



Ενδεικτικό τεμάχιο επικάλυψης ραφιού με διαστάσεις ανάλογες ώστε να καλύψουν το συνολικό μήκος του οριζόντιου επιπέδου των 2700mm.

Περιγραφή επιμέρους στοιχείων
LS ΠΛΑΙΣΙΟ 2950x600mm με ΔΙΠΛΟ ΧΙΑΣΜΟ
LS ΠΕΛΜΑ ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ
LS ΔΟΚΙΔΕΣ 1530mm (600kg)
LS ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ
LS ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ 305*600mm
LS ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΕΣ ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΕΣ ΤΙΡΑΝΤΕΣ
LS ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΕΣ ΤΙΡΑΝΤΕΣ
LS ΕΛΑΣΜΑΤΑ ΓΙΑ ΣΤΗΡΙΞΗ ΟΡΙΖΟΝΤΙΑΣ ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΗΣ ΤΙΡΑΝΤΑΣ
LS ΠΛΑΙΣΙΟ 2950x600mm με ΔΙΠΛΟ ΧΙΑΣΜΟ

Για τα υλικά κατασκευής συστήματος ραφιών χρησιμοποιούνται πρώτες ύλες α διαλογής με πιστοποιητικά προελεύσεως. Η πιστοποίηση όλων των υλικών κατασκευής γίνεται βάσει της Ευρωπαϊκής νόρμας 3.1 B (EN10204).

Η ποιότητα των μετάλλων που χρησιμοποιούμε περιγράφεται κατωτέρω:

- Κάθετα πλαίσια & κολόνες:

Ειδικός χάλυβας St-37-2 με υψηλά όρια απόδοσης και τάσης

- Πατάκια & συνδετήρια:

Χάλυβας St 37-2 .

- Οι βίδες που χρησιμοποιούνται είναι γαλβανισμένες ALLEN .

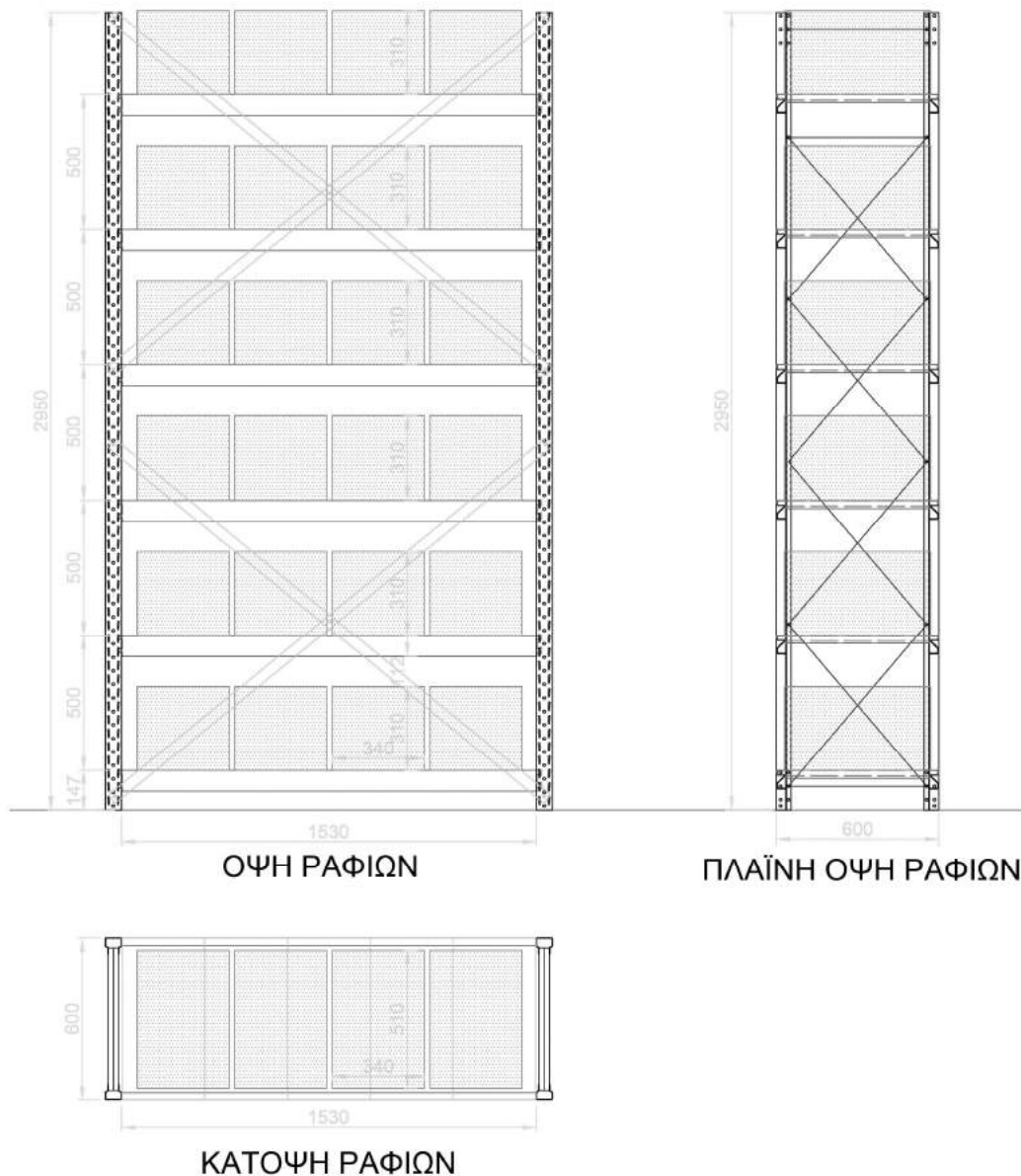
ΒΕΛΟΣ ΚΑΜΨΗΣ

Το βέλος κάμψης, όπου αυτό δεν αναφέρεται, είναι πάντα μικρότερο από 1/200.

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Ο συντελεστής ασφαλείας που μετριοούνται οι κατασκευές, είναι ίσος με 1,5.

Όριο αντιστάσεως παραμόρφωσης 355N/mm² (Kg3550cm²) = 1,5



Ενδεικτικό σχέδιο ραφιών βαρέως 150x60x300 εκ.

3.4 Ράφια τύπου dexion ημιβαρέως τύπου 150*60*500 εκ.

ΥΨΟΣ ΠΛΑΙΣΙΩΝ: 5000 mm

ΒΑΘΟΣ: 600mm

ΜΗΚΟΣ ΦΑΤΝΩΜΑΤΩΝ: 1530mm

ΕΠΙΠΕΔΑ: 10

ΜΕΓΙΣΤΟ ΕΠΙΤΡΕΠΟΜΕΝΟ ΒΑΡΟΣ ΡΑΦΙΟΥ: 600Kg

ΜΕΓΙΣΤΟ ΕΠΙΤΡΕΠΟΜΕΝΟ ΒΑΡΟΣ ΤΕΛΑΡΟΥ: 110Kg

Περιγραφή επι μέρους στοιχείων
LS ΠΛΑΙΣΙΟ 2950x600mm με ΔΙΠΛΟ ΧΙΑΣΜΟ
LS ΠΕΛΜΑ ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ
LS ΔΟΚΙΔΕΣ 1530mm (600kg)
LS ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ
LS ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ 305*600mm
LS ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΕΣ ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΕΣ ΤΙΡΑΝΤΕΣ
LS ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΕΣ ΤΙΡΑΝΤΕΣ
LS ΕΛΑΣΜΑΤΑ ΓΙΑ ΣΤΗΡΙΞΗ ΟΡΙΖΟΝΤΙΑΣ ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΗΣ ΤΙΡΑΝΤΑΣ
LS ΠΛΑΙΣΙΟ 4900x600mm με ΔΙΠΛΟ ΧΙΑΣΜΟ

Για τα υλικά κατασκευής συστήματος ραφιών χρησιμοποιούνται πρώτες ύλες α διαλογής με πιστοποιητικά προελεύσεως. Η πιστοποίηση όλων των υλικών κατασκευής γίνεται βάσει της Ευρωπαϊκής νόρμας 3.1 B (EN10204).

Η ποιότητα των μετάλλων που χρησιμοποιούμε περιγράφεται κατωτέρω:

- Κάθετα πλαίσια & κολόνες:

Ειδικός χάλυβας St-37-2 με υψηλά όρια απόδοσης και τάσης

- Πατάκια & συνδετήρια:

Χάλυβας St 37-2 .

- Οι βίδες που χρησιμοποιούνται είναι γαλβανισμένες ALLEN .

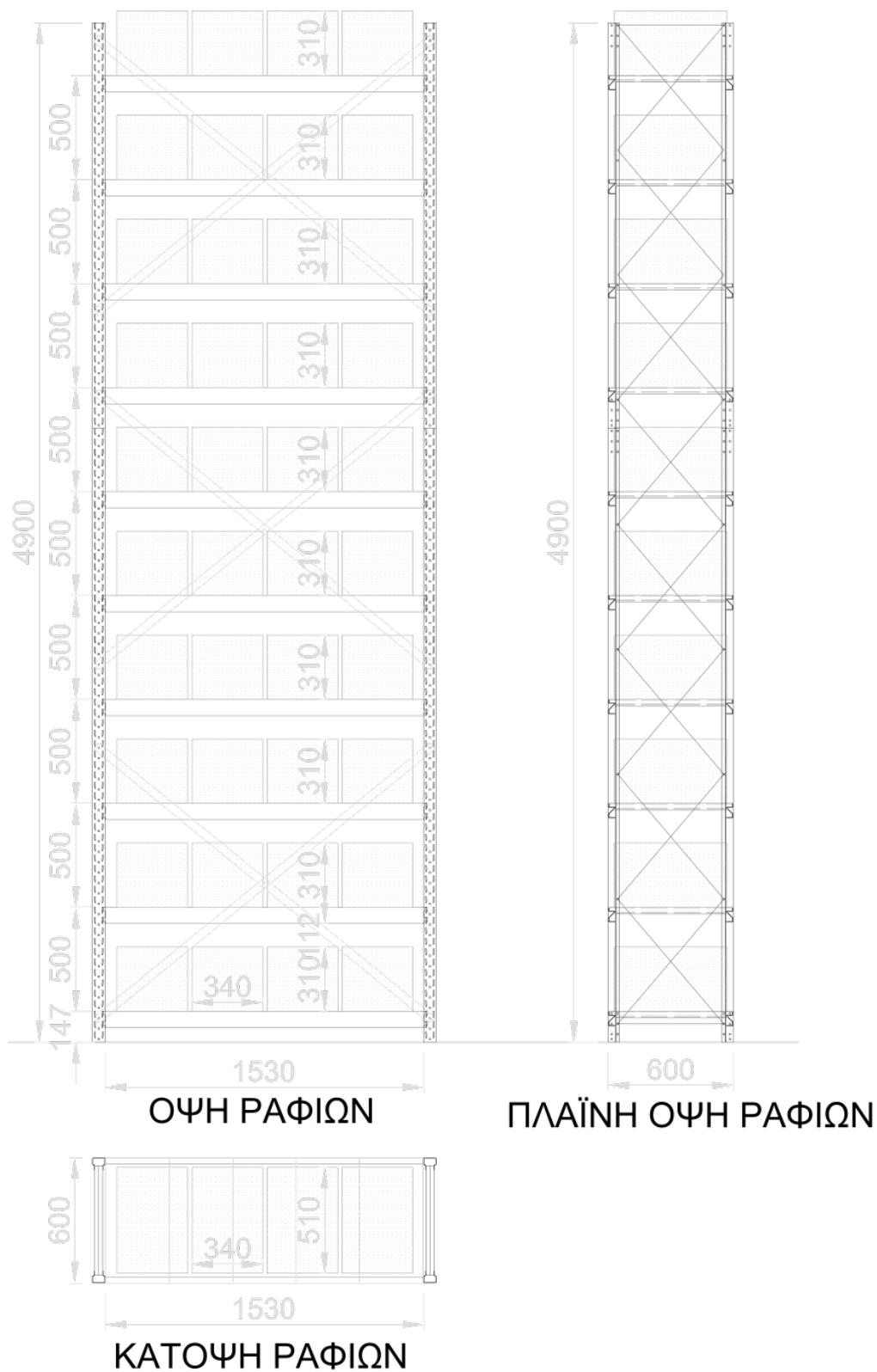
ΒΕΛΟΣ ΚΑΜΨΗΣ

Το βέλος κάμψης, όπου αυτό δεν αναφέρεται, είναι πάντα μικρότερο από 1/200.

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Ο συντελεστής ασφαλείας που μετριοούνται οι κατασκευές, είναι ίσος με 1,5.

Όριο αντιστάσεως παραμόρφωσης 355N/mm² (Kg3550cm²) = 1,5



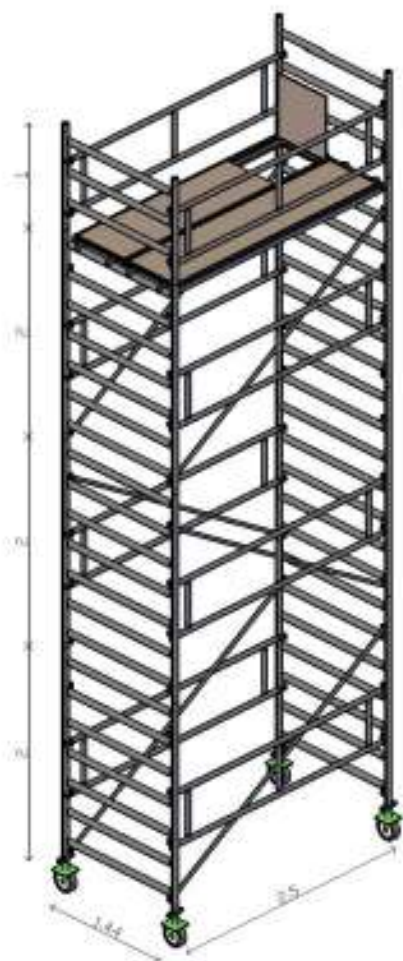
Ενδεικτικό σχέδιο ραφιών βαρέως 150x60x500 εκ.

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ για τα ράφια τύπου dexion

- Ο συμμετέχων θα πρέπει να προσκομίσει στον φάκελο προσφοράς του αντιπροσωπευτικά δείγματα από όλα τα χρησιμοποιούμενα υλικά για την κατασκευή των ραφιών.
- Ο ανάδοχος θα πρέπει να παρέχει εγγύηση σε ό,τι αφορά τα χρησιμοποιούμενα υλικά 3 ετών από την παράδοση του έργου.
- Ο ανάδοχος θα πρέπει να παρέχει εγγύηση προμήθειας ανταλλακτικών 10 ετών από την παράδοση του έργου.
- Ο ανάδοχος θα πρέπει να παραδώσει πριν την έναρξη της κατασκευής όλων των ραφιών, αναλυτικά σχέδια εφαρμογής τους σε συνεννόηση με τους επιβλέποντες μηχανικούς του έργου, ώστε να έχουν επιλυθεί όλες οι κατασκευαστικές λεπτομέρειες.
- Όλα τα χρησιμοποιούμενα υλικά θα συνοδεύονται από τα αντίστοιχα πιστοποιητικά.
- Κατά την παραλαβή όλων των ραφιών δεν θα γίνονται αποδεκτές: αποκλίσεις από την κατακόρυφο και την οριζόντιο και γενικότερα οποιαδήποτε κακοτεχνία που να μειώνει το συνολικό αισθητικό αποτέλεσμα.

ΤΜΗΜΑ 4 – ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΙΚΡΙΩΜΑΤΩΝ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ

4.1 Τροχήλατη σκαλωσιά αλουμινίου (Πύργος) (με δάπεδο στα +6,00μ)



Τεχνικά χαρακτηριστικά:

- Πλαίσιο διαστάσεων 1,44m x 2,50m
- Πλαίσιο κολλημένο για υψηλή αντοχή
- Δυνατότητα τοποθέτησης δαπέδου σε οποιαδήποτε ύψος λόγω παράλληλων στηριγμάτων δαπέδου ανά 30cm.
- Πλαίσιο με ραβδώσεις για καλύτερο κράτημα
- Δάπεδο από αλουμίνιο και αντιολισθητικό κόντρα πλακέ σημύδα διαστάσεων 2,50m x 0,60m
- Ρόδες Ø20 με φρένο στην περιστροφή και στην κύλιση

ΕΙΔΟΣ	ΤΜΧ
Πλαίσια αλουμινίου 1,44m x 2,50m	6
Πλαίσια αλουμινίου 1,44m x 1,00m	2
Κουπαστές αλουμινίου 2,50m x 0,53m	8
Πλατφόρμες αλ. σταθερές 2,50m	1
Πλατφόρμες αλ. ανοιγόμενες 2,50m	1
Διαγώνιες βέργες για 2,50m	6
Βίδες με ρόδες	4
Βάση χαλύβδινη	1

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ για τα ικρίωματα αλουμινίου

-Όλα τα χρησιμοποιούμενα υλικά θα συνοδεύονται από τα αντίστοιχα πιστοποιητικά.

ΤΜΗΜΑ 5 – ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ

5.1 Μηχανή περιποίησης δαπέδων με μπαταρίες και φορτιστή.

Επαγγελματική μηχανή πλύσης, τριψίματος και στεγνώματος δαπέδων προηγμένης τεχνολογίας ευρωπαϊκής προέλευσης.



Η λειτουργία του μηχανήματος θα γίνεται με μπαταρίες. Το συγκεκριμένο μηχάνημα θα διαθέτει δυο (2) μπαταρίες 12 V και 77 Ah η κάθε μια, οι οποίες είναι κλειστού τύπου (δεν θα απαιτείται συντήρηση και δεν θα χρειάζεται πλήρωση με υγρό), καλώδιο, καθώς επίσης και το αντίστοιχο φισσύνδεσης (plugSB 50 φics). Επιπλέον, θα διαθέτει ενσωματωμένο φορτιστή 24 V 15A. Η αυτονομία του μηχανήματος να είναι περίπου 2,5 ώρες.

Ο χειρισμός και ο έλεγχος της κίνησης του προσφερόμενου μηχανήματος να είναι πολύ απλός και λειτουργικός. Δεν θα είναι πολύ βαρύ, έτσι ώστε κατά τη χρήση του να απαιτείται μικρή δύναμη ώθησης από το χειριστή. Θα διαθέτει δύο ομοιοδιαστάστους τροχούς με συμπαγές περιμετρικό ελαστικό κατάλληλης διαμέτρου και αντοχής στο πίσω μέρος και δισκοειδή βούρτσα στο εμπρόσθιο μέρος. Επίσης, θα διαθέτει μια κυρτή λεπίδα αναρρόφησης (squeegee τύπου V-Shape) των υγρών, με λαστιχάκια διαφανή από πολυουρεθάνιο, πίσω από τους οπίσθιους τροχούς του μηχανήματος. Το πλάτος αναρρόφησης θα είναι 900mm.

Το υλικό κατασκευής της βούρτσας θα είναι από συνθετικό υλικό πολύ υψηλής αντοχής ειδικών προδιαγραφών απολύτως κατάλληλο για τη συγκεκριμένη εφαρμογή. Η αντικατάσταση της δισκοειδούς βούρτσας θα γίνεται πολύ εύκολα και γρήγορα χωρίς τη χρήση ειδικών εργαλείων. Το πλάτος εργασίας της βούρτσας είναι 510mm, ενώ το πλάτος εργασίας της αναρρόφησης είναι 900 mm. Επίσης, η ταχύτητα περιστροφής της δισκοειδούς βούρτσας είναι 180 rpm.

Το σάρωθρο να διαθέτει κατάλληλη μεταλλική διάταξη χειρολαβής κατεύθυνσης/χειρισμού, μπροστά στην οποία θα υπάρχει ένα «εύκολου χειρισμού», πάνελ. Η διάταξη αυτή θα βρίσκεται τοποθετημένη στο πίσω μέρος του μηχανήματος, μέσω της οποίας ο χειριστής εύκολα θα ωθεί και θα κατευθύνει, καθώς βαδίζει ο ίδιος, το μηχάνημα προς την επιθυμητή κατεύθυνση καθαρισμού σύμφωνα με τις προκύπτουσες ανάγκες καθαρισμού. Επίσης, στο πίσω μέρος το μηχάνημα διαθέτει ρυθμιστή της ποσότητας του νερού που θα επιθυμεί να ψεκάζει το μηχάνημα κατά την εργασία με την βούρτσα. Η ποσότητα νερού που ψεκάζει είναι 2 L/min.

Το μηχάνημα να διαθέτει κάδο καθαρού νερού έτοιμου προς χρήση, γεωμετρικής χωρητικότητας 50 L. Ο κάδος θα γεμίζει από το εμπρόσθιο τμήμα του μηχανήματος με την χρήση απλού λάστιχου συνδεδεμένου με την παροχή νερού. Επίσης, θα υπάρχει η δυνατότητα χρήσης κατάλληλου χημικού στην προτεινόμενη αραίωση του κατασκευαστή. Το προσφερόμενο μηχάνημα θα είναι εξοπλισμένο με κάδο εναπόθεσης των συλλεγόμενων υγρών απορριμμάτων - σκόνης γεωμετρικής χωρητικότητας 50 L. Μόλις γεμίσει θα υπάρχει η δυνατότητα γρήγορης απόσπασής του και μεταφοράς του μέχρι το σημείο εκκένωσής του. Η αντίστοιχη εκκένωσή του γίνεται πολύ εύκολα μέσω εργονομικής χειρολαβής.

Η απόδοση του προσφερόμενου μηχανήματος, λαμβάνοντας υπόψη ως μέση ταχύτητα πεζού χειριστή 4 km/hr, είναι τουλάχιστον 2.040 m²/hr. Το καθαρό βάρος του προσφερόμενου μηχανήματος είναι 139 kg χωρίς τις μπαταρίες και 189 kg με τις μπαταρίες. Οι διαστάσεις του προσφερόμενου μηχανήματος είναι μήκος χ πλάτος χ ύψος: 1170 χ 570 χ 1025 mm.

Στο μηχάνημα θα μπορεί να προσαρμόζεται σύστημα σφουγγαρίσματος για τον καθαρισμό μικρότερων περιοχών, ένα κιτ κουτιού για αποθηκευτικό χώρο και οδηγός τσόχας (Με την αφαίρεση της βούρτσας του μηχανήματος, θα υπάρχει η δυνατότητα προσθήκης, στη θέση της, οδηγού τσόχας (paddrive). Θα είναι 479 mm και πάνω σε αυτό θα μπορεί να στηριχτεί τσόχα 508 mm ειδική για τον καθαρισμό όλων των δαπέδων.) **Τα εν λόγω παρελκόμενα δεν συμπεριλαμβάνονται στην προκείμενη προμήθεια.**



Εγγύηση καλής λειτουργίας: Πλήρης εργοστασιακή ενός (1) έτους

Πιστοποίηση μηχανήματος κατά ISO και σήμανση CE.

Εκπαίδευση από πιστοποιημένο τεχνικό

Ισχύς στροβίλου αναρρόφησης	500 W
Ισχύς συστήματος κίνησης βούρτσας	600 W
Συνολική ισχύς	1100 W
Δεξανμενή καθαρού νερού	50 L
Δεξαμενή ακάθαρτου νερού	50 L
Πλάτος βούρτσας	510 mm
Πλάτος αναρρόφησης	900 mm
Αναρρόφηση	120 kPa → 1,2 bar
Στάθμη ηχητικής πίεσης	66 dB(A)
Ρυθμός ροής νερού	2 L/min
Ταχύτητα περιστροφής βούρτσας	180 στροφές/min
Διαστάσεις (L x W x H)	1170 x 570 x 1025 mm
Συνολικό βάρος σε ετοιμότητα λειτουργίας	189 kg
Απόδοση επιφάνειας	2.040 m ² / h



Ελάχιστα Τεχνικά Χαρακτηριστικά

5.2 Μηχανή πλύσης δαπέδων

Μηχανή πλύσης δαπέδων, χαλιών, μοκετών, σαλονιών ευρωπαϊκής προέλευσης. Η συσκευή θα πρέπει να παραδοθεί με όλα τα παρελκόμενα, όπως φαίνεται στις παρακάτω φωτογραφίες.

Ελάχιστα Τεχνικά Χαρακτηριστικά:

Ισχύς: 2400watt. ΤΑΣΗ: 220-240 VOLT

Ανύψωση νερού: 2200 mm.

Ροή αέρα: 340 m /h.

Ισχύς αντλίας: 90 watt.

Παροχή αντλίας: 1.8 lit/min.

Πίεση αντλίας: 3.5 bar.

ΧΩΡΗΤ.ΑΠΟΡΡΥΠΑΝΤΙΚΟΥ: 25 ltr.

ΧΩΡΗΤ.ΚΑΔΟΥ: 60 ltr



Εγγύηση καλής λειτουργίας: Πλήρης εργοστασιακή ενός (1) έτους

Πιστοποίηση μηχανήματος κατά ISO και σήμανση CE.

Εκπαίδευση από πιστοποιημένο τεχνικό

ΤΜΗΜΑ 6 – ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΡΓΑΛΕΙΟΦΟΡΩΝ

6.1 Εργαλειοφόρος καρότσι με 2 συρτάρια και πλαϊνή χειρολαβή – 2 τμχ.

Κατασκευή εξολοκλήρου από ενισχυμένο αλουμίνιο πάχους 2 mm .



- Συνολικές διαστάσεις ΜxΠxΥ (mm): 705 x 370 x 830
- 2 συρτάρια με διαστάσεις ΜxΠxΥ (mm): 587 x 325 x 60
- Συρτάρια με ρουλεμάν
- Ρόδες Ø100 mm με φρένο
- Βαφή πούδρας
- Εγγυήση 1 έτος

6.2 Εργαλειοφόρέας με πολλά συρτάρια – 1 τμχ.

Διαστάσεις 1193*670*1002 mm

Κινητός πάγκος εργασίας με 6 συρτάρια και πλαϊνό ντουλάπι αποθήκευσης

Κατασκευή εξολοκλήρου από ενισχυμένο μέταλλο

Πάγκος από κοντραπλακέ οξιάς επεξεργασμένος με λινέλαιο για ισχυρότερη αντοχή στα υγρά και ευκολότερη συντήρηση

Περιστρεφόμενη λαβή - ο πάγκος μπορεί να είναι φορητός ή σταθερός

6 συρτάρια κατάλληλα για μονάδες εργαλείων με ρουλεμάν

Δυνατότητα τοποθέτησης μέγγενης

Χωρητικότητα φορτίου 30 kg ανά συρτάρι

4 x 125mm τροχοί: 2 περιστρεφόμενοι και 2 σταθεροί

Λαβές από αλουμίνιο

Μεγάλος πλαϊνός χώρος αποθήκευσης για μαζική αποθήκευση εργαλείων ή κιβώτια εργαλείων - εξοπλισμένο με ράφι για περαιτέρω αποθήκευση εργαλείων και αξεσουάρ

Συρτάρια και ντουλάπι που κλειδώνει με κλειδί για πρόσθετη ασφάλεια

Από ενισχυμένο αλουμίνιο πάχους 2 mm

Στατική φορτώση 1 τόνος (θέση παγκου), 500kg (κινητή θέση)

Η επιφάνεια εργασίας δέχεται τον κάθετο πίνακα τακτοποίησης
Εγγυήση 1 έτος



6.3 Εργαλειοφορέας με ανοικτά ράφια – 2 τμχ.

Κατασκευή εξολοκλήρου από ενισχυμένο αλουμίνιο πάχους 2 mm

- Τροχήλατος εργαλειοφόρος με 3 ράφια και πλαϊνή χειρολαβή.
- 4 Τροχοί 100mm (2 περιστρεφόμενοι με φρένο & 2 σταθεροί).
- 3 ράφια με διαστάσεις 719 x 365 x 85 (ΜxΠxΥ).
- Συνολική διαστάση εργαλειοφόρου με τροχούς 719 x 365 x 780 (ΜxΠxΥ).
- Βαφή πούδρας.
- Βάρος 13,0 kg.
- Εγγυήση 1 έτος



ΤΜΗΜΑ 7 – ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΥΨΩΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ

7.1 Ηλεκτροκίνητη ανυψωτική εξέδρα εργασίας

Αριθμός τεμαχίων 1
Υψος εργασίας 4900mm
Πλάτος πλατφόρμας 680mm
Minimum μήκος πλατφόρμας 1115mm
Maximum μήκος πλατφόρμας 1710mm
Πλάτος βάσης 760mm
Μήκος βάσης 1215mm
Ανυψωτική ικανότητα 180kg / 1 άτομο
Βάρος μηχανήματος 495
Φορτιστής 110/220V-24V-12V A
Δυνατότητα ανάβασης με κλίση 35%
Μπαταρίες 2 τεμάχια 12V-85ah-5h
Αργή ταχύτητα οδήγησης - 9 mt/min-με ανυψωμένη την πλατφόρμα
Maximum ταχύτητα οδήγησης 50 mt/min
Εξωτερική ακτίνα περιστροφής 1050mm
Αναλογικός έλεγχος οργάνων
Τροχοί Μασίφ λάστιχο (non-marking rubber)
Εγγύηση 1 έτους για τις μπαταρίες
Εγγύηση 3 ετών σε ιστό + κύλινδρο + τακάκια
Εγγύηση 3 ετών για όλα τα ανταλλακτικά



Μεθοδολογία υλοποίησης

Διάρκεια σύμβασης-Χρόνοι παράδοσης

ΤΜΗΜΑ 1 - ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΕΚΘΕΣΙΑΚΩΝ ΧΩΡΩΝ	2 μήνες
ΤΜΗΜΑ 2 - ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΤΙΚΩΝ ΧΩΡΩΝ- ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗΣ -ΓΡΑΦΕΙΩΝ από προϊόντα ξυλείας	2,5 μήνες
ΤΜΗΜΑ 3 - ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΤΙΚΩΝ ΧΩΡΩΝ από μέταλλο	2 μήνες
ΤΜΗΜΑ 4 - ΙΚΡΙΩΜΑΤΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ	2 μήνες
ΤΜΗΜΑ 5 – ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ	2 μήνες
ΤΜΗΜΑ 6 – ΕΡΓΑΛΕΙΟΦΟΡΕΙΣ	2 μήνες
ΤΜΗΜΑ 7 – ΑΝΥΨΩΤΙΚΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ	2 μήνες

Δήλωση μικρότερου χρονικού διαστήματος παράδοσης για τα ανωτέρω τμήματα βαθμολογείται σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παράγραφο 2.3. (Κριτήρια ανάθεσης)

Τόπος υλοποίησης/παράδοσης

Πολυκεντρικό Μουσείο Αιγών

Παραδοτέα-Διαδικασία Παραλαβής/Παρακολούθησης

Οι όροι και προϋποθέσεις παραλαβής περιγράφονται στο άρθρο 6.2, η διαδικασία απόρριψης – αντικατάστασης στο άρθρο 6.3 και οι συνέπειες μη έγκαιρης, μη προσήκουσας παράδοσης στο άρθρο 5.2 στις παρούσες.

Εκπαίδευση προσωπικού

Μετά την πλήρη παράδοση του εξοπλισμού των τμημάτων 5 και 7 απαιτείται από τον ανάδοχο η εκπαίδευση του προσωπικού του Μουσείου ως προς τα είδη των εν λόγω τμημάτων. Η μη συμπερίληψη προσφοράς εκπαίδευσης από τον οικονομικό φορέα αποτελεί λόγο απόρριψης στις προσφορές.

Εγγυήσεις-Τεχνική Υποστήριξη

Προβλέπεται η παροχή εγγύησης για όλα τα είδη (επισημαίνεται στο κείμενο των τεχνικών προδιαγραφών των ειδών) από την μεριά του κατασκευαστή του είδους. Προβλέπεται εγγυητική επιστολή καλής λειτουργίας και εγγύηση σύμφωνα με το άρθρο 6.5 της παρούσας. Η τεχνική υποστήριξη αξιολογείται σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 2.3 Κριτήρια Ανάθεσης.

Παρατάσεις

- 1 Ο Ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος σε περίπτωση που λήξει ο συμβατικός χρόνος παράδοσης και δεν έχει υποβάλει έγκαιρα αίτημα παράτασής του ή έχει λήξει ο παραταθείς κατά τα ανωτέρω χρόνος, χωρίς να έχει εκτελέσει την ανατιθέμενη προμήθεια.
- 2 Ο συμβατικός χρόνος εκτέλεσης της προμήθειας μπορεί να μετατίθεται με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής. Μετάθεση επιτρέπεται μόνο όταν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαίτερως σοβαροί λόγοι που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη ολοκλήρωση της προμήθειας. Στις περιπτώσεις μετάθεσης του συμβατικού χρόνου ολοκλήρωσης δεν επιβάλλονται κυρώσεις.

Τροποποίηση Σύμβασης

Σύμφωνα με τους όρους της παραγρ. 4.5 της παρούσας.

ΜΕΡΟΣ Β- ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Χρηματοδότηση Βλ. άρθρο 1.2 στις παρούσας

Εκτιμώμενη αξία κάθε τμήματος στις σύμβασης σε ευρώ, χωρίς ΦΠΑ :

ΤΜΗΜΑ 1 : «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΕΚΘΕΣΙΑΚΩΝ ΧΩΡΩΝ» , εκτιμώμενης αξίας εκατόν δύο χιλιάδων εξακοσίων είκοσι έξι ευρώ και δέκα λεπτών (101.622,10 €)

ΤΜΗΜΑ 2 : «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΑΠΟΘΗΚΕΥΤΙΚΩΝ ΧΩΡΩΝ-ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗΣ-ΓΡΑΦΕΙΩΝ ΑΠΟ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΞΥΛΕΙΑΣ», εκτιμώμενης αξίας εξήντα πέντε χιλιάδων ευρώ (100.604.10 €)

ΤΜΗΜΑ 3 : «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΑΠΟΘΗΚΕΥΤΙΚΩΝ ΧΩΡΩΝ ΑΠΟ ΜΕΤΑΛΛΟ», εκτιμώμενης αξίας είκοσι επτά χιλιάδων τετρακοσίων δύο ευρώ (27.402,00 €)

ΤΜΗΜΑ 4 : «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΙΚΡΙΩΜΑΤΩΝ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ», εκτιμώμενης αξίας δύο χιλιάδων εννιακοσίων ευρώ (2.900€)

ΤΜΗΜΑ 5 : «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ», εκτιμώμενης αξίας τριών χιλιάδων επτακοσίων σαράντα πέντε ευρώ (3.745,00€)

ΤΜΗΜΑ 6 : «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΡΓΑΛΕΙΟΦΟΡΩΝ», εκτιμώμενης αξίας χιλίων πεντακοσίων δεκατεσσάρων ευρώ (1.514,00€)

ΤΜΗΜΑ 7 : «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΥΨΩΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ», εκτιμώμενης αξίας δέκα χιλιάδων εξακοσίων ευρώ (10.600,00€)

Ανάλυση και Τεκμηρίωση προϋπολογισμού/Συνολική και ανά τμήμα/μονάδα

Έχει προηγηθεί έρευνα αγοράς που κατέληξε σε προσφορές για την τεκμηρίωση του προϋπολογισμού του διαγωνισμού

Τιμές αναφοράς

Δεν ορίζονται τιμές αναφοράς για τα προκηρυσσόμενα είδη σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία

Αξία δικαιωμάτων προαίρεσης/παράταση –

Φ.Π.Α.-Κρατήσεις-δικαιώματα τρίτων-επιβαρύνσεις

α) Κράτηση 0,07% η οποία υπολογίζεται επί στις αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων στις αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης Υπέρ στις Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (άρθρο 4 Ν.4013/2011 στις ισχύει)

β) Κράτηση 0,06% η οποία υπολογίζεται επί στις αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων στις αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης Υπέρ στις Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (Α.Ε.Π.Π.) (παρ. 3 άρθρο 350 Ν.4412/2016 στις ισχύει),

γ) Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ του Δημοσίου, η οποία υπολογίζεται επί στις αξίας, εκτός ΦΠΑ, στις αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό στις Γενικής Διεύθυνσης Δημοσίων Συμβάσεων και Προμηθειών σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016¹⁵⁹

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20%.

Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας 4% (για προμήθεια υλικών) επί του καθαρού ποσού.

¹⁵⁹ Ο χρόνος, τρόπος και η διαδικασία κράτησης των ως άνω χρηματικών ποσών, καθώς και κάθε άλλο αναγκαίο θέμα για την εφαρμογή της ως άνω κράτησης εξαρτάται από την έκδοση της κοινής απόφασης του Υπουργού Οικονομίας, Ανάπτυξης και Τουρισμού και Οικονομικών της παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II – Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων (προσαρμοσμένο από την Αναθέτουσα Αρχή)

Ο ανάδοχος θα πρέπει:

- Να συμμορφώνεται με την οδηγία 92/57/ΕΕ, που αναφέρεται στις «Ελάχιστες απαιτήσεις Υγιεινής και ασφάλειας προσωρινών και κινητών Εργοταξίων» καθώς και στην Ελληνική Νομοθεσία σε θέματα υγιεινής και ασφάλειας (Π.Δ. 17/96 και Π.Δ. 159/99 κλπ.),
- Το συνεργείο του να διαθέτει και να χρησιμοποιεί μέσα ατομικής προστασίας (ΜΑΠ),
- Να διαθέτει όλο τον απαιτούμενο για την εγκατάσταση του εξοπλισμού εξοπλισμό και εργαλεία.
- Να διατηρεί τον πιο πάνω εξοπλισμό καθαρό και σε καλή κατάσταση και να αποκαθιστά τυχόν ελλείψεις του χωρίς καθυστέρηση,
- Να συμμορφώνεται με τις εντολές των επιβλεπόντων.
- Να συντονίζει στις εργασίες του μαζί με τα άλλα συνεργεία των οποίων οι εργασίες θα πρέπει να προηγηθούν ή να ακολουθήσουν, ώστε να μην παρουσιασθούν εμπόδια, καθυστερήσεις και κακοτεχνίες στην διαδοχή των εργασιών και στις εγκαταστάσεις των ψηφιακών συστημάτων.
- Να αντικαθιστά με δική του δαπάνη οποιαδήποτε εργασία ή υλικό, που υφίσταται βλάβη οφειλόμενη στην κακή εφαρμογή του εξοπλισμού. Στην περίπτωση που η κακοτεχνία μπορεί να αποκατασταθεί και αφού συμφωνήσει η Υπηρεσία με αυτό, ο Ανάδοχος μπορεί να προβεί σε αυτές στις ενέργειες, εφόσον αυτές δεν αποβαίνουν σε βάρος στις αισθητικής εμφάνισης ή στις αντοχής και οπωσδήποτε χωρίς να τροποποιείται η λειτουργία στις κατασκευές.
- Ιδιαίτερη προσοχή πρέπει να δοθεί από τον Ανάδοχο, ώστε να μην προκληθεί κατά την διάρκεια των εργασιών τοποθέτησης και εγκατάστασης οποιαδήποτε βλάβη στις τοιχοποιίες ή σε άλλο στοιχείο του Μουσείου και κατά τη διάρκεια των φορτοεκφορτώσεων των προμηθειών στον περιβάλλοντα χώρο του Μουσείου. Στην περίπτωση που προκληθούν βλάβες κατά την διάρκεια των εργασιών εγκατάστασης ή κατά τη διάρκεια των φορτοεκφορτώσεων υπό ευθύνη του Αναδόχου η οικονομική ευθύνη αποκατάστασής στις βαρύνει αποκλειστικά τον Ανάδοχο.
- Ο ανάδοχος οφείλει μετά το πέρας των εργασιών εγκατάστασης να αφήσει το εργοτάξιο καθαρό και τακτοποιημένο και να απομακρύνει με δική του ευθύνη υλικά που αφορούν σε συσκευασίες ή σε εργασίες τοποθέτησης και εγκατάστασης των ψηφιακών συστημάτων.

Για στις απαιτούμενες εργασίες τοποθέτησης και εγκατάστασης του εξοπλισμού πρέπει να τηρούνται στις οι προδιαγραφές που αναφέρονται στο Παράρτημα Ι στις παρούσες διακήρυξης.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ III – ΕΕΕΣ (Προσαρμοσμένο από την Αναθέτουσα Αρχή)- [ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ]

Από τις 2-5-2019, οι αναθέτουσες αρχές συντάσσουν το ΕΕΕΣ με τη χρήση της νέας ηλεκτρονικής υπηρεσίας Promitheus ESPDint (<https://espdint.eprocurement.gov.gr/>), που προσφέρει τη δυνατότητα ηλεκτρονικής σύνταξης και διαχείρισης του Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης (ΕΕΕΣ). Η σχετική ανακοίνωση είναι διαθέσιμη στη Διαδικτυακή Πύλη του ΕΣΗΔΗΣ [«www.promitheus.gov.gr»](http://www.promitheus.gov.gr). Το περιεχόμενο του αρχείου, είτε ενσωματώνεται στο κείμενο της διακήρυξης, είτε, ως αρχείο PDF, ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, αναρτάται ξεχωριστά ως αναπόσπαστο μέρος αυτής. Το αρχείο XML αναρτάται για την διευκόλυνση των οικονομικών φορέων προκειμένου να συντάξουν μέσω της υπηρεσίας eΕΕΕΣ τη σχετική απάντησή τους].

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV – Άλλες Δηλώσεις (Προσαρμοσμένο από την Αναθέτουσα Αρχή) **[ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟ]**

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – Υπόδειγμα Τεχνικής Προσφοράς (Προσαρμοσμένο από την Αναθέτουσα Αρχή)

Στοιχεία Προσφέροντος

Επωνυμία:
Διεύθυνση:
Τηλέφωνο: Ημερομηνία:
Fax:
E-mail:

Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ & ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ

ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
Εφορεία Αρχαιοτήτων

ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑΣ
Ημαθίας

Πράξη Πολυκεντρικό Μουσείο Βεργίνας - Κεντρικό Μουσειακό Κτίριο -
Φάση Β'

Διακήρυξη αριθ. 362296/29-07-2021

Ο Διαγωνιζόμενος φέρει την απόλυτη ευθύνη στις ακρίβειες των δεδομένων που δηλώνει.

Στις Στήλες «ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ» και «ΑΠΑΙΤΗΣΗ», περιγράφονται αναλυτικά τα ζητούμενα είδη για τα οποία θα πρέπει να δοθούν αντίστοιχες απαντήσεις.

Στη στήλη «ΑΠΑΝΤΗΣΗ» σημειώνεται η απάντηση του Αναδόχου που έχει τη μορφή ΝΑΙ/ΟΧΙ εάν το αντίστοιχο είδος περιλαμβάνεται ή όχι στην Προσφορά.

Στη στήλη «ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ» θα αναφέρονται κατ' ελάχιστο η χώρα προέλευσης – κατασκευής, ο κατασκευαστικός – προμηθευτικός οίκος και ο τύπος ή μοντέλο που προσφέρεται ή αριθμός σχετικού καταλόγου, με τρόπο ώστε το κάθε προσφερόμενο είδος να είναι μονοσήμαντο και να μην υπάρχει αμφιβολία ως στις την ταυτότητα αυτού. Επομένως η τεχνική προσφορά θα πρέπει να περιέχει **τεκμηριωτικό υλικό για τον εξοπλισμό κάθε προσφερόμενου είδους** (τεχνικά φυλλάδια με αναφορά στα χαρακτηριστικά που τίθενται ως απαιτήσεις στις τεχνικές προδιαγραφές, αποδείξεις σήμανσης CE, λοιπές πιστοποιήσεις όπου υπάρχουν κλπ), καθώς και οποιοδήποτε επιπλέον στοιχείο τεκμηριώνει πληρέστερα την Προσφορά του Υποψήφιου και απαντά στις επιμέρους απαιτήσεις που τίθενται στην παρούσα Διακήρυξη.

Περιεχόμενο ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Ο ηλεκτρονικός φάκελος με την ένδειξη Τεχνική Προσφορά θα πρέπει να περιέχει τα κάτωθι:

Η τεχνική προσφορά πρέπει να είναι συντεταγμένη ως προς τις τεχνικές προδιαγραφές με την ίδια σειρά και αρίθμηση, όπως αναλυτικότερα αναφέρονται στις τεχνικές προδιαγραφές στο Παράρτημα Ι της παρούσας διακήρυξης.

Γίνονται δεκτές προσφορές μόνο για το σύνολο του κάθε τμήματος επί ποινή αποκλεισμού. Τα προσφερόμενα είδη πρέπει να πληρούν τις Τεχνικές Προδιαγραφές.

Η τεχνική προσφορά θα πρέπει να περιλαμβάνει όλα τα έγγραφα και δικαιολογητικά που τεκμηριώνουν επί ποινή αποκλεισμού:

α) Αναλυτικό Χρονοδιάγραμμα Υλοποίησης του έργου

β) Αναλυτική Τεχνική Προσφορά για το σύνολο του έργου που θα περιλαμβάνει:

1. Περιγραφή όλων των προσφερόμενων ειδών με παραπομπές στα αντίστοιχα πιστοποιητικά που ζητούνται. (όπου απαιτείται βάσει των παρακάτω τεχνικών προδιαγραφών του εκάστοτε τμήματος)
2. Αναλυτικές φυσικές και χημικές ιδιότητες όλων των υλικών που προσφέρονται με αντίστοιχη παραπομπή σε τεκμηριωτικό υλικό (όπου απαιτείται βάσει των παρακάτω τεχνικών προδιαγραφών του εκάστοτε τμήματος)
3. Αναλυτική περιγραφή κατασκευαστικής στήριξης των ειδών (όπου απαιτείται βάσει των παρακάτω τεχνικών προδιαγραφών του εκάστοτε τμήματος)
4. Τεκμηριωτικό υλικό για κάθε είδος και ανάλογη αντιστοίχιση του με τον πίνακα συμμόρφωσης (τεχνικά φυλλάδια, πιστοποιητικά, φωτογραφίες, σχέδια κλπ).
5. Πραγματικά Δείγματα υλικών (όπου απαιτείται βάσει των παρακάτω τεχνικών προδιαγραφών του εκάστοτε τμήματος) – Τα δείγματα θα προσκομιστούν σε σφραγισμένο φυσικό φάκελο σύμφωνα με το πεδίο 2.4.2.5

γ) Υποστήριξη μετά την πώληση. Περιγραφή και όροι της προσφοράς του συμμετέχοντος.

Σε περίπτωση που τα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς δεν είναι δυνατό λόγω του μεγάλου όγκου να τοποθετηθούν στο κυρίως φάκελο, τότε αυτά συσκευάζεται χωριστά και ακολουθούν τον κυρίως σφραγισμένο φυσικό φάκελο με τις ίδιες ενδείξεις.

Να καλύπτονται κατά το ελάχιστο οι παρακάτω προδιαγραφές, επί ποινή αποκλεισμού.

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ 1	ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΕΚΘΕΣΙΑΚΩΝ ΧΩΡΩΝ				
1.1 – 1.10	Ακρυλικό χυτό φύλλα				
	Αριθμός τεμαχίων 47	ΝΑΙ			
	Διαστάσεις τεμαχίων όπως αναφέρονται στην σχετική τεχνική περιγραφή ± 2 εκ.	ΝΑΙ			
	Γαλακτερά και σατινέ (εργοστασιακά αμμοβολημένα) από την εμφανή πλευρά	ΝΑΙ			
	Ομοιόμορφο πάχος 10 ή 12 εκ ανάλογα με την απαίτηση	ΝΑΙ			
	Ευρωπαϊκής προέλευσης	ΝΑΙ			
	Παραγωγή με βάση το EN ISO 7823-1:2003	ΝΑΙ			
	Αντοχή στη φωτιά, κλάση B2, 4/UL94HB	ΝΑΙ			
	Προστασία από τις υπεριώδεις ακτίνες UV	ΝΑΙ			
	92% φωτοδιαπερατότητα	ΝΑΙ			

	Αντοχή στις πιο ακραίες καιρικές συνθήκες	ΝΑΙ			
	Αντοχή στη θραύση	ΝΑΙ			
	Αντοχή σε ανόργανα οξέα	ΝΑΙ			
	Μηδενική σχεδόν απορροφητικότητα υγρασίας	ΝΑΙ			
	10 έτη εγγύηση	ΝΑΙ			
	Αφανές σύστημα ανάρτησης – στερέωσης σε υφιστάμενες κατακόρυφες επιφάνειες όπου απαιτείται	ΝΑΙ			
	Ανάρτηση – στερέωση, προσαρμογή στις υφιστάμενες κατακόρυφες επιφάνειες όπου απαιτείται	ΝΑΙ			
1.11 – 1.18	Ορθογώνια παραλληλεπίπεδα από ακρυλικά φύλλα				
1.19 – 1.36	Πρισματικές βάσεις από ακρυλικά φύλλα				
	Αριθμός τεμαχίων 61	ΝΑΙ			
	Διαστάσεις τεμαχίων όπως αναφέρονται στην σχετική τεχνική περιγραφή ± 2 εκ.	ΝΑΙ			
	Γαλακτερά και σατινέ (εργοστασιακά αμμοβολημένα) από την εμφανή πλευρά	ΝΑΙ			

	Ομοιόμορφο πάχος 10 ή 12 εκ ανάλογα με την απαίτηση	ΝΑΙ			
	Ακμές επιφανειών με σόκορα αποτμημένα σε 45ο.	ΝΑΙ			
	Ακμές χωρίς ανομοιομορφία, τριμμένες με λεία απόμηση μέχρι 1χιλ.	ΝΑΙ			
	Διάχυτος φωτισμός με ταινίες led στις κατασκευές 1.11 και 1.12 – σύνδεση με μετασχηματιστή και τροφοδοσία. ΒΑΘΜΟΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ IP (ενδεικτικά αναφέρεται IP65 στεγανή ή IP20 μη στεγανή) ΑΡΙΘΜΟΣ LED ANA m (μεγαλύτερο ή ίσο 120LED/m) ΤΑΣΗ (ενδεικτικά αναφέρεται 24V) W/m (ενδεικτικά αναφέρεται 4.8W/m) ΦΩΤΕΙΝΗ ΡΟΗ (ενδεικτικά αναφέρεται LUMMEN 390 ονομαστικά και πραγματικά) ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑ LUMMEN/W (ενδεικτικά αναφέρεται 81.3) ΔΕΙΚΤΗΣ ΧΡΩΜΑΤΙΚΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ (ενδεικτικά αναφέρεται CRI 90) ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΧΡΩΜΑΤΟΣ (4000K) ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΖΩΗΣ (ενδεικτικά αναφέρεται 40000h L70 ta 25°C)	ΝΑΙ			
	Ευρωπαϊκής προέλευσης	ΝΑΙ			

	Παραγωγή με βάση το EN ISO 7823-1:2003	ΝΑΙ			
	Αντοχή στη φωτιά, κλάση B2, 4/UL94HB	ΝΑΙ			
	Προστασία από τις υπεριώδεις ακτίνες UV	ΝΑΙ			
	92% φωτοδιαπερατότητα	ΝΑΙ			
	Αντοχή στις πιο ακραίες καιρικές συνθήκες	ΝΑΙ			
	Αντοχή στη θραύση	ΝΑΙ			
	Αντοχή σε ανόργανα οξέα	ΝΑΙ			
	Μηδενική σχεδόν απορροφητικότητα υγρασίας	ΝΑΙ			
	10 έτη εγγύηση	ΝΑΙ			
	Τοποθέτηση στις οριζόντιες υφιστάμενες επιφάνειες όπου απαιτείται.	ΝΑΙ			
	Πλήρως οριζόντιες και κατακόρυφες επιφάνειες με μηδενικές αποκλίσεις	ΝΑΙ			
ΤΜΗΜΑ 2	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΑΠΟΘΗΚΕΥΤΙΚΩΝ ΧΩΡΩΝ από προϊόντα ξυλείας				
2.1	Συρταριέρες αποθήκευσης αρχαιοτήτων				
	Διαστάσεις (±0,05 m) 0,60*0,60*3,00 (πλάτος βάθος, ύψος)	ΝΑΙ			
	Σκελετός από MDF 19mm και πλάτη 5mm.	ΝΑΙ			
	Πόρτες χωρισμένες σε δύο καθ' ύψος				

	τμήματα του 1,50μ.				
	Κρύσταλλο πόρτας: πάχος 5mm	NAI			
	Ανοξείδωτοι μεντεσέδες υψηλής αντοχής: 3 τεμάχια σε κάθε πόρτα με φρένο	NAI			
	20 συρτάρια καθαρού ύψους~10cm κατασκευασμένα από μασίφ σουηδική ξυλεία Πεύκης και πάχους 12mm με πάτο από MDF πάχους 5mm	NAI			
	Ξυλεία καθαρή, χωρίς μεταχρωματισμούς και θλιψιγενές ξύλο. Επιτρέπονται : Κάθε τρέχον μέτρο 1 ρόζος σύμφυτος μέχρι 2x5cm ή 1 ρητινοθύλακας μέχρι 5x0.5cm, μικρές ραγάδες και λειψάδες, απόκλιση από επιπεδότητα (κάμψη) μέχρι 2 cm/m2.	NAI			
	Μετάλλινοι τηλεσκοπικοί μηχανισμοί ευρωπαϊκής προέλευσης με ροδάκια, ελάχιστου αποδεκτού βάρους φόρτωσης 25kgf, ολικής εξαγωγής και χρώματος καφέ.	NAI			
	Βαμμένα με άχρωμο βερνίκι εμποτισμού για προστασία από μύκητες και υγρασία.	NAI			
	Χρησιμοποιούμενα προϊόντα σύμφωνα με τις σχετικές Ευρωπαϊκές προδιαγραφές, κατηγορίας E1 χαμηλής περιεκτικότητας σε ελεύθερη φορμαλδεΐδη (<0,08 0/00), και συνεπώς «μη τοξικά»	NAI			

			MDF E1		
2.2 – 2.5	Βιβλιοθήκη - ραφιέρα ξύλινη				
	Αριθμός τεμαχίων 5	NAI			
	Διαστάσεις τεμαχίων όπως αναφέρονται στην σχετική τεχνική περιγραφή ± 5 εκ.	NAI			
	Κατασκευή από MDF επενδεδυμένο με δρυ σε φυσικό χρώμα	NAI	MDF E1		
	Τελική επεξεργασία με ακρυλικά υποστρώματα και βερνίκια με υψηλή αδιαβροχοποίηση και UV προστασία ευρωπαϊκών προδιαγραφών	NAI			
	Οριζόντια και κάθετα στοιχεία του βασικού σκελετού πάχος 3,4εκ.	NAI			
	Εσωτερικά διαχωριστικά ράφια πάχος 2,6 εκ. Αντοχή σε βάρος 50 kgr ανά ράφι	NAI			
	Πλάτη και μπάζα 1,7εκ.	NAI			
	Διάτρηση ορθοστατών ανά 32 mm	NAI			
	Μετάλλινα στηρίγματα ραφιών με προστατευτικό λάστιχο.	NAI			
	Μετάλλινη ράγα κύλισης σκάλας βιβλιοστασίων (5.1 ως 5.3)	NAI			
	Κοχλίες ρύθμισης της έδρασης και οριζοντίωσης (ρεγουλατόροι).	NAI			
	Μη εμφανείς συνδεσμολογίες – κρυφές βίδες και φυράμια - θερμοσκληρυνόμενες κόλλες	NAI	DIN D4/EN 204		

	πολυουρεθάνης				
	Λυόμενες κατασκευές για την εύκολη μεταφορά τους, καθώς και την αντικατάσταση τμημάτων του σε περίπτωση φθοράς τους	NAI			
	Στρογγυλεμένες εργονομικά ακμές με ακτίνα R=1mm				
2.6 – 2.7	Ραφίερές με σκελετό και πόρτες σε λάκα				
	Αριθμός τεμαχίων 3	NAI			
	Διαστάσεις τεμαχίων όπως αναφέρονται στην σχετική τεχνική περιγραφή ± 5 εκ.	NAI			
	Κατασκευή από MDF σε συνδυασμό με επιμέρους στοιχεία -όπου απαιτείται- από ξυλεία (Πεύκης/Σημύδας).	NAI	MDF E1		
	Τελική επιφάνεια λάκα με υφή ματ.	NAI			
	Πλευρικά και οριζόντια εμφανή σόκορα πάχους 3 εκ.	NAI			
	Πόρτες πάχους 2 εκ.	NAI			
	Όλες οι πόρτες θα φέρουν αντί για πόμολο ειδική γραμμική εσοχή στο ανώτερο μέρος.	NAI			
	Εσωτερικά διαχωριστικά ράφια πάχος 2,6 εκ. Αντοχή σε βάρος 50 kgr ανά ράφι	NAI			
	Πλάτη και μπάζα 1,7εκ.	NAI			
	Διάτρηση ορθοστατών ανά 32 mm	NAI			

	Μετάλλινα στηρίγματα ραφιών με προστατευτικό λάστιχο.	NAI			
	Κοχλίες ρύθμισης της έδρασης και οριζοντίωσης (ρεγουλατόροι).	NAI			
	Μη εμφανείς συνδεσμολογίες – κρυφές βίδες και φυράμια - θερμοσκληρυνόμενες κόλλες πολυουρεθάνης	NAI			
	Λυόμενες κατασκευές για την εύκολη μεταφορά τους, καθώς και την αντικατάσταση τμημάτων του σε περίπτωση φθοράς τους	NAI			
	Σωστή επεξεργασία, λείανση των επιφανειών και φινιρίσμα στα «σόκορα», Στρογγυλεμένες εργονομικά ακμές με ακτίνα R=1mm	NAI			
	Ανοξείδωτοι μεντεσέδες υψηλής αντοχής στη χρήση, με δυνατότητα ρύθμισης τριών διευθύνσεων βαμμένοι σε ral κατά περίπτωση	NAI			
	Λάκα δύο συστατικών, οικολογική, μη τοξική, σύμφωνα με τις σχετικές Ευρωπαϊκές προδιαγραφές.				
	Κρυφό σύστημα κλειδώματος καθ' υπόδειξη				
2.8	Έπιπλο reception από ξύλο και λάκα				
	Αριθμός τεμαχίων 1	NAI			

	Διαστάσεις τεμαχίων όπως αναφέρονται στην σχετική τεχνική περιγραφή ± 5 εκ.	NAI			
	Κατασκευή από MDF επενδεδυμένο με δρυ σε φυσικό χρώμα ή τελική επιφάνεια λάκα με υφή ματ.	NAI			
	Πηχάκια διατομής 40*40mm σε οριζόντια διάταξη και μεταξύ τους απόσταση 20mm από μασίφ ξυλεία δρυός. Στερέωση σε μεταλλικό σκελετό και συναρμογή με γωνία 45ο.	NAI			
	Τελική επεξεργασία ξύλινων επιφανειών με ακρυλικά υποστρώματα και βερνίκια με υψηλή αδιαβροχοποίηση και UV προστασία ευρωπαϊκών προδιαγραφών	NAI			
	Λάκα δύο συστατικών, οικολογική, μη τοξική, σύμφωνα με τις σχετικές Ευρωπαϊκές προδιαγραφές.	NAI			
	Χάραξη μετώπης του επίπλου σύμφωνα με σχέδιο (αστέρι Αιγών) σε lasercut ειδικό μηχάνημα κοπής φύλλων καπλαμά	NAI			
	Κοχλίες ρύθμισης της έδρασης και οριζοντίωσης (ρεγουλατόροι).	NAI			
	Μη εμφανείς συνδεσμολογίες – κρυφές βίδες και φυράκια - θερμοσκληρυνόμενες κόλλες πολυουρεθάνης	NAI			
	Λυόμενες κατασκευές για την εύκολη μεταφορά τους, καθώς και την	NAI			

	αντικατάσταση τμημάτων του σε περίπτωση φθοράς τους				
	Σωστή επεξεργασία, λείανση των επιφανειών και φινιρίσμα στα «σόκορα», Στρογγυλεμένες εργονομικά ακμές με ακτίνα R=1mm	NAI			
2.9	Ραφιέρα χαμηλή με ξύλινο σκελετό και πόρτες λάκα				
	Αριθμός τεμαχίων 1	NAI			
	Διαστάσεις τεμαχίων όπως αναφέρονται στην σχετική τεχνική περιγραφή ± 5 εκ.	NAI			
	Κατασκευή από MDF επενδεδυμένο με δρυ σε φυσικό χρώμα ή τελική επιφάνεια λάκα με υφή ματ.	NAI			
	Τελική επεξεργασία ξύλινων επιφανειών με ακρυλικά υποστρώματα και βερνίκια με υψηλή αδιαβροχοποίηση και UV προστασία ευρωπαϊκών προδιαγραφών	NAI			
	Λάκα δύο συστατικών, οικολογική, μη τοξική, σύμφωνα με τις σχετικές Ευρωπαϊκές προδιαγραφές.	NAI			
	Πλευρικά και οριζόντια εμφανή σόκορα πάχους 3 εκ.	NAI			
	Πόρτες πάχους 2 εκ.	NAI			
	Όλες οι πόρτες θα φέρουν αντί για πόμολο ειδική γραμμική εσοχή στο ανώτερο μέρος.	NAI			

	Εσωτερικά διαχωριστικά ράφια πάχους 2,6 εκ. Αντοχή σε βάρος 50 kgr ανά ράφι	NAI			
	Πλάτη και μπάζα 1,7εκ.	NAI			
	Διάτρηση ορθοστατών ανά 32 mm	NAI			
	Μετάλλινα στηρίγματα ραφιών με προστατευτικό λάστιχο.	NAI			
	Κοχλίες ρύθμισης της έδρασης και οριζοντίωσης (ρεγουλατόροι).	NAI			
	Μη εμφανείς συνδεσμολογίες – κρυφές βίδες και φυράκια - θερμοσκληρυνόμενες κόλλες πολυουρεθάνης	NAI			
	Λυόμενες κατασκευές για την εύκολη μεταφορά τους, καθώς και την αντικατάσταση τμημάτων του σε περίπτωση φθοράς τους	NAI			
	Σωστή επεξεργασία, λείανση των επιφανειών και φινίρισμα στα «σόκορα», Στρογγυλεμένες εργονομικά ακμές με ακτίνα R=1mm	NAI			
2.10	Ξύλινα διαχωριστικά χώρων				
	Γραμμικά διαχωριστικά – τεμάχια 2	NAI			
	Γωνιακό διαχωριστικό – τεμάχιο 1	NAI			
	Διαστάσεις τεμαχίων όπως αναφέρονται στην σχετική τεχνική περιγραφή ± 5 εκ.	NAI			
	Μετάλλινος σκελετός βαμμένος με ηλεκτροστατική βαφή.	NAI			

	Κάλυψη με μασίφ ξύλινα πηχάκια διατομής 40*40mm σε οριζόντια διάταξη και μεταξύ τους απόσταση 20mm. Συναρμογή με γωνία 45ο στις γωνίες.				
	Κοχλίωση ξύλινων στοιχείων στον σκελετό με κρυφό τρόπο.				
2.11	Τροχήλατη σκάλα βιβλιοθήκης				
	Αριθμός τεμαχίων 3				
	Διαστάσεις τεμαχίων όπως αναφέρονται στην σχετική τεχνική περιγραφή ±5 εκ.				
	Μασίφ Ξύλο – δρυς				
	Τροχήλατη συρόμενη σε μετάλλινη ράγα				
2.12	Μηχανισμός καρτελοθηκών				
	Αριθμός τεμαχίων 20	NAI			
	Ύψος 9,1εκ * Μήκος 82εκ * Βάθος 45εκ	NAI			
	Ο μηχανισμός θα υποδέχεται οριζοντίως φακέλους A4	NAI			
	Με τηλεσκοπικούς οδηγούς μεταλλινούς πλήρους έκτασης βαρέως τύπου για κρεμαστούς φακέλους A4 και A3 και πλάτη πάχους 8χιλ φορεμένη σε οδηγό				
2.13	Πορτάκια λάκας για υφιστάμενο έπιπλο				
	Αριθμός τεμαχίων 75	NAI			
	Ύψος 38εκ * Μήκος 38εκ *	NAI			

	Κατασκευή από MDF πάχους 16mm με βαφή λάκας υφής ματ.	NAI			
	Λάκα δύο συστατικών, οικολογική, μη τοξική, σύμφωνα με τις σχετικές Ευρωπαϊκές προδιαγραφές.	NAI			
	Ανοξείδωτοι μεντεσέδες υψηλής αντοχής στη χρήση, με δυνατότητα ρύθμισης τριών διευθύνσεων βαμμένους με βαφή RAL	NAI			
	Με ειδική κλειδαριά ερμαρίου	NAI			
	Τοποθέτηση σε υφιστάμενο έπιπλο	NAI			
ΤΜΗΜΑ 3	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΑΠΟΘΗΚΕΥΤΙΚΩΝ ΧΩΡΩΝ από μέταλλο				
3.1-3.2	Ράφια τύπου dexion βαρέως τύπου				
	Τεμάχια 6 Ύψος Πλαισίων: 3000mm Βάθος: 1100mm Μήκος Φατνωμάτων: 3700mm Επίπεδα: 7 Μέγιστο Επιτρεπόμενο Βάρος Ραφίου 1500kg	NAI			
	Τεμάχια 2 Ύψος πλαισίων: 3000mm Βάθος: 1100mm Μήκος φατνωμάτων: 2700mm	NAI			

	Επιπεδα: 7 Μεγιστο επιτρεπομενο βαρος ραφιου: 1000kg				
	Ευρωπαϊκά υλικά κατασκευής συστήματος ραφιών	NAI	EN10204		
	Προγαλβανισμένα πλαίσια, κολώνες, οριζόντιες δοκίδες	NAI	EN 10147		
	Διαγώνιες και υλικά στήριξης: Χάλυβας St 37-2	NAI			
	Πατάκια και συνδετήρια: Χάλυβας St 37-2	NAI			
	Μεταλλικά εκτωνούμενα βύσματα: Τύπου HME 10 x 90 T	NAI			
	Βίδες γαλβανισμένες με παξιμάδια ασφαλείας	NAI			
	Επικάλυψη οριζόντιων επιπέδων-ραφιών από μοριοσανίδα υψηλής αντοχής MDF πάχους 25mm -	NAI			
	Δυνατότητα πάκτωσης τόσο σε οριζόντιο όσο και σε κατακόρυφο επίπεδο με κατάλληλα βύσματα	NAI			
	Βέλος κάμψης <1/200	NAI			
	Όριο αντιστάσεως παραμόρφωσης 355N/mm ²	NAI			
	Όριο κατάρρευσης 510 N/mm ² = 1,8	NAI			
3.3-3.4	Ράφια τύπου dexion ημίβαρέως τύπου				

	Τεμάχια 25 Ύψος πλαισίων: 2950mm Βάθος: 600mm Μήκος φατνωμάτων: 1530mm Επίπεδα: 6 Μέγιστο επιτρεπόμενο βάρος ραφιού: 600kg Μέγιστο επιτρεπόμενο βάρος τελάρου: 110kg				
	Τεμάχια 4 Ύψος πλαισίων: 5000mm Βάθος: 600mm Μήκος φατνωμάτων: 1530mm Επίπεδα: 10 Μέγιστο επιτρεπόμενο βάρος ραφιού: 600kg Μέγιστο επιτρεπόμενο βάρος τελάρου: 110kg				
	Ευρωπαϊκά υλικά κατασκευής συστήματος ραφιών	NAI	EN10204		
	Προγαλβανισμένα πλαίσια, κολώνες, οριζόντιες δοκίδες	NAI	EN 10147		
	Διαγώνιες και υλικά στήριξης: Χάλυβας St 37-2	NAI			
	Πατάκια και συνδετήρια: Χάλυβας St 37-2	NAI			
	Μεταλλικά εκτωνούμενα βύσματα: Τύπου	NAI			

	HME 10 x 90 T				
	Βίδες γαλβανισμένες με παξιμάδια ασφαλείας	NAI			
	Επικάλυψη οριζόντιων επιπέδων-ραφιών από στρατζαριστή λαμαρίνα (5 τεμ ανά ράφι). Τα ράφια ενσωματώνονται στα υπάρχοντα οριζόντια επιμήκη δοκάρια.	NAI			
	Δυνατότητα πάκτωσης τόσο σε οριζόντιο όσο και σε κατακόρυφο επίπεδο με κατάλληλα βύσματα	NAI			
	Βέλος κάμψης <1/200	NAI			
	Όριο αντιστάσεως παραμόρφωσης 355N/mm ²	NAI			
	Όριο κατάρρευσης 510 N/mm ² = 1,8	NAI			
ΤΜΗΜΑ 4	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΙΚΡΙΩΜΑΤΩΝ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ				
4.1	Τροχήλατη σκαλωσιά αλουμινίου (Πύργος) (με δάπεδο στα +6,00μ)				
	Πλαίσιο διαστάσεων 1,44m x 2,50m x 7,00 m				
	Δυνατότητα τοποθέτησης δαπέδου σε οποιαδήποτε ύψος λόγω παράλληλων στηριγμάτων δαπέδου ανά 30cm.				
	Υψηλή αντοχή				
	Πλαίσιο με ραβδώσεις για καλύτερο κράτημα				
	Δάπεδο από αλουμίνιο και αντιολισθητικό κόντρα πλακέ σημύδα διαστάσεων 2,50m x				

	0,60m				
	Ρόδες Ø20 με φρένο στην περιστροφή και στην κύλιση				
ΤΜΗΜΑ 5	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ				
5.1	Μηχανή περιποίησης δαπέδων με μπαταρίες και φορτιστή				
	Αριθμός τεμαχίων 1	ΝΑΙ			
	Μηχανή πλύσης, τριψίματος και στεγνώματος δαπέδων	ΝΑΙ			
	Ευρωπαϊκής προέλευσης	ΝΑΙ			
	Λειτουργία μπαταρίας - δυο (2) μπαταρίες 12 V και 77 Ah	ΝΑΙ			
	Ενσωματωμένος φορτιστή 24 V 15A	ΝΑΙ			
	Αυτονομία 2,5 ώρες	ΝΑΙ			
	Με συμπαγές περιμετρικό ελαστικό κατάλληλης διαμέτρου και αντοχής στο πίσω μέρος και δισκοειδή βούρτσα στο εμπρόσθιο μέρος.	ΝΑΙ			
	Κυρτή λεπίδα αναρρόφησης των υγρών, με πλάτος αναρρόφησης 900mm.	ΝΑΙ			
	Βούρτσα από συνθετικό υλικό πολύ υψηλής αντοχής ειδικών προδιαγραφών	ΝΑΙ			

	Πλάτος εργασίας βούρτσας 510mm.	ΝΑΙ			
	Ταχύτητα περιστροφής της δισκοειδούς βούρτσας είναι 180 rpm.	ΝΑΙ			
	Μεταλλική διάταξη χειρολαβής κατεύθυνσης/χειρισμού με πάνελ	ΝΑΙ			
	Ρυθμιστής ποσότητας ψεκασμού νερού 2l/min.	ΝΑΙ			
	Κάδος καθαρού νερού έτοιμου προς χρήση, γεωμετρικής χωρητικότητας 50 L	ΝΑΙ			
	Κάδος εναπόθεσης των συλλεγόμενων υγρών απορριμμάτων - σκόνης γεωμετρικής χωρητικότητας 50 L	ΝΑΙ			
	Καθαρό βάρος max 140 κιλά	ΝΑΙ			
	Να προσαρμόζεται σύστημα σφουγγαρίσματος για τον καθαρισμό μικρότερων περιοχών	ΝΑΙ			
	Εγγύηση - πλήρης εργοστασιακή ενός (1) έτους	ΝΑΙ			
	Ισχύς στροβίλου αναρρόφησης 500 W	ΝΑΙ			
	Ισχύς συστήματος κίνησης βούρτσας 600W	ΝΑΙ			
	Συνολική ισχύς 1100W	ΝΑΙ			
	Αναρρόφηση 1,2 bar	ΝΑΙ			
	Απόδοση επιφάνειας 2.040τ.μ./ώρα	ΝΑΙ			
	Εκπαίδευση για τη χρήση	ΝΑΙ			

	Πιστοποίηση ISO	ΝΑΙ			
5.2	Μηχανή πλύσης δαπέδων				
	Αριθμός τεμαχίων 1	ΝΑΙ			
	Μηχανή πλύσης δαπέδων, χαλιών, μοκετών, σαλονιών ευρωπαϊκής προέλευσης	ΝΑΙ			
	Ισχύς: 2400watt. ΤΑΣΗ: 220-240 VOLT	ΝΑΙ			
	Ανύψωση νερού: 2200 mm.	ΝΑΙ			
	Ροή αέρα: 340 m /h.	ΝΑΙ			
	Ισχύς αντλίας: 90 watt.	ΝΑΙ			
	Παροχή αντλίας: 1.8 lit/min.	ΝΑΙ			
	Πίεση αντλίας: 3.5 bar.	ΝΑΙ			
	Χωρητ.απορρυπαντικού: 25 ltr.	ΝΑΙ			
	Χωρητ.Κάδου: 60 ltr	ΝΑΙ			
	Εγγύηση - πλήρης εργοστασιακή ενός (1) έτους	ΝΑΙ			
	Πιστοποίηση ISO	ΝΑΙ			
ΤΜΗΜΑ 6	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΡΓΑΛΕΙΟΦΟΡΩΝ				
6.1	Εργαλειοφόρος καρότσι με 2 συρτάρια και πλαϊνή χειρολαβή				
	Αριθμός τεμαχίων 2	ΝΑΙ			
	Κατασκευή εξολοκλήρου από ενισχυμένο αλουμίνιο πάχους 2 mm	ΝΑΙ			

	Διαστάσεις ΜxΠxΥ (mm): 705 x 370 x 830	ΝΑΙ			
	2 συρτάρια με διαστάσεις ΜxΠxΥ (mm): 587 x 325 x 60 με ρουλεμάν	ΝΑΙ			
	Ρόδες Ø100 mm με φρένο	ΝΑΙ			
	Βαφή πούδρας	ΝΑΙ			
	Εγγυήση 1 έτος	ΝΑΙ			
6.2	Εργαλειοφόρέας με πολλά συρτάρια				
	Αριθμός τεμαχίων 1	ΝΑΙ			
	Κατασκευή εξολοκλήρου από ενισχυμένο μέταλλο - ενισχυμένο αλουμίνιο πάχους 2 mm	ΝΑΙ			
	Διαστάσεις 1193*670*1002 mm	ΝΑΙ			
	Κινητός πάγκος εργασίας με 6 συρτάρια και πλαϊνό ντουλάπι αποθήκευσης	ΝΑΙ			
	Πάγκος από κοντραπλακέ οξιάς επεξεργασμένος με λινέλαιο	ΝΑΙ			
	Περιστρεφόμενη λαβή - ο πάγκος μπορεί να είναι φορητός ή σταθερός	ΝΑΙ			
	6 συρτάρια κατάλληλα για μονάδες εργαλείων με ρουλεμάν	ΝΑΙ			
	Δυνατότητα τοποθέτησης μέγγενης	ΝΑΙ			
	Χωρητικότητα φορτίου 30 kg ανά συρτάρι	ΝΑΙ			
	4 x 125mm τροχοί: 2 περιστρεφόμενοι και 2	ΝΑΙ			

	σταθεροί				
	Λαβές από αλουμίνιο	ΝΑΙ			
	Μεγάλος πλαϊνός χώρος αποθήκευσης	ΝΑΙ			
	Συρτάρια και ντουλάπι που κλειδώνει με κλειδί	ΝΑΙ			
	Στατική φορτώση 1 τόνος (θέση παγκου), 500kg (κινητή θέση)	ΝΑΙ			
	Η επιφάνεια εργασίας δέχεται τον κάθετο πίνακα τακτοποίησης	ΝΑΙ			
	Εγγύηση 1 έτος	ΝΑΙ			
6.3	Εργαλειοφορέας με ανοικτά ράφια				
	Αριθμός τεμαχίων 2	ΝΑΙ			
	Τροχήλατος εργαλειοφόρος με 3 ράφια και πλαϊνή χειρολαβή.	ΝΑΙ			
	Κατασκευή εξολοκλήρου από ενισχυμένο αλουμίνιο πάχους 2 mm	ΝΑΙ			
	4 Τροχοί 100mm (2 περιστρεφόμενοι με φρένο & 2 σταθεροί).	ΝΑΙ			
	3 ράφια με διαστάσεις 719 x 365 x 85 (ΜxΠxΥ).	ΝΑΙ			
	Συνολική διαστάση εργαλειοφόρου με τροχούς 719 x 365 x 780 (ΜxΠxΥ).	ΝΑΙ			

	Βαφή πούδρας.	NAI			
	Βάρος ως 13,0 kg.	NAI			
	Εγγυήση 1 έτος	NAI			
ΤΜΗΜΑ 7	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΥΨΩΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ				
7.1	Ηλεκτροκίνητη ανυψωτική εξέδρα εργασίας		Σήμανση CE		
	Αριθμός τεμαχίων 1	NAI			
	Υψος εργασίας 4900mm	NAI			
	Πλάτος πλατφόρμας 680mm	NAI			
	Minimum μήκος πλατφόρμας 1115mm	NAI			
	Maximum μήκος πλατφόρμας 1710mm	NAI			
	Πλάτος βάσης 760mm	NAI			
	Μήκος βάσης 1215mm	NAI			
	Ανυψωτική ικανότητα 180kg / 1 άτομο	NAI			
	Βάρος μηχανήματος 495	NAI			
	Φορτιστής 110/220V-24V-12V A	NAI			
	Δυνατότητα ανάβασης με κλίση 35%	NAI			
	Μπαταρίες 2 τεμάχια 12V-85ah-5h	NAI			
	Αργή ταχύτητα οδήγησης - 9 mt/min-με ανυψωμένη την πλατφόρμα	NAI			
	Maximum ταχύτητα οδήγησης 50 mt/min	NAI			



	Εξωτερική ακτίνα περιστροφής 1050mm	ΝΑΙ			
	Αναλογικός έλεγχος οργάνων	ΝΑΙ			
	Τροχοί Μασίφ λάστιχο (non-marking rubber)	ΝΑΙ			
	Εγγύηση 1 έτους για τις μπαταρίες	ΝΑΙ			
	Εγγύηση 3 ετών σε ιστό + κύλινδρο + τακάκια	ΝΑΙ			
	Εγγύηση 3 ετών για όλα τα ανταλλακτικά	ΝΑΙ			

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – Άλλο Περιγραφικό Έγγραφο - Υπόδειγμα (Προσαρμοσμένο από την Αναθέτουσα Αρχή) **[ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟ]**

Π.χ. υπόδειγμα βιογραφικού μελών ομάδας που θα εκτελέσει τη σύμβαση, σε περίπτωση μικτής σύμβασης που περιλαμβάνει και υπηρεσίες)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII – Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς (Προσαρμοσμένο από την Αναθέτουσα Αρχή) **[ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟ]**

Στοιχεία Προσφέροντος

Επωνυμία:
Διεύθυνση:
Τηλέφωνο: Ημερομηνία:
Fax:
E-mail:

Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ & ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ

ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
Εφορεία Αρχαιοτήτων

ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑΣ
Ημαθίας

Πράξη Πολυκεντρικό Μουσείο Βεργίνας - Κεντρικό Μουσειακό Κτίριο -
Φάση Β'
Διακήρυξη αριθ. 362296/29-07-2021

1. ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΩΝ ΤΙΜΩΝ

A/A	Περιγραφή	Διαστάσεις πλάτος*βάθος *ύψος (cm)	Κύρια Μ.Μ.	Ποσότητα α	Τιμή Μονάδας χωρίς ΦΠΑ	Καθ.Αξία
ΤΜΗΜΑ 1: ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΕΚΘΕΣΙΑΚΩΝ ΧΩΡΩΝ						
Χυτά ακρυλικά φύλλα						
1.1	Ακρυλικό χυτό φύλλο πάχους 12mm - Γαλακτερό και σατινέ (από την εμφανή πλευρά)	173*0*304	TEM	5		
1.2	Ακρυλικό χυτό φύλλο πάχους 12mm - Γαλακτερό και σατινέ (από την εμφανή	191*0*304	TEM	10		

	πλευρά)					
1.3	Ακρυλικό χυτό φύλλο πάχους 12mm - Γαλακτερό και σατινέ (από την εμφανή πλευρά)	205*0*304	TEM	2		
1.4	Ακρυλικό χυτό φύλλο πάχους 12mm - Γαλακτερό και σατινέ (από την εμφανή πλευρά)	178*0*304	TEM	2		
1.5	Ακρυλικό χυτό φύλλο πάχους 12mm - Γαλακτερό και σατινέ (από την εμφανή πλευρά)	128*0*304	TEM	2		
1.6	Ακρυλικό χυτό φύλλο πάχους 10mm - Γαλακτερό και σατινέ (από την εμφανή πλευρά) - με τοποθέτηση	205*0*304	TEM	14		
1.7	Ακρυλικό χυτό φύλλο πάχους 10mm - Γαλακτερό και σατινέ (από την εμφανή πλευρά) - με τοποθέτηση	125*0*304	TEM	2		
1.8	Ακρυλικό χυτό φύλλο πάχους 10mm - Γαλακτερό και σατινέ (από την εμφανή πλευρά) - με τοποθέτηση	190*0*304	TEM	4		
1.9	Ακρυλικό χυτό φύλλο πάχους 10mm - Γαλακτερό και σατινέ (από την εμφανή πλευρά) - με τοποθέτηση	180*0*304	TEM	2		
1.10	Ακρυλικό χυτό φύλλο πάχους 10mm - Γαλακτερό και σατινέ (από την εμφανή πλευρά) - με τοποθέτηση	92*0*304	TEM	4		
Ορθογώνια παραλληλεπίπεδα από ακρυλικά φύλλα						
1.11	Παραλληλεπίπεδο από ακρυλικό χυτό φύλλο πάχους 10mm - Γαλακτερό και σατινέ (από την εμφανή πλευρά) - με τοποθέτηση	23*58*304	TEM	2		

	- περιλαμβάνει φωτισμό					
1.12	Παραλληλεπίπεδο από ακρυλικό χυτό φύλλο πάχους 10mm - Γαλακτερό και σατινέ (από την εμφανή πλευρά) - με τοποθέτηση - περιλαμβάνει φωτισμό	40*58*304	TEM	4		
1.13	Παραλληλεπίπεδο από ακρυλικό χυτό φύλλο πάχους 10mm - Γαλακτερό και σατινέ (από την εμφανή πλευρά) - με τοποθέτηση	150*58*35	TEM	5		
1.14	Παραλληλεπίπεδο (τραπέζι) από ακρυλικό χυτό φύλλο πάχους 12mm - Γαλακτερό και σατινέ (από την εμφανή πλευρά)	200*100*60	TEM	8		
1.15	Παραλληλεπίπεδο (τραπέζι) από ακρυλικό χυτό φύλλο πάχους 12mm - Γαλακτερό και σατινέ (από την εμφανή πλευρά)	210*100*60	TEM	2		
1.16	Παραλληλεπίπεδο (τραπέζι) από ακρυλικό χυτό φύλλο πάχους 12mm - Γαλακτερό και σατινέ (από την εμφανή πλευρά)	120*65*40	TEM	3		
1.17	Παραλληλεπίπεδο (τραπέζι) από ακρυλικό χυτό φύλλο πάχους 10mm - Γαλακτερό και σατινέ (από την εμφανή πλευρά) - με τοποθέτηση	26*26*112	TEM	26		
1.18	Παραλληλεπίπεδο (τραπέζι) από ακρυλικό χυτό φύλλο πάχους 12mm - Γαλακτερό και σατινέ (από την εμφανή πλευρά) - με τοποθέτηση	188*66*45	TEM	1		
Πρισματικές βάσεις από ακρυλικά φύλλα						
	Βάση πρισματικής μορφής από ακρυλικό χυτό φύλλο πάχους		TEM	8		

1.19	10mm - Γαλακτερό και σατινέ (από την εμφανή πλευρά) - με τοποθέτηση	205*132*25				
1.20	Βάση πρισματικής μορφής από ακρυλικό χυτό φύλλο πάχους 10mm - Γαλακτερό και σατινέ (από την εμφανή πλευρά) - με τοποθέτηση	110*132*25	TEM	2		
1.21	Βάση πρισματικής μορφής γωνιακή από ακρυλικό χυτό φύλλο πάχους 10mm - Γαλακτερό και σατινέ (από την εμφανή πλευρά) - με τοποθέτηση	205/205*132*25	TEM	1		
1.22	Βάση πρισματικής μορφής από ακρυλικό χυτό φύλλο πάχους 10mm - Γαλακτερό και σατινέ (από την εμφανή πλευρά) - με τοποθέτηση	190*132*25	TEM	4		
1.23	Βάση πρισματικής μορφής από ακρυλικό χυτό φύλλο πάχους 10mm - Γαλακτερό και σατινέ (από την εμφανή πλευρά) - με τοποθέτηση	180*132*25	TEM	2		
1.24	Βάση προσματικής μορφής από ακρυλικό χυτό φύλλο πάχους 10mm - Γαλακτερό και σατινέ (από την εμφανή πλευρά)	191*63*8	TEM	6		
1.25	Βάση πρισματικής μορφής από ακρυλικό χυτό φύλλο πάχους 10mm - Γαλακτερό και σατινέ (από την εμφανή πλευρά) - με τοποθέτηση	198*76*15	TEM	2		
1.26	Βάση πρισματικής μορφής από ακρυλικό χυτό φύλλο πάχους 10mm - Γαλακτερό και σατινέ (από την εμφανή πλευρά) - με τοποθέτηση	208*63*35	TEM	2		
	Βάση πρισματικής μορφής από ακρυλικό χυτό φύλλο πάχους		TEM	2		

1.27	10mm - Γαλακτερό και σατινέ (από την εμφανή πλευρά) - με τοποθέτηση	178*63*35				
1.28	Βάση πρισματικής μορφής από ακρυλικό χυτό φύλλο πάχους 10mm - Γαλακτερό και σατινέ (από την εμφανή πλευρά) - με τοποθέτηση	128*63*35	TEM	2		
1.29	Βάση πρισματικής μορφής από ακρυλικό χυτό φύλλο πάχους 10mm - Γαλακτερό και σατινέ (από την εμφανή πλευρά) - με τοποθέτηση	205*85*15	TEM	6		
1.30	Βάση πρισματικής μορφής από ακρυλικό χυτό φύλλο πάχους 10mm - Γαλακτερό και σατινέ (από την εμφανή πλευρά) - με τοποθέτηση	92*85*15	TEM	4		
1.31	Βάση πρισματικής μορφής από ακρυλικό χυτό φύλλο πάχους 12mm - Γαλακτερό και σατινέ (από την εμφανή πλευρά) - με τοποθέτηση - περιλαμβάνει φωτισμό	218*196*8	TEM	4		
1.32	Βάση πρισματικής μορφής από ακρυλικό χυτό φύλλο πάχους 10mm - Γαλακτερό και σατινέ (από την εμφανή πλευρά) - με τοποθέτηση	76*76*10	TEM	8		
1.33	Βάση πρισματικής μορφής από ακρυλικό χυτό φύλλο πάχους 10mm - Γαλακτερό και σατινέ (από την εμφανή πλευρά) - με τοποθέτηση	96*96*10	TEM	2		
1.34	Βάση πρισματικής μορφής από ακρυλικό χυτό φύλλο πάχους 10mm - Γαλακτερό και σατινέ (από την εμφανή πλευρά) - με τοποθέτηση	116*116*5	TEM	1		



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκά Διαρθρωτικά
και Επενδυτικά Ταμεία



1.35	Βάση πρισματικής μορφής από ακρυλικό χυτό φύλλο πάχους 10mm - Γαλακτερό και σατινέ (από την εμφανή πλευρά) - με τοποθέτηση	209*66*28	TEM	4		
1.36	Βάση πρισματικής μορφής από ακρυλικό χυτό φύλλο πάχους 12mm - Γαλακτερό και σατινέ (από την εμφανή πλευρά) - με τοποθέτηση	195*77*15	TEM	1		
	ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 1 ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ					
	ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 1 ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ ολογράφως					
ΤΜΗΜΑ 2: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΑΠΟΘΗΚΕΥΤΙΚΩΝ ΧΩΡΩΝ-ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗΣ-ΓΡΑΦΕΙΩΝ ΑΠΟ ΠΡΟΙΟΝΤΑ ΞΥΛΕΙΑΣ						
2.1	Όρθια συρταριέρα με πόρτες για αποθήκευση αρχαιοτήτων	60*60*300	TEM	100		
2.2	Βιβλιοθήκη - ραφιέρα	465*36*360	TEM	1		
2.3	Βιβλιοθήκη - ραφιέρα	372*36*360	TEM	2		
2.4	Βιβλιοθήκη - ραφιέρα	1100*36*360	TEM	1		
2.5	Ραφιέρα χαμηλή διπλής όψης	372*72*110	TEM	1		
2.6	Ραφιέρα χαμηλή με σκελετό και πόρτες λάκα	280*45*85	TEM	2		
2.7	Βιβλιοθήκη - ραφιέρα με σκελετό και πόρτες λάκα	372*45*250	TEM	1		
2.8	Έπιπλο reception ξύλο - λάκα	550*167*100	TEM	1		
2.9	Ραφιέρα χαμηλή για reception με ξύλινο σκελετό και πόρτες λάκα	372*45*110	TEM	1		
2.10	Ξύλινα διαχωριστικά χώρων		TEM	3		

2.11	Τροχήλατη σκάλα βιβλιοστασίου		TEM	3		
2.12	Μηχανισμός καρτελοθηκών	82*46*9,1	TEM	20		
2.13	Πορτάκια λάκας για υφιστάμενο έπιπλο	38*38	TEM	75		
	ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 2 ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ					
	ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 2 ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ ολογράφως					
	ΤΜΗΜΑ 3 :ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΤΙΚΩΝ ΧΩΡΩΝ από μέταλλο					
3.1	Ράφια τύπου dexion βαρέως τύπου	370*110*300	TEM	6		
3.2	Ράφια τύπου dexion βαρέως τύπου	270*110*300	TEM	2		
3.3	Ράφια τύπου dexion ημιβαρέως τύπου	150*60*300	TEM	25		
3.4	Ράφια τύπου dexion ημιβαρέως τύπου	150*60*500	TEM	4		
	ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 3Α ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ					
	ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 3 ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ ολογράφως					
	ΤΜΗΜΑ 4: ΙΚΡΙΩΜΑΤΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ					
4.1	Τροχήλατη σκαλωσιά αλουμινίου	1.44*2.50 Π*Μ με δάπεδο στα+6,00μ)	TEM	1		
	ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 4 ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ					
	ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 4 ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ ολογράφως					
	ΤΜΗΜΑ 5: ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ					
5.1	Περιστρεφόμενη σκούπα		TEM	1		



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκά Διαρθρωτικά
και Επενδυτικά Ταμεία



	δαπέδων					
5.2	Μηχανή πλύσης δαπέδων		TEM	1		
	ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 6 ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ					
	ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 6 ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ ολογράφως					
	ΤΜΗΜΑ 6: ΕΡΓΑΛΕΙΟΦΟΡΟΙ					
6.1	Εργαλειοφόρος με 2 συρτάρια		TEM	2		
6.2	Εργαλειοφόρος με πολλά συρτάρια		TEM	1		
6.3	Εργαλειοφόρος χωρίς συρτάρια		TEM	2		
	ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 7 ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ					
	ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 7 ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ ολογράφως					
	ΤΜΗΜΑ 7: ΑΝΥΨΩΤΙΚΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ					
7.1	Ηλεκτροκίνητη ανυψωτική εξέδρα εργασίας		TEM	1		
	ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 8 ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ					
	ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 8 ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ ολογράφως					
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ					
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ					

	ΦΠΑ 24%		
	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ		

ΕΠΙΛΕΓΟΜΕΝΟΣ ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ

Για το τμήμα 2 : Το 100% της συμβατικής αξίας του τμήματος όπως αυτό αναλυτικά προσδιορίζεται στο Παράρτημα Ι μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή των προμηθειών εφόσον έχουν εγκατασταθεί και είναι λειτουργικές.	
ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΕΝΤΟΚΗΣ ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΗΣ ΕΩΣ 10% και του υπολοίπου μετά την οριστική παραλαβή και εγκατάσταση του συνόλου των προμηθειών.	

(Σημειώσατε ΝΑΙ ή ΟΧΙ στην αντίστοιχη θέση του πίνακα)

ΧΡΟΝΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΤΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ:

Ημερομηνία:

Σφραγίδα και υπογραφή προσφέροντος

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VIII – Υποδείγματα Εγγυητικών Επιστολών (Προσαρμοσμένο από την Αναθέτουσα Αρχή)

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Εκδότης (Πλήρης επωνυμία Πιστωτικού Ιδρύματος / ΕΝΙΑΙΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΑ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ - ΤΟΜΕΑΣ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΟΛΗΠΤΩΝ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ (Ε.Τ.Α.Α.-Τ.Σ.Μ.Ε.Δ.Ε.)

Ημερομηνία έκδοσης

Προς: Υπουργείο Πολιτισμού και Αθλητισμού, Εφορεία Αρχαιοτήτων Ημαθίας
Ρήγα Φεραίου 16-18, Βέροια, 59132

Εγγύηση μας υπ' αριθμ. ποσού ευρώ³.

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυόμαστε με την παρούσα επιστολή ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των ευρώ.....⁴

υπέρ του:

(i) [σε περίπτωση φυσικού προσώπου]: (ονοματεπώνυμο, πατρώνυμο), ΑΦΜ: (διεύθυνση), ή

(ii) [σε περίπτωση νομικού προσώπου]: (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ: (διεύθυνση), ή

(iii) [σε περίπτωση ένωσης ή κοινοπραξίας:] των φυσικών / νομικών προσώπων

α) (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ: (διεύθυνση)

β) (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ: (διεύθυνση)

γ) (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ: (διεύθυνση) (συμπληρώνεται με όλα τα μέλη της ένωσης / κοινοπραξίας)

ατομικά και για κάθε μία από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ τους, εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της ένωσης ή κοινοπραξίας,

για τη συμμετοχή στην (362296/29-07-2021 Διακήρυξη «**Προμήθειας και εγκατάστασης εξοπλισμού εργαστηρίων**» της Εφορείας Αρχαιοτήτων Ημαθίας.

Το παραπάνω ποσό τηρείται στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση, αμφισβήτηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησής σας μέσα σε ημέρες⁷ από την απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Η παρούσα ισχύει μέχρις ότου αυτή μας επιστραφεί ή μέχρις ότου λάβουμε έγγραφη δήλωσή σας ότι μπορούμε να θεωρήσουμε την Τράπεζα μας απαλλαγμένη από κάθε σχετική υποχρέωση εγγυοδοσίας μας.

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον πάγιο τέλος χαρτοσήμου.

Βεβαιώνουμε υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών επιστολών που έχουν δοθεί, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων που έχουμε το δικαίωμα να εκδίδουμε.

(Εξουσιοδοτημένη Υπογραφή)

³ Ολογράφως και σε παρένθεση αριθμητικώς. Στο ποσό δεν υπολογίζεται ο ΦΠΑ.

⁴ Όπως υποσημείωση 3.

⁷ Να οριστεί ο χρόνος σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις.

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

Εκδότης (Πλήρης επωνυμία Πιστωτικού Ιδρύματος / ΕΝΙΑΙΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΑ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ - ΤΟΜΕΑΣ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΟΛΗΠΤΩΝ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ (Ε.Τ.Α.Α.-Τ.Σ.Μ.Ε.Δ.Ε.)

Ημερομηνία έκδοσης

Προς: Υπουργείο Πολιτισμού και Αθλητισμού, Εφορεία Αρχαιοτήτων Ημαθίας
Ρήγα Φεραίου 16-18, Βέροια, 59132

Εγγύηση μας υπ' αριθμ. ποσού ευρώ³.

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυόμαστε με την παρούσα επιστολή ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των ευρώ.....⁴

υπέρ του:

(i) [σε περίπτωση φυσικού προσώπου]: (ονοματεπώνυμο, πατρώνυμο), ΑΦΜ: (διεύθυνση), ή

(ii) [σε περίπτωση νομικού προσώπου]: (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ: (διεύθυνση) ή

(iii) [σε περίπτωση ένωσης ή κοινοπραξίας:] των φυσικών / νομικών προσώπων

α) (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ: (διεύθυνση)

β) (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ: (διεύθυνση)

γ) (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ: (διεύθυνση) (συμπληρώνεται με όλα τα μέλη της ένωσης / κοινοπραξίας)

ατομικά και για κάθε μία από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ τους, εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της ένωσης ή κοινοπραξίας,

για την καλή εκτέλεση του συνόλου⁵ της υπ αριθ σύμβασης⁶ για το τμήμα, σύμφωνα με την (αριθμό/ημερομηνία) Διακήρυξη / Πρόσκληση / Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος⁶ για την «**Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού εργαστηρίων**» της Εφορείας Αρχαιοτήτων Ημαθίας.

Το παραπάνω ποσό τηρείται στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση, αμφισβήτηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησής σας μέσα σε ημέρες⁷ από την απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Η παρούσα ισχύει μέχρις ότου αυτή μας επιστραφεί ή μέχρις ότου λάβουμε έγγραφη δήλωσή σας ότι μπορούμε να θεωρήσουμε την Τράπεζα μας απαλλαγμένη από κάθε σχετική υποχρέωση εγγυοδοσίας μας.

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον πάγιο τέλος χαρτοσήμου.

Βεβαιώνουμε υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών επιστολών που έχουν δοθεί, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων που έχουμε το δικαίωμα να εκδίδουμε⁹.

(Εξουσιοδοτημένη Υπογραφή)

³ Ολογράφως και σε παρένθεση αριθμητικώς. Στο ποσό δεν υπολογίζεται ο ΦΠΑ.

⁴ Όπως υποσημείωση 3.

⁵ Εφόσον αφορά ανάθεση σε τμήματα συμπληρώνεται ο α/α του/ων τμήματος/των για τα οποία υπογράφεται η σχετική σύμβαση.

⁶ Συνοπτική περιγραφή των προς προμήθεια αγαθών / υπηρεσιών, σύμφωνα με το άρθρο 72 ν. 4412/2016

⁶ Συνοπτική περιγραφή των προς προμήθεια αγαθών / υπηρεσιών, σύμφωνα με το άρθρο 72 ν. 4412/2016

⁷ Να οριστεί ο χρόνος σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις.

⁹ Ο καθορισμός ανωτάτου ορίου έκδοσης των εγγυητικών επιστολών από τις τράπεζες που λειτουργούν στην Ελλάδα θεσμοθετήθηκε με την υπ'αριθ. 2028691/4534/03.08.1995 (ΦΕΚ Β' 740/28.08.1995) απόφαση του Υπουργού Οικονομικών, με την οποία και κατέστη υποχρεωτική και η αναγραφή της σχετικής υπεύθυνης δήλωσης στην εγγυητική επιστολή.

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΗΣ

Εκδότης (Πλήρης επωνυμία Πιστωτικού Ιδρύματος / ΕΝΙΑΙΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΑ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ - ΤΟΜΕΑΣ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΟΛΗΠΤΩΝ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ (Ε.Τ.Α.Α.-Τ.Μ.Ε.Δ.Ε.)

Ημερομηνία έκδοσης

Προς: Υπουργείο Πολιτισμού και Αθλητισμού, Εφορεία Αρχαιοτήτων Ημαθίας Ρήγα Φεραίου 16-18, Βέροια, 59132

Εγγύηση μας υπ' αριθμ. ποσού ευρώ.

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυόμαστε με την παρούσα επιστολή ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των ευρώ.....

υπέρ του:

[σε περίπτωση φυσικού προσώπου]: (ονοματεπώνυμο, πατρώνυμο),

ΑΦΜ: (διεύθυνση), ή

[σε περίπτωση νομικού προσώπου]: (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ:

..... (διεύθυνση) ή

[σε περίπτωση ένωσης ή κοινοπραξίας:] των φυσικών / νομικών προσώπων

α) (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ: (διεύθυνση)

β) (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ: (διεύθυνση)

γ) (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ: (διεύθυνση)

(συμπληρώνεται με όλα τα μέλη της ένωσης / κοινοπραξίας)

ατομικά και για κάθε μία από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ τους, εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της ένωσης ή κοινοπραξίας,

για τη λήψη προκαταβολής ποσοστού% της συμβατικής αξίας, ευρώ....., της υπ αριθ σύμβασης, σύμφωνα με την

(αριθμό/ημερομηνία) Διακήρυξη / Πρόσκληση / Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος ⁶ για την «**Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού εργαστηρίων**» της Εφορείας Αρχαιοτήτων Ημαθίας.

Το παραπάνω ποσό τηρείται στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση, αμφισβήτηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησής σας μέσα σε ημέρες από την απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Η παρούσα ισχύει μέχρις ότου αυτή μας επιστραφεί ή μέχρις ότου λάβουμε έγγραφη δήλωσή σας ότι μπορούμε να θεωρήσουμε την Τράπεζα μας απαλλαγμένη από κάθε σχετική υποχρέωση εγγυοδοσίας μας.

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον πάγιο τέλος χαρτοσήμου.

Βεβαιώνουμε υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών επιστολών που έχουν δοθεί, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων που έχουμε το δικαίωμα να εκδίδουμε.

⁶ Συνοπτική περιγραφή των προς προμήθεια αγαθών / υπηρεσιών, σύμφωνα με το άρθρο 72 ν. 4412/2016

(Εξουσιοδοτημένη Υπογραφή)

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

Εκδότης (Πλήρης επωνυμία Πιστωτικού Ιδρύματος / ΕΝΙΑΙΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΑ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ - ΤΟΜΕΑΣ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΟΛΗΠΤΩΝ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ (Ε.Τ.Α.Α.-Τ.Σ.Μ.Ε.Δ.Ε.)

Ημερομηνία έκδοσης

Προς: Υπουργείο Πολιτισμού και Αθλητισμού, Εφορεία Αρχαιοτήτων Ημαθίας
Ρήγα Φεραίου 16-18, Βέροια, 59132

Εγγύηση μας υπ' αριθμ. ποσού ευρώ³.

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυόμαστε με την παρούσα επιστολή ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των ευρώ.....⁴

υπέρ του:

(i) [σε περίπτωση φυσικού προσώπου]: (ονοματεπώνυμο, πατρώνυμο), ΑΦΜ: (διεύθυνση), ή

(ii) [σε περίπτωση νομικού προσώπου]: (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ: (διεύθυνση) ή

(iii) [σε περίπτωση ένωσης ή κοινοπραξίας:] των φυσικών / νομικών προσώπων

α) (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ: (διεύθυνση)

β) (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ: (διεύθυνση)

γ) (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ: (διεύθυνση) (συμπληρώνεται με όλα τα μέλη της ένωσης / κοινοπραξίας)

ατομικά και για κάθε μία από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ τους, εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της ένωσης ή κοινοπραξίας,

για την καλή λειτουργία των παραδοτέων του συνόλου⁵ της υπ αριθ σύμβασης⁶ για το τμήμα της , σύμφωνα με την (αριθμό/ημερομηνία) Διακήρυξη / Πρόσκληση / Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος⁶ για την «**Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού εργαστηρίων**» της Εφορείας Αρχαιοτήτων Ημαθίας.

Το παραπάνω ποσό τηρείται στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση, αμφισβήτηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησής σας μέσα σε ημέρες⁷ από την απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Η παρούσα ισχύει μέχρις ότου αυτή μας επιστραφεί ή μέχρις ότου λάβουμε έγγραφη δήλωσή σας ότι μπορούμε να θεωρήσουμε την Τράπεζα μας απαλλαγμένη από κάθε σχετική υποχρέωση εγγυοδοσίας μας.

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον πάγιο τέλος χαρτοσήμου.

Βεβαιώνουμε υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών επιστολών που έχουν δοθεί, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων που έχουμε το δικαίωμα να εκδίδουμε⁹.

³ Ολογράφως και σε παρένθεση αριθμητικώς. Στο ποσό δεν υπολογίζεται ο ΦΠΑ.

⁴ Όπως υποσημείωση 3.

⁵ Εφόσον αφορά ανάθεση σε τμήματα συμπληρώνεται ο α/α του/ων τμήματος/των για τα οποία υπογράφεται η σχετική σύμβαση.

⁶ Συνοπτική περιγραφή των προς προμήθεια αγαθών / υπηρεσιών, σύμφωνα με το άρθρο 72 ν. 4412/2016

⁶ Συνοπτική περιγραφή των προς προμήθεια αγαθών / υπηρεσιών, σύμφωνα με το άρθρο 72 ν. 4412/2016

⁷ Να οριστεί ο χρόνος σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις.

⁹ Ο καθορισμός ανωτάτου ορίου έκδοσης των εγγυητικών επιστολών από τις τράπεζες που λειτουργούν στην Ελλάδα θεσμοθετήθηκε με την υπ'αριθ. 2028691/4534/03.08.1995 (ΦΕΚ Β' 740/28.08.1995) απόφαση του Υπουργού Οικονομικών, με την οποία και κατέστη υποχρεωτική και η αναγραφή της σχετικής υπεύθυνης δήλωσης στην εγγυητική επιστολή.

(Εξουσιοδοτημένη Υπογραφή)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΧΙ – Σχέδιο Σύμβασης (Προσαρμοσμένο από την Αναθέτουσα Αρχή)- [ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟ]

ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ ΚΑΙ
ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑΣ
ΕΦΟΡΕΙΑ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ ΗΜΑΘΙΑΣ

Βέροια/...../.....
Αριθ. πρωτ.....

ΣΥΜΦΩΝΗΤΙΚΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΑΠΟΘΗΚΩΝ, ΧΩΡΩΝ ΥΠΟΔΟΧΗΣ
ΚΑΙ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ ΚΟΙΝΟΥ, ΧΩΡΩΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ

Στη Βέροια σήμερα ημέρα οι παρακάτω συμβαλλόμενοι:

1. Εφορεία Αρχαιοτήτων Ημαθίας, που εδρεύει στη Βέροια _ Ρήγα Φεραίου 16-18 . με Αριθμό Φορολογικού Μητρώου (Α.Φ.Μ.) 090283815¹⁶⁰ νομίμως εκπροσωπούμενη από την κ. Αγγελική Κοτταρίδη, δυνάμει του (στο εξής η «Αναθέτουσα Αρχή»)

2.Ο/η (σε περίπτωση φυσικού προσώπου/ ατομικής επιχείρησης) ή το νομικό πρόσωπο.....με την επωνυμίακαι με το διακριτικό τίτλο «.....», που εδρεύει (. ΑΦΜ:....., ΔΟΥ:, Τ.Κ., νομίμως εκπροσωπούμενο (μόνο για νομικά πρόσωπα) από τον (στο εξής ο «Ανάδοχος»)

Έχοντας υπόψη:

¹⁶⁰ Πρβλ. άρθρο 53 παρ. 2 περ. α του ν. 4412/2016

1. την υπ' αριθμ διακήρυξη (ΑΔΑΜ...) και τα λοιπά έγγραφα της σύμβασης που συνέταξε η Αναθέτουσα Αρχή για την ανωτέρω εν θέματι σύμβαση προμήθειας.
2. Την υπ' αριθμ ... απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής με την οποία κατακυρώθηκε το αποτέλεσμα της διαδικασίας (ΑΔΑΜ...), στο πλαίσιο της ανωτέρω διακήρυξης, στον Ανάδοχο και την αριθμ. πρωτ. ειδική πρόσκληση της Αναθέτουσας Αρχής προς τον Ανάδοχο για την υπογραφή του παρόντος, η οποία κοινοποιήθηκε σε αυτόν την.....
3. Την απόυπεύθυνη δήλωση του αναδόχου περί μη οψιγενών μεταβολών, κατά την έννοια της περ. (2) της παρ. 3 του άρθρου 100 του ν. 4412/2016
4. Ότι αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας αποτελούν, σύμφωνα με το άρθρο 2 παρ.1 περιπτ. 42 του Ν.4412/2016:
 - η υπ' αριθ. διακήρυξη, με τα Παραρτήματα της
 - (στο εξής «τα Έγγραφα της Σύμβασης»¹⁶¹
 - η προσφορά του Αναδόχου
5. Ότι ο ανάδοχος κατέθεσε την:
 - α) υπ' αριθ. εγγυητική επιστολή της τράπεζας/ πιστωτικού ιδρύματος/ χρηματοδοτικού ιδρύματος/ ασφαλιστικής επιχείρησης/, ποσού ευρώ, για την καλή εκτέλεση των όρων του παρόντος συμφωνητικού
 - β) την υπ' αριθ. εγγυητική επιστολή της τράπεζας/ πιστωτικού ιδρύματος/ χρηματοδοτικού ιδρύματος/ ασφαλιστικής επιχείρησης/, ποσού ευρώ για την προκαταβολή¹⁶² του συμβατικού τιμήματος σύμφωνα με το άρθρο 4.1 της Διακήρυξης

Συμφώνησαν και έκαναν αμοιβαία αποδεκτά τα ακόλουθα :

Άρθρο 1 Αντικείμενο

Αντικείμενο της παρούσας σύμβασης είναι η **προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού αποθηκών, χώρων υποδοχής και εξυπηρέτησης κοινού, χώρων εκπαιδευτικών και ερευνητικών προγραμμάτων**, σύμφωνα με τους όρους και τις προδιαγραφές του άρθρου 1.3 της Διακήρυξης και των ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΩΝ

[στο σημείο αυτό περιγράφεται το τμήμα/τμήματα της σύμβασης που κατακυρώθηκαν στον ανάδοχο, καθώς και τυχόν επιπρόσθετη κατακυρωθείσα ποσότητα αγαθών, σε ποσοστό τοις εκατό επί της αρχικής ποσότητας, σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016]

Η προμήθεια θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με τους όρους που περιέχονται στα έγγραφα της σύμβασης, στην απόφαση κατακύρωσης και την προσφορά του Αναδόχου.

¹⁶¹ Συμπληρώνονται από την αναθέτουσα αρχή και τα λοιπά σχετικά έγγραφα της σύμβασης

¹⁶² Συμπληρώνεται κατά περίπτωση από την αναθέτουσα αρχή

Άρθρο 2 Χρηματοδότηση της σύμβασης

Η σύμβαση περιλαμβάνεται στο υποέργο Νο 6 της Πράξης : «Πολυκεντρικό Μουσείο Βεργίνας – Κεντρικό Μουσειακό Κτίριο – Φάση Β » η οποία έχει ενταχθεί στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Κεντρική Μακεδονία 2014-2020» με βάση την Απόφαση Ένταξης με αρ. πρωτ. 9378/23-12-2016 της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας και έχει λάβει κωδικό MIS 5000989 Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης) και από εθνικούς πόρους μέσω του ΠΔΕ (αριθ. εν αριθ. Έργου 2016ΕΠ00810025).

Άρθρο 3 Διάρκεια σύμβασης –Χρόνος Παράδοσης

3.1. Δυνάμει του άρθρου 1.3 της Διακήρυξης η διάρκεια της παρούσας σύμβασης ορίζεται από την υπογραφή της και μέχρι δύο (2) μηνών κατά μέγιστο ή σε μικρότερο χρονικό διάστημα αν αυτό δηλώνεται από την τεχνική προσφορά του αναδόχου από την υπογραφή της παρούσας, δηλαδή μέχρι.....

3.2. Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των υλικών καθορίζεται στο άρθρο 7 της παρούσας

Άρθρο 4 Υποχρεώσεις Αναδόχου

Ο Ανάδοχος εγγυάται και δεσμεύεται ανέκκλητα στην Αναθέτουσα Αρχή:

4.1. ότι, σύμφωνα με το άρθρο 4.3.1. της Διακήρυξης, τηρεί και θα εξακολουθήσει να τηρεί κατά την εκτέλεση της παρούσας σύμβασης τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α'(και του ν. 4412/2016). Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση της παρούσας σύμβασης και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους

4.2. ότι θα ενεργεί σύμφωνα με το Νόμο και με την παρούσα, ότι θα λαμβάνει τα κατάλληλα μέτρα για να διασφαλίσει την ομαλή και προσηύκους εκτέλεση της παρούσας σύμφωνα με τη Διακήρυξη και τα λοιπά Έγγραφα της Σύμβασης και ότι δεν θα ενεργήσει αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ' όλη τη διάρκεια της εκτέλεσης της παρούσας, σύμφωνα με τη ρήτρα ακεραιότητας που επισυνάπτεται στην παρούσα και αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της.

[Εφ' όσον συντρέχει εφαρμογή, στο σημείο αυτό αναφέρονται:]

4.3. ότι, σύμφωνα με το άρθρο 4.3.2. της Διακήρυξης, με δεδομένο πως η εν θέματι σύμβαση προμηθειών προϊόντων εμπίπτει στο πεδίο εφαρμογής του ν. 2939/2001, υποχρεούται κατά την υπογραφή της σύμβασης και καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης αυτής να τηρεί τις υποχρεώσεις των παραγράφων 2 και 11 του άρθρου 4β ή και της παρ. 1 του άρθρου 12 ή και της παρ. 1 του άρθρου 16 του ν.2939/2001.

Η τήρηση των υποχρεώσεων ελέγχθηκε από την Αναθέτουσα Αρχή μέσω του αρχείου δημοσιοποίησης εγγεγραμμένων παραγωγών στο Εθνικό Μητρώο Παραγωγών (ΕΜΠΑ) που τηρείται στην ηλεκτρονική σελίδα του Ε.Ο.ΑΝ. εντός της προθεσμίας της παραγράφου 4 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016.

Ο αριθμός ΕΜΠΑ του υπόχρεου παραγωγού είναι ο¹⁶³

4.4. ότι καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, θα συνεργάζεται στενά με την Αναθέτουσα Αρχή, υποχρεούται δε να λαμβάνει υπόψη του οποιεσδήποτε παρατηρήσεις της σχετικά με την εκτέλεση της σύμβασης.

4.5. [Στο σημείο αυτό αναφέρονται όλοι οι ειδικοί όροι εκτέλεσης της σύμβασης κατ' εφαρμογή του άρθρου 130 του Ν.4412/2016, ή άλλοι όροι που επιβάλλονται στον ανάδοχο δυνάμει της νομοθεσίας που διέπει το αντικείμενο της εκτέλεσης της σύμβασης.....]

Άρθρο 5

Αμοιβή – Τρόπος πληρωμής

5.1. Το συνολικό συμβατικό τίμημα ανέρχεται σε, πλέον ΦΠΑ.....%

[άλλως αναφέρεται η αμοιβή του αναδόχου ανά τιμή μονάδας ...: Η αμοιβή του Αναδόχου ανέρχεται σε ποσό σε ευρώ ήτοι στο ταυτάριθμο ποσό της προσφοράς του. Στην αμοιβή του Αναδόχου δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ.]

5.2. Η πληρωμή του Αναδόχου θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με το άρθρο 5.1.1 της Διακήρυξης και συγκεκριμένα: [στο σημείο αυτό αναφέρονται οι ειδικοί όροι πληρωμής, ιδίως σε περίπτωση επιλογής εκ μέρους του αναδόχου εναλλακτικού τρόπου πληρωμής]

.....

5.3. Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση από τον Ανάδοχο των νομίμων 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 πληρωμή¹⁶⁴.

5.4. Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση των συμβατικών

¹⁶³ Πρβλ. άρθρο 130 ν.4412/2016

¹⁶⁴ Η αναθέτουσα αρχή δύναται να αναφέρει συγκεκριμένα δικαιολογητικά στο σημείο αυτό, πρβλ. παρ. 6 του άρθρου 200 του ν. 4412/2016

υλικών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στη Διακήρυξη και λοιπά έγγραφα της Σύμβασης. Ιδίως ο Ανάδοχος βαρύνεται με τις κρατήσεις που καθορίζονται στο άρθρο 5.1.2 της Διακήρυξης. Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20%.

5.5. Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας 4.% επί του καθαρού ποσού.

5.6. Όλα τα δικαιολογητικά του χρηματικού εντάλματος (πρωτόκολλα ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής κλπ.) ελέγχονται από την αρμόδια υπηρεσία ελέγχου της αναθέτουσας αρχής. Για την έκδοση χρηματικού εντάλματος ο ανάδοχος πρέπει να προσκομίσει το αντίστοιχο τιμολόγιο εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την ημερομηνία έκδοσης πρωτοκόλλου ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής και η πληρωμή του θα πρέπει να λάβει χώρα σε επιπλέον τριάντα (30) ημέρες.

Σε περίπτωση που η πληρωμή του αναδόχου καθυστερήσει από την αναθέτουσα αρχή τριάντα (30) ημέρες από την οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή των αγαθών και την ολοκλήρωση των σχετικών διαδικασιών επαλήθευσης, υπό την προϋπόθεση ότι θα έχει περιέλθει μέχρι και την ημερομηνία αυτή στην αναθέτουσα αρχή το τιμολόγιο ή άλλο ισοδύναμο παραστατικό πληρωμής, η αναθέτουσα αρχή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην υποπαρ. Ζ5 της παρ. Ζ του ν. 4152/2013, (Α' 107/09-05-2013) «Επείγοντα μέτρα εφαρμογής των Ν.4046/2012, 4093/2012 και 4127/2013» καθίσταται υπερήμερη και οφείλει τόκους υπερημερίας, χωρίς να απαιτείται όχληση από τον ανάδοχο.¹⁶⁵ Σε περίπτωση καθυστέρησης υποβολής των οικείων δικαιολογητικών πληρωμής, η αναθέτουσα αρχή δεν καθίσταται υπερήμερος, ει μη μόνο από την ημέρα προσκόμισής τους.

Άρθρο 6 Αναπροσαρμογή τιμής

Η περίπτωση της αναπροσαρμογής τιμής των υλικών υπό τους όρους του άρθρου 132 του Ν 4412/2016 καθορίζεται σύμφωνα με το άρθρο 4.5 της Διακήρυξης.

Πριν την απόφαση τροποποίησης της συναφθείσας σύμβασης θα πρέπει να λαμβάνεται η σύμφωνη γνώμη της αρμόδιας διαχειριστικής αρχής.¹⁶⁶

Άρθρο 7 Χρόνος Παράδοσης Υλικών-Παραλαβή υλικών - Χρόνος και τρόπος παραλαβής υλικών

¹⁶⁵ Πρβλ αριθμ. 2/16563/21-02-2019 διευκρινιστικό έγγραφο της Γενικής Δ/σης Δημοσιονομικής Πολιτικής (ΓΛΚ) του Υπουργείου Οικονομικών

¹⁶⁶ Στις διαδικασίες σύναψης δημόσιας σύμβασης προμηθειών, όταν από τα έγγραφα της σύμβασης προβλέπεται χρόνος παράδοσης των αγαθών μεγαλύτερος των δώδεκα (12) μηνών, μπορεί να περιλαμβάνεται στα έγγραφα της σύμβασης όρος περί αναπροσαρμογής της τιμής, υπό τους όρους του άρθρου 132 του Ν.4412/16. Στην περίπτωση αυτή πρέπει υποχρεωτικά να καθορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης ο τύπος, ο τρόπος και οι προϋποθέσεις της αναπροσαρμογής

7.1 Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει τα υλικά, στο χρόνο, τρόπο και τόπο που καθορίζονται στα άρθρα 6.1. και 6.2. της Διακήρυξης.¹⁶⁷

..... [άλλως, σε περίπτωση που δεν είναι γνωστός ο χρόνος παράδοσης: Ο χρόνος παράδοσης ορίζεται σε ...(..) εργάσιμες ημέρες από τη διαβίβαση σχετικής έγγραφης παραγγελίας από το αρμόδιο τμήμα της Αναθέτουσας Αρχής]

7.2. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει στην Αναθέτουσα Αρχή τα υλικά σύμφωνα με το άρθρο 6.1. της Διακήρυξης. Μη εμπρόθεσμη παράδοση των υλικών από τον Ανάδοχο επάγεται τη κήρυξη αυτού ως έκπτωτου σύμφωνα με το άρθρο 6.1.2 της Διακήρυξης.

Η παραλαβή των υλικών γίνεται από επιτροπές, υπό τους όρους, διαδικασίες παραλαβής, τρόπους ποσοτικού και ποιοτικού ελέγχου των υλικών, ανάληψης του κόστους διενέργειας ελέγχου από τον Ανάδοχο που ορίζονται και συμφωνούνται στο άρθρο 6.2 της Διακήρυξης.

Υλικά που απορρίφθηκαν ή κρίθηκαν παραληπτέα με έκπτωση επί της συμβατικής τιμής, μπορούν να παραπέμπονται για επανεξέταση σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 6.2.1. της Διακήρυξης

7.3. Η παραλαβή των υλικών και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής πραγματοποιείται μέσα στους κατωτέρω καθοριζόμενους χρόνους:

....

Αν η παραλαβή των υλικών και η σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου δεν πραγματοποιηθεί από την επιτροπή παραλαβής μέσα στον οριζόμενο από τη σύμβαση χρόνο, ισχύουν τα αναφερόμενα στο άρθρο 6.2.2. της Διακήρυξης.

Ανεξάρτητα από την, στο ως άνω άρθρο 6.2.2. οριζόμενη αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του Αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από την παρούσα σύμβαση έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής που δεν πραγματοποίησε την παραλαβή στον προβλεπόμενο από την παρούσα σύμβαση χρόνο. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από την ως άνω παράγραφο 2 του όρου 2 της παρούσας σύμβασης και των άρθρων 6.2.1. της Διακήρυξης και του άρθρου 208 του ν. 4412/2016 και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Οι εγγυητικές επιστολές προκαταβολής και καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν από την ολοκλήρωση όλων των προβλεπομένων από την παρούσα σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων.

7.4. [Σε περίπτωση διαιρετών αγαθών τα οποία παρέχονται τμηματικά αναφέρεται ο τρόπος σταδιακής αποδέσμευσης των εγγυητικών επιστολών καλής εκτέλεσης και προκαταβολής, όπου υπάρχει]

7.5. Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των υλικών μπορεί να παρατείνεται, πριν από τη λήξη του αρχικού συμβατικού χρόνου παράδοσης, υπό τις προϋποθέσεις του άρθρου 206 του ν.

¹⁶⁷ Η αναθέτουσα αρχή καθορίζει τα σχετικά με το χρόνο παραλαβής, παραπέμποντας στο σχετικό Παράρτημα ή άλλο περιγραφικό έγγραφο της σύμβασης

4412/2016. Στην περίπτωση που το αίτημα υποβάλλεται από τον Ανάδοχο και η παράταση χορηγείται από την Αναθέτουσα Αρχή χωρίς να συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαίτερος σοβαροί λόγοι που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών επιβάλλονται στον Ανάδοχο οι κυρώσεις του άρθρου 207 του ν. 4412/2016.

Άρθρο 8

Απόρριψη συμβατικών υλικών –Αντικατάσταση

10.1. Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των υλικών, με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής, μπορεί να εγκρίνεται αντικατάστασή της με άλλη, που να είναι σύμφωνη με τους όρους της παρούσας σύμβασης, στους χρόνους, τη διαδικασία αντικατάστασης και την τακτή προθεσμία που ορίζονται στην απόφαση αυτή και σύμφωνα με το άρθρο 6.4. της Διακήρυξης.

10.2. Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τα υλικά που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφ' όσον έχει λήξει ο συμβατικός χρόνος, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις του όρου 9 της παρούσας σύμβασης.

10.3. Η επιστροφή των υλικών που απορρίφθηκαν γίνεται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις παρ. 2 και 3 του άρθρου 213 του ν. 4412/2016.

Άρθρο 9

Εγγυημένη λειτουργία προμήθειας

..... 168

Κατά την περίοδο της εγγυημένης λειτουργίας, ο Ανάδοχος ευθύνεται, αναλαμβάνει την υποχρέωση και εγγυάται στην Αναθέτουσα Αρχή, την καλή συντήρηση, αποκατάσταση βλάβης και λειτουργία του αντικειμένου της προμήθειας με τρόπο, περιεχόμενο ευθύνης και σε χρόνο που ορίζεται στο άρθρο 6.6. της Διακήρυξης.

Η Αναθέτουσα Αρχή, για την παρακολούθηση της εκπλήρωσης των συμβατικών υποχρεώσεων του Αναδόχου, προβαίνει στον απαιτούμενο έλεγχο της συμμόρφωσης αυτού σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 6.6. της Διακήρυξης και έχει όλα τα δικαιώματα που προβλέπονται στο άρθρο αυτό.

[Εφόσον προβλέπεται και η κατάθεση εγγύησης καλής λειτουργίας καθορίζεται και ο χρόνος κατάθεσής της, πχ με την επιστροφή της εγγύησης καλής εκτέλεσης]

Άρθρο 10

Υπεργολαβία

¹⁶⁸ Η αναθέτουσα αρχή μπορεί όταν κρίνει σκόπιμο για σύμβαση συγκεκριμένης προμήθειας να προβλέπει στα έγγραφα της σύμβασης και εγγυημένη λειτουργία του αντικειμένου της προμήθειας.

12.1.Ο Ανάδοχος, σύμφωνα με το άρθρο 4.4.1. της Διακήρυξης, δεν απαλλάσσεται από τις συμβατικές του υποχρεώσεις και ευθύνες έναντι της Αναθέτουσας Αρχής λόγω ανάθεσης της εκτέλεσης τμήματος/τμημάτων της σύμβασης σε υπεργολάβους. Η τήρηση των υποχρεώσεων της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016 από υπεργολάβους δεν αίρει την ευθύνη του Αναδόχου.

Δεν επιτρέπεται η ανάθεση της εκτέλεσης της σύμβασης των τμημάτων 1 και 2¹⁶⁹

12.2. Ο Ανάδοχος με το από έγγραφό του, το οποίο επισυνάπτεται στην παρούσα, και σύμφωνα με το άρθρο 4.4.2. της Διακήρυξης, ενημέρωσε την Αναθέτουσα Αρχή για την επωνυμία/όνομα, τα στοιχεία επικοινωνίας και τους νόμιμους εκπροσώπους των υπεργολάβων του, οι οποίοι συμμετέχουν στην εκτέλεση της παρούσας σύμβασης. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να γνωστοποιεί στην Αναθέτουσα Αρχή κάθε αλλαγή των πληροφοριών αυτών, κατά τη διάρκεια της παρούσας σύμβασης, καθώς και τις απαιτούμενες πληροφορίες σχετικά με κάθε νέο υπεργολάβο, τον οποίο ο Ανάδοχος θα χρησιμοποιεί εν συνεχεία στην εν λόγω σύμβαση, προσκομίζοντας τα σχετικά συμφωνητικά/δηλώσεις συνεργασίας. Σε περίπτωση διακοπής της συνεργασίας του Αναδόχου με υπεργολάβο/ υπεργολάβους της παρούσας σύμβασης, ο Ανάδοχος υποχρεούται σε άμεση γνωστοποίηση της διακοπής αυτής στην Αναθέτουσα Αρχή και οφείλει να διασφαλίσει την ομαλή εκτέλεση του τμήματος/ τμημάτων της σύμβασης είτε από τον ίδιο, είτε από νέο υπεργολάβο τον οποίο θα γνωστοποιήσει στην Αναθέτουσα Αρχή κατά την ως άνω διαδικασία¹⁷⁰.

12.3. Η Αναθέτουσα Αρχή επαληθεύει τη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού για τους υπεργολάβους, όπως αυτοί περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.3 της Διακήρυξης και με τα αποδεικτικά μέσα της παραγράφου 2.2.9.2 της Διακήρυξης σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 4.4.3. της Διακήρυξης. Επιπλέον, η Αναθέτουσα Αρχή, προκειμένου να μην αθετούνται οι υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, δύναται να επαληθεύσει τους ως άνω λόγους και για τμήμα ή τμήματα της σύμβασης που υπολείπονται του ποσοστού που ορίζεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 4.4.3. της Διακήρυξης.

12.4. Ο υπεργολάβος λαμβάνει γνώση της συνημμένης στην παρούσα ρήτρα ακεραιότητας και δεσμεύεται να τηρήσει τις υποχρεώσεις που περιλαμβάνονται σε αυτή. Η ως άνω δέσμευση περιέρχεται στην αναθέτουσα αρχή με ευθύνη του αναδόχου. [\[εφόσον η Α.Α. συμπεριλάβει τέτοια ρήτρα στα έγγραφα της σύμβασης\]](#)

¹⁶⁹ Το εδάφιο β' συμπληρώνεται μόνον στη περίπτωση συμβάσεων προμηθειών, για τις οποίες απαιτούνται εργασίες τοποθέτησης ή εγκατάστασης, παροχή υπηρεσιών ή εκτέλεση έργων και για τις οποίες υπάρχει επιφύλαξη, σύμφωνα με τις τυχόν απαιτήσεις της διακήρυξης για την εκτέλεση ορισμένων κρίσιμων καθηκόντων απευθείας από τον ίδιο τον προσφέροντα ή, αν η προσφορά υποβάλλεται από ένωση οικονομικών φορέων, όπως αναφέρεται στην παρ. 2 του άρθρου 19 του ν. 4412/2016, από έναν από τους συμμετέχοντες στην ένωση αυτή, κατά το άρθρο 78 παρ. 2 του ν. 4412/2016

¹⁷⁰ Σε περίπτωση που ο ανάδοχος έχει στηριχθεί στις ικανότητες του υπεργολάβου όσον αφορά τη χρηματοοικονομική επάρκεια-τεχνική και επαγγελματική ικανότητα, σύμφωνα με τις απαιτήσεις της διακήρυξης, προβλέπονται στο σημείο αυτό όροι σχετικά με τη διαδικασία και τις προϋποθέσεις αντικατάστασής του

12.4..... 171

Άρθρο 11

Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου –Κυρώσεις

13.1. Ο Ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής για τους λόγους που αναφέρονται και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 5.2.1 της Διακήρυξης. Στον Ανάδοχο που κηρύσσεται έκπτωτος από την παρούσα σύμβαση, επιβάλλονται, με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής και κατόπιν τήρησης της σχετικής διαδικασίας και οι κυρώσεις/αποκλεισμός που προβλέπονται στο ως άνω άρθρο 5.2.1 της Διακήρυξης.

13.2. Αν το συμβατικό υλικό φορτωθεί -παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με τη Διακήρυξη και το άρθρο 206 του Ν.4412/16, επιβάλλεται πρόστιμο/τόκος και εισπράττεται σύμφωνα με το άρθρο 5.2.2. της Διακήρυξης.

13.3. Σε βάρος του έκπτωτου αναδόχου επιβάλλεται επίσης καταλογισμός του διαφέροντος, που προκύπτει εις βάρος της αναθέτουσας αρχής, εφόσον αυτή προμηθευτεί τα αγαθά, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, αναθέτοντας το ανεκτέλεστο αντικείμενο της σύμβασης σε τρίτο οικονομικό φορέα. Το διαφέρον υπολογίζεται με τον ακόλουθο τύπο:

$\Delta = (TKT - TKE) \times \Pi$ Όπου: Δ = Διαφέρον που θα προκύψει εις βάρος της αναθέτουσας αρχής, εφόσον αυτή προμηθευτεί τα αγαθά που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, σύμφωνα με τα ανωτέρω αναφερόμενα. Το διαφέρον λαμβάνει θετικές τιμές, αλλιώς θεωρείται ίσο με μηδέν.

TKT = Τιμή κατακύρωσης της προμήθειας των αγαθών, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα στον νέο ανάδοχο.

TKE = Τιμή κατακύρωσης της προμήθειας των αγαθών, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, σύμφωνα με τη σύμβαση από την οποία κηρύχθηκε έκπτωτος ο οικονομικός φορέας.

Π = Συντελεστής προσαύξησης προσδιορισμού της έμμεσης ζημίας που προκαλείται στην αναθέτουσα αρχή από την έκπτωση του αναδόχου. Ο ανωτέρω συντελεστής λαμβάνει τιμή [προσδιορίζεται από την Α.Α. σύμφωνα με την περ. γ της παρ. 5.2.1 της Διακήρυξης από 1,01 έως και 1,05. Αν δεν προσδιορίζεται στη Διακήρυξη, λαμβάνει την τιμή 1,01.]

Για την είσπραξη του διαφέροντος από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα μπορεί να εφαρμόζεται η διαδικασία του Κώδικα Είσπραξης Δημόσιων Εσόδων. Το διαφέρον εισπράττεται υπέρ της αναθέτουσας αρχής.

Άρθρο 12

¹⁷¹ Στο σημείο αυτό αναφέρεται η τυχόν δυνατότητα πληρωμής απευθείας του υπεργολάβου με παραπομπή στο αντίστοιχο άρθρο πληρωμής στο οποίο θα πρέπει να καθορίζονται τα ειδικότερα μέτρα ή οι μηχανισμοί που επιτρέπουν στον κύριο ανάδοχο να εγείρει αντιρρήσεις ως προς αδικαιολόγητες πληρωμές, καθώς και οι ειδικότερες ρυθμίσεις που αφορούν αυτόν τον τρόπο πληρωμής

Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της

14.1. Η παρούσα σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 4.5 της Διακήρυξης.

14.2. Τροποποίηση των όρων της παρούσας σύμβασης γίνεται μόνον με μεταγενέστερη γραπτή και ρητή συμφωνία των μερών και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 132 του ν.4412/2016.

Άρθρο 13 Ανωτέρα Βία

15.1. Τα συμβαλλόμενα μέρη δεν ευθύνονται για τη μη εκπλήρωση των συμβατικών τους υποχρεώσεων, στο μέτρο που η αδυναμία εκπλήρωσης οφείλεται σε περιστατικά ανωτέρας βίας.

15.2. Ο Ανάδοχος, επικαλούμενος υπαγωγή της αδυναμίας εκπλήρωσης υποχρεώσεων του σε γεγονός που εμπίπτει στην έννοια της ανωτέρας βίας, οφείλει να γνωστοποιήσει και επικαλεσθεί προς την Αναθέτουσα Αρχή τους σχετικούς λόγους και περιστατικά εντός αποσβεστικής προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από τότε που συνέβησαν, προσκομίζοντας τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία. Η Αναθέτουσα Αρχή αποφασίζει μετά από γνωμοδότηση του αρμόδιου για αυτό οργάνου.

Μόνο η έγγραφη αναγνώριση από την Αναθέτουσα Αρχή της ανώτερης βίας που επικαλείται ο Ανάδοχος τον απαλλάσσει από τις συνέπειες της εκπρόθεσμης ή μη κατάλληλα εκπλήρωσης της προμήθειας.

Άρθρο 14 Ολοκλήρωση συμβατικού αντικειμένου

Η σύμβαση θεωρείται ότι έχει ολοκληρωθεί, όταν παραληφθούν οριστικά, ποσοτικά και ποιοτικά τα αγαθά που παραδόθηκαν, όταν αποπληρωθεί το συμβατικό τίμημα και εκπληρωθούν και οι τυχόν λοιπές συμβατικές ή νόμιμες υποχρεώσεις και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη και όταν αποδεσμευθούν οι σχετικές εγγυήσεις κατά τα προβλεπόμενα στη σύμβαση.

Άρθρο 15 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης

Η Αναθέτουσα Αρχή μπορεί, με τις προϋποθέσεις που ορίζονται στο άρθρο 4.6 της Διακήρυξης, να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της.

Άρθρο 16 Εφαρμοστέο Δίκαιο – Επίλυση Διαφορών

18.1. Η παρούσα διέπεται από το Ελληνικό Δίκαιο και ειδικότερα α) από το θεσμικό πλαίσιο που αναφέρεται στο άρθρο 1.4. της Διακήρυξης και β) τη Διακήρυξη και τα Έγγραφα της Σύμβασης.

18.2. Ο Ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων της Αναθέτουσας Αρχής που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των άρθρων της Διακήρυξης 5.2. (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις), 6.1. (Χρόνος παράδοσης υλικών), 6.4. (Απόρριψη συμβατικών υλικών – αντικατάσταση), μπορεί να ασκήσει τα δικαιώματα που του αναγνωρίζονται και υπό τις προϋποθέσεις και έννομες συνέπειες που ορίζονται στο άρθρο 5.3. της Διακήρυξης.

18.3. Κατά την εκτέλεση της σύμβασης, κάθε διαφορά που προκύπτει αναφορικά με την ερμηνεία, και/ή το κύρος και/ή την εκτέλεση της παρούσας, ή εξ αφορμής της, επιλύονται σύμφωνα με το άρθρο 5.4. της Διακήρυξης.

Άρθρο 17

Συμμόρφωση με τον Κανονισμό ΕΕ/2016/2019 και τον ν. 4624/2019 (Α 137)¹⁷²

Τα αντισυμβαλλόμενα μέρη αναλαμβάνουν να τηρούν τις υποχρεώσεις που απορρέουν από την εφαρμογή του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της οδηγίας 95/46/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός Προστασίας Δεδομένων / General Data Protection Regulation – GDPR) και του Ν. 4624/2019. Ειδικότερα:

Α) Ως προς την επεξεργασία από την Αναθέτουσα Αρχή των προσωπικών δεδομένων του Αναδόχου συμπεριλαμβανομένων των προστηθέντων/συνεργατών/δανειζόντων εμπειρία/υπεργολάβων του, ισχύουν τα παρακάτω:

Ο Ανάδοχος συναινεί στο πλαίσιο της διαδικασίας εκτέλεσης της παρούσας δημόσιας σύμβασης και επιτρέπει στην Αναθέτουσα Αρχή να προβεί σε αναζήτηση-επιβεβαίωση όλων των αναγκαίων δικαιολογητικών, καθώς και στην αναγκαία επεξεργασία και διατήρηση δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και στην ανταλλαγή πληροφοριών με άλλες δημόσιες αρχές.

Η Αναθέτουσα Αρχή αποθηκεύει και επεξεργάζεται τα στοιχεία προσωπικών δεδομένων του Αναδόχου που είναι αναγκαία για την εκτέλεση της σύμβασης, την εκπλήρωση των μεταξύ τους συναλλαγών και την εν γένει συμμόρφωσή της με νόμιμη υποχρέωση, σε έγχαρτο αρχείο και σε ηλεκτρονική βάση με υψηλά χαρακτηριστικά ασφαλείας με πρόσβαση αυστηρώς και μόνο σε εξουσιοδοτημένα πρόσωπα ή παρόχους υπηρεσιών στους οποίους αναθέτει την εκτέλεση συγκεκριμένων εργασιών για λογαριασμό της και οι οποίοι διενεργούν πράξεις επεξεργασίας προσωπικών δεδομένων.

Η Αναθέτουσα Αρχή θα προβεί σε συλλογή και επεξεργασία (π.χ. συλλογή, καταχώριση, οργάνωση, αποθήκευση, μεταβολή, διαγραφή, καταστροφή κ.λπ.), για τους ανωτέρω αναφερόμενους σκοπούς, των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα όπως: (α) επίσημων στοιχείων ταυτοποίησης, (β) στοιχείων επικοινωνίας, (γ) δεδομένων και πληροφοριών κοινωνικοασφαλιστικών και φορολογικών απαιτήσεων, (δ) γενικών πληροφοριών, (ε) στοιχείων

¹⁷² Αφορά σε φυσικά πρόσωπα

πληρωμής, χρηματοοικονομικών πληροφοριών και λογαριασμών, (στ) δεδομένων ειδικής κατηγορίας, των οποίων η συλλογή και επεξεργασία επιβάλλεται από τους όρους εκτέλεσης της σύμβασης, σκοπούς αρχειοθέτησης προς το δημόσιο συμφέρον, ή στατιστικούς σκοπούς.

Τα προσωπικά δεδομένα του Αναδόχου και των συνεργατών του (συμπεριλαμβανομένων των δανειζόντων εμπειρία/υπεργολάβων) αποθηκεύονται για χρονικό διάστημα ίσο με τη διάρκεια της εκτέλεσης της σύμβασης, και μετά τη λήξη αυτής για χρονικό διάστημα πέντε ετών για μελλοντικούς φορολογικούς-δημοσιονομικούς ή ελέγχους χρηματοδοτών ή άλλους προβλεπόμενους ελέγχους από την κείμενη νομοθεσία, εκτός εάν η νομοθεσία προβλέπει διαφορετική περίοδο διατήρησης. Σε περίπτωση εκκρεμοδικίας αναφορικά με δημόσια σύμβαση τα δεδομένα τηρούνται μέχρι το πέρας της εκκρεμοδικίας.

Καθ' όλη την διάρκεια που η Αναθέτουσα Αρχή τηρεί και επεξεργάζεται τα προσωπικά δεδομένα ο Ανάδοχος έχει δικαίωμα ενημέρωσης, πρόσβασης, φορητότητας, διόρθωσης, περιορισμού, διαγραφής ή και εναντίωσης υπό συγκεκριμένες προϋποθέσεις προβλεπόμενες από το νομοθετικό πλαίσιο.

Δεν επιτρέπεται η επεξεργασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα για σκοπό διαφορετικό από αυτόν για τον οποίο έχουν συλλεχθεί παρά μόνον υπό τους όρους και προϋποθέσεις του άρθρου 24 του ν. 4624/2019.

Η διαβίβαση δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα από την Αναθέτουσα Αρχή σε άλλο δημόσιο φορέα επιτρέπεται σύμφωνα με το άρθρο 26 του ως άνω νόμου, εφόσον είναι απαραίτητο για την εκτέλεση των καθηκόντων της ή του τρίτου φορέα στον οποίο διαβιβάζονται τα δεδομένα και εφόσον πληρούνται οι προϋποθέσεις που επιτρέπουν την επεξεργασία σύμφωνα με το άρθρο 24 του ίδιου νόμου.

Τα στοιχεία επικοινωνίας με τον υπεύθυνο για την προστασία των προσωπικών δεδομένων της Αναθέτουσας Αρχής είναι τα ακόλουθα (email /τηλ.....).

Β. Ως προς την επεξεργασία από τον ανάδοχο προσωπικών δεδομένων στο πλαίσιο εκτέλεσης των συμβατικών του υποχρεώσεων ισχύουν οι διατάξεις του άρθρου 28 ΓΚΠΔ. Ειδικότερα, ισχύουν τα παρακάτω:

- α) ο ανάδοχος (εκτελών την επεξεργασία) επεξεργάζεται τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα μόνο βάσει καταγεγραμμένων εντολών της αναθέτουσας αρχής (υπεύθυνος επεξεργασίας),
- β) διασφαλίζει ότι τα πρόσωπα που είναι εξουσιοδοτημένα να επεξεργάζονται τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα έχουν αναλάβει δέσμευση τήρησης εμπιστευτικότητας ή τελούν υπό τη δέουσα κανονιστική υποχρέωση τήρησης εμπιστευτικότητας,
- γ) λαμβάνει όλα τα απαιτούμενα μέτρα δυνάμει του άρθρου 32 ΓΚΠΔ,
- δ) τηρεί τους όρους που αναφέρονται στις παραγράφους 2 και 4 για την πρόσληψη άλλου εκτελούντος την επεξεργασία,
- ε) λαμβάνει υπόψη τη φύση της επεξεργασίας και επικουρεί τον υπεύθυνο επεξεργασίας με τα κατάλληλα τεχνικά και οργανωτικά μέτρα, στον βαθμό που αυτό είναι δυνατό, για την εκπλήρωση της υποχρέωσης του υπευθύνου επεξεργασίας να απαντά σε αιτήματα για άσκηση των προβλεπόμενων στο κεφάλαιο ΙΙΙ δικαιωμάτων του υποκειμένου των δεδομένων,

στ) συνδράμει τον υπεύθυνο επεξεργασίας στη διασφάλιση της συμμόρφωσης προς τις υποχρεώσεις που απορρέουν από τα άρθρα 32 έως 36 ΓΚΠΔ, λαμβάνοντας υπόψη τη φύση της επεξεργασίας και τις πληροφορίες που διαθέτει ο εκτελών την επεξεργασία,

ζ) κατ' επιλογή του υπευθύνου επεξεργασίας (αναθέτουσα αρχή), διαγράφει ή επιστρέφει όλα τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα στον υπεύθυνο επεξεργασίας μετά το πέρας της παροχής υπηρεσιών επεξεργασίας και διαγράφει τα υφιστάμενα αντίγραφα, εκτός εάν το δίκαιο της Ένωσης ή του κράτους μέλους απαιτεί την αποθήκευση των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα,

η) θέτει στη διάθεση του υπευθύνου επεξεργασίας κάθε απαραίτητη πληροφορία προς απόδειξη της συμμόρφωσης προς τις υποχρεώσεις που θεσπίζονται στο παρόν άρθρο και επιτρέπει και διευκολύνει τους ελέγχους, περιλαμβανομένων των επιθεωρήσεων, που διενεργούνται από τον υπεύθυνο επεξεργασίας ή από άλλον ελεγκτή εντεταλμένο από τον υπεύθυνο επεξεργασίας.

ι) Ο εκτελών την επεξεργασία δεν προσλαμβάνει άλλον εκτελούντα την επεξεργασία χωρίς προηγούμενη ειδική ή γενική γραπτή άδεια του υπευθύνου επεξεργασίας.

Άρθρο 18 Λοιποί όροι

Άπαντες οι όροι της Διακήρυξης και των Εγγράφων της Σύμβασης που σχετίζονται με την εκτέλεση της παρούσας αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα αυτής.

Αφού συντάχθηκε η παρούσα σύμβαση σε δύο αντίτυπα, αναγνώσθηκε και υπογράφηκε ως ακολούθως από τα συμβαλλόμενα μέρη.

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

.....

.....