



**ΦΟΡΕΑΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΜΗΤΡΟΠΟΛΙΤΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ ΚΑΙ
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ «ΑΝΤΩΝΗΣ ΤΡΙΤΣΗΣ»**

**Φορέας Διαχείρισης Μητροπολιτικού Πάρκου
«ΑΝΤΩΝΗΣ ΤΡΙΤΣΗΣ»**

Δ/νση: Σπύρου Μουστακλή 23, Ίλιον 13 122

Δ/νση Ιστοσελίδας: www.parkotritsis.gr

Πληροφορίες: Π. Γλένη

Τηλ.: 210 2323163 -181,

fax: 210 2323453,

E-mail: contact@parkotritsis.gr

Αρ. Πρωτ. 899

Ίλιον, 16.10.2018

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ -ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ (ΕΛΑΙΟΧΡΩΜΑΤΙΣΜΩΝ)
ΣΤΟ ΜΗΤΡΟΠΟΛΙΤΙΚΟ ΠΑΡΚΟ «ΑΝΤΩΝΗΣ ΤΡΙΤΣΗΣ»**

Ο Φορέας Διαχείρισης ,

Έχοντας υπόψη:

1) Τις διατάξεις 51 έως 60 νόμου 4414/2016 (ΦΕΚ Α΄ 149/9-8-2016), 2) Την υπ΄ αρ. 48112/07.10.2016 ΚΥΑ Οικονομικών - ΠΕΝ (ΦΕΚ Υ.Ο.Δ.Δ. 538/11-10-2016), 3) Την υπ΄ αριθ. 50469/31.07.2018 ΚΥΑ Οικονομικών – ΠΕΝ (ΦΕΚ Υ.Ο.Δ.Δ. 451/08-08-2018), 4) Την υπ΄ αριθ. ΥΠΕΝ/ΔΔΥ/14164/2577 ΚΥΑ Οικονομικών – ΠΕΝ (ΦΕΚ Υ.Ο.Δ.Δ. 149/15.03.2018), 5) Την υπ΄ αριθμ. 5711/21-2-2017 (ΦΕΚ 767/Β΄/10.03.2017)) Κοινή Υπουργική Απόφαση με θέμα «Καθορισμός ύψους και διαδικασίας απόδοσης προσόδου στον «Φορέα Διαχείρισης Μητροπολιτικού Πάρκου Περιβαλλοντικών και Εκπαιδευτικών δραστηριοτήτων και Ανάπτυξης Κοινωνικής Οικονομίας “Αντώνης Τρίτσης”». 6) Την υπ΄ αρ. 9451/24-3-2017 απόφαση του Υπουργού Εσωτερικών (ΑΔΑ ΩΨ4Φ465ΥΘ7- ΦΒ2), 7) Την υπ΄ αρ. πρωτ. 34539/10-07-2018 απόφαση του Υπουργού Εσωτερικών (ΑΔΑ 7ΖΗΘ465ΧΘ7- ΩΑΨ), 8) Την υπ΄ αρ. 962/15.01.2018 απόφαση ΥΠΕΝ «Έγκριση του προϋπολογισμού οικ. έτους 2018» (ΑΔΑ 6ΑΨΠ4653Π8-Ρ0Ν), 9) Την υπ΄ αριθ. 177/2018 απόφαση ΔΣ, με την οποία αναμορφώθηκε ο εγκεκριμένος προϋπολογισμός του οικονομικού έτους 2018 (ΑΔΑ: Ψ0ΙΝ465ΧΕΚ-ΑΡΞ), 10) Την υπ΄ αριθ. 211/2018 απόφαση ΔΣ, με την οποία αναμορφώθηκε για δεύτερη φορά ο εγκεκριμένος προϋπολογισμός του οικονομικού έτους 2018 του ΦΔ (ΑΔΑ: ΩΞΝΔ465ΧΕΚ-Ζ15), 11) Την υπ΄ αρ. 233/2018 Απόφαση του ΔΣ με την οποία τροποποιήθηκε ο προϋπολογισμός του οικονομικού έτους 2018 του ΦΔ (ΑΔΑ: 6Υ89465ΧΕΚ-7Κ5), 12) Την υπ΄ αρ. 240/2018 Απόφαση του ΔΣ με την οποία αναμορφώθηκε για τρίτη φορά ο προϋπολογισμός του οικονομικού έτους 2018 του ΦΔ (ΑΔΑ: 600Ε465ΧΕΚ-7ΡΚ), 13) Το υπ΄ αριθ. πρωτ. 806/24.09.2018 (ΑΔΑΜ: 18REQ003751499), πρωτογενές αίτημά της ΓΔ του ΦΔ, 14) Την υπ΄ αριθ. 241/2018 απόφαση ΔΣ, (18REQ003797349), με την οποία εγκρίθηκε η δαπάνη, η δέσμευση και διάθεση της σχετικής πίστωσης, 15) Τις διατάξεις του 4412/2016, 16) Την ανάγκη πραγματοποίησης εργασιών συντήρησης (ελαιοχρωματισμού) των κεντρικών εισόδων του Πάρκου «Αντώνης Τρίτσης» καθώς και λουπών κτιριακών εγκαταστάσεων του Πάρκου, καθ΄ υπόδειξη του ΦΔ.

ΠΡΟΣΚΑΛΕΙ

Κάθε ενδιαφερόμενο να υποβάλλει εγγράφως την προσφορά του, σε σφραγισμένο φάκελο για τη σύναψη σύμβασης παροχής υπηρεσιών συντήρησης (ελαιοχρωματισμών) στο Μητροπολιτικό Πάρκο «Αντώνης Τρίτσης», οι οποίες κρίνονται αναγκαίες για την αντιμετώπιση φθορών και ζημιών στις κεντρικές εισόδους του Πάρκου κλπ εγκαταστάσεις του, και προέρχονται από τη χρήση και λειτουργία τους.



**ΦΟΡΕΑΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΜΗΤΡΟΠΟΛΙΤΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ ΚΑΙ
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ «ΑΝΤΩΝΗΣ ΤΡΙΤΣΗΣ»**

Η προσφορά, θα αφορά:

A. Στις εργασίες ελαιοχρωματισμού:

1. Των πέντε (5) κεντρικών εισόδων του Μητροπολιτικού Πάρκου «Αντώνης Τρίτσης» και συγκεκριμένα:

- Είσοδος οδού Σπύρου Μουστακλή,
- Είσοδος οδού Μπίμπιζα,
- Βόρεια είσοδος Λ. Φυλής,
- Νότια είσοδος Λ. Φυλής,
- Είσοδος Λ. Δημοκρατίας

2. Λοιπών κτιριακών εγκαταστάσεων του Μητροπολιτικού Πάρκου «Αντώνης Τρίτσης», που χρήζουν συντήρησης, καθ' υπόδειξη του ΦΔ και σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή, που συνοδεύει την παρούσα.

B. Στα απαιτούμενα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν για τις εργασίες, και θα πρέπει να είναι άριστης ποιότητας, και να συνοδεύονται από τεχνικά φυλλάδια και σχετικά πιστοποιητικά (βλ. κατωτέρω).

Όλες οι νόμιμες κρατήσεις θα βαρύνουν το μειοδότη.

Ενδεικτικός προϋπολογισμός: Είκοσι χιλιάδες ευρώ (20.000)€, πλέον του αναλογούντος ΦΠΑ.

Οι προσφορές, θα κατατίθενται ή θα αποστέλλονται σε κλειστούς φακέλους, στα γραφεία του Φορέα Διαχείρισης, επί της οδού Σπ. Μουστακλή αρ. 23 – Ίλιον, **έως την 23^η Οκτωβρίου 2018, ημέρα Τρίτη και ώρα 11:00**, σε εκπρόσωπο του Φορέα Διαχείρισης, επί αποδείξει και θα ισχύουν για έξι (6) μήνες.

Πριν την κατάθεση της προσφοράς του ο εκάστοτε ενδιαφερόμενος θα πρέπει να επισκεφτεί τους χώρους, διότι δεν είναι δυνατό να περιγραφεί επακριβώς ο βαθμός δυσκολίας των εργασιών και η αναλογία των υλικών, τα οποία σε κάθε περίπτωση θα πρέπει να είναι άριστης ποιότητας και αντοχής.

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να επισκέπτονται το χώρο κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες 8:30 π.μ μέχρι 15.30 μ.μ.

Μετά το πέρας της προθεσμίας κατάθεσης των προσφορών, θα ακολουθήσει η αποσφράγιση τους από την ορισθείσα με την υπ' αριθ. 186/2018 απόφαση του Δ.Σ. (ΑΔΑ: 7339465ΧΞΚ – ΝΤΡ), Επιτροπή, και θα συνταχθεί σχετικό πρακτικό αξιολόγησης, το περιεχόμενο του οποίου μαζί με τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας, θα εισηγηθεί η Επιτροπή προς έγκριση στο ΔΣ, ώστε το τελευταίο να αποφανθεί επ' αυτών και να προβεί, εφόσον εγκρίνει το πρακτικό, στην απευθείας ανάθεση των εργασιών – υπηρεσιών συντήρησης (ελαιοχρωματισμοί).

A. Οι συμμετέχοντες θα πρέπει να δηλώσουν σε **Υπεύθυνη Δήλωση** ότι, θα προσκομίσουν τα παρακάτω δικαιολογητικά, εφόσον η κατακύρωση γίνει στον Ανάδοχο, που θα προσφέρει την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής απόψεως προσφορά, αποκλειστικά βάσει τιμής, επί ποινή αποκλεισμού από διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων των παρ. 1 και 2 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016.

- 1. Απόσπασμα Ποινικού Μητρώου.** Η υποχρέωση αφορά ιδίως: α) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), τους διαχειριστές, ββ) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον διευθύνοντα σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, γγ) στις περιπτώσεις των συνεταιρισμών τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.
- 2. Φορολογική ενημερότητα**
- 3. Ασφαλιστική Ενημερότητα**

4. Η προσφορά είναι απολύτως σύμφωνη με τις τεχνικές προδιαγραφές.

Β. Οι συμμετέχοντες οφείλουν, μαζί με την προσφορά, να καταθέσουν επί ποινή αποκλεισμού τα παρακάτω:

- Τεχνικά φυλλάδια των εταιρειών για όλα τα υλικά που θα χρησιμοποιήσουν και στα οποία φυλλάδια να αναφέρονται οι τεχνικές προδιαγραφές των υλικών
- Πιστοποιητικά των υλικών που θα χρησιμοποιήσουν κατά ISO 9001 εργοστασίου παραγωγής του εσωτερικού ή του εξωτερικού σε ισχύ και σύμφωνο με τα Ελληνικά πρότυπα του Ε.Λ.Ο.Τ. και όπου αυτά δεν υπάρχουν, τα διεθνή δηλ. CE, EN κλπ. (δεν γίνονται δηλαδή, δεκτά ανώνυμα υλικά). Τα πιστοποιητικά, των προς προμήθεια υλικών, θα πρέπει να είναι ευανάγνωστα, να είναι στα Ελληνικά ή στη διεθνή επίσημη γλώσσα, Αγγλικά, διαφορετικά θα πρέπει να είναι μεταφρασμένα από αρμόδιο φορέα.

Η διαδικασία θα είναι αυτή της απευθείας Ανάθεσης, κατά τις διατάξεις των άρθρων 118 και 328 του ν. 4412/2016.

Η παρούσα να αναρτηθεί στην «ΔΙΑΥΓΕΙΑ» στο «ΚΗΜΔΗΣ» και στην ιστοσελίδα του Φορέα Διαχείρισης, απ' όπου οι ενδιαφερόμενοι θα λαμβάνουν γνώση και των συνημμένων εγγράφων.

**ΓΙΑ ΤΟ ΦΔ
Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΔΣ**



ΙΩΑΝΝΗΣ ΠΟΛΥΖΟΣ



**ΦΟΡΕΑΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΜΗΤΡΟΠΟΛΙΤΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ ΚΑΙ
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ «ΑΝΤΩΝΗΣ ΤΡΙΤΣΗΣ»**

**ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ
(ΕΛΑΙΟΧΡΩΜΑΤΙΣΜΩΝ)
ΣΤΟ ΜΗΤΡΟΠΟΛΙΤΙΚΟ ΠΑΡΚΟ «ΑΝΤΩΝΗΣ ΤΡΙΤΣΗΣ»**

Οι εργασίες συνίστανται:

- α)** Στον ελαιοχρωματισμό (βάψιμο) των πέντε (5) κεντρικών εισόδων και λοιπών κτιριακών εγκαταστάσεων του Μητροπολιτικού Πάρκου «Αντώνης Τρίτσης», που χρήζουν συντήρησης, καθ' υπόδειξη του ΦΔ και των συστατικών και παραρτημάτων τους, (π.χ. τα στηρίγματα των υποστεγασμάτων, τα περίπτερα, -εκτός των οθονών/καραβόπανων- πόρτες, κιγκλιδώματα κλπ), μέχρι τελικού σταδίου με τις ανάλογες προαπαιτούμενες εργασίες, σε όλα τα μεταλλικά και οικοδομικά στοιχεία, καθ' ολοκληρία, σε οποιαδήποτε ύψος από το έδαφος ή το δάπεδο εργασίας, σε οποιαδήποτε θέση
- β)** Στην υγρομόνωση των στεγών των περιπτέρων.

Οι πέντε κεντρικές εισοδοί του Μητροπολιτικού Πάρκου είναι οι ακόλουθες: Είσοδος οδού Σπύρου Μουστακλή, - Είσοδος οδού Μπίμπιζα, - Βόρεια είσοδος Λ. Φυλής, - Νότια είσοδος Λ. Φυλής, -Είσοδος Λ. Δημοκρατίας. Στις εισόδους υφίστανται μικρά φυλάκια, προκατασκευασμένα ή και συμβατικής κατασκευής. Ειδικότερα δε, οι εισοδοί Βόρεια της Λ. Φυλής και η της οδού Μπίμπιζα, φέρουν υποστέγασμα(τα) από συνθετική υφασμάτινη οθόνη, στηριζόμενο(α) με ιστούς, αντηρίδες - συρματόσχοινα.

Όλες οι εργασίες θα πρέπει να εκτελεστούν από τον ανάδοχο έντεχνα και με επαγγελματική αρτιότητα.

Εν συνεχεία παρατίθεται μια αναλυτική τεχνική περιγραφή των εργασιών, οι οποίες αναλύονται ως κατωτέρω και συγκεκριμένα:

1.1.ΠΡΟΕΡΓΑΣΙΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΚΑΙ ΜΕΡΩΝ

Μηχανική απομάκρυνση σκουριάς, σαθρών επιχρίσεων, ρύπων κλπ, κατ' επιλογή και περίπτωση, με χρήση συρματόβουρτσας, ξύστρας, σφυροκοπανισμού (ματσακόνι), αμμοβολής ή υδραμμοβολής, μηχανικού τριβείου, λειαντικών φύλλων και μπλοκ.

Ιδιαίτερη προσοχή θα δοθεί στις εδράσεις των μεταλλικών στοιχείων επί εδάφους, στις συγκολλήσεις, στις πακτώσεις, στις μεταξύ τους συναρμογές και όπου κατά συνθήκη παρουσιάζεται αυξημένη οξειδωση.

Φλύκταινες (blistering/flakes), φυλλοποίηση (lamination), είτε αφορά υποκείμενες χρώσεις ή οξειδωση, ακόμα και σε υποψία παρουσίας τέτοιων αλλοιώσεων, επιβάλλεται η απομάκρυνση των υπερκείμενων στρωμάτων, η πλήρη αποκάλυψη των βλαφθέντων επιφανειών και η θεραπεία τους.

Ιδιαίτερα δε, σε περίπτωση που αποκαλυπτόμενες βλάβες επηρεάζουν πιθανά την δομική ακεραιότητα της κατασκευής, (πχ εκτεταμένη σε βάθος οξειδωση στη βάση στήριξης συρματόσχοινου) θα ειδοποιείται άμεσα εκπρόσωπος του ΦΔ.

Σε όλα τα σημεία των μεταλλικών επιφανειών στα οποία θα παραμείνει επιφανειακή οξειδωση, μετά από τις εργασίες προεργασίας, θα αναγωγιθεί ολικά -η σκουριά- με τη διαδικασία της φωσφάτωσης καθ' όλο το βάθος της

Τελική εξομάλυνση των μεταλλικών επιφανειών:

Επιφανειακές και μόνο αλλοιώσεις, επιτρέπεται να εξομαλυνθούν με όσο το δυνατόν περιορισμένη χρήση υλικού γεμίματος, (στοκάρισμα) οπλισμένου ή μη, αλλά σε κάθε περίπτωση υλικού, (στόκου) αποκλειστικά προοριζόμενο για μεταλλικές επιφάνειες



**ΦΟΡΕΑΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΜΗΤΡΟΠΟΛΙΤΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ ΚΑΙ
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ «ΑΝΤΩΝΗΣ ΤΡΙΤΣΗΣ»**

σύμφωνα με τον κατασκευαστή του. (δείτε τις ελάχιστες απαιτούμενες προδιαγραφές υλικών)

Πλήρη απολίπανση των επιφανειών και απομάκρυνση σκόνης και υπολειμμάτων επεξεργασίας.

Κάλυψη με βασικό υπόστρωμα πρόσφυσης, για τα ήδη βαμμένα τμήματα, ή και, αντιοξειδωτικού υλικού στις γυμνές επιφάνειες με ψήκτρα (πινέλο) με διασταυρούμενη τεχντροπία για πλήρη κάλυψη, ιδιαίτερα των γυμνών μεταλλικών τμημάτων.

Ελάχιστο τελικό πάχος αντιοξειδωτικού υλικού, ή υποστρώματος 70 μm.

1.2.ΤΕΛΙΚΗ ΒΑΦΗ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΚΑΙ ΜΕΡΩΝ

Το τελικό υλικό βαφής (αναλυτικότερα δείτε τις ελάχιστες απαιτούμενες προδιαγραφές υλικών) μπορεί να εφαρμοστεί στις προ-επεξεργασμένες μεταλλικές επιφάνειες με ψήκτρα ή ρολό, αλλά σε κάθε περίπτωση σύμφωνα με τις οδηγίες εφαρμογής του κατασκευαστού του.

Θα επιστρωθούν κατ' ελάχιστων δύο στρώσεις με διασταυρούμενη τεχντροπία, με στόχο την πλήρη χρωματική κάλυψη και προστασία της επιφανείας.

Ελάχιστο πάχος τελικού χρώματος 90 μm.

Η τραχύτητα των βαμμένων επιφανειών θα είναι όσο πιο εξομαλυσμένη γίνεται, στα πλαίσια της κατά περίπτωση κοινής "καλής πρακτικής".

Όλες οι εργασίες επί των μεταλλικών επιφανειών στοιχείων και μερών, θα εκτελεστούν καθ' ολοκληρία, σε οποιαδήποτε ύψος από το έδαφος ή το δάπεδο εργασίας, σε οποιαδήποτε θέση, έντεχνα και με επαγγελματική αρτιότητα.

2.1.ΠΡΟΕΡΓΑΣΙΑ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΚΑΙ ΜΕΡΩΝ

Μηχανική απομάκρυνση σαθρών επιχρισμάτων, ρύπων, απόξεση, κατ'επιλογή και περίπτωση, με χρήση ξύστρας, μηχανικού τριβείου, σφύρας, λειαντικών φύλλων και μπλοκ. Ιδιαίτερη προσοχή θα δοθεί όπου κατά συνθήκη παρουσιάζεται αυξημένες αλλοιώσεις.

Σε φλύκταινες (blistering/flakes), φυλλοποίηση (lamination), είτε αφορά υποκείμενες χρώσεις ή επιστρώματα, αλλά ακόμα και σε υποψία παρουσίας τέτοιων αλλοιώσεων, επιβάλλεται η απομάκρυνση των υπερκείμενων στρωμάτων, η πλήρη αποκάλυψη των βλαφθέντων επιφανειών και η θεραπεία τους

Ιδιαίτερα δε, σε περίπτωση που αποκαλυπτόμενες βλάβες επηρεάζουν πιθανά την δομική ακεραιότητα της κατασκευής, (πχ εκτεταμένη αλλοίωση σε σπλισμό μπετού) θα ειδοποιείται άμεσα ο ΦΔ.

Οποιαδήποτε πιθανή καθυστέρηση για την αποκατάσταση της βλάβης από τον Φ.Δ. θα παρατείνει αυτοδίκαια και μέχρι ισόχρονα, την αποπεράτωση και παράδοση του συγκεκριμένου έργου.

Επιφανειακές και μόνο αλλοιώσεις, επιτρέπεται να εξομαλυνθούν με όσο το δυνατόν περιορισμένη χρήση υλικού γεμίματος, (στοκάρισμα) σπλισμένου ή μη, αλλά σε κάθε περίπτωση υλικού, (στόκου) αποκλειστικά προοριζόμενο για ανάλογες επιφάνειες και εφαρμογές σύμφωνα με τον κατασκευαστή του.

Ειδική αντιμετώπιση σε αρμούς, ρωγμές ή προσαρμογές δομικών στοιχείων με θερμοδιαστολικές διαφορές ή ταλαντώσεις, όπου θα χρησιμοποιηθούν ελαστομερή υλικά γεμίματος με ανάλογες ιδιότητες πρόσφυσης και ελαστικότητας, (δείτε τις ελάχιστες απαιτούμενες προδιαγραφές υλικών).

Απομάκρυνση σκόνης και υπολειμμάτων επεξεργασίας, έκπλυση – απολίπανση επιφανειών.



**ΦΟΡΕΑΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΜΗΤΡΟΠΟΛΙΤΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ ΚΑΙ
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ «ΑΝΤΩΝΗΣ ΤΡΙΤΣΗΣ»**

Κάλυψη με βασικό υπόστρωμα πρόσφυσης ή και στερεωτικού υλικού με ψήκτρα (πινέλο) με διασταυρούμενη τεχνοτροπία για πλήρη κάλυψη, ιδιαίτερα των επισκευασμένων τμημάτων.

2.2.ΤΕΛΙΚΗ ΒΑΦΗ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΚΑΙ ΜΕΡΩΝ

Το τελικό υλικό βαφής (αναλυτικότερα δείτε τις ελάχιστες απαιτούμενες προδιαγραφές υλικών) μπορεί να εφαρμοστεί στις προ-επεξεργασμένες οικοδομικές επιφάνειες με ψήκτρα, ρολό, με airless, αλλά σε κάθε περίπτωση σύμφωνα με τις οδηγίες εφαρμογής του κατασκευαστού.

Θα επιστρωθούν κατ' ελάχιστων δύο στρώσεις με διασταυρούμενη τεχνοτροπία, με στόχο την πλήρη χρωματική κάλυψη και προστασία της επιφανείας.

Η τραχύτητα των βαμμένων επιφανειών θα είναι όσο πιο εξομαλισμένη γίνεται, στα πλαίσια της κατά περίπτωση κοινής "καλής πρακτικής".

Όλες οι εργασίες επί των οικοδομικών επιφανειών στοιχείων και μερών, θα εκτελεστούν καθ' ολοκληρία, σε οποιαδήποτε ύψος από το έδαφος ή το δάπεδο εργασίας, σε οποιαδήποτε θέση, έντεχνα και με επαγγελματική αρτιότητα.

3.ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΠΙ ΤΩΝ ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΩΝ ΦΥΛΑΚΙΩΝ

Οι επιφάνειες των προκατασκευασμένων φυλακίων θα αντιμετωπισθούν (προεργασίες, βαφή κλπ), κατά περίπτωση και σε συνεννόηση με το ΦΔ.

4. ΠΡΟΕΡΓΑΣΙΑ ΥΓΡΟΜΟΝΟΣΗΣ ΣΤΕΓΩΝ ΦΥΛΑΚΙΩΝ

Μηχανική απομάκρυνση σαθρών επιχρισμάτων, ρύπων, απόξεση, κατ' επιλογή και περίπτωση, με χρήση ξύστρας, μηχανικού τριβείου, σφύρας, λειαντικών φύλλων και μπλοκ. Ιδιαίτερη προσοχή θα δοθεί όπου υφίστανται προηγούμενες μονώσεις.

Σε υποψία παρουσίας εκτεταμένων αλλοιώσεων, (πχ φυλλοποίηση) επιβάλλεται η απομάκρυνση των υπερκείμενων στρωμάτων, η πλήρη αποκάλυψη των βλαφθέντων επιφανειών και η θεραπεία τους.

Σε πιθανή αποκάλυψη εκτεταμένης βλάβης, ιδιαίτερα δε, όπου τέτοιου είδους αποκαλυπτόμενες βλάβες δύνανται να επηρεάζουν την δομική ακεραιότητα της κατασκευής, (πχ εκτεταμένη αλλοίωση σε οπλισμό μπετού) θα ειδοποιείται άμεσα ο ΦΔ.

Κάλυψη με βασικό υπόστρωμα πρόσφυσης ή και στερεωτικού υλικού με ψήκτρα (πινέλο) με διασταυρούμενη τεχνοτροπία για πλήρη κάλυψη, ιδιαίτερα των επισκευασμένων τμημάτων, εάν αυτό είναι συνιστώμενο από τον κατασκευαστή του υλικού μόνωσης.

Απομάκρυνση σκόνης και υπολειμμάτων επεξεργασίας, έκπλυση – απολίπανση επιφανειών.

5.ΤΕΛΙΚΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ – ΥΓΡΟΜΟΝΟΣΗ ΣΤΕΓΩΝ ΦΥΛΑΚΙΩΝ

Πρώτο χέρι μονωτικού υλικού (αναλυτικότερα δείτε τις ελάχιστες απαιτούμενες προδιαγραφές υλικών) οπλισμένο κατά 100%, όπου να υπερκαλύπτει την επιφάνεια της κάθε στέγης, (κάθετα, υδρορροές κλπ)

Δεύτερο χέρι επάλειψης, με το ίδιο υλικό για απόλυτη κάλυψη και προστασία.

Η επιστρωση – επάλειψη του μονωτικού υλικού θα εκτελεσθεί με τεχνοτροπία και εργαλεία, όπως ο κατασκευαστής του προβλέπει.

Ελάχιστο πάχος μόνωσης 250mm

Όλες οι εργασίες επί των στεγών, θα εκτελεστούν καθ' ολοκληρία, σε οποιαδήποτε ύψος από το έδαφος ή το δάπεδο εργασίας, έντεχνα και με επαγγελματική αρτιότητα.

6.ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΥΛΙΚΩΝ



**ΦΟΡΕΑΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΜΗΤΡΟΠΟΛΙΤΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ ΚΑΙ
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ «ΑΝΤΩΝΗΣ ΤΡΙΤΣΗΣ»**

Δυσμενείς καιρικές, οι άλλες συνθήκες, όπου σύμφωνα με τον εκάστοτε κατασκευαστή του προς εφαρμογή υλικού, ή κατά την συνήθη ορθή πρακτική, δεν συνίστανται αυτή η εφαρμογή του -του υλικού-, δέον όπως η εφαρμογή του υλικού να αναβάλλεται.

7. ΑΣΦΑΛΕΙΑ - ΑΝΘΡΩΠΙΝΗ ΥΓΕΙΑ – ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

Καθ όλη την διάρκεια εργασιών του αναδόχου στο Μητροπολιτικό Πάρκο «Αντώνης Τρίτσης» καθίσταται εξ ολοκλήρου και αποκλειστικά υπεύθυνος για σωματικές βλάβες, υλικές ή περιβαλλοντολογικές ζημίες που προκληθούν συνέπεια των εργασιών του, ηθελημένες ή εξ ατυχήματος, προβλέψιμες ή μη.

Σε όλη τη διάρκεια εργασιών, ο ανάδοχος υποχρεούται, και είναι αποκλειστικά υπεύθυνος, για την κατά τους νόμους και την ορθή πρακτική, σήμανση, ή και περίφραξη των χώρων εργασιών.

Πλήρη απαγόρευση διέλευσης στις εισόδους δεν μπορεί να έχει διάρκεια πέραν των ολίγων ωρών, αλλά σε κάθε περίπτωση κατόπιν προσυνηνόησης με το ΦΔ.

Πρόκληση κάθε είδους όχλησης, αναθυμιάσεις, αιωρούμενα σωματίδια και κάθε μορφής ρύπος, (αναλυτικότερα δείτε τις ελάχιστα απαιτούμενες προδιαγραφές υλικών), δέον όπως καταβληθεί κάθε προσπάθεια για την ελαχιστοποίηση τους.

Εκτός από την κατά του νόμου υποχρέωση του αναδόχου για την ασφάλεια και την υγιεινή των εργαζομένων του, (ενδυμασία, μέσα ατομικής προστασίας κλπ), ιδιαίτερη προσοχή θα δοθεί στην όχληση και ασφάλεια που θα αφορά τους επισκέπτες και περιοίκους του Πάρκου.

Σε όλη τη διάρκεια εργασιών, οι χώροι εργασιών θα διατηρούνται σε όσο το δυνατόν ευπρεπή κατάσταση, προεξέχουσας προτεραιότητας, την ασφάλεια κοινού και εργαζομένων.

ΙΚριώματα, ειδικά οχήματα και κάθε είδους αναγκαίες κατασκευές, που πιθανά θα χρησιμοποιήσει ο ανάδοχος για τις εργασίες που θα αναλάβει, περικλείονται στα προαναφερθέντα.

Κάθε είδους απόβλητα, θα πρέπει να προωθηθούν με τον προβλεπόμενο τρόπο στους ανάλογους χώρους, όπως η Ελληνική και Ευρωπαϊκή νομοθεσία και οδηγίες προβλέπουν.

8. ΧΡΗΣΗ ΜΕΣΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ - ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΗ ΑΣΤΟΧΙΩΝ ΚΑΙ ΖΗΜΙΩΝ

Για όλα τα μέσα, εργαλεία και υλικά που θα απαιτηθούν για την εκτέλεση των εργασιών από τον ανάδοχο υπεύθυνος καθολικά είναι ο ίδιος.

Για οποιαδήποτε τυχόν ζημία, ή φθορά, ή βλάβη, σε οποιαδήποτε θέση και ύψος από το δάπεδο εργασίας ή το έδαφος, που προκλήθηκε από τις εν λόγω εργασίες, αποκλειστικά υπεύθυνος είναι ο ανάδοχος και υποχρεούται στην άμεση αποκατάσταση τους, άνευ οχλήσεως, και οποιοσδήποτε πριν την τελική παράδοση του έργου.

ΓΙΑ ΤΟ ΦΟΡΕΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

.....



**ΦΟΡΕΑΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΜΗΤΡΟΠΟΛΙΤΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ ΚΑΙ
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ «ΑΝΤΩΝΗΣ ΤΡΙΤΣΗΣ»**

**ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ -ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ (ΕΛΑΙΟΧΡΩΜΑΤΙΣΜΩΝ)
ΣΤΟ ΜΗΤΡΟΠΟΛΙΤΙΚΟ ΠΑΡΚΟ «ΑΝΤΩΝΗΣ ΤΡΙΤΣΗΣ»**

Της επιχείρησης
 έδρα....., Οδός , Αριθμός
 , Τηλέφωνο , FAX :
 E-mail:.....
 Στοιχεία νομίμου εκπροσώπου: Ονομα: Επώνυμο
 Ιδιότητα:

	ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ	ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ
ΣΥΝΟΛΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ		
ΦΠΑ		
ΣΥΝΟΛΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΦΠΑ		

Αθήνα 2018

Ο προσφέρων

(σφραγίδα-υπογραφή)