνση των προϊόντων καθαίρεσης με μηχανικά μέσα ή με τα χέρια προς φόρτωση, καθώς και τη μεταφορά υλικών προς αποθήκευση ή προς απόρριψη σε χώρους πιστοποιημένους από τις αρμόδιες Αρχές σε οποιαδήποτε απόσταση και αν βρίσκονται αυτοί από το έργο, τις τυχόν προσωρινές εναποθέσεις και επαναφορτώσεις υλικών, τον καθαρισμό του χώρου από τα κάθε είδους.

Όλες οι εργασίες συντήρησης αποκατάστασης των γλυπτών θα πραγματοποιηθούν σύμφωνα με τις διεθνώς αποδεκτές μεθόδους. Η αποκατάσταση - συντήρηση των γλυπτών έργων θα εκτελείται από εξειδικευμένο προσωπικό, με ανάλογη εμπειρία σε παρόμοιες εργασίες και υψηλή επιστημονική κατάρτιση (**αδειούχους συντηρητές λίθου, μετάλλου, μαρμαροτεχνίτες, γλύπτες και άλλες ειδικότητες**), όπως απαιτείται για την εκτέλεση και επιστάσια των εξειδικευμένων εργασιών αποκατάστασης έργων τέχνης και σύμφωνα με τις διεθνώς αποδεκτές μεθόδους.

Β.10 ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΙΚΡΙΩΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΩΝ ΚΛΙΜΑΚΩΝ

Η κατασκευή των ικριωμάτων περιμετρικά των γλυπτών θα γίνεται με ιδιαίτερη προσοχή για την ασφάλεια των εργαζομένων. Τα ικριώματα θα είναι επαρκώς στερεωμένα επί της επιφανείας που περιβάλλει περιμετρικά τη βάση και το γλυπτό, δε θα παρουσιάζουν κινητικότητα και μεγάλα βέλη κάμψης και θα φέρουν κιγκλιδώματα ασφαλείας και κλίμακες ανόδου. Σε περίπτωση χρήσης φορητών κλιμάκων θα διασφαλίζεται η σταθερότητά τους.

Οι σκαλωσιές θα φέρουν κάγκελα και πετάσματα ασφαλείας (κατακόρυφα ή κεκλιμένα ή οριζόντια πέρα από τα δάπεδα εργασίας των ικριωμάτων, σανιδώματα, πατάρια), για την προστασία των διερχομένων από πτώσεις υλικών, διαμορφωμένα σύμφωνα με την μελέτη ή και τις υποδείξεις της Υπηρεσίας, πλήρη με τους απαιτούμενους συνδέσμους, στηρίγματα και διαδοκίδωση. Θα συνοδεύονται από τεχνική περιγραφή, ΣΑΥ ΦΑΥ και αδεία μικρής κλίμακας για κάθε θέση, σύμφωνα με τις διατάξεις του νόμου.

Γ. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος μετά από εντολή της επιβλέπουσας Υπηρεσίας να ξεκινήσει **άμεσα (εντός πέντε ημερών)** τις εργασίες συντήρησης – αποκατάστασης, οι οποίες περιγράφονται στη σχετική Εντολή.

Ο ανάδοχος είναι δυνατόν να προτείνει στην επιβλέπουσα Υπηρεσία εγγράφως (με e-mail) τροποποιήσεις ή συμπληρώσεις στις εργασίες, οι οποίες θα γίνουν ή όχι αποδεκτές. Σε περίπτωση που γίνουν αποδεκτές θα ακολουθήσει συμπληρωματική εντολή εργασιών.

Καθόλη τη διάρκεια των εγκεκριμένων εργασιών ο ανάδοχος καταγράφει αναλυτικά στο **Τεύχος Τεκμηρίωσης** τα στάδια των επεμβάσεων και ονομαστικά τα υλικά που χρησιμοποιεί, μαζί με την αντίστοιχη φωτογραφική και σχεδιαστική (όπου απαιτείται) τεκμηρίωση.

Ο ανάδοχος ενημερώνει την επιβλέπουσα Υπηρεσία (e-mail) για την ολοκλήρωση των εργασιών και υποβάλλει το Τεύχος Τεκμηρίωσης για κάθε γλυπτό το οποίο συντηρείται. Στην συνέχεια συντάσσεται το **Πρωτόκολλο Παραλαβής της Εργασίας**.

Το Πρωτόκολλο Παραλαβής της Εργασίας για κάθε γλυπτό, συντάσσεται λαμβάνοντας υπόψη την έγγραφη εντολή της Υπηρεσίας προς τον ανάδοχο και το υποβαλλόμενο από τον ανάδοχο Τεύχος Τεκμηρίωσης το οποίο θα περιλαμβάνει αναλυτικά την καταγραφή όλων των σταδίων των εκτελούμενων εργασιών (τεχνική περιγραφή, φωτογραφική και σχεδιαστική τεκμηρίωση των εργασιών όπου απαιτείται).

Η Υπηρεσία δικαιούται να ελέγξει το σύνολο ή μέρος της εργασίας, κατά την κρίση της, προκειμένου να επιβεβαιώσει την ορθότητα των στοιχείων που υποβάλει ο Ανάδοχος. Ο Ανάδοχος υποχρεούται με δική του δαπάνη να διαθέσει τον απαιτούμενο εξοπλισμό και προσωπικό για την υποστήριξη της Υπηρεσίας στη διεξαγωγή του ελέγχου.

Η εξόφληση της δαπάνης των εργασιών γίνεται βάσει της πραγματικής ποσότητας κάθε εργασίας, επιμετρούμενης ως ανωτέρω με κατάλληλη μονάδα μέτρησης, επί την τιμή μονάδας

της εργασίας, όπως αυτή καθορίζεται στο παρόν Αναλυτικό Τιμολόγιο και στην Τεχνική Περιγραφή.

Ειδικότερα για κάθε εργασία, ο τρόπος και η μονάδα επιμέτρησης, καθώς και ο τρόπος πληρωμής καθορίζονται από τις δοκιμές που έχουν προηγηθεί, για την εκτίμηση της δυσκολίας της εργασίας και από την αναλυτική περιγραφή που γίνεται στο Τεύχος Τεκμηρίωσης Εργασιών.

Οι χαρακτηρισμοί: «μικρής έκτασης & δυσκολίας», «μεσαίας έκτασης & δυσκολίας», «μεγάλης έκτασης & δυσκολίας» κλπ., θα καθορίζονται σε συνεργασία με τον επιβλέποντα της εργασίας, **και μετά από σχετικές δοκιμές όπως περιγράφονται στο άρθρο 114 του Ενδεικτικού Προϋπολογισμού / Τιμολογίου**, με βάση τα παραπάνω κριτήρια:

- α. την πυκνότητα των χρωματισμών σε σχέση με το σύνολο της επιφάνειας του γλυπτού,
- β. τη δυσκολία καθαρισμού, μετά από δοκιμή με κατάλληλα εναλλακτικά υλικά,
- γ. το ανάγλυφο της επιφάνειας του γλυπτού,
- δ. το πορώδες του υλικού του γλυπτού και
- ε. τα υφιστάμενα ίχνη από παλαιότερους καθαρισμούς.

Οι Προτομές και τα Γλυπτά (προτομές, μπούστα, ολόσωμα, στήλες κ.λπ.) ύψους έως και ενός (1) μέτρου, ανεξαρτήτου των άλλων διαστάσεων, χαρακτηρίζονται ως Μικρού Μεγέθους.

Οι Προτομές και τα Γλυπτά (προτομές, μπούστα, ολόσωμα, στήλες κ.λπ.) ύψους μεγαλύτερου του ενός (1) μέτρου, ανεξαρτήτου των άλλων διαστάσεων, χαρακτηρίζονται ως Μεγάλου Μεγέθους.

Για την εκτέλεση των υπηρεσιών που θα ανατεθούν διατίθεται το ποσό των **30'000,00 ευρώ πλέον ΦΠΑ 24%, ήτοι 37.200,00 ευρώ**.

Επισημαίνεται ότι οι αναφερόμενες υπηρεσίες είναι ενδεικτικές, καθώς εξαρτώνται από το είδος των φθορών και βλαβών που θα ανατεθούν κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της Σύμβασης.

Κατά συνέπεια ο Δήμος Αθηναίων δεν δύναται να δεσμευθεί για την υλοποίηση όλων των αναφερόμενων εργασιών.

Η Σύμβαση που θα προκύψει θα είναι μέχρι την απορρόφηση του προϋπολογισθέντος ποσού.

Ε. ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ

Η χρονική διάρκεια υλοποίησης των παρεχόμενων υπηρεσιών ορίζεται το χρονικό διάστημα των **ΔΕΚΑΟΚΤΩ (18) μηνών** από την ημερομηνία του χρόνου έναρξης.

Αθήνα, 31/05/2022

Ο Συντάξας

Η Προϊσταμένη Τμήματος

Ο Προϊστάμενος Δ/νσης

Σπανουδάκης Αριστείδης
Πολιτικός Μηχανικός Τ.Ε

Αντωνοπούλου Γεωργία
Π.Ε. Αρχαιολόγος

Τζήμας Σωτήρης
Πολιτικός Μηχανικός



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΘΗΝΑΙΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ & ΕΡΓΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΣΧΕΔΙΟΥ ΠΟΛΕΩΣ ΚΑΙ
ΑΣΤΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗΣ
ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑΣ

ΠΑΡΟΧΗ «Συντήρηση Υπαίθριων
ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ: Γλυπτών Δήμου Αθηναίων»

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 37.200,00€ συμ/νου
24% ΦΠΑ

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ
Κ.Α. 7336.089/Φ30
τρέχοντος Οικονομικού
Έτους
CPV: 92521210-4
Υπηρεσίες Συντήρησης
Εκθεμάτων

ΓΕΝΙΚΗ & ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1

Η παρούσα συγγραφή υποχρεώσεων αφορά στην περιοδική συντήρηση των υπαίθριων γλυπτών έργων τέχνης, συντριβανιών με γλυπτές μορφές ή παραδοσιακών συντριβανιών, φανοστατών με γλυπτές μορφές, ενεπίγραφων στηλών και αναμνηστικών πινακίδων, τα οποία ανήκουν στην αρμοδιότητα του Δήμου Αθηναίων. Τα παραπάνω βρίσκονται σε κοινόχρηστους χώρους της πόλης των Αθηνών, ή φυλάσσονται στις αποθήκες του Δήμου Αθηναίων (οδών Σαλαμινίας & Αγ. Άννης). Όπου στην παρούσα αναγράφεται **“ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ”** νοείται ο Δήμος Αθηναίων, όπου δε **“ΑΝΑΔΟΧΟΣ”** αυτός που θα ανακηρυχθεί για την παροχή υπηρεσίας συντήρησης γλυπτών έργων τέχνης του Δήμου Αθηναίων.

Για την εκτέλεση των υπηρεσιών που θα ανατεθούν διατίθεται το ποσό των **30.000,00 ευρώ πλέον ΦΠΑ 24%, 7.200,00€ ήτοι 37.200,00 ευρώ.**

ΑΡΘΡΟ 2

Για την εκτέλεση της προμήθειας ισχύουν οι διατάξεις:

- Του **N.4412/2016 (ΦΕΚ 147/Α/08-08-2016)** «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)», όπως ισχύει.
- Του **N.4782/2021 (ΦΕΚ 36/Α/9/3/2021)** «Εκσυγχρονισμός, απλοποίηση και αναμόρφωση του ρυθμιστικού πλαισίου των δημοσίων συμβάσεων, ειδικότερες ρυθμίσεις προμηθειών στους τομείς της άμυνας και της ασφάλειας και άλλες διατάξεις για την ανάπτυξη, τις υποδομές και την υγεία»
- Του **N.3028/2002 (ΦΕΚ 153/Α/2002)** «Για την προστασία των αρχαιοτήτων και εν γένει της Πολιτιστικής Κληρονομιάς» (άρθρο 1) όπως ισχύει.
- Του **N. 2557/1997 (ΦΕΚ 271 Α/ 24.12.1997)** άρθρο 9, παρ. 6, «Θεσμοί, μέτρα και δράσεις πολιτιστικής ανάπτυξης», όπως τροποποιήθηκε με τον **N. 4152/2013 (ΦΕΚ Α΄107/09-05-2013)**, άρθρο 1, παρ. Ε, υποπαρ. Ε7.

- του ΠΔ 99/1992 (ΦΕΚ 46/Α/1992), «Μελέτη και εκτέλεση αρχαιολογικών εν γένει έργων»
- του Ν. 4481/2017 (ΦΕΚ Α' 100/20.07.2017) «Συλλογική διαχείριση δικαιωμάτων πνευματικής ιδιοκτησίας και συγγενικών δικαιωμάτων», όπως ισχύει.
- Της ΥΠΠΟ/ΓΝΟΣ/11371/7-3-2000 «Κώδικας Δεοντολογίας Επαγγέλματος Συντηρητή Αρχαιοτήτων και Έργων Τέχνης (ΦΕΚ Β' 382/24-3-2000)

ΑΡΘΡΟ 3

Συμβατικά στοιχεία της υπηρεσίας κατά σειρά ισχύος είναι:

1. Τεχνική Έκθεση
2. Ενδεικτικός Προϋπολογισμός
3. Γενική & Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων

ΑΡΘΡΟ 4 : ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΑΝΑΘΕΣΗΣ

Η ανάθεση των εργασιών θα γίνει με κριτήριο την Πλέον Συμφέρουσα από Οικονομική Άποψη Προσφορά Βάση Τιμής.

ΑΡΘΡΟ 5 : ΧΡΟΝΟΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

- Χρόνος έναρξης ισχύος εκτέλεσης της σύμβασης ορίζεται η ημερομηνία ανάρτησής της στο ΚΗΜΔΗΣ (άρθρο 38, παρ.7 του Ν.4412/2016).
- Ως διάρκεια υλοποίησης της σύμβασης, ορίζεται το χρονικό διάστημα των δεκαοκτώ (18) μηνών από την ημερομηνία ανάρτησής της σύμβασης στο ΚΗΜΔΗΣ ή έως εξαντλήσεως του ποσού του ενδεικτικού προϋπολογισμού.

ΑΡΘΡΟ 6 : ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑ ΑΣΚΗΣΗΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ

- Ο Ανάδοχος απαιτείται να ασκεί επαγγελματική δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της μελέτης. Για το λόγο αυτό θα πρέπει να είναι εγγεγραμμένος **στο οικείο Επαγγελματικό μητρώο (Μητρώο Συντηρητών Αρχαιοτήτων και Έργων Τέχνης) που τηρείται στο κράτος εγκατάστασής του.**
- Άδεια (ΥΠ.ΠΟΑ) στις ειδικότητες συντήρησης λίθου και μετάλλου, σύμφωνα με τις διατάξεις της παρ. 6 το άρθρου 9 του ν. 2557/97 (ΦΕΚ Α' 271), όπως τροποποιήθηκε με το Ν. 4152/2013.

ΑΡΘΡΟ 7 : ΤΕΧΝΙΚΗ – ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ

Για την τεκμηρίωση της τεχνικής και επαγγελματικής ικανότητας ο ανάδοχος θα πρέπει να πληροί τα τεχνικά προσόντα και να διαθέτει την ανάλογη επαγγελματική εμπειρία που απαιτείται. Για το λόγο αυτό θα πρέπει να καταθέσει:

1. Αντίγραφο πτυχίου ανώτερης ή ανώτατης σχολής Συντηρητών Αρχαιοτήτων και Έργων Τέχνης με τουλάχιστον τριετή (3) εμπειρία στην μελέτη και εκτέλεση εργασιών σε συναφή έργα συντήρησης και αποκατάστασης γλυπτών έργων τέχνης και μνημείων λίθου και μετάλλου.
Η τριετής (3) εμπειρία υπολογίζεται από την ημερομηνία κτίσης της άδειας ασκήσεως επαγγέλματος Συντήρησης Αρχαιοτήτων και Έργων Τέχνης, σύμφωνα το Ν. 4152/2013, και περιλαμβάνει αθροιστικά τη χρονική διάρκεια των εκάστοτε εργασιών, ενώ δεν είναι απαραίτητο να έχει χρονική συνέχεια.

Για την απόδειξη της εμπειρίας αυτής, θα κατατεθεί Υπεύθυνη Δήλωση με συνημμένο-πίνακα των έργων συντήρησης που εκτελέστηκαν από τον συντηρητή ο οποίος θα περιλαμβάνει τον τίτλο του έργου, τον εργοδότη και τη χρονολογία ανάθεσης και περάτωσης.

ΑΡΘΡΟ 8 : ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Ο Ανάδοχος κατά την υποβολή του φακέλου προσφοράς του, θα πρέπει να υποβάλει και Υπεύθυνη δήλωση, στην οποία θα δηλώνεται:

1. ότι έλαβε πλήρη γνώση της Τεχνικής Περιγραφής και της Συγγραφής Υποχρεώσεων της υπηρεσίας και τις αποδέχεται ανεπιφύλακτα.

2. ότι διαθέτει ή συνεργάζεται με **Εργαστήριο Συντήρησης Αρχαιοτήτων και Έργων Τέχνης** (θα αναγράφεται η διεύθυνση, τηλ. επικοινωνίας κ.λπ.), κατάλληλο για να εκτελεστούν οι ειδικές εργασίες που περιγράφονται στη μελέτη και

3. ότι το προσωπικό το οποίο πιθανότατα θα συμμετέχει στις εργασίες συντήρησης, θα διαθέτει αποδεδειγμένα την κατάλληλη εξειδίκευση για την άρτια εκτέλεση των ανωτέρων εργασιών.

- Στην περίπτωση που ο Ανάδοχος συνεργάζεται με άλλο εργαστήριο, είναι υποχρεωμένος εκτός από την δική του Υπεύθυνη Δήλωση να προσκομίσει αντίστοιχη Υπεύθυνη Δήλωση του ιδιοκτήτη του εργαστηρίου (όπου θα αναγράφεται η διεύθυνση, τηλ. επικοινωνίας κ.λπ.) και στην οποία θα δηλώνει ότι:

α) Ότι έλαβε πλήρη γνώση της Τεχνικής Περιγραφής και της Συγγραφής Υποχρεώσεων της υπηρεσίας και τις αποδέχεται ανεπιφύλακτα.

β) Ότι το Εργαστήριό του θα το διαθέσει προκειμένου να εκτελεστούν οι εργασίες συντήρησης που προβλέπονται στη μελέτη της υπηρεσίας σχετικά με την **Συντήρηση Υπαίθριων Γλυπτών Δήμου Αθηναίων**.

γ) Ότι διαθέτει τον κατάλληλο εξοπλισμό και όλα τα απαιτούμενα υλικά για να μπορέσει να ανταποκριθεί στην εκτέλεση των ανωτέρω εργασιών συντήρησης των Υπαίθριων γλυπτών του Δήμου.

δ) Ότι το προσωπικό το οποίο θα συμμετέχει στις εργασίες συντήρησης θα διαθέτει αποδεδειγμένα την κατάλληλη εξειδίκευση για την άρτια εκτέλεση των ανωτέρων εργασιών.

ΑΡΘΡΟ 9 : ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

1. Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να συμβουλευτεί τους δημιουργούς του γλυπτού έργου που συντηρεί και να συνεργάζεται μαζί τους, σύμφωνα με το **νόμο Ν. 4481/2017 (ΦΕΚ Α' 100/20.07.2017)** «Συλλογική διαχείριση δικαιωμάτων πνευματικής ιδιοκτησίας και συγγενικών δικαιωμάτων».

2. Ο ανάδοχος υποχρεούται να τηρεί τις διατάξεις της εργατικής Νομοθεσίας για όλο το προσωπικό που θα απασχολήσει, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/16 όπως έχουν τροποποιηθεί και ισχύουν έως σήμερα.

3. Όλες οι εργασίες συντήρησης θα εκτελεστούν από τον ανάδοχο σύμφωνα με τις γενικές αρχές που έχουν διατυπωθεί από διεθνείς οργανισμούς για την αποκατάσταση γλυπτών έργων τέχνης και μνημείων και την ισχύουσα νομοθεσία. Σκοπός των επεμβάσεων είναι η αποκατάσταση των φθορών που έχουν υποστεί τα υπαίθρια γλυπτά. Οι επιλεγμένες μέθοδοι και τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν για το κάθε έργο βασίζονται στην χρήση συμβατών υλικών, με σκοπό την καλή διατήρησή τους στον χρόνο.

4. Κατά τη διάρκεια της εκτέλεσης των εργασιών ο ανάδοχος θα πρέπει να λάβει όλα τα απαραίτητα μέτρα για την ασφάλεια των εργαζομένων.

5. Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να διασφαλίσει ότι:

- Αποφεύγεται η συσσώρευση των επικίνδυνων υλικών στον χώρο εργασιών.
- Απαγορεύεται η είσοδος σε χώρους όπου χρησιμοποιούνται πτητικά υλικά και γίνεται προσπάθεια για ελάττωση του αριθμού των εργαζομένων στους χώρους αυτούς.
- Ακολουθούνται πιστά τα μέτρα προστασίας και προφύλαξης, τα οποία αναγράφονται πάνω στη συσκευασία των χρησιμοποιούμενων επικίνδυνων υλικών.
- Όλοι οι εργαζόμενοι ενημερώνονται για της κινδύνους των χρησιμοποιούμενων υλικών και εκπαιδεύονται για τον ασφαλή χειρισμό τους και την αντιμετώπιση τυχόν ατυχήματος.
- Υπάρχει άφθονο διαθέσιμο νερό κοντά στους χώρους εργασίας για άμεση χρήση από τους εργαζόμενους σε περίπτωση ατυχήματος.
- Απαγορεύεται στους εργαζόμενους να καπνίζουν και να τρώνε στους εργασιακούς χώρους.
- Απαγορεύεται η χρησιμοποίηση ηλεκτρικών μηχανημάτων και εργαλείων και η δημιουργία γυμνής φλόγας, εφόσον χρησιμοποιούνται πτητικά υλικά, τα οποία είναι πιθανό να δημιουργήσουν εκρηκτική ατμόσφαιρα στο χώρο εργασίας.
- Υπάρχουν πάντα διαθέσιμοι κατάλληλοι πυροσβεστήρες στο χώρο εργασίας.

- Χρησιμοποιούνται ατομικά μέσα προστασίας από της εργαζόμενους και ειδικότερα προστατευτικός εξοπλισμός ή συσκευές για την αναπνοή. Αναλόγως των ιδιοτήτων των χρησιμοποιούμενων υλικών και των κινδύνων που δημιουργεί η χρήση της, πρέπει να χρησιμοποιούνται προστατευτικά γάντια, μάσκες προσώπου, ολόσωμες φόρμες, κ.λπ.
- Κατά τη μεταφορά δοχείων με διαλύτες και άλλα χημικά υλικά, τηρούνται οι οδηγίες για την ασφαλή χειρωνακτική διακίνηση φορτίων.
- Αν απαιτηθεί σκαλωσιά θα ελεγχθεί για τη σταθερότητα και την αντοχή της πριν χρησιμοποιηθεί και θα χρησιμοποιηθεί μόνο από έμπειρους και κατάλληλα εκπαιδευμένους εργαζόμενους που θα φέρουν εξοπλισμό προστασίας από πτώση.

ΑΡΘΡΟ 10 : ΤΙΜΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΚΑΙ ΠΛΗΡΩΜΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Η τιμή της προσφοράς του αναδόχου είναι σταθερή και αμετάβλητη σε όλη τη διάρκεια της εκτέλεσης της υπηρεσίας και δεν αναθεωρείται για κανένα λόγο.

Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιείται τμηματικά και μετά την οριστική παράδοση - παραλαβή των εκάστοτε εργασιών (ανά γλυπτό), και την υπογραφή του σχετικού πρωτόκολλου παραλαβής, κατά 100% της αξίας της εργασίας.

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνει με την προσκόμιση των νόμιμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

Στην παρούσα σύμβαση, τα δικαιολογητικά που απαιτούνται είναι κατ' ελάχιστον τα εξής:

α) Πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής του τμήματος που αφορά η πληρωμή ή του συνόλου του συμβατικού αντικειμένου.

β) Τιμολόγιο Αναδόχου

γ) Πιστοποιητικά φορολογικής ενημερότητας και ασφαλιστικής ενημερότητας, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις.

Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας επί του καθαρού ποσού.

Ο Φ.Π.Α. που αναλογεί, καταβάλλεται από τον Δήμο Αθηναίων στον ανάδοχο με την εξόφληση του εκδοθέντος υπ' αυτού τιμολογίου και υποχρεούται, (ο ανάδοχος), να τον αποδώσει σύμφωνα με το νόμο.

Τα παραπάνω έξοδα θα περιληφθούν στις προσφερόμενες τιμές, στις οποίες θα περιλαμβάνονται και κάθε άλλο έξοδο που θα προκύπτει κατά την εκτέλεση της υπηρεσίας και καμία αμφισβήτηση δεν είναι δυνατό να προκύψει ή ενδεχόμενη απαίτηση από τον ανάδοχο, για επιπλέον καταβολή αποζημίωσης σ' αυτόν για τις παραπάνω δαπάνες.

ΑΡΘΡΟ 11 : ΕΝΑΡΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ – ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΑΡΑΤΑΣΗ

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος μετά από την ανάρτηση της σύμβασης στο ΚΗΜΔΗΣ και την κοινοποίηση σε αυτόν, να ξεκινήσει άμεσα (**εντός πέντε (5) ημερών**) τις εργασίες συντήρησης όπως αυτές περιγράφονται στις τεχνικές προδιαγραφές σε συνεννόηση με την Υπηρεσία και τον επόπτη που θα οριστεί από την αρμόδια Υπηρεσία.

Ο ανάδοχος ενημερώνει την επιβλέπουσα Υπηρεσία (fax ή e-mail) για την ολοκλήρωση των εργασιών και στη συνέχεια καταθέτει το Ημερολόγιο Υπηρεσιών, όπου σημειώνονται οι εργασίες που υλοποιήθηκαν.

Παράταση σύμβασης:

Η συνολική διάρκεια της σύμβασης μπορεί να παρατείνεται μετά από αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής μέχρι το 50% αυτής, ύστερα από σχετικό αίτημα του αναδόχου που υποβάλλεται πριν από τη λήξη της διάρκειάς της, σε αντικειμενικά δικαιολογημένες περιπτώσεις, και που δεν

οφείλονται σε υπαιτιότητα του αναδόχου (άρθρο 217 παρ.2 του Ν.4412/2016). Αν λήξει η συνολική διάρκεια της σύμβασης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, αν λήξει η παραταθείσα, κατά τα ανωτέρω, διάρκεια, χωρίς να υποβληθούν στην αναθέτουσα αρχή τα παραδοτέα της σύμβασης, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος.

ΑΡΘΡΟ 12: ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ – ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΟ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

1. Η παρακολούθηση της εκτέλεσης της σύμβασης παροχής υπηρεσίας και η διοίκηση αυτής διενεργείται από την Δ/ση Σχεδίου Πόλεως και Αστικού Περιβάλλοντος, Τμήμα Πολιτιστικής Κληρονομιάς. Η ανωτέρω υπηρεσία εισηγείται στην Δ/ση Προμηθειών και Αποθηκών για όλα τα ζητήματα που αφορούν στην προσήκουσα εκτέλεση όλων των όρων της σύμβασης και στην εκπλήρωση των υποχρεώσεων του αναδόχου, στη λήψη των επιβεβλημένων μέτρων λόγω μη τήρησης των ως άνω όρων και ιδίως για ζητήματα που αφορούν την παράταση της διάρκειας της σύμβασης, με την επιφύλαξη των διατάξεων του άρθρου 132 του ν.4412/16.

2. Η αρμόδια υπηρεσία λόγω του μεγάλου αριθμού των γλυπτών που θα πρέπει να συντηρηθούν και τα οποία βρίσκονται διάσπαρτα σε διάφορα σημεία της πόλης, θα ορίσει **επόπτη** με απόφασή της, για την παρακολούθηση των ανωτέρω εργασιών.

3. Τα καθήκοντα του επόπτη είναι ενδεικτικά και αφορούν στη πιστοποίηση της εκτέλεσης του αντικειμένου της σύμβασης, καθώς και στον έλεγχο της συμμόρφωσης του αναδόχου με τους όρους της σύμβασης. Με εισήγηση του επόπτη η υπηρεσία που διοικεί τη σύμβαση μπορεί να απευθύνει έγγραφα με οδηγίες και εντολές προς τον ανάδοχο που αφορούν στην εκτέλεση της σύμβασης.

4. Θα τηρείται από τον ανάδοχο **ημερολόγιο υπηρεσιών** σύμφωνα με τις διατάξεις του ν.4412/2016 στο οποίο θα καταγράφονται η τμηματική εκτέλεση του αντικειμένου της σύμβασης, η καθημερινή απασχόληση του προσωπικού σε αριθμό και ειδικότητα, έκτακτα συμβάντα και άλλα στοιχεία που σχετίζονται με την εκτέλεση της σύμβασης. Το ημερολόγιο συνυπογράφεται από τον επόπτη της σύμβασης, που μπορεί να σημειώσει επί αυτού παρατηρήσεις για την τήρηση των όρων της σύμβασης. Το ημερολόγιο φυλάσσεται στον χώρο εκτέλεσης της υπηρεσίας ή όταν αυτό δεν είναι εφικτό προσκομίζεται από τον ανάδοχο στη έδρα της υπηρεσίας, εφόσον τούτο ζητηθεί. Όταν προβλέπεται η τήρηση ημερολογίου, τότε οι καταγραφές του αποτελούν στοιχείο για την παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 13 : ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ- ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Παραλαβή εργασιών: Η εκάστοτε εργασίες συντήρησης θα παραληφθούν μετά την ολοκλήρωση και την σύνταξη του οριστικού πρωτοκόλλου παραλαβής και της σχετικής βεβαίωσης από τον προϊστάμενο του Τμήματος Πολιτιστικής Κληρονομιάς, της Διεύθυνσης Σχεδίου Πόλεως και Αστικού Περιβάλλοντος, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 107 του Ν.4782/2021, για τις εργασίες που έχουν εκτελεστεί σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 216, 220 και 221 του Ν.4412/2016, όπως αυτές έχουν τροποποιηθεί και ισχύουν με τον Ν.4782/2021.

Παρακολούθηση σύμβασης: Η παρακολούθηση εκτέλεσης της συγκεκριμένης σύμβασης **παροχής υπηρεσιών θα διενεργείται από το Τμήμα Πολιτιστικής Κληρονομιάς σε συνεργασία με τον επόπτη που θα οριστεί και το οποίο θα εισηγείται στο αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο** για όλα τα ζητήματα που αφορούν στην προσήκουσα εκτέλεση όλων των όρων της σύμβασης, στην εκπλήρωση των υποχρεώσεων του αναδόχου, καθώς και στη λήψη όλων των επιβεβλημένων μέτρων .

ΑΡΘΡΟ 14 : ΚΗΡΥΞΗ ΕΚΠΤΩΤΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Η υπηρεσία θα εκτελεστεί όπως περιγράφεται στις Τεχνικές Προδιαγραφές της Υπηρεσίας.

Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την ανάθεση που έγινε στο όνομά του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 103 του ν.4782/21 και

με απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου:

α) εάν δεν προσέλθει να υπογράψει το συμφωνητικό μέσα στην προθεσμία που ορίζεται στην ειδική πρόσκληση, με την επιφύλαξη αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, τότε κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του και ακολουθείται η διαδικασία του άρθρου 103 Πρόσκληση για υποβολή δικαιολογητικών του ν. 4412/2016 για τον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά.

β) εάν δεν εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τη σύμβαση ή/και δεν συμμορφωθεί με τις σχετικές γραπτές εντολές της υπηρεσίας, που είναι σύμφωνες με τη σύμβαση ή τις κείμενες διατάξεις, εντός του συμφωνημένου χρόνου εκτέλεσης της σύμβασης.

γ) εφόσον δεν υποβάλει τα συμβατικά είδη ή δεν προβεί στην αντικατάστασή τους μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δοθεί, σύμφωνα με τα όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του ν.4412/16 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με το άρθρο 104 του ν.4782/21, και των σχετικών διατάξεων των άρθρων 207 έως & 215 του Ν.4412/2016.

Στην περίπτωση συνδρομής λόγου έκπτωσης του αναδόχου από τη σύμβαση κατά την ως άνω περίπτωση γ), η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί στον ανάδοχο ειδική όχληση, η οποία μνημονεύει τις διατάξεις της παρούσας παραγράφου και περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί ο ανάδοχος, θέτοντας προθεσμία για τη συμμόρφωσή του. Αν η ως άνω προθεσμία παρέλθει χωρίς ο ανάδοχος να συμμορφωθεί, κηρύσσεται έκπτωτος μέσα σε προθεσμία τριάντα (30) ημερών από την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας συμμόρφωσης, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής.

Ο ανάδοχος δεν κηρύσσεται έκπτωτος για λόγους που αφορούν σε υπαιτιότητα του φορέα εκτέλεσης της σύμβασης ή αν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.

ΑΡΘΡΟ 15 : ΑΝΩΤΕΡΑ ΒΙΑ

Ανωτέρα βία θεωρείται κάθε απρόβλεπτο και τυχαίο γεγονός που είναι αδύνατο να προβλεφθεί, έστω και εάν για την πρόβλεψη και αποτροπή της επέλευσής του καταβλήθηκε κάθε επιμέλεια και επιδείχθηκε η ανάλογη σύνεση. Στην περίπτωση κατά την οποία υπάρξει λόγος ανωτέρας βίας ο Ανάδοχος οφείλει να ειδοποιήσει αμελλητί την Υπηρεσία και να καταβάλει κάθε δυνατή προσπάθεια για να υπερβεί τα προβλήματα που ανέκυψαν λόγω ανωτέρας βίας.

ΑΡΘΡΟ 16 : ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ

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

Αθήνα, 31/05/2022

Ο Συντάξας

Η Προϊσταμένη
του Τμήματος

Ο Προϊστάμενος της
Διεύθυνσης

Σπανουδάκης Αρ,
Πολιτικός Μηχανικός Τ.Ε.

Αντωνοπούλου Γεωργία
Π.Ε. Αρχιολόγος

Τζήμας Σωτήρης
Πολιτικός Μηχανικός



ΔΗΜΟΣ ΑΘΗΝΑΙΩΝ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΔΗΜΟΣ ΑΘΗΝΑΙΩΝ

ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ

ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ & ΕΡΓΩΝ

Δ/ΝΣΗ ΣΧΕΔΙΟΥ ΠΟΛΕΩΣ ΚΑΙ

ΑΣΤΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗΣ

ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑΣ

ΠΑΡΟΧΗ «Συντήρηση Υπαίθριων
ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ: Γλυπτών Δήμου Αθηναίων»

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : 37.200,00€ (συμπ/νου ΦΠΑ 24%)

ΧΡΗΜΑΤΟΔΗΤΗΣΗ: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ
Κ.Α. 7336.089/Φ30 τρέχοντος
Οικονομικού Έτους

CPV: 92521210-4 Υπηρεσίες
Συντήρησης Εκθεμάτων

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΦΠΑ 24%	ΣΥΝΟΛΟ
ΜΑΡΜΑΡΙΝΑ, ΛΙΘΙΝΑ ΓΛΥΠΤΑ				
1	Αφαίρεση – καθαρισμός πάσης φύσεως επικαθίσεων (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.) και χαλαρών διαλυτών αλάτων από τη συνολική επιφάνεια μαρμάρινων προτομών και μικρών γλυπτών . Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των επικαθίσεων με μηχανικά και χημικά μέσα. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	120,00	28,80	148,80
2	Αφαίρεση – καθαρισμός πάσης φύσεως επικαθίσεων (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.), σκληρών διαλυτών αλάτων από τη συνολική επιφάνεια μαρμάρινων προτομών και	220,00	52,80	272,80

	μικρών γλυπτών. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των επικαθίσεων με μηχανικά και χημικά μέσα. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.			
3	Αφαίρεση – καθαρισμός πάσης φύσεως επικαθίσεων (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.) και χαλαρών διαλυτών αλάτων από τη συνολική επιφάνεια μαρμάρινου ολόσωμου γλυπτού ή μαρμάρινου ανδριάντα. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των επικαθίσεων με μηχανικά και χημικά μέσα. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	220,00	52,80	272,80
4	Αφαίρεση – καθαρισμός πάσης φύσεως επικαθίσεων (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.), σκληρών διαλυτών αλάτων από τη συνολική επιφάνεια μαρμάρινου ολόσωμου γλυπτού μαρμάρινου ανδριάντα. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των επικαθίσεων με μηχανικά και χημικά μέσα. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	400,00	96,00	496,00
5	Αφαίρεση – καθαρισμός πάσης φύσεως επικαθίσεων (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.) και χαλαρών διαλυτών αλάτων από τη συνολική επιφάνεια αναμνηστικών στηλών (λίθινων, μαρμάρινων κλπ.). Η εργασία	180,00	43,20	223,20

	περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των επικαθίσεων με μηχανικά και χημικά μέσα. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.			
6	Αφαίρεση – καθαρισμός πάσης φύσεως επικαθίσεων (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.), <u>σκληρών διαλυτών αλάτων</u> από τη συνολική επιφάνεια αναμνηστικών στηλών (λίθινων, μαρμάρινων κλπ.). Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των επικαθίσεων με μηχανικά και χημικά μέσα. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	280,00	67,20	347,20
7	Αφαίρεση – καθαρισμός πάσης φύσεως επικαθίσεων (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.), <u>χαλαρών διαλυτών αλάτων</u> από τη συνολική επιφάνεια λίθινων γλυπτών ή γλυπτών από σκυρόδεμα . Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των επικαθίσεων με μηχανικά και χημικά μέσα. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	150,00	36,00	186,00
8	Αφαίρεση σκληρών διαλυτών αλάτων από τη συνολική επιφάνεια λίθινων γλυπτών ή γλυπτών από σκυρόδεμα . Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των επικαθίσεων με μηχανικά και χημικά μέσα. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	250,00	60,00	310,00
9	Αφαίρεση κηλίδων οξειδίων μετάλλων, λιπαρών ουσιών, μαύρης	550,00	74,40	384,40

	κρούστας κλπ. μικρής έκτασης και δυσκολίας, από τη συνολική επιφάνεια μαρμάρινης προτομής και μαρμάρινων γλυπτών μικρού μεγέθους. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των επικαθίσεων με μηχανικά και χημικά μέσα. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.			
10	Αφαίρεση κηλίδων οξειδίων μετάλλων, λιπαρών ουσιών, μαύρης κρούστας κλπ., μεγάλης έκτασης και δυσκολίας, από τη συνολική επιφάνεια μαρμάρινης προτομής και μαρμάρινων γλυπτών μικρού μεγέθους. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των επικαθίσεων με μηχανικά και χημικά μέσα. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	850,00	204	1.054,00
11	Αφαίρεση κηλίδων οξειδίων μετάλλων, λιπαρών ουσιών, μαύρης κρούστας κλπ., μικρής έκτασης και δυσκολίας, από τη συνολική επιφάνεια μαρμάρινου ολόσωμου γλυπτού ή μαρμάρινου ανδριάντα. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των επικαθίσεων με μηχανικά και χημικά μέσα. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	800,00	192,00	992,00
12	Αφαίρεση κηλίδων οξειδίων μετάλλων, λιπαρών ουσιών, μαύρης κρούστας κλπ., μεγάλης έκτασης και δυσκολίας, από τη συνολική επιφάνεια μαρμάρινου ολόσωμου γλυπτού ή μαρμάρινου ανδριάντα. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια	1100,00	264,00	1.364,00

	και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των επικαθίσεων με μηχανικά και χημικά μέσα. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.			
13	Αφαίρεση κηλίδων οξειδίων μετάλλων, λιπαρών ουσιών, μαύρης κρούστας κλπ., από τη συνολική επιφάνεια μαρμάρινης ή λίθινης αναμνηστικής στήλης. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των επικαθίσεων με μηχανικά και χημικά μέσα. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	350,00	84,00	434,00
14	Αντιμετώπιση ζαχαροποίησης/ γυψοποίησης από τη συνολική επιφάνεια μαρμάρινων προτομών και μικρών μαρμάρινων γλυπτών. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των επικαθίσεων με μηχανικά και χημικά μέσα. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	450,00	108,00	558,00
15	Αντιμετώπιση ζαχαροποίησης/ γυψοποίησης από τη συνολική επιφάνεια μαρμάρινου ολόσωμου γλυπτού ή μαρμάρινου ανδριάντα. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των επικαθίσεων με μηχανικά και χημικά μέσα. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	650,00	156,00	806,00
16	Αντιμετώπιση ζαχαροποίησης/ γυψοποίησης από τη συνολική επιφάνεια μαρμάρινης αναμνηστικής στήλης. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των επικαθίσεων με μηχανικά και χημικά μέσα. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	350,00	84,00	434,00

	υλικών και την αφαίρεση των επικαθίσεων με μηχανικά και χημικά μέσα. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.			
ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΓΚΡΑΦΙΤΙ ΑΠΟ ΜΑΡΜΑΡΙΝΑ, ΛΙΘΙΝΑ ΓΛΥΠΤΑ				
17	Αφαίρεση γκράφιτι από μαρμάρινη προτομή ή μικρό μαρμάρινο γλυπτό, η οποία είχε προστατευθεί με αντιγκράφιτι. Η εργασία περιλαμβάνει την αφαίρεση του αντιγκράφιτι, όπου κριθεί απαραίτητο, την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων ή λεκέδων οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.) με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή, ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	350,00	84,00	434,00
18	Αφαίρεση γκράφιτι από μαρμάρινη προτομή ή μικρό μαρμάρινο γλυπτό με γκράφιτι μικρής έκτασης και δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων ή λεκέδων οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.) με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή, ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	500,00	120,00	620,00

19	Αφαίρεση γκράφιτι από μαρμάρινη προτομή ή μικρό μαρμάρινο γλυπτό με γκράφιτι μεσαίας έκτασης και δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων ή λεκέδων οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.) με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή, ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	700,00	168,00	868,00
20	Αφαίρεση γκράφιτι από μαρμάρινη προτομή ή μικρό μαρμάρινο γλυπτό με γκράφιτι μεγάλης έκτασης και δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων ή λεκέδων οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.) με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή, ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	950,00	228,00	1.178,00
21	Αφαίρεση γκράφιτι μικρής έκτασης και δυσκολίας από ολόσωμο μαρμάρινο γλυπτό ή μαρμάρινο ανδριάντα, των οποίων η επιφάνεια έχει προστατευθεί με αντιγκράφιτι (μέγιστης χρονικής διάρκεια 6 μήνες). Η	450,00	108,00	558,00

	εργασία περιλαμβάνει την αφαίρεση του αντιγκράφιτι, όπου κριθεί απαραίτητο, την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων ή λεκέδων οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.) με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή, ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.			
22	Αφαίρεση γκράφιτι μεγάλης έκτασης και δυσκολίας από ολόσωμο μαρμάρينو γλυπτό ή μαρμάρينو ανδριάντα, των οποίων η επιφάνεια έχει προστατευθεί με αντιγκράφιτι. Η εργασία περιλαμβάνει την αφαίρεση του αντιγκράφιτι, όπου κριθεί απαραίτητο, την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων ή λεκέδων οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.) με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή, ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	650,00	156,00	806,00
23	Αφαίρεση γκράφιτι από ολόσωμο μαρμάρينو γλυπτό ή μαρμάρينو ανδριάντα με γκράφιτι μικρής έκτασης και δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια	600,00	144,00	744,00

	και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων ή λεκέδων οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.) με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή, ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.			
24	Αφαίρεση γκράφιτι από ολόσωμο μαρμάρينو γλυπτό ή μαρμάρينو ανδριάντα με γκράφιτι μεσαίας έκτασης και δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων ή λεκέδων οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.) με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή, ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	850,00	204,00	1.054,00
25	Αφαίρεση γκράφιτι από ολόσωμο μαρμάρينو γλυπτό ή μαρμάρينو ανδριάντα, με γκράφιτι μεγάλης έκτασης και δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων ή λεκέδων οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.) με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων	1.100,00	264,00	1.364,00

	(graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή, ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.			
26	Αφαίρεση γκράφιτι από μαρμάρινη ή λίθινη αναμνηστική στήλη, η επιφάνεια της οποίας είχε προστατευθεί με αντιγκράφιτι, μικρής έκτασης και δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την αφαίρεση του αντιγκράφιτι, όπου κριθεί απαραίτητο, την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων ή λεκέδων οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.) με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή, ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	300,00	72,00	372,00
27	Αφαίρεση γκράφιτι από μαρμάρινη ή λίθινη αναμνηστική στήλη, η επιφάνεια της οποίας είχε προστατευθεί με αντιγκράφιτι, μεγάλης έκτασης και δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την αφαίρεση του αντιγκράφιτι, όπου κριθεί απαραίτητο, την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων ή λεκέδων οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.) με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers)	500,00	120,00	620,00

	και με μεγάλη προσοχή, ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.			
28	Αφαίρεση γκράφιτι από μαρμάρινη ή λίθινη αναμνηστική στήλη, μικρής έκτασης και δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων ή λεκέδων οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.) με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή, ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	400,00	96,00	496,00
29	Αφαίρεση γκράφιτι από μαρμάρινη ή λίθινη αναμνηστική στήλη, μεσαίας έκτασης και δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων ή λεκέδων οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.) με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή, ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	550,00	132,00	682,00
30	Αφαίρεση γκράφιτι από μαρμάρινη αναμνηστική ή	650,00	156,00	806,00

	λίθινη στήλɛ, μεγάλɛς έκτασης και δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων ή λεκέδων οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.) με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή, ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.			
31	Εφαρμογή αντιγκράφιτι σε μαρμάρινη προτομή, μικρό ολόσωμο γλυπτό (μαρμάρινο ή λίθινο ή από σκυρόδεμα κλπ.). Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ενδεδειγμένων για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Διάρκεια –αντοχή πιστοποιημένη δύο χρόνια. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	200,00	48,00	248,00
32	Εφαρμογή αντιγκράφιτι σε μαρμάρινο ολόσωμο γλυπτό ή σε μαρμάρινο ανδριάντα. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ενδεδειγμένων για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Διάρκεια –αντοχή πιστοποιημένη δύο χρόνια. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	350,00	84,00	434,00
33	Εφαρμογή αντιγκράφιτι σε μαρμάρινη ή λίθινη αναμνηστική στήλη. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών,	300,00	72,00	372,00

	ενδεδειγμένων για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Διάρκεια –αντοχή πιστοποιημένη δύο χρόνια. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.			
34	Αποκατάσταση στατικότητας μαρμάρινης προτομής ή μικρού γλυπτού ή στήλης με τη συγκόλλησή του επί της βάσης/βάθρου. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, χρήση ανυψωτικών μηχανημάτων, την ενίσχυση των συνδέσεων με χρήση μεταλλικών μη οξειδούμενων συνδέσμων (από τιτάνιο) και ειδικής εποξειδικής ρητίνης. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	800,00	192,00	992,00
35	Αποκατάσταση στατικότητας μαρμάρινου ανδριάντα ή ολόσωμου μαρμάρινου ή λίθινου γλυπτού με συγκόλλησή του, επί της βάσης/βάθρου ή οπουδήποτε αλλού κρίνεται αναγκαίο (εργασία και υλικά). Η εργασία περιλαμβάνει ανυψωτικών μηχανημάτων, την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, την ενίσχυση των συνδέσεων με χρήση μεταλλικών μη οξειδούμενων συνδέσμων (από τιτάνιο) και ειδικής εποξειδικής ρητίνης. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	1.500,00	360,00	1.860,00
ΓΛΥΠΤΑ ΑΠΟ ΜΕΤΑΛΛΟ (ΟΡΕΙΧΑΛΚΟ κ.ά.)				
36	Αφαίρεση – καθαρισμός πάσης φύσεως χαλαρών επικαθίσεων και άλλων ακαθαρσιών (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.) από την επιφάνεια ορειχάλκινης προτομής ή μικρού ολόσωμου γλυπτού (ή από άλλο μέταλλο), με	150,00	36,00	186,00

	χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων, αναλόγως κάθε περίπτωσης. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ενδεδειγμένων για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Οι εργασίες θα γίνονται με ιδιαίτερη προσοχή ώστε να μη προκληθεί φθορά στην πλάτη. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.			
37	Αφαίρεση – καθαρισμός πάσης φύσεως σκληρών επικαθίσεων και άλλων ακαθαρσιών (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.) από την επιφάνεια ορειχάλκινης προτομής ή μικρού ολόσωμου γλυπτού (ή από άλλο μέταλλο), με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων, αναλόγως κάθε περίπτωσης. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ενδεδειγμένων για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Οι εργασίες θα γίνονται με ιδιαίτερη προσοχή ώστε να μη προκληθεί φθορά στην πλάτη. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	250,00	60,00	310,00
38	Αφαίρεση – καθαρισμός πάσης φύσεως χαλαρών επικαθίσεων και άλλων ακαθαρσιών (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.) από την επιφάνεια ορειχάλκινου ολόσωμου γλυπτού ή ορειχάλκινου ανδριάντα (ή από άλλο μέταλλο), με χρήση μηχανικών ή/και χημικών	350,00	84,00	434,00

	μεθόδων, αναλόγως κάθε περίπτωσης. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ενδεδειγμένων για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Οι εργασίες θα γίνονται με ιδιαίτερη προσοχή ώστε να μη προκληθεί φθορά στην πλάτη. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.			
39	Αφαίρεση – καθαρισμός πάσης φύσεως σκληρών επικαθίσεων και άλλων ακαθαρσιών (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.) από την επιφάνεια ορειχάλκινου ολόσωμου γλυπτού ή ορειχάλκινου ανδριάντα (ή από άλλο μέταλλο), με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων, αναλόγως κάθε περίπτωσης. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ενδεδειγμένων για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Οι εργασίες θα γίνονται με ιδιαίτερη προσοχή ώστε να μη προκληθεί φθορά στην πλάτη. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	500,00	120,00	620,00
40	Αφαίρεση – καθαρισμός πάσης φύσεως χαλαρών επικαθίσεων και άλλων ακαθαρσιών (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.) από την επιφάνεια ορειχάλκινου γλυπτού συμπλέγματος ή έφιππου ανδριάντα (ή από άλλο μέταλλο), με χρήση μηχανικών ή/και χημικών	350,00	84,00	434,00

	μεθόδων, αναλόγως κάθε περίπτωσης. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ενδεδειγμένων για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Οι εργασίες θα γίνονται με ιδιαίτερη προσοχή ώστε να μη προκληθεί φθορά στην πλάτη. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.			
41	Αφαίρεση – καθαρισμός πάσης φύσεως σκληρών επικαθίσεων και άλλων ακαθαρσιών (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.) από την επιφάνεια ορειχάλκινου γλυπτού συμπλέγματος ή έφιππου ανδριάντα (ή από άλλο μέταλλο), με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων, αναλόγως κάθε περίπτωσης. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ενδεδειγμένων για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Οι εργασίες θα γίνονται με ιδιαίτερη προσοχή ώστε να μη προκληθεί φθορά στην πλάτη. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	650,00	156,00	806,00
42	Αφαίρεση – καθαρισμός πάσης φύσεως χαλαρών επικαθίσεων και άλλων ακαθαρσιών (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.) από την επιφάνεια μεταλλικών αναμνηστικών στηλών, με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων, αναλόγως κάθε περίπτωσης. Η εργασία	200,00	48,00	248,00

	περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ενδεδειγμένων για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Οι εργασίες θα γίνονται με ιδιαίτερη προσοχή ώστε να μη προκληθεί φθορά στην πλάτη. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.			
43	Αφαίρεση – καθαρισμός πάσης φύσεως σκληρών επικαθίσεων και άλλων ακαθαρσιών (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.) από την επιφάνεια μεταλλικών αναμνηστικών στηλών με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων, αναλόγως κάθε περίπτωσης. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ενδεδειγμένων για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Οι εργασίες θα γίνονται με ιδιαίτερη προσοχή ώστε να μη προκληθεί φθορά στην πλάτη. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	300,00	72,00	372,00
ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΕΠΙΚΑΘΙΣΕΩΝ, ΑΛΑΤΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΔΙΑΒΡΩΣΗΣ ΤΟΥ ΧΑΛΚΟΥ Ή ΑΛΛΟΥ ΜΕΤΑΛΛΟΥ				
44	Αφαίρεση – καθαρισμός πάσης φύσεως σκληρών επικαθίσεων και άλλων ακαθαρσιών (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.), αλάτων και προϊόντων διάβρωσης του χαλκού, καθαρισμός απολίπανση της μεταλλικής επιφάνειας από την επιφάνεια ορειχάλκινης προτομής ή μικρού ολόσωμου γλυπτού (ή από άλλο μέταλλο) , με χρήση	550,00	132,00	682,00

	μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων, αναλόγως κάθε περίπτωσης. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ενδεδειγμένων για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Οι εργασίες θα γίνονται με ιδιαίτερη προσοχή ώστε να μη προκληθεί φθορά στην πλάτη. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.			
45	Αφαίρεση – καθαρισμός πάσης φύσεως σκληρών επικαθίσεων και άλλων ακαθαρσιών (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.), αλάτων και προϊόντων διάβρωσης του χαλκού, καθαρισμός απολίπανση της μεταλλικής επιφάνειας από την επιφάνεια ορειχάλκινου ολόσωμου γλυπτού ή ορειχάλκινου ανδριάντα (ή από άλλο μέταλλο) , με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων, αναλόγως κάθε περίπτωσης. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ενδεδειγμένων για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Οι εργασίες θα γίνονται με ιδιαίτερη προσοχή ώστε να μη προκληθεί φθορά στην πλάτη. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	950,00	228,00	1.178,00
46	Αφαίρεση – καθαρισμός πάσης φύσεως σκληρών επικαθίσεων και άλλων ακαθαρσιών (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.),	1.100,00	264,00	1.364,00

	αλάτων και προϊόντων διάβρωσης του χαλκού, καθαρισμός απολίπανση της μεταλλικής επιφάνειας από την επιφάνεια ορειχάλκινου γλυπτού συμπλέγματος ή έφιππου ανδριάντα (ή από άλλο μέταλλο) , με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων, αναλόγως κάθε περίπτωσης. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ενδεδειγμένων για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Οι εργασίες θα γίνονται με ιδιαίτερη προσοχή ώστε να μη προκληθεί φθορά στην πλάτη. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.			
47	Αφαίρεση – καθαρισμός πάσης φύσεως σκληρών επικαθίσεων και άλλων ακαθαρσιών (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.), αλάτων και προϊόντων διάβρωσης του χαλκού, καθαρισμός απολίπανση της μεταλλικής επιφάνειας από την επιφάνεια μεταλλικών αναμνηστικών στηλών , με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων, αναλόγως κάθε περίπτωσης. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ενδεδειγμένων για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Οι εργασίες θα γίνονται με ιδιαίτερη προσοχή ώστε να μη προκληθεί φθορά στην πλάτη. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	300,00	72,00	372,00
48	Αφαίρεση γκράφιτι από ορειχάλκινη προτομή ή μικρό γλυπτό (ή από άλλο	500,00	120,00	620,00

	μέταλλο) με γκράφιτι μικρής έκτασης και δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων ή λεκέδων οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.) με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή, ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.			
49	Αφαίρεση γκράφιτι από ορειχάλκινη προτομή ή μικρό γλυπτό (ή από άλλο μέταλλο) με γκράφιτι μεσαίας έκτασης και δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων ή λεκέδων οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.) με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή, ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	700,00	168,00	868,00
50	Αφαίρεση γκράφιτι ορειχάλκινη προτομή ή μικρό γλυπτό (ή από άλλο μέταλλο) ή μικρού γλυπτού με γκράφιτι μεγάλης έκτασης και δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων ή λεκέδων	950,00	228,00	1.178,00

	οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.) με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή, ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.			
51	Αφαίρεση γκράφιτι από ολόσωμο ορειχάλκινο γλυπτό ή ανδριάντα (ή από άλλο μέταλλο), με γκράφιτι μικρής έκτασης και δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων ή λεκέδων οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.) με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή, ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	650,00	156,00	806,00
52	Αφαίρεση γκράφιτι από ολόσωμο ορειχάλκινο γλυπτό ή ανδριάντα (ή από άλλο μέταλλο), με γκράφιτι μεσαίας έκτασης και δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων, ή λεκέδων από μπιογιές, οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.), με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers)	800,00	192,00	992,00

	και με μεγάλη προσοχή ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.			
53	Αφαίρεση γκράφιτι από ολόσωμο ορειχάλκινο γλυπτό ή ανδριάντα (ή από άλλο μέταλλο), μεγάλης έκτασης και δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων ή λεκέδων οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.) με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή, ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	900,00	216,00	1.116,00
54	Αφαίρεση γκράφιτι από μεταλλική αναμνηστική στήλη, πινακίδα, κλπ., μικρής έκτασης και δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων ή λεκέδων οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.) με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή, ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	250,00	60,00	310,00

55	Αφαίρεση γκράφιτι από μεταλλική αναμνηστική στήλη, πινακίδα, κλπ., μεσαίας έκτασης και δυσκολίας . Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων ή λεκέδων οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.) με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή, ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	300,00	72,00	372,00
56	Αφαίρεση γκράφιτι από μεταλλική αναμνηστική στήλη, πινακίδα, κλπ., μεγάλης έκτασης και δυσκολίας . Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων ή λεκέδων οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.) με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή, ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	350,00	84,00	434,00
57	Προστασία με επικάλυψη μικροκρυσταλλικού κεριού της επιφάνειας ορειχάλκινης προτομής ή μικρού ολόσωμου γλυπτού . Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλου κεριού υψηλού σημείου τήξης. Η εφαρμογή θα γίνει	350,00	84,00	434,00

	λαμβάνοντας υπόψη την προστασία της ευγενούς πλάτινας του γλυπτού. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.			
58	Προστασία με μικροκρυσταλλικό κερί σε ορειχάλκινους ανδριάντες ή ολόσωμα γλυπτά. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλου κεριού υψηλού σημείου τήξης. Η εφαρμογή θα γίνει λαμβάνοντας υπόψη την προστασία της ευγενούς πλάτινας του γλυπτού. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	650,00	156,00	806,00
59	Αποκατάσταση της στατικότητας ορειχάλκινης προτομής σε μαρμάρινη βάση. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ανυψωτικών μηχανημάτων, την αποκόλληση της προτομής, μεταφορά από και προς το χυτήριο εντός ορίων Αττικής, κατασκευή και συγκόλληση τεσσάρων στηριγμάτων από σταθερό υλικό στο εσωτερικό του γλυπτού, στερέωση των στηριγμάτων στη βάση, χρήση σκληρής και δυνατής ρητίνης, συμβατής με τα υλικά για τη συγκόλληση της προτομής στη βάση. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	800,00	192,00	992,00
60	Αποκατάσταση της στατικότητας ορειχάλκινου ολόσωμου γλυπτού σε μαρμάρινη βάση. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ανυψωτικών μηχανημάτων, την αποκόλληση του γλυπτού, μεταφορά από και προς το χυτήριο εντός ορίων Αττικής, κατασκευή όλων των απαραίτητων στηριγμάτων από σταθερό υλικό, στερέωση των στηριγμάτων	1.400,00	336,00	1.736,00

	στη βάση, χρήση σκληρής και δυνατής ρητίνης, συμβατής με τα υλικά για τη συγκόλληση του γλυπτού στη βάση. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.			
ΠΑΡΑΔΟΣΙΑΚΑ ΣΥΝΤΡΙΒΑΝΙΑ				
61	Προστασία – υδροφοβίωση της λεκάνης μαρμάρινου παραδοσιακού συντριβανιού με χρήση χημικού αδρανούς προϊόντος που είναι υδρόφοβο, αναστρέψιμο, περατό από αέρα και υδρατμούς και δεν επηρεάζεται από ατμοσφαιρικούς ρύπους. Μόνωση τοιχωμάτων. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ενδεδειγμένων για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	500,00	120,00	620,00
62	Αφαίρεση – καθαρισμός πάσης φύσεως χαλαρών επικαθίσεων και άλλων ακαθαρσιών (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.) από μαρμάρινες λεκάνες παραδοσιακών συντριβανιών , με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων, αναλόγως κάθε περίπτωσης. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ενδεδειγμένων για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Οι εργασίες θα γίνονται με ιδιαίτερη προσοχή ώστε να μη προκληθεί φθορά στην πλάτανα. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	350,00	84,00	434,00

63	Αφαίρεση – καθαρισμός πάσης φύσεως σκληρών επικαθίσεων και άλλων ακαθαρσιών (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.) από μαρμάρινες λεκάνες παραδοσιακών συντριβανιών με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων, αναλόγως κάθε περίπτωσης. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ενδεδειγμένων για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Οι εργασίες θα γίνονται με ιδιαίτερη προσοχή ώστε να μη προκληθεί φθορά στην πάτινα. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	450,00	108,00	558,00
ΓΚΡΑΦΙΤΙ				
64	Αφαίρεση γκράφιτι από μαρμάρινες λεκάνες παραδοσιακών συντριβανιών, η οποία είχε προστατευθεί με αντιγκράφιτι, μικρής έκτασης και δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων, ή λεκέδων από μπογιές, οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.), με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	300,00	72,00	372,00
65	Αφαίρεση γκράφιτι από	500,00	120,00	620,00

	μαρμάρινες λεκάνες παραδοσιακών συντριβανιών, η οποία είχε προστατευθεί με αντιγκράφιτι, μεγάλης έκτασης και δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων, ή λεκέδων από μπιγιάς, οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.), με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.			
66	Αφαίρεση γκράφιτι από μαρμάρινες λεκάνες παραδοσιακών συντριβανιών, μικρής έκτασης και δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων, ή λεκέδων από μπιγιάς, οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.), με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	600,00	144,00	744,00
67	Αφαίρεση γκράφιτι από μαρμάρινες λεκάνες παραδοσιακών συντριβανιών, μεσαίας δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων	800,00	192,00	992,00

	υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων, ή λεκέδων από μπογιές, οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.), με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.			
68	Αφαίρεση γκράφιτι από μαρμάρινες λεκάνες παραδοσιακών συντριβανιών, μεγάλης δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων, ή λεκέδων από μπογιές, οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.), με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	950,00	228,00	1.178,00
69	Εφαρμογή αντιγκράφιτι σε μαρμάρινες λεκάνες παραδοσιακών συντριβανιών. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ενδεδειγμένων για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Διάρκεια –αντοχή πιστοποιημένη 2 έτη. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	300,00	72,00	372,00
ΠΑΡΑΔΟΣΙΑΚΕΣ ΑΝΘΟΣΤΗΛΕΣ, ΚΑΛΥΚΟΜΟΡΦΑ ΑΓΓΕΙΑ				

70	Αφαίρεση - καθαρισμός πάσης φύσεως χαλαρών επικαθίσεων και άλλων ακαθαρσιών (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.) από μαρμάρινες ανθοστήλες/ καλυκόμορφα αγγεία , με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων, αναλόγως κάθε περίπτωσης. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ενδεδειγμένων για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Οι εργασίες θα γίνονται με ιδιαίτερη προσοχή ώστε να μη προκληθεί φθορά στην πλάτανα. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	200,00	48,00	248,00
71	Αφαίρεση πάσης φύσεως σκληρών επικαθίσεων και άλλων ακαθαρσιών (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.) από μαρμάρινες ανθοστήλες/ καλυκόμορφα αγγεία , με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων, αναλόγως κάθε περίπτωσης. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ενδεδειγμένων για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Οι εργασίες θα γίνονται με ιδιαίτερη προσοχή ώστε να μη προκληθεί φθορά στην πλάτανα. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	300,00	72,00	372,00
72	Αφαίρεση γκράφιτι από μαρμάρινες ανθοστήλες/ καλυκόμορφα αγγεία, οι οποίες είχε προστατευθεί	300,00	72,00	372,00

	με αντιγκράφιτι. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων, ή λεκέδων από μπογιές, οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.), με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.			
73	Αφαίρεση γκράφιτι από μαρμάρινες ανθοστήλες/καλυκόμορφα αγγεία, μικρής δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων, ή λεκέδων από μπογιές, οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.), με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	500,00	120,00	620,00
74	Αφαίρεση γκράφιτι από μαρμάρινες ανθοστήλες/καλυκόμορφα αγγεία, μεσαίας δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων, ή λεκέδων από μπογιές, οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία	700,00	168,00	868,00

	κ.ά.), με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.			
75	Αφαίρεση γκράφιτι από μαρμάρινες ανθοστήλες/καλυκόμορφα αγγεία, μεγάλης δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων, ή λεκέδων από μπογιές, οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.), με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	900,00	216,00	1.116,00
76	Εφαρμογή αντιγκράφιτι σε μαρμάρινες ανθοστήλες/καλυκόμορφα αγγεία. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ενδεδειγμένων για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Διάρκεια –αντοχή πιστοποιημένη. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	200,00	48,00	248,00
ΠΑΡΑΔΟΣΙΑΚΟΙ ΦΑΝΟΣΤΑΤΕΣ				
77	Αφαίρεση – καθαρισμός πάσης φύσεως χαλαρών επικαθίσεων και άλλων ακαθαρσιών (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως	600,00	144,00	744,00

	αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηγών κλπ.) και προϊόντων διάβρωσης από το σύνολο της επιφάνειας μεταλλικών φανοστατών (στελέχη και γλυπτές μορφές), φωτιστικών σωμάτων και λοιπών διακοσμητικών στοιχείων, με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων, αναλόγως κάθε περίπτωσης. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ενδεδειγμένων για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Οι εργασίες θα γίνονται με ιδιαίτερη προσοχή ώστε να μη προκληθεί φθορά στην πάτινα της γλυπτικής επιφάνειας. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.			
78	Αφαίρεση – καθαρισμός πάσης φύσεως σκληρών επικαθίσεων και άλλων ακαθαρσιών (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηγών κλπ.) και προϊόντων διάβρωσης από το σύνολο της επιφάνειας μεταλλικών φανοστατών (στελέχη και γλυπτές μορφές), φωτιστικών σωμάτων και λοιπών διακοσμητικών στοιχείων, με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων, αναλόγως κάθε περίπτωσης. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ενδεδειγμένων για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Οι εργασίες θα γίνονται με ιδιαίτερη προσοχή ώστε να μη προκληθεί φθορά στην	850,00	204,00	1.054,00

	πάτινα της γλυπτικής επιφάνειας. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.			
79	Αντικατάσταση φούσκας και λαμπτήρα και επαναλειτουργία των φωτιστικών σωμάτων σε φανοστάτες. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση <u>κατάλληλων υλικών, ενδεδειγμένων για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία</u> που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Ειδικότερα, η φούσκα ανεξαρτήτου σχήματος και διαστάσεων θα φέρει ειδική πατίνα παλαίωσης ενώ όλα τα υπόλοιπα υλικά που θα απαιτηθούν π.χ. λαμπτήρες, καλωδιώσει κ.λπ. θα πρέπει λειτουργικά και αισθητικά να είναι κατάλληλα και ενδεδειγμένα για φανοστάτες που αποτελούν έργα τέχνης. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	300,00	72,00	372,00
80	Αφαίρεση γκράφιτι από το σύνολο της επιφάνειας μεταλλικών φανοστατών (στελέχη και γλυπτές μορφές), φωτιστικών σωμάτων και λοιπών διακοσμητικών στοιχείων, με γκράφιτι μικρής έκτασης και δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων ή λεκέδων οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.) με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή, ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	500,00	120,00	620,00
81	Αφαίρεση γκράφιτι από το	650,00	156,00	806,00

	σύνολο της επιφάνειας μεταλλικών φανοστατών (στελέχη και γλυπτές μορφές), φωτιστικών σωμάτων και λοιπών διακοσμητικών στοιχείων, με γκράφιτι μεσαίας έκτασης και δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων ή λεκέδων οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.) με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή, ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.			
82	Αφαίρεση γκράφιτι από το σύνολο της επιφάνειας μεταλλικών φανοστατών (στελέχη και γλυπτές μορφές), φωτιστικών σωμάτων και λοιπών διακοσμητικών στοιχείων, με γκράφιτι μεγάλης έκτασης και δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων ή λεκέδων οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.) με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή, ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	1.200,00	288,00	1.488,00

83	Αποκατάσταση συντήρηση μεγάλης πολυγωνικής βάσης φανοστάτη: συμπλήρωση τμημάτων που λείπουν, αφαίρεση επικαθήσεων και γκράφιτι και εφαρμογή αντιγκράφιτι. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	850,00	204,00	1.054,00
ΒΑΣΕΙΣ ΓΛΥΠΤΩΝ κ.λπ.				
84	Αφαίρεση - καθαρισμός πάσης φύσεως επικαθίσεων και ακαθαρσιών (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.), και διαλυτών αλάτων (χαλαρών ή σκληρών), από ορθογώνιες ή τετράγωνες μαρμάρινες βάσεις προτομών και ολόσωμων γλυπτών . Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, τη χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων ενδεδειγμένων για έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Οι εργασίες θα γίνονται με ιδιαίτερη προσοχή ώστε να μη προκληθεί φθορά στην πάτινα. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	100,00	24,00	124,00
85	Αφαίρεση - καθαρισμός πάσης φύσεως επικαθίσεων και ακαθαρσιών (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.) και διαλυτών αλάτων (χαλαρών ή σκληρών), από ορθογώνιες ή τετράγωνες μαρμάρινες βάσεις προτομών και ολόσωμων γλυπτών . Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, τη χρήση μηχανικών	100,00	24,00	124,00

	ή/και χημικών μεθόδων ενδεδειγμένων για έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Οι εργασίες θα γίνονται με ιδιαίτερη προσοχή ώστε να μη προκληθεί φθορά στην πάτινα. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.			
86	Αφαίρεση - καθαρισμός πάσης φύσεως επικαθίσεων και ακαθαρσιών (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.) και διαλυτών αλάτων (χαλαρών ή σκληρών), από χαμηλά μαρμάρια τετράγωνα βάθρα ολόσωμων γλυπτών. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, τη χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων ενδεδειγμένων για έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Οι εργασίες θα γίνονται με ιδιαίτερη προσοχή ώστε να μη προκληθεί φθορά στην πάτινα. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	50,00	12,00	62,00
87	Αφαίρεση - καθαρισμός πάσης φύσεως επικαθίσεων και ακαθαρσιών (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.), και διαλυτών αλάτων (χαλαρών ή σκληρών), από ορθογώνιες λίθινες βάσεις ή βάσεις από σκυρόδεμα. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, τη χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων ενδεδειγμένων για έργα τέχνης και μνημεία που	100,00	24,00	124,00

	βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Οι εργασίες θα γίνονται με ιδιαίτερη προσοχή ώστε να μη προκληθεί φθορά στην πάτινα. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.			
88	Αφαίρεση - καθαρισμός πάσης φύσεως επικαθίσεων και ακαθαρσιών (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.), και διαλυτών αλάτων (χαλαρών ή σκληρών), από ορθογώνιες μαρμάρινες βάσεις ανδριάντα . Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, τη χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων ενδεδειγμένων για έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Οι εργασίες θα γίνονται με ιδιαίτερη προσοχή ώστε να μη προκληθεί φθορά στην πάτινα. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	70,00	16,80	86,80
89	Αφαίρεση - καθαρισμός πάσης φύσεως επικαθίσεων και ακαθαρσιών (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.), και διαλυτών αλάτων (χαλαρών ή σκληρών), από πολυγωνικές μαρμάρινες βάσεις έφιππων ανδριάντων ή συμπλεγμάτων . Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, τη χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων ενδεδειγμένων για έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Οι εργασίες θα γίνονται με ιδιαίτερη προσοχή	120,00	28,80	148,80

	ώστε να μη προκληθεί φθορά στην πλάτη. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.			
ΓΚΡΑΦΙΤΙ				
90	Αφαίρεση - καθαρισμός πάσης φύσεως επικαθίσεων και ακαθαρσιών (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.), και διαλυτών αλάτων (χαλαρών ή σκληρών), από βάσεις που χρονολογούνται στον 19^ο αι. και στο α' μισό του 20^{ου} αι. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, τη χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων ενδεδειγμένων για έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Οι εργασίες θα γίνονται με ιδιαίτερη προσοχή ώστε να μη προκληθεί φθορά στην πλάτη. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	600,00	144,00	744,00
91	Αφαίρεση γκράφιτι από ορθογώνιες ή τετράγωνες μαρμάρινες βάσεις προτομών και ολόσωμων γλυπτών, μικρής δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων, ή λεκέδων από μπogiές, οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.), με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και	350,00	84,00	434,00

	μνημεία. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.			
92	Αφαίρεση γκράφιτι από ορθογώνιες ή τετράγωνες μαρμάρινες βάσεις προτομών και ολόσωμων γλυπτών, μεσαίας δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων, ή λεκέδων από μπογιές, οποιοδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.), με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	550,00	132,00	682,00
93	Αφαίρεση γκράφιτι από ορθογώνιες ή τετράγωνες μαρμάρινες βάσεις προτομών και ολόσωμων γλυπτών, μεγάλης δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων, ή λεκέδων από μπογιές, οποιοδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.), με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	750,00	180,00	930,00
94	Αφαίρεση γκράφιτι από χαμηλά μαρμάρινα τετράγωνα βάθρα ολόσωμων γλυπτών,	200,00	48,00	248,00

	μικρής δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων, ή λεκέδων από μπογιές, οποιοδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.), με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.			
95	Αφαίρεση γκράφιτι από χαμηλά μαρμάρινα τετράγωνα βάθρα ολόσωμων γλυπτών, μεσαίας δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων, ή λεκέδων από μπογιές, οποιοδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.), με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία.	350,00	84,00	434,00
96	Αφαίρεση γκράφιτι από χαμηλά μαρμάρινα τετράγωνα βάθρα ολόσωμων γλυπτών, μεγάλης δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων, ή λεκέδων από μπογιές, οποιοδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία	500,00	120,00	620,00

	κ.ά.), με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.			
97	Αφαίρεση γκράφιτι από μικρές ορθογώνιες λίθινες βάσεις ή βάσεις από σκυρόδεμα, μικρής δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων, ή λεκέδων από μπογιές, οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.), με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	250,00	60,00	310,00
98	Αφαίρεση γκράφιτι από μικρές ορθογώνιες λίθινες βάσεις ή βάσεις από σκυρόδεμα, μεσαίας δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων, ή λεκέδων από μπογιές, οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.), με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την	350,00	84,00	434,00

	χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.			
99	Αφαίρεση γκράφιτι από μικρές ορθογώνιες λίθινες βάσεις ή βάσεις από σκυρόδεμα, μεγάλης δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων, ή λεκέδων από μπογιές, οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.), με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	450,00	108,00	558,00
100	Αφαίρεση γκράφιτι από ορθογώνιες μαρμάρινες βάσεις ανδριάντα, μικρής έκτασης και δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων, ή λεκέδων από μπογιές, οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.), με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	450,00	108,00	558,00
101	Αφαίρεση γκράφιτι από ορθογώνιες μαρμάρινες βάσεις ανδριάντα, μεσαίας δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων	600,00	144,00	744,00

	υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων, ή λεκέδων από μπογιές, οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.), με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.			
102	Αφαίρεση γκράφιτι από ορθογώνιες μαρμάρινες βάσεις ανδριάντα, μεγάλης δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων, ή λεκέδων από μπογιές, οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.), με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	900,00	216,00	1.116,00
103	Αφαίρεση γκράφιτι από πολυγωνικές μαρμάρινες βάσεις έφιππων ανδριάντων ή συμπλεγμάτων, μικρής δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων, ή λεκέδων από μπογιές, οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.), με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή ώστε	450,00	108,00	558,00

	να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.			
104	Αφαίρεση γκράφιτι από πολυγωνικές μαρμάρινες βάσεις έφιπτων ανδριάντων ή συμπλεγμάτων, μεσαίας δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων, ή λεκέδων από μπογιές, οποιοδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.), με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	750,00	180,00	930,00
105	Αφαίρεση γκράφιτι από πολυγωνικές μαρμάρινες βάσεις έφιπτων ανδριάντων ή συμπλεγμάτων, μεγάλης δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων, ή λεκέδων από μπογιές, οποιοδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.), με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία.	1.300,00	312,00	1.612,00

	Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.			
106	Αποκατάσταση επιγραφών. Η εργασία περιλαμβάνει τη χρήση συμβατού με τα έργα τέχνης βερνικιού, σε χρώμα που με το οποίο έχει ήδη χρησιμοποιηθεί από τον γλύπτη στο συγκεκριμένο έργο. Τον καθαρισμό των εγχάρακτων γραμμάτων και την επανεγγραφή με κατάλληλο βερνίκι. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία. Τιμή μονάδος ανά γράμμα.	3,00	0,72	3,72
107	Συμπλήρωση ρωγμών, σφράγιση αρμών σε βάσεις που χρονολογούνται στον 19^ο αι. και στο α' μισό του 20^{ου} αι. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ενδεδειγμένων για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Τιμή μονάδος ανά μ.μ.	150,00	36,00	186,00
108	Εφαρμογή αντιγκράφιτι σε ορθογώνιες μαρμάρινες βάσεις προτομών και ολόσωμων γλυπτών. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ενδεδειγμένων για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Διάρκεια –αντοχή πιστοποιημένη 24 μήνες. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	150,00	36,00	186,00
109	Εφαρμογή αντιγκράφιτι σε χαμηλά μαρμάρινα τετράγωνα βάθρα ολόσωμων γλυπτών. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση	100,00	24,00	124,00

	κατάλληλων υλικών, ενδεδειγμένων για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Διάρκεια –αντοχή πιστοποιημένη 24 μήνες. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.			
110	Εφαρμογή αντιγκράφιτι σε ορθογώνιες λίθινες βάσεις ή βάσεις από σκυρόδεμα. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ενδεδειγμένων για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Διάρκεια –αντοχή πιστοποιημένη 24 μήνες. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	150,00	36,00	186,00
111	Εφαρμογή αντιγκράφιτι σε μαρμάρινες βάσεις ανδριάντα. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ενδεδειγμένων για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Διάρκεια –αντοχή πιστοποιημένη 24 μήνες. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	300,00	72,00	372,00
112	Εφαρμογή αντιγκράφιτι σε πολυγωνικές μαρμάρινες βάσεις έφιππου ανδριάντα συμπλεγμάτων, μικρής δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ενδεδειγμένων για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Διάρκεια –αντοχή πιστοποιημένη 24 μήνες. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	500,00	120,00	620,00
113	Αντικατάσταση μικρών ορθογώνιων ή τετράγωνων ορειχάλκινων πινακίδων σε βάσεις γλυπτών, με αναγραφή των στοιχείων του	200,00	48,00	248,00

	γλυπτού, (μέγιστες διαστ. 40Χ20 εκ., ελάχιστου πάχους 2χιλ.), συμπεριλαμβανομένου των μικροϋλικών και οιονδήποτε άλλων υλικών και εργασία απαιτηθεί για την πλήρη εφαρμογή και τοποθέτηση, σύμφωνα με τις υποδείξεις της επίβλεψης. Τιμή ανά τεμάχιο.			
ΓΕΝΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ - ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ				
114	Δοκιμές για την πιστοποίηση δυσκολίας αφαίρεσης πάσης φύσεως επικαθίσεων, αλάτων, κηλίδων οξειδίων, μαύρης κρούστας κλπ., γκράφιτι σε γλυπτά, αναμνηστικές στήλες, παραδοσιακά συντριβάνια, φανοστάτες, κάθε υλικού (μαρμάρινα, λίθινα, μεταλλικά κλπ.). Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και καταγραφή των αποτελεσμάτων. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	80,00	19,20	99,20
115	Τεύχος τεκμηρίωσης συντήρησης περιλαμβάνει λεπτομερή ανάλυση της παθολογίας των φθορών και τα στάδια εργασιών με σχεδιαστική και φωτογραφική τεκμηρίωση. Στο σχέδιο του γλυπτού υπό κλίμακα, ο ανάδοχος σημειώνει α) τις φθορές και β) τα σημεία επεμβάσεων. Η επίβλεψη θα ελέγχει την πορεία των εργασιών συντήρησης. Θα παραδίδεται σε έντυπη & ηλεκτρονική μορφή σε δύο αντίγραφα. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	80,00	19,20	99,20
116	Πλήρη αποτύπωση υπό κλίμακα προτομής ή μικρού ολόσωμου γλυπτού, σε ψηφιακό	700,00	168,00	868,00

	τρισδιάστατο επεξεργάσιμο αρχείο (3D dwg και dxf και pdf).. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.			
117	Πλήρη αποτύπωση υπό κλίμακα ολόσωμου γλυπτού ή ανδριάντα , σε ψηφιακό επεξεργάσιμο τρισδιάστατο αρχείο (3D dwg και dxf και pdf). Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	900,00	216,00	1.116,00
118	Ημερήσια δαπάνη φορείου ανυψωτικής ικανότητας έως 200kg . Κινητά δάπεδα εργασίας (πλατφόρμες), αναρτημένα μέσω συρματοσχοίνων, με μηχανισμό ανύψωσης ηλεκτροκίνητο, εφοδιασμένο με συστήματα ασφαλούς πέδησης, με δυνατότητα ελέγχου της κίνησης τόσο από την θέση ανάρτησης, όσο και από την πλατφόρμα. Ο εξοπλισμός θα συνοδεύεται από πιστοποιητικά ασφαλείας αναγνωρισμένου διεθνώς φορέα. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.	160,00	38,40	198,40
ΕΙΔΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ				
119	Συγκόλληση με TIG (TUNGSTEN INERT GAS) κατά μήκος της κοπής σε ορειχάλκινο γλυπτό. Αποκατάσταση της επιφάνειας με πλαστική επεξεργασία της ραφής της συγκόλλησης. Χημικό χρωματισμό (πατίνα) στα σημεία των επεμβάσεων και στις εκδορές. Επιφανειακή προστασία με μικροκρυσταλλικό κερί στα σημεία των επεμβάσεων. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ενδεδειγμένων για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε	1.505,80	361,39	1.867,20

	εξωτερικούς χώρους. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ενδεδειγμένων για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή.			
ΙΚΡΙΩΜΑΤΑ				
120	<u>Ικριώματα σιδηρά σωληνωτά.</u> Ικριώματα σιδηρά σωληνωτά συμβατικού τύπου, με δάπεδο εργασίας από μαδέρια, σύμφωνα με την μελέτη και την ΕΤΕΠ 01-03-00-00 "Ικριώματα". Στην τιμή μονάδας συμπεριλαμβάνεται το ενοίκιο των μεταλλικών πλαισίων και στηριγμάτων, η μεταφορά των πάσης φύσεως υλικών επί τόπου του έργου, η εργασία συναρμολόγησης και αποσυναρμολόγησης των ικριωμάτων και η φθορά της ξυλείας και των μεταλλικών μερών. Τα ικριώματα θα είναι επαρκώς στερεωμένα επί της επιφανείας που περιβάλλει περιμετρικά τη βάση και το γλυπτό, δε θα παρουσιάζουν κινητικότητα και μεγάλα βέλη κάμψεως και θα φέρουν κιγκλιδώματα ασφαλείας και κλίμακες ανόδου. Το παρόν άρθρο έχει εφαρμογή μόνον στις περιπτώσεις που προβλέπεται από την μελέτη του έργου η κατασκευή ιδιαιτέρων ικριωμάτων (πέραν αυτών που θεωρούνται ανηγμένα στις επί μέρους τιμές μονάδος των εργασιών) ή κατόπιν ειδικής εγκρίσεως της Υπηρεσίας. Ως επιφάνεια προς επιμέτρηση λαμβάνεται	5,60	1,34	6,94

	στερεωμένα επί της επιφανείας που περιβάλλει περιμετρικά τη βάση και το γλυπτό, επί της οποίας εκτελούνται οι εργασίες, προσαυξανόμενη κατά τις παράπλευρες προεξοχές του ικριώματος, εφ' όσον έχουν βάθος μεγαλύτερο από 0,20 m. Δεν περιλαμβάνονται ενδεχόμενες κορωνίδες, κορνίζες κλπ. Τιμή ανά τ.μ.			
121	<u>Πετάσματα ασφαλείας επί ικριωμάτων.</u> Πετάσματα ασφαλείας (κατακόρυφα ή κεκλιμένα ή οριζόντια πέρα από τα δάπεδα εργασίας των ικριωμάτων, σανιδώματα, πατάρια) επί ικριωμάτων από σανίδες ή μεταλλικά φύλλα, για την προστασία των διερχομένων από πτώσεις υλικών, διαμορφωμένα σύμφωνα με την μελέτη ή και τις υποδείξεις της Υπηρεσίας, πλήρη με τους απαιτούμενους συνδέσμους, στηρίγματα και διαδοκίδωση. Τιμή ανά τετραγωνικό μέτ πραγματικής επιφάνειας σανιδώματος.	5.60	1,34	6,94
		ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ		30.000,00
		ΦΠΑ (24%)		7.200,00
		ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ		37.200,00

Η σύμβαση που θα προκύψει θα είναι μέχρι την απορρόφηση του προϋπολογισθέντος ποσού.

Αθήνα 31/05/2022

Ο Συντάξας

Η Προϊσταμένη Τμήματος

Ο Προϊστάμενος Δ/σης

Σπανουδάκης Αριστείδης
Πολιτικός Μηχανικός Τ.Ε

Αντωνοπούλου Γεωργία
Π.Ε. Αρχαιολόγος

Τζήμας Σωτήρης
Πολιτικός Μηχανικός



ΔΗΜΟΣ ΑΘΗΝΑΙΩΝ

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΘΗΝΑΙΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ & ΕΡΓΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΣΧΕΔΙΟΥ ΠΟΛΕΩΣ ΚΑΙ
ΑΣΤΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗΣ
ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑΣ**

**ΠΑΡΟΧΗ
ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ:** «Συντήρηση Υπαίθριων
Γλυπτών Δήμου Αθηναίων»

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ 37.200,00€ (συμπ/νου ΦΠΑ
: 24%)

ΧΡΗΜΑΤΟΔΗΤΗΣΗ: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ
Κ.Α. 7336.089/Φ30 τρέχοντος
Οικ. Έτους

**CPV: 92521210-4 Υπηρεσίες
Συντήρησης Εκθεμάτων**

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΜΑΡΜΑΡΙΝΑ, ΛΙΘΙΝΑ ΓΛΥΠΤΑ

ΑΡΘΡΟ 1

Αφαίρεση – καθαρισμός πάσης φύσεως επικαθίσεων (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.) και χαλαρών διαλυτών αλάτων από τη συνολική επιφάνεια μαρμάρινων προτομών και μικρών γλυπτών. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των επικαθίσεων με μηχανικά και χημικά μέσα.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 120€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Εκατόν είκοσι

ΑΡΘΡΟ 2

Αφαίρεση – καθαρισμός πάσης φύσεως επικαθίσεων (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.), σκληρών διαλυτών αλάτων από τη συνολική επιφάνεια μαρμάρινων προτομών και μικρών γλυπτών. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των επικαθίσεων με μηχανικά και χημικά μέσα.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 220,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Διακόσια είκοσι

ΑΡΘΡΟ 3

Αφαίρεση – καθαρισμός πάσης φύσεως επικαθίσεων (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.) και χαλαρών διαλυτών αλάτων από τη συνολική επιφάνεια μαρμάρινου ολόσωμου γλυπτού ή μαρμάρινου ανδριάντα. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των επικαθίσεων με μηχανικά και χημικά μέσα.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 220,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Διακόσια είκοσι

ΑΡΘΡΟ 4

Αφαίρεση – καθαρισμός πάσης φύσεως επικαθίσεων (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.), σκληρών διαλυτών αλάτων από τη συνολική

επιφάνεια **μαρμάρινου ολόσωμου γλυπτού μαρμάρινου ανδριάντα**. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των επικαθίσεων με μηχανικά και χημικά μέσα.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 400,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Τετρακόσια

ΑΡΘΡΟ 5

Αφαίρεση – καθαρισμός πάσης φύσεως επικαθίσεων (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.) και **χαλαρών διαλυτών αλάτων** από τη συνολική επιφάνεια **αναμνηστικών στηλών** (λίθινων, μαρμάρινων κλπ.). Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των επικαθίσεων με μηχανικά και χημικά μέσα.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 180,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Εκατόν ογδόντα

ΑΡΘΡΟ 6

Αφαίρεση – καθαρισμός πάσης φύσεως επικαθίσεων (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.), **σκληρών διαλυτών αλάτων** από τη συνολική επιφάνεια **αναμνηστικών στηλών** (λίθινων, μαρμάρινων κλπ.). Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των επικαθίσεων με μηχανικά και χημικά μέσα.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 280,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Διακόσια ογδόντα

ΑΡΘΡΟ 7

Αφαίρεση – καθαρισμός πάσης φύσεως επικαθίσεων (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.), **χαλαρών διαλυτών αλάτων** από τη συνολική επιφάνεια **λίθινων γλυπτών ή γλυπτών από σκυρόδεμα**. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των επικαθίσεων με μηχανικά και χημικά μέσα.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 150,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Εκατόν πενήντα

ΑΡΘΡΟ 8

Αφαίρεση σκληρών διαλυτών αλάτων από τη συνολική επιφάνεια **λίθινων γλυπτών ή γλυπτών από σκυρόδεμα**. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των επικαθίσεων με μηχανικά και χημικά μέσα.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 250,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Διακόσια πενήντα

ΑΡΘΡΟ 9

Αφαίρεση κηλίδων οξειδίων μετάλλων, λιπαρών ουσιών, μαύρης κρούστας κλπ. μικρής έκτασης και δυσκολίας, από τη συνολική επιφάνεια **μαρμάρινης προτομής και μαρμάρινων γλυπτών μικρού μεγέθους**. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των επικαθίσεων με μηχανικά και χημικά μέσα.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 550,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Πεντακόσια πενήντα

ΑΡΘΡΟ 10

Αφαίρεση κηλίδων οξειδίων μετάλλων, λιπαρών ουσιών, μαύρης κρούστας κλπ., μεγάλης έκτασης και δυσκολίας, από τη συνολική επιφάνεια **μαρμάρινης προτομής και μαρμάρινων γλυπτών μικρού μεγέθους**. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των επικαθίσεων με μηχανικά και χημικά μέσα.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 850,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Οκτακόσια πενήντα

ΑΡΘΡΟ 11

Αφαίρεση κηλίδων οξειδίων μετάλλων, λιπαρών ουσιών, μαύρης κρούστας κλπ., μικρής έκτασης και δυσκολίας, από τη συνολική επιφάνεια **μαρμάρινου ολόσωμου γλυπτού ή μαρμάρινου ανδριάντα.** Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των επικαθίσεων με μηχανικά και χημικά μέσα.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 800,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Οκτακόσια

ΑΡΘΡΟ 12

Αφαίρεση κηλίδων οξειδίων μετάλλων, λιπαρών ουσιών, μαύρης κρούστας κλπ., μεγάλης έκτασης και δυσκολίας, από τη συνολική επιφάνεια **μαρμάρινου ολόσωμου γλυπτού ή μαρμάρινου ανδριάντα.** Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των επικαθίσεων με μηχανικά και χημικά μέσα.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 1.100€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Χίλια εκατό

ΑΡΘΡΟ 13

Αφαίρεση κηλίδων οξειδίων μετάλλων, λιπαρών ουσιών, μαύρης κρούστας κλπ., από τη συνολική επιφάνεια **μαρμάρινης ή λίθινης αναμνηστικής στήλης.** Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των επικαθίσεων με μηχανικά και χημικά μέσα.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 350,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Τριακόσια πενήντα

ΑΡΘΡΟ 14

Αντιμετώπιση ζαχαροποίησης/ γυψοποίησης από τη συνολική επιφάνεια **μαρμάρινων προτομών και μικρών μαρμάρινων γλυπτών.** Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των επικαθίσεων με μηχανικά και χημικά μέσα.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 450,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Τετρακόσια πενήντα

ΑΡΘΡΟ 15

Αντιμετώπιση ζαχαροποίησης/ γυψοποίησης από τη συνολική επιφάνεια **μαρμάρινου ολόσωμου γλυπτού ή μαρμάρινου ανδριάντα.** Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των επικαθίσεων με μηχανικά και χημικά μέσα.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 650,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Εξακόσια πενήντα

ΑΡΘΡΟ 16

Αντιμετώπιση ζαχαροποίησης/ γυψοποίησης από τη συνολική επιφάνεια **μαρμάρινης αναμνηστικής στήλης.** Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των επικαθίσεων με μηχανικά και χημικά μέσα.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 350,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Τριακόσια πενήντα

ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΓΚΡΑΦΙΤΙ ΑΠΟ ΜΑΡΜΑΡΙΝΑ, ΛΙΘΙΝΑ ΓΛΥΠΤΑ**ΑΡΘΡΟ 17**

Αφαίρεση γκράφιτι από μαρμάρινη προτομή ή μικρό μαρμάρινο γλυπτό, η οποία είχε προστατευθεί με αντιγκράφιτι. Η εργασία περιλαμβάνει την αφαίρεση του αντιγκράφιτι, όπου κριθεί απαραίτητο, την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων ή λεκέδων οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.) με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή, ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 350,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Τριακόσια πενήντα

ΑΡΘΡΟ 18

Αφαίρεση γκράφιτι από μαρμάρινη προτομή ή μικρό μαρμάρινο γλυπτό με γκράφιτι μικρής έκτασης και δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων ή λεκέδων οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.) με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή, ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 500,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Πεντακόσια

ΑΡΘΡΟ 19

Αφαίρεση γκράφιτι από μαρμάρινη προτομή ή μικρό μαρμάρινο γλυπτό με γκράφιτι μεσαίας έκτασης και δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων ή λεκέδων οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.) με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή, ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 700,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Επτακόσια

ΑΡΘΡΟ 20

Αφαίρεση γκράφιτι από μαρμάρινη προτομή ή μικρό μαρμάρινο γλυπτό με γκράφιτι μεγάλης έκτασης και δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων ή λεκέδων οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.) με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή, ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 950,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Εννιακόσια πενήντα

ΑΡΘΡΟ 21

Αφαίρεση γκράφιτι μικρής έκτασης και δυσκολίας από ολόσωμο μαρμάρινο γλυπτό ή μαρμάρινο ανδριάντα, των οποίων η επιφάνεια έχει προστατευθεί με αντιγκράφιτι (μέγιστης χρονικής διάρκεια 6 μήνες). Η εργασία περιλαμβάνει την αφαίρεση του αντιγκράφιτι, όπου κριθεί απαραίτητο, την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων ή λεκέδων οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.) με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή, ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 450,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Τετρακόσια πενήντα

ΑΡΘΡΟ 22

Αφαίρεση γκράφιτι μεγάλης έκτασης και δυσκολίας από ολόσωμο μαρμάρινο γλυπτό ή μαρμάρινο ανδριάντα, των οποίων η επιφάνεια έχει προστατευθεί με αντιγκράφιτι. Η εργασία περιλαμβάνει την αφαίρεση του αντιγκράφιτι, όπου κριθεί απαραίτητο, την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων ή λεκέδων οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.) με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή, ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 650,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Εξακόσια πενήντα

ΑΡΘΡΟ 23

Αφαίρεση γκράφιτι από ολόσωμο μαρμάρινο γλυπτό ή μαρμάρινο ανδριάντα με γκράφιτι μικρής έκτασης και δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων ή λεκέδων οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή,

κιμωλία κ.ά.) με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή, ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 600,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Εξακόσια

ΑΡΘΡΟ 24

Αφαίρεση γκράφιτι από ολόσωμο μαρμάρινο γλυπτό ή μαρμάρινο ανδριάντα με γκράφιτι μεσαίας έκτασης και δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων ή λεκέδων οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.) με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή, ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 850,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Οκτακόσια πενήντα

ΑΡΘΡΟ 25

Αφαίρεση γκράφιτι από ολόσωμο μαρμάρινο γλυπτό ή μαρμάρινο ανδριάντα, με γκράφιτι μεγάλης έκτασης και δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων ή λεκέδων οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.) με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή, ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 1.100,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Χίλια εκατό

ΑΡΘΡΟ 26

Αφαίρεση γκράφιτι από μαρμάρινη ή λίθινη αναμνηστική στήλη, η επιφάνεια της οποίας είχε προστατευθεί με αντιγκράφιτι, μικρής έκτασης και δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την αφαίρεση του αντιγκράφιτι, όπου κριθεί απαραίτητο, την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων ή λεκέδων οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.) με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή, ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 300,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Τριακόσια

ΑΡΘΡΟ 27

Αφαίρεση γκράφιτι από μαρμάρινη ή λίθινη αναμνηστική στήλη, η επιφάνεια της οποίας είχε προστατευθεί με αντιγκράφιτι, μεγάλης έκτασης και δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την αφαίρεση του αντιγκράφιτι, όπου κριθεί απαραίτητο, την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων ή λεκέδων οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.) με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή, ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 500,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Πεντακόσια

ΑΡΘΡΟ 28

Αφαίρεση γκράφιτι από μαρμάρινη ή λίθινη αναμνηστική στήλη, μικρής έκτασης και δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων ή λεκέδων οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.) με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή, ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 400,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Τετρακόσια

ΑΡΘΡΟ 29

Αφαίρεση γκράφιτι από μαρμάρινη ή λίθινη αναμνηστική στήλη, μεσαίας έκτασης και δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων ή λεκέδων οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.) με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή, ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 550,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Πεντακόσια πενήντα

ΑΡΘΡΟ 30

Αφαίρεση γκράφιτι από μαρμάρινη αναμνηστική ή λίθινη στήλη, μεγάλης έκτασης και δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων ή λεκέδων οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.) με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή, ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 650,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Εξακόσια πενήντα

Εφαρμογή αντιγκράφιτι σε μαρμάρινα λίθινα γλυπτά

ΑΡΘΡΟ 31

Εφαρμογή αντιγκράφιτι σε μαρμάρινη προτομή, μικρό ολόσωμο γλυπτό (μαρμάρινο ή λίθινο ή από σκυρόδεμα κλπ.). Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ενδεδειγμένων για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Διάρκεια –αντοχή πιστοποιημένη δύο χρόνια.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 200,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Διακόσια

ΑΡΘΡΟ 32

Εφαρμογή αντιγκράφιτι σε μαρμάρινο ολόσωμο γλυπτό ή σε μαρμάρινο ανδριάντα. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ενδεδειγμένων για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Διάρκεια –αντοχή πιστοποιημένη δύο χρόνια.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 350,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Τριακόσια πενήντα

ΑΡΘΡΟ 33

Εφαρμογή αντιγκράφιτι σε μαρμάρινη ή λίθινη αναμνηστική στήλη. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ενδεδειγμένων για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Διάρκεια –αντοχή πιστοποιημένη δύο χρόνια.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 300,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Τριακόσια

Αποκατάσταση στατικότητας μαρμάρινων γλυπτών

ΑΡΘΡΟ 34

Αποκατάσταση στατικότητας μαρμάρινης προτομής ή μικρού γλυπτού ή στήλης με τη συγκόλλησή του επί της βάσης/βάθρου. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, χρήση ανυψωτικών μηχανημάτων, την ενίσχυση των συνδέσεων με χρήση μεταλλικών μη οξειδούμενων συνδέσμων (από τιτάνιο) και ειδικής εποξειδικής ρητίνης.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 800,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Οκτακόσια

ΑΡΘΡΟ 35

Αποκατάσταση στατικότητας μαρμάρινου ανδριάντα ή ολόσωμου μαρμάρινου ή λίθινου γλυπτού με συγκόλλησή του, επί της βάσης/βάθρου ή οπουδήποτε αλλού κρίνεται αναγκαίο (εργασία και υλικά). Η εργασία περιλαμβάνει ανυψωτικών μηχανημάτων, την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, την ενίσχυση των συνδέσεων με χρήση μεταλλικών μη συνδέσμων (από τιτάνιο) και ειδικής εποξειδικής ρητίνης.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 1.500,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Χίλια πεντακόσια

ΓΛΥΠΤΑ ΑΠΟ ΜΕΤΑΛΛΟ (ΟΡΕΙΧΑΛΚΟ κ.ά.)

Αφαίρεση επικαθίσεων

ΑΡΘΡΟ 36

Αφαίρεση – καθαρισμός πάσης φύσεως **χαλαρών επικαθίσεων** και άλλων ακαθαρσιών (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.) **από την επιφάνεια ορειχάλκινης προτομής ή μικρού ολόσωμου γλυπτού (ή από άλλο μέταλλο)**, με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων, αναλόγως κάθε περίπτωσης. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ενδεδειγμένων για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Οι εργασίες θα γίνονται με ιδιαίτερη προσοχή ώστε να μη προκληθεί φθορά στην πάτινα. **Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 150,00€**

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Εκατόν πενήντα

ΑΡΘΡΟ 37

Αφαίρεση – καθαρισμός πάσης φύσεως **σκληρών επικαθίσεων** και άλλων ακαθαρσιών (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.) **από την επιφάνεια ορειχάλκινης προτομής ή μικρού ολόσωμου γλυπτού (ή από άλλο μέταλλο)**, με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων, αναλόγως κάθε περίπτωσης. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ενδεδειγμένων για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Οι εργασίες θα γίνονται με ιδιαίτερη προσοχή ώστε να μη προκληθεί φθορά στην πάτινα.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 250,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Διακόσια πενήντα

ΑΡΘΡΟ 38

Αφαίρεση – καθαρισμός πάσης φύσεως **χαλαρών επικαθίσεων** και άλλων ακαθαρσιών (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.) **από την επιφάνεια ορειχάλκινου ολόσωμου γλυπτού ή ορειχάλκινου ανδριάντα (ή από άλλο μέταλλο)**, με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων, αναλόγως κάθε περίπτωσης. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ενδεδειγμένων για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Οι εργασίες θα γίνονται με ιδιαίτερη προσοχή ώστε να μη προκληθεί φθορά στην πάτινα.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 350,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Τριακόσια πενήντα

ΑΡΘΡΟ 39

Αφαίρεση – καθαρισμός πάσης φύσεως **σκληρών επικαθίσεων** και άλλων ακαθαρσιών (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.) **από την επιφάνεια ορειχάλκινου ολόσωμου γλυπτού ή ορειχάλκινου ανδριάντα (ή από άλλο μέταλλο)**, με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων, αναλόγως κάθε περίπτωσης. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ενδεδειγμένων για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Οι εργασίες θα γίνονται με ιδιαίτερη προσοχή ώστε να μη προκληθεί φθορά στην πάτινα.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 500,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Πεντακόσια

ΑΡΘΡΟ 40

Αφαίρεση – καθαρισμός πάσης φύσεως **χαλαρών επικαθίσεων** και άλλων ακαθαρσιών (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.) **από την επιφάνεια**

ορειχάλκινου γλυπτού συμπλέγματος ή έφιππου ανδριάντα (ή από άλλο μέταλλο), με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων, αναλόγως κάθε περίπτωσης. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ενδεδειγμένων για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Οι εργασίες θα γίνονται με ιδιαίτερη προσοχή ώστε να μη προκληθεί φθορά στην πλάτη.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 350,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Τριακόσια πενήντα

ΑΡΘΡΟ 41

Αφαίρεση – καθαρισμός πάσης φύσεως **σκληρών επικαθίσεων** και άλλων ακαθαρσιών (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.) **από την επιφάνεια ορειχάλκινου γλυπτού συμπλέγματος ή έφιππου ανδριάντα (ή από άλλο μέταλλο)**, με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων, αναλόγως κάθε περίπτωσης. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ενδεδειγμένων για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Οι εργασίες θα γίνονται με ιδιαίτερη προσοχή ώστε να μη προκληθεί φθορά στην πλάτη.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 650,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Εξακόσια πενήντα

ΑΡΘΡΟ 42

Αφαίρεση – καθαρισμός πάσης φύσεως **χαλαρών επικαθίσεων** και άλλων ακαθαρσιών (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.) **από την επιφάνεια μεταλλικών αναμνηστικών στηλών**, με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων, αναλόγως κάθε περίπτωσης. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ενδεδειγμένων για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Οι εργασίες θα γίνονται με ιδιαίτερη προσοχή ώστε να μη προκληθεί φθορά στην πλάτη.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 200,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Διακόσια

ΑΡΘΡΟ 43

Αφαίρεση – καθαρισμός πάσης φύσεως **σκληρών επικαθίσεων** και άλλων ακαθαρσιών (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.) **από την επιφάνεια μεταλλικών αναμνηστικών στηλών** με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων, αναλόγως κάθε περίπτωσης. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ενδεδειγμένων για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Οι εργασίες θα γίνονται με ιδιαίτερη προσοχή ώστε να μη προκληθεί φθορά στην πλάτη.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 300,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Τριακόσια

ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΕΠΙΚΑΘΙΣΕΩΝ, ΑΛΑΤΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΔΙΑΒΡΩΣΗΣ ΤΟΥ ΧΑΛΚΟΥ Ή ΑΛΛΟΥ ΜΕΤΑΛΛΟΥ

ΑΡΘΡΟ 44

Αφαίρεση – καθαρισμός πάσης φύσεως **σκληρών επικαθίσεων** και άλλων ακαθαρσιών (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.), αλάτων και προϊόντων διάβρωσης του χαλκού, καθαρισμός απολίπανση της μεταλλικής επιφάνειας **από την επιφάνεια ορειχάλκινης προτομής ή μικρού ολόσωμου γλυπτού (ή από άλλο μέταλλο)**, με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων, αναλόγως κάθε περίπτωσης. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ενδεδειγμένων για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Οι εργασίες θα γίνονται με ιδιαίτερη προσοχή ώστε να μη προκληθεί φθορά στην πλάτη.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 550,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Πεντακόσια πενήντα

ΑΡΘΡΟ 45

Αφαίρεση – καθαρισμός πάσης φύσεως **σκληρών επικαθίσεων** και άλλων ακαθαρσιών (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.), αλάτων και

προϊόντων διάβρωσης του χαλκού, καθαρισμός απολίπανση της μεταλλικής επιφάνειας **από την επιφάνεια ορειχάλκινου ολόσωμου γλυπτού ή ορειχάλκινου ανδριάντα (ή από άλλο μέταλλο)**, με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων, αναλόγως κάθε περίπτωσης. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ενδεδειγμένων για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Οι εργασίες θα γίνονται με ιδιαίτερη προσοχή ώστε να μη προκληθεί φθορά στην πλάκα.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 950,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Εννιακόσια πενήντα

ΑΡΘΡΟ 46

Αφαίρεση – καθαρισμός πάσης φύσεως **σκληρών επικαθίσεων** και άλλων ακαθαρσιών (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.), αλάτων και προϊόντων διάβρωσης του χαλκού, καθαρισμός απολίπανση της μεταλλικής επιφάνειας **από την επιφάνεια ορειχάλκινου γλυπτού συμπλέγματος ή έφιππου ανδριάντα (ή από άλλο μέταλλο)**, με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων, αναλόγως κάθε περίπτωσης. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ενδεδειγμένων για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Οι εργασίες θα γίνονται με ιδιαίτερη προσοχή ώστε να μη προκληθεί φθορά στην πλάκα.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 1.100,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Χίλια εκατό

ΑΡΘΡΟ 47

Αφαίρεση – καθαρισμός πάσης φύσεως **σκληρών επικαθίσεων** και άλλων ακαθαρσιών (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.), αλάτων και προϊόντων διάβρωσης του χαλκού, καθαρισμός απολίπανση της μεταλλικής επιφάνειας **από την επιφάνεια μεταλλικών αναμνηστικών στηλών**, με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων, αναλόγως κάθε περίπτωσης. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ενδεδειγμένων για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Οι εργασίες θα γίνονται με ιδιαίτερη προσοχή ώστε να μη προκληθεί φθορά στην πλάκα.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 300,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Τριακόσια

Αφαίρεση γκράφιτι από μεταλλικά γλυπτά

ΑΡΘΡΟ 48

Αφαίρεση γκράφιτι από ορειχάλκινη προτομή ή μικρό γλυπτό (ή από άλλο μέταλλο) με γκράφιτι μικρής έκτασης και δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων ή λεκέδων οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.) με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή, ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 500,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Πεντακόσια

ΑΡΘΡΟ 49

Αφαίρεση γκράφιτι από ορειχάλκινη προτομή ή μικρό γλυπτό (ή από άλλο μέταλλο) με γκράφιτι μεσαίας έκτασης και δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων ή λεκέδων οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.) με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή, ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 700,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Επτακόσια

ΑΡΘΡΟ 50

Αφαίρεση γκράφιτι ορειχάλκινη προτομή ή μικρό γλυπτό (ή από άλλο μέταλλο) ή μικρού γλυπτού με γκράφιτι μεγάλης έκτασης και δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και

χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων ή λεκέδων οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.) με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή, ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 950,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Εννιακόσια πενήντα

ΑΡΘΡΟ 51

Αφαίρεση γκράφιτι από ολόσωμο ορειχάλκινο γλυπτό ή ανδριάντα (ή από άλλο μέταλλο), με γκράφιτι μικρής έκτασης και δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων ή λεκέδων οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.) με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή, ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 650,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Εξακόσια πενήντα

ΑΡΘΡΟ 52

Αφαίρεση γκράφιτι από ολόσωμο ορειχάλκινο γλυπτό ή ανδριάντα (ή από άλλο μέταλλο), με γκράφιτι μεσαίας έκτασης και δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων, ή λεκέδων από μπογιές, οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.), με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 800,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Οκτακόσια

ΑΡΘΡΟ 53

Αφαίρεση γκράφιτι από ολόσωμο ορειχάλκινο γλυπτό ή ανδριάντα (ή από άλλο μέταλλο), μεγάλης έκτασης και δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων ή λεκέδων οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.) με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή, ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 900,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Εννιακόσια

ΑΡΘΡΟ 54

Αφαίρεση γκράφιτι από μεταλλική αναμνηστική στήλη, πινακίδα, κλπ., μικρής έκτασης και δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων ή λεκέδων οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.) με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή, ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 250,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Διακόσια πενήντα

ΑΡΘΡΟ 55

Αφαίρεση γκράφιτι από μεταλλική αναμνηστική στήλη, πινακίδα, κλπ., μεσαίας έκτασης και δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων ή λεκέδων οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.) με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή, ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 300,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Τριακόσια

ΑΡΘΡΟ 56

Αφαίρεση γκράφιτι από **μεταλλική αναμνηστική στήλη, πινακίδα, κλπ., μεγάλης έκτασης και δυσκολίας**. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων ή λεκέδων οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.) με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή, ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 350,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Τριακόσια πενήντα

Προστασία με κερί**ΑΡΘΡΟ 57**

Προστασία με επικάλυψη μικροκρυσταλλικού κεριού της επιφάνειας ορειχάλκινης προτομής ή μικρού ολόσωμου γλυπτού. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλου κεριού υψηλού σημείου τήξης. Η εφαρμογή θα γίνει λαμβάνοντας υπόψη την προστασία της ευγενούς πλάτινας του γλυπτού.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 350,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Τριακόσια πενήντα

ΑΡΘΡΟ 58

Προστασία με μικροκρυσταλλικό κερί σε ορειχάλκινους ανδριάντες ή ολόσωμα γλυπτά. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλου κεριού υψηλού σημείου τήξης. Η εφαρμογή θα γίνει λαμβάνοντας υπόψη την προστασία της ευγενούς πλάτινας του γλυπτού.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 650,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Εξακόσια πενήντα

ΑΡΘΡΟ 59

Αποκατάσταση της στατικότητας ορειχάλκινης προτομής σε μαρμάρινη βάση. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ανυψωτικών μηχανημάτων, την αποκόλληση της προτομής, μεταφορά από και προς το χυτήριο εντός ορίων Αττικής, κατασκευή και συγκόλληση τεσσάρων στηριγμάτων από σταθερό υλικό στο εσωτερικό του γλυπτού, στερέωση των στηριγμάτων στη βάση, χρήση σκληρής και δυνατής ρητίνης, συμβατής με τα υλικά για τη συγκόλληση της προτομής στη βάση.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 800,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Οκτακόσια

ΑΡΘΡΟ 60

Αποκατάσταση της στατικότητας ορειχάλκινου ολόσωμου γλυπτού σε μαρμάρινη βάση. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ανυψωτικών μηχανημάτων, την αποκόλληση του γλυπτού, μεταφορά από και προς το χυτήριο εντός ορίων Αττικής, κατασκευή όλων των απαραίτητων στηριγμάτων από σταθερό υλικό, στερέωση των στηριγμάτων στη βάση, χρήση σκληρής και δυνατής ρητίνης, συμβατής με τα υλικά για τη συγκόλληση του γλυπτού στη βάση.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 1.400,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Χίλια τετρακόσια

ΠΑΡΑΔΟΣΙΑΚΑ ΣΥΝΤΡΙΒΑΝΙΑ**ΑΡΘΡΟ 61**

Προστασία – υδροφοβίωση της λεκάνης μαρμάρινου παραδοσιακού συντριβανιού με χρήση χημικού αδρανούς προϊόντος που είναι υδρόφοβο, αναστρέψιμο, περατό από αέρα και υδατμούς και δεν επηρεάζεται από ατμοσφαιρικούς ρύπους. Μόνωση τοιχωμάτων. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ενδεδειγμένων για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 500,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Πεντακόσια

ΑΡΘΡΟ 62

Αφαίρεση – καθαρισμός πάσης φύσεως **χαλαρών επικαθίσεων** και άλλων ακαθαρσιών (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.) **από μαρμάρινες λεκάνες παραδοσιακών συντριβανιών**, με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων, αναλόγως κάθε περίπτωσης. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ενδεδωγμένων για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Οι εργασίες θα γίνονται με ιδιαίτερη προσοχή ώστε να μη προκληθεί φθορά στην πάτινα.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 350,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Τριακόσια πενήντα

ΑΡΘΡΟ 63

Αφαίρεση – καθαρισμός πάσης φύσεως **σκληρών επικαθίσεων** και άλλων ακαθαρσιών (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.) **από μαρμάρινες λεκάνες παραδοσιακών συντριβανιών** με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων, αναλόγως κάθε περίπτωσης. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ενδεδωγμένων για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Οι εργασίες θα γίνονται με ιδιαίτερη προσοχή ώστε να μη προκληθεί φθορά στην πάτινα.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 450,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Τετρακόσια πενήντα

ΓΚΡΑΦΙΤΙ**ΑΡΘΡΟ 64**

Αφαίρεση γκράφιτι από μαρμάρινες λεκάνες παραδοσιακών συντριβανιών, η οποία είχε προστατευθεί με αντιγκράφιτι, μικρής έκτασης και δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων, ή λεκέδων από μπογιές, οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.), με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδωγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 300,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Τριακόσια

ΑΡΘΡΟ 65

Αφαίρεση γκράφιτι από μαρμάρινες λεκάνες παραδοσιακών συντριβανιών, η οποία είχε προστατευθεί με αντιγκράφιτι, μεγάλης έκτασης και δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων, ή λεκέδων από μπογιές, οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.), με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδωγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 500,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Πεντακόσια

ΑΡΘΡΟ 66

Αφαίρεση γκράφιτι από μαρμάρινες λεκάνες παραδοσιακών συντριβανιών, μικρής έκτασης και δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων, ή λεκέδων από μπογιές, οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.), με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδωγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 600,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Εξακόσια

ΑΡΘΡΟ 67

Αφαίρεση γκράφιτι από μαρμάρινες λεκάνες παραδοσιακών συντριβανιών, μεσαίας δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων, ή λεκέδων από μπογιές, οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.), με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 800,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Οκτακόσια

ΑΡΘΡΟ 68

Αφαίρεση γκράφιτι από μαρμάρινες λεκάνες παραδοσιακών συντριβανιών, μεγάλης δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων, ή λεκέδων από μπογιές, οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.), με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 950,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Εννιακόσια πενήντα

ΑΡΘΡΟ 69

Εφαρμογή αντιγκράφιτι σε μαρμάρινες λεκάνες παραδοσιακών συντριβανιών. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ενδεδειγμένων για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Διάρκεια –αντοχή πιστοποιημένη 2 έτη.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 300,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Τριακόσια

ΠΑΡΑΔΟΣΙΑΚΕΣ ΑΝΘΟΣΤΗΛΕΣ, ΚΑΛΥΚΟΜΟΡΦΑ ΑΓΓΕΙΑ**ΑΡΘΡΟ 70**

Αφαίρεση - καθαρισμός πάσης φύσεως **χαλαρών επικαθίσεων** και άλλων ακαθαρσιών (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.) από **μαρμάρινες ανθοστήλες/ καλυκόμορφα αγγεία**, με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων, αναλόγως κάθε περίπτωσης. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ενδεδειγμένων για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Οι εργασίες θα γίνονται με ιδιαίτερη προσοχή ώστε να μη προκληθεί φθορά στην πάτινα.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 200,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Διακόσια

ΑΡΘΡΟ 71

Αφαίρεση πάσης φύσεως **σκληρών επικαθίσεων** και άλλων ακαθαρσιών (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.) από **μαρμάρινες ανθοστήλες/ καλυκόμορφα αγγεία**, με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων, αναλόγως κάθε περίπτωσης. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ενδεδειγμένων για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Οι εργασίες θα γίνονται με ιδιαίτερη προσοχή ώστε να μη προκληθεί φθορά στην πάτινα.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 300,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Τριακόσια

ΑΡΘΡΟ 72

Αφαίρεση γκράφιτι από μαρμάρινες ανθοστήλες/ καλυκόμορφα αγγεία, οι οποίες είχε προστατευθεί με αντιγκράφιτι. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων, ή λεκέδων από μπογιές, οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.), με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 300,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Τριακόσια

ΑΡΘΡΟ 73

Αφαίρεση γκράφιτι από μαρμάρινες ανθοστήλες/ καλυκόμορφα αγγεία, μικρής δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων, ή λεκέδων από μπογιές, οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.), με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 500,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Πεντακόσια

ΑΡΘΡΟ 74

Αφαίρεση γκράφιτι από μαρμάρινες ανθοστήλες/ καλυκόμορφα αγγεία, μεσαίας δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων, ή λεκέδων από μπογιές, οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.), με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 700,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Επτακόσια

ΑΡΘΡΟ 75

Αφαίρεση γκράφιτι από μαρμάρινες ανθοστήλες/ καλυκόμορφα αγγεία, μεγάλης δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων, ή λεκέδων από μπογιές, οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.), με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 900,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Εννιακόσια

ΑΡΘΡΟ 76

Εφαρμογή αντιγκράφιτι σε μαρμάρινες ανθοστήλες/ καλυκόμορφα αγγεία. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ενδεδειγμένων για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Διάρκεια –αντοχή πιστοποιημένη.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 200,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Διακόσια

ΠΑΡΑΔΟΣΙΑΚΟΙ ΦΑΝΟΣΤΑΤΕΣ**ΑΡΘΡΟ 77**

Αφαίρεση – καθαρισμός πάσης φύσεως **χαλαρών επικαθίσεων** και άλλων ακαθαρσιών (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.) και προϊόντων διάβρωσης **από το σύνολο της επιφάνειας μεταλλικών φανοστατών (στελέχη και γλυπτές μορφές), φωτιστικών σωμάτων και λοιπών διακοσμητικών στοιχείων**, με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων, αναλόγως κάθε περίπτωσης. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ενδεδειγμένων για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Οι εργασίες θα γίνονται με ιδιαίτερη προσοχή ώστε να μη προκληθεί φθορά στην πάτινα της γλυπτικής επιφάνειας.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 600,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Εξακόσια

ΑΡΘΡΟ 78

Αφαίρεση – καθαρισμός πάσης φύσεως **σκληρών επικαθίσεων** και άλλων ακαθαρσιών (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.) και προϊόντων διάβρωσης **από το σύνολο της επιφάνειας μεταλλικών φανοστατών (στελέχη και γλυπτές μορφές), φωτιστικών σωμάτων και λοιπών διακοσμητικών στοιχείων**, με χρήση μηχανικών ή/και

χημικών μεθόδων, αναλόγως κάθε περίπτωσης. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ενδεδειγμένων για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Οι εργασίες θα γίνονται με ιδιαίτερη προσοχή ώστε να μη προκληθεί φθορά στην πλάτη της γλυπτικής επιφάνειας.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 850,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Οκτακόσια πενήντα

ΑΡΘΡΟ 79

Αντικατάσταση φούσκας και λαμπτήρα και επαναλειτουργία των φωτιστικών σωμάτων σε φανοστάτες. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ενδεδειγμένων για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Ειδικότερα, η φούσκα ανεξαρτήτου σχήματος και διαστάσεων θα φέρει ειδική πατίνα παλαίωσης ενώ όλα τα υπόλοιπα υλικά που θα απαιτηθούν π.χ. λαμπτήρες, καλωδιώσει κ.λπ. θα πρέπει λειτουργικά και αισθητικά να είναι κατάλληλα και ενδεδειγμένα για φανοστάτες που αποτελούν έργα τέχνης.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 300,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Τριακόσια

ΑΡΘΡΟ 80

Αφαίρεση γκράφιτι από το σύνολο της επιφάνειας μεταλλικών φανοστατών (στελέχη και γλυπτές μορφές), φωτιστικών σωμάτων και λοιπών διακοσμητικών στοιχείων, με γκράφιτι μικρής έκτασης και δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων ή λεκέδων οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.) με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή, ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 500,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Πεντακόσια

ΑΡΘΡΟ 81

Αφαίρεση γκράφιτι από το σύνολο της επιφάνειας μεταλλικών φανοστατών (στελέχη και γλυπτές μορφές), φωτιστικών σωμάτων και λοιπών διακοσμητικών στοιχείων, με γκράφιτι μεσαίας έκτασης και δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων ή λεκέδων οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.) με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή, ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 650,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Εξακόσια πενήντα

ΑΡΘΡΟ 82

Αφαίρεση γκράφιτι από το σύνολο της επιφάνειας μεταλλικών φανοστατών (στελέχη και γλυπτές μορφές), φωτιστικών σωμάτων και λοιπών διακοσμητικών στοιχείων, με γκράφιτι μεγάλης έκτασης και δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων ή λεκέδων οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.) με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή, ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 1.200,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Χίλια διακόσια

ΑΡΘΡΟ 83

Αποκατάσταση συντήρηση μεγάλης πολυγωνικής βάσης φανοστάτη: συμπλήρωση τμημάτων που λείπουν, αφαίρεση επικαθήσεων και γκράφιτι και εφαρμογή αντιγκράφιτι.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 850,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Οκτακόσια πενήντα

ΒΑΣΕΙΣ ΓΛΥΠΤΩΝ κλπ.**ΑΡΘΡΟ 84**

Αφαίρεση - καθαρισμός πάσης φύσεως επικαθίσεων και ακαθαρσιών (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.), και **διαλυτών αλάτων** (χαλαρών ή σκληρών), από **ορθογώνιες ή τετράγωνες μαρμάρινες βάσεις προτομών και ολόσωμων γλυπτών**. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, τη χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων ενδεδειγμένων για έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Οι εργασίες θα γίνονται με ιδιαίτερη προσοχή ώστε να μη προκληθεί φθορά στην πλάτη.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 100,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Εκατό

ΑΡΘΡΟ 85

Αφαίρεση - καθαρισμός πάσης φύσεως επικαθίσεων και ακαθαρσιών (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.) και **διαλυτών αλάτων** (χαλαρών ή σκληρών), από **ορθογώνιες ή τετράγωνες μαρμάρινες βάσεις προτομών και ολόσωμων γλυπτών**. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, τη χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων ενδεδειγμένων για έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Οι εργασίες θα γίνονται με ιδιαίτερη προσοχή ώστε να μη προκληθεί φθορά στην πλάτη.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 100,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Εκατό

ΑΡΘΡΟ 86

Αφαίρεση - καθαρισμός πάσης φύσεως επικαθίσεων και ακαθαρσιών (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.) και **διαλυτών αλάτων** (χαλαρών ή σκληρών), από **χαμηλά μαρμάρινα τετράγωνα βάθρα ολόσωμων γλυπτών**. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, τη χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων ενδεδειγμένων για έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Οι εργασίες θα γίνονται με ιδιαίτερη προσοχή ώστε να μη προκληθεί φθορά στην πλάτη.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 50,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Πενήντα

ΑΡΘΡΟ 87

Αφαίρεση - καθαρισμός πάσης φύσεως επικαθίσεων και ακαθαρσιών (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.), και **διαλυτών αλάτων** (χαλαρών ή σκληρών), από **ορθογώνιες λίθινες βάσεις ή βάσεις από σκυρόδεμα**. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, τη χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων ενδεδειγμένων για έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Οι εργασίες θα γίνονται με ιδιαίτερη προσοχή ώστε να μη προκληθεί φθορά στην πλάτη.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 100,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Εκατό

ΑΡΘΡΟ 88

Αφαίρεση - καθαρισμός πάσης φύσεως επικαθίσεων και ακαθαρσιών (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.), και **διαλυτών αλάτων** (χαλαρών ή σκληρών), από **ορθογώνιες μαρμάρινες βάσεις ανδριάντα**. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, τη χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων ενδεδειγμένων για έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Οι εργασίες θα γίνονται με ιδιαίτερη προσοχή ώστε να μη προκληθεί φθορά στην πλάτη.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 70,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Εβδομήντα

ΑΡΘΡΟ 89

Αφαίρεση - καθαρισμός πάσης φύσεως επικαθίσεων και ακαθαρσιών (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.), και **διαλυτών αλάτων** (χαλαρών ή σκληρών), από **πολυγωνικές μαρμάρινες βάσεις έφιππων ανδριάντων ή συμπλεγμάτων**. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, τη χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων ενδεδειγμένων για έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Οι εργασίες θα γίνονται με ιδιαίτερη προσοχή ώστε να μη προκληθεί φθορά στην πλάτη.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 120,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Εκατόν είκοσι

ΑΡΘΡΟ 90

Αφαίρεση - καθαρισμός πάσης φύσεως επικαθίσεων και ακαθαρσιών (βιολογικά και οργανικά υπολείμματα, όπως αιθάλη, σκόνη, λάσπη, απεκκρίματα πτηνών κλπ.), και **διαλυτών αλάτων** (χαλαρών ή σκληρών), από **βάσεις που χρονολογούνται στον 19^ο αι. και στο α' μισό του 20^{ου} αι.** Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, τη χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων ενδεδειγμένων για έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Οι εργασίες θα γίνονται με ιδιαίτερη προσοχή ώστε να μη προκληθεί φθορά στην πλάτη.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 600,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Εξακόσια

Γκράφιτι**ΑΡΘΡΟ 91**

Αφαίρεση γκράφιτι από ορθογώνιες ή τετράγωνες μαρμάρινες βάσεις προτομών και ολόσωμων γλυπτών, μικρής δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων, ή λεκέδων από μπογιές, οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.), με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 350,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Τριακόσια πενήντα

ΑΡΘΡΟ 92

Αφαίρεση γκράφιτι από ορθογώνιες ή τετράγωνες μαρμάρινες βάσεις προτομών και ολόσωμων γλυπτών, μεσαίας δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων, ή λεκέδων από μπογιές, οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.), με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 550,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Πεντακόσια πενήντα

ΑΡΘΡΟ 93

Αφαίρεση γκράφιτι από ορθογώνιες ή τετράγωνες μαρμάρινες βάσεις προτομών και ολόσωμων γλυπτών, μεγάλης δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων, ή λεκέδων από μπογιές, οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.), με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 750,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Επτακόσια πενήντα

ΑΡΘΡΟ 94

Αφαίρεση γκράφιτι από χαμηλά μαρμάρινα τετράγωνα βάθρα ολόσωμων γλυπτών, μικρής δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων, ή λεκέδων από μπογιές, οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.), με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή ώστε να

μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 200,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Διακόσια

ΑΡΘΡΟ 95

Αφαίρεση γκράφιτι από χαμηλά μαρμάρινα τετράγωνα βάθρα ολόσωμων γλυπτών, μεσαίας δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων, ή λεκέδων από μπογιές, οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.), με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 350,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Τριακόσια πενήντα

ΑΡΘΡΟ 96

Αφαίρεση γκράφιτι από χαμηλά μαρμάρινα τετράγωνα βάθρα ολόσωμων γλυπτών, μεγάλης δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων, ή λεκέδων από μπογιές, οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.), με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 500,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Πεντακόσια

ΑΡΘΡΟ 97

Αφαίρεση γκράφιτι από μικρές ορθογώνιες λίθινες βάσεις ή βάσεις από σκυρόδεμα, μικρής δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων, ή λεκέδων από μπογιές, οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.), με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 250,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Διακόσια πενήντα

ΑΡΘΡΟ 98

Αφαίρεση γκράφιτι από μικρές ορθογώνιες λίθινες βάσεις ή βάσεις από σκυρόδεμα, μεσαίας δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων, ή λεκέδων από μπογιές, οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.), με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 350,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Τριακόσια πενήντα

ΑΡΘΡΟ 99

Αφαίρεση γκράφιτι από μικρές ορθογώνιες λίθινες βάσεις ή βάσεις από σκυρόδεμα, μεγάλης δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων, ή λεκέδων από μπογιές, οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.), με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 450,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Τετρακόσια πενήντα

ΑΡΘΡΟ 100

Αφαίρεση γκράφιτι από ορθογώνιες μαρμάρινες βάσεις ανδριάντα, μικρής έκτασης και δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων, ή λεκέδων από μπogiές, οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.), με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 450,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Τετρακόσια πενήντα

ΑΡΘΡΟ 101

Αφαίρεση γκράφιτι από ορθογώνιες μαρμάρινες βάσεις ανδριάντα, μεσαίας δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων, ή λεκέδων από μπogiές, οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.), με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 600,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Εξακόσια

ΑΡΘΡΟ 102

Αφαίρεση γκράφιτι από ορθογώνιες μαρμάρινες βάσεις ανδριάντα, μεγάλης δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων, ή λεκέδων από μπogiές, οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.), με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 900,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Εννιακόσια

ΑΡΘΡΟ 103

Αφαίρεση γκράφιτι από πολυγωνικές μαρμάρινες βάσεις έφιππων ανδριάντων ή συμπλεγμάτων, μικρής δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων, ή λεκέδων από μπogiές, οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.), με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 450,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Τετρακόσια πενήντα

ΑΡΘΡΟ 104

Αφαίρεση γκράφιτι από πολυγωνικές μαρμάρινες βάσεις έφιππων ανδριάντων ή συμπλεγμάτων, μεσαίας δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων, ή λεκέδων από μπogiές, οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.), με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με μεγάλη προσοχή ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 750,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Επτακόσια πενήντα

ΑΡΘΡΟ 105

Αφαίρεση γκράφιτι από πολυγωνικές μαρμάρινες βάσεις έφιππων ανδριάντων ή συμπλεγμάτων, μεγάλης δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και την αφαίρεση των γκράφιτι ή συνθημάτων, ή λεκέδων από μπogiές, οποιουδήποτε υλικού (μελάνι, βαφή, κιμωλία κ.ά.), με χρήση μηχανικών ή/και χημικών μεθόδων (graffiti removers) και με

μεγάλη προσοχή ώστε να μην προκληθούν λεκέδες στο φυσικό υλικό. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 1.300,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Χίλια τριακόσια

ΑΡΘΡΟ 106

Αποκατάσταση επιγραφών. Η εργασία περιλαμβάνει τη χρήση συμβατού με τα έργα τέχνης βερνικιού, σε χρώμα που με το οποίο έχει ήδη χρησιμοποιηθεί από τον γλύπτη στο συγκεκριμένο έργο. Τον καθαρισμό των εγχάρακτων γραμμάτων και την επανεγγραφή με κατάλληλο βερνίκι. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ενδεδειγμένα για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία.

Τιμή μονάδος ανά γράμμα: 3,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Τρία

ΑΡΘΡΟ 107

Συμπλήρωση ρωγμών, σφράγιση αρμών σε βάσεις που χρονολογούνται στον 19^ο αι. και στο α' μισό του 20^{ου} αι. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ενδεδειγμένων για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους.

Τιμή μονάδος ανά μμ: 150,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Εκατόν πενήντα

ΑΡΘΡΟ 108

Εφαρμογή αντιγκράφιτι σε ορθογώνιες μαρμάρινες βάσεις προτομών και ολόσωμων γλυπτών. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ενδεδειγμένων για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Διάρκεια –αντοχή πιστοποιημένη 24 μήνες.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 150,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Εκατόν πενήντα

ΑΡΘΡΟ 109

Εφαρμογή αντιγκράφιτι σε χαμηλά μαρμάρινα τετράγωνα βάθρα ολόσωμων γλυπτών. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ενδεδειγμένων για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Διάρκεια –αντοχή πιστοποιημένη 24 μήνες.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 100,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Εκατό

ΑΡΘΡΟ 110

Εφαρμογή αντιγκράφιτι σε ορθογώνιες λίθινες βάσεις ή βάσεις από σκυρόδεμα. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ενδεδειγμένων για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Διάρκεια –αντοχή πιστοποιημένη 24 μήνες.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 150,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Εκατόν πενήντα

ΑΡΘΡΟ 111

Εφαρμογή αντιγκράφιτι σε μαρμάρινες βάσεις ανδριάντα. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ενδεδειγμένων για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Διάρκεια –αντοχή πιστοποιημένη 24 μήνες.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 300,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Τριακόσια

ΑΡΘΡΟ 112

Εφαρμογή αντιγκράφιτι σε πολυγωνικές μαρμάρινες βάσεις έφιππου ανδριάντα συμπλεγμάτων, μικρής δυσκολίας. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ενδεδειγμένων για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Διάρκεια –αντοχή πιστοποιημένη 24 μήνες.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 500,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Πεντακόσια

ΑΡΘΡΟ 113

Αντικατάσταση μικρών ορθογώνιων ή τετράγωνων ορειχάλκινων πινακίδων σε βάσεις γλυπτών, με αναγραφή των στοιχείων του γλυπτού, (μέγιστες διαστ. 40Χ20 εκ., ελάχιστου πάχους 2χιλ.), συμπεριλαμβανομένου των μικροϋλικών και οιονδήποτε άλλων υλικών και εργασία απαιτηθεί για την πλήρη εφαρμογή και τοποθέτηση, σύμφωνα με τις υποδείξεις της επίβλεψης.

Τιμή τεμαχίου: 200,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Διακόσια

ΓΕΝΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ - ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ

ΑΡΘΡΟ 114

Δοκιμές για την πιστοποίηση δυσκολίας αφαίρεσης πάσης φύσεως επικαθίσεων, αλάτων, κηλίδων οξειδίων, μαύρης κρούστας κλπ., γκράφιτι σε γλυπτά, αναμνηστικές στήλες, παραδοσιακά συντριβάνια, φανοστάτες, κάθε υλικού (μαρμάρια, λίθινα, μεταλλικά κλπ.). Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών και καταγραφή των αποτελεσμάτων.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 80,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Ογδόντα

ΑΡΘΡΟ 115

Τεύχος Τεκμηρίωσης συντήρησης περιλαμβάνει λεπτομερή ανάλυση της παθολογίας των φθορών και τα στάδια εργασιών με σχεδιαστική και φωτογραφική τεκμηρίωση. Στο σχέδιο του γλυπτού υπό κλίμακα, ο ανάδοχος σημειώνει α) τις φθορές και β) τα σημεία επεμβάσεων. Η επίβλεψη θα ελέγχει την πορεία των εργασιών συντήρησης. Θα παραδίδεται σε έντυπη & ηλεκτρονική μορφή σε δύο αντίγραφα.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 80,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Ογδόντα

ΑΡΘΡΟ 116

Πλήρη αποτύπωση υπό κλίμακα προτομής ή μικρού ολόσωμου γλυπτού, σε ψηφιακό τρισδιάστατο επεξεργάσιμο αρχείο (3D dwg και dxf και pdf)..

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 700,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Επτακόσια

ΑΡΘΡΟ 117

Πλήρη αποτύπωση υπό κλίμακα ολόσωμου γλυπτού ή ανδριάντα, σε ψηφιακό επεξεργάσιμο τρισδιάστατο αρχείο (3D dwg και dxf και pdf).

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 900,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Εννιακόσια

ΑΡΘΡΟ 118

Ημερήσια δαπάνη φορείου ανυψωτικής ικανότητας έως 200kg. Κινητά δάπεδα εργασίας (πλατφόρμες), αναρτημένα μέσω συρματόσχοινων, με μηχανισμό ανύψωσης ηλεκτροκίνητο, εφοδιασμένο με συστήματα ασφαλούς πέδησης, με δυνατότητα ελέγχου της κίνησης τόσο από την θέση ανάρτησης, όσο και από την πλατφόρμα. Ο εξοπλισμός θα συνοδεύεται από πιστοποιητικά ασφαλείας αναγνωρισμένου διεθνώς φορέα.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 160,00€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Εκατόν εξήντα

ΕΙΔΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ

ΑΡΘΡΟ 119

Συγκόλληση με TIG (**TUNGSTEN INERT GAS**) κατά μήκος της κοπής σε ορειχάλκινο γλυπτό. Αποκατάσταση της επιφάνειας με πλαστική επεξεργασία της ραφής της συγκόλλησης. **Χημικό χρωματισμό (πατίνα)** στα σημεία των επεμβάσεων και στις εκδορές. Επιφανειακή προστασία με μικροκρυσταλλικό κερί στα σημεία των επεμβάσεων. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ενδεδειγμένων για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους. Η εργασία περιλαμβάνει την προμήθεια και χρήση κατάλληλων υλικών, ενδεδειγμένων για την χρήση σε έργα τέχνης και μνημεία που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους.

Τιμή μονάδος κατ' αποκοπή: 1.505,80€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: Χίλια πεντακόσια πέντε και ογδόντα

ΙΚΡΙΩΜΑΤΑ

ΑΡΘΡΟ 120

Ικριώματα σιδηρά σωληνωτά

Ικριώματα σιδηρά σωληνωτά συμβατικού τύπου, με δάπεδο εργασίας από μαδέρια, σύμφωνα με την μελέτη και την ΕΤΕΠ 01-03-00-00 "Ικριώματα".

Στην τιμή μονάδας συμπεριλαμβάνεται το ενοίκιο των μεταλλικών πλαισίων και στηριγμάτων, η μεταφορά των πάσης φύσεως υλικών επί τόπου του έργου, η εργασία συναρμολόγησης και αποσυναρμολόγησης των ικριωμάτων και η φθορά της ξυλείας και των μεταλλικών μερών.

Τα ικριώματα θα είναι επαρκώς στερεωμένα επί της επιφάνειας που περιβάλλει περιμετρικά τη βάση και το γλυπτό, δε θα παρουσιάζουν κινητικότητα και μεγάλα βέλη κάμψης και θα φέρουν κιγκλιδώματα ασφαλείας και κλίμακες ανόδου.

Το παρόν άρθρο έχει εφαρμογή μόνον στις περιπτώσεις που προβλέπεται από την μελέτη του έργου η κατασκευή ιδιαίτερων ικριωμάτων (πέραν αυτών που θεωρούνται ανηγμένα στις επί μέρους τιμές μονάδος των εργασιών) ή κατόπιν ειδικής εγκρίσεως της Υπηρεσίας.

Ως επιφάνεια προς επιμέτρηση λαμβάνεται στερεωμένα επί της επιφάνειας που περιβάλλει περιμετρικά τη βάση και το γλυπτό, επί της οποίας εκτελούνται οι εργασίες, προσαυξανόμενη κατά τις παράπλευρες προεξοχές του ικριώματος, εφ' όσον έχουν βάθος μεγαλύτερο από 0,20 m. Δεν περιλαμβάνονται ενδεχόμενες κορωνίδες, κορνίζες κλπ,

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²): 5,60€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: πέντε ευρώ και εξήντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 121

Πετάσματα ασφαλείας επί ικριωμάτων.

Πετάσματα ασφαλείας (κατακόρυφα ή κεκλιμένα ή οριζόντια πέρα από τα δάπεδα εργασίας των ικριωμάτων, σανιδώματα, πατάρια) επί ικριωμάτων από σανίδες ή μεταλλικά φύλλα, για την προστασία των διερχομένων από πτώσεις υλικών, διαμορφωμένα σύμφωνα με την μελέτη ή και τις υποδείξεις της Υπηρεσίας, πλήρη με τους απαιτούμενους συνδέσμους, στηρίγματα και διαδοκίδωση.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²) πραγματικής επιφάνειας σανιδώματος: 5,60€

ΕΥΡΩ Ολογράφως: πέντε ευρώ και εξήντα λεπτά

Στην τιμή όλων των παραπάνω άρθρων (αρ. 1-121) δεν συμπεριλαμβάνεται ο ΦΠΑ 24%.

Περιλαμβάνονται η δαπάνη για τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν, η δαπάνη για την συσσώρευση προϊόντων καθαίρεσης και συντήρησης με μηχανικά μέσα ή με τα χέρια προς φόρτωση, καθώς και η δαπάνη για τις φορτοεκφορτώσεις και για τη μεταφορά υλικών συντήρησης προς χρήση, αποθήκευση ή προς απόρριψη σε χώρους επιτρεπόμενους από τις αρμόδιες Αρχές σε οποιαδήποτε απόσταση και αν βρίσκονται αυτοί από το έργο, η δαπάνη για τον καθαρισμό του χώρου από τα κάθε είδους υλικά, η δαπάνη για τα κάθε είδους μέτρα υγιεινής και ασφάλειας.

Όλα τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν για την υλοποίηση των ανωτέρω περιγραφόμενων εργασιών θα είναι ενδεδειγμένα και πιστοποιημένα για εργασίες συντήρησης γλυπτών έργων

τέχνης και μνημείων σύμφωνα με τις γενικές αρχές που έχουν διατυπωθεί από διεθνείς οργανισμούς

Για την εκτέλεση των ανωτέρω υπηρεσιών διατίθεται το ποσό των **30.000,00 ευρώ** πλέον ΦΠΑ 24%, ήτοι **37.200,00 ευρώ**.

Επισημαίνεται ότι οι αναφερόμενες υπηρεσίες είναι ενδεικτικές, καθώς εξαρτώνται από το είδος και τη συχνότητα των φθορών και βλαβών που θα ανατεθούν κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της Σύμβασης. Κατά συνέπεια ο Δήμος Αθηναίων δεν δύναται να δεσμευθεί για την υλοποίηση όλων των αναφερόμενων εργασιών.

Από το σύνολο των ανωτέρω περιγραφόμενων άρθρων θα χρησιμοποιηθούν όσα απαιτούνται και μέχρι εξαντλήσεως της αξίας της σύμβασης.

Αθήνα, 31/05/2022

Ο Συντάξας

Η Προϊσταμένη
του Τμήματος

Ο Προϊστάμενος της
Διεύθυνσης

Σπανουδάκης Αρ.
Πολιτικός Μηχανικός Τ.Ε.

Αντωνοπούλου Γεωργία
Π.Ε. Αρχαιολόγος

Τζήμας Σωτήρης
Πολιτικός Μηχανικός

----- ΘΕΣΕΙΣ ΥΠΟΓΡΑΦΩΝ -----

ΑΔΑ: 6ΖΛ8Ω6Μ-ΣΩ8