



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΠΑΠΑΓΟΥ-ΧΟΛΑΡΓΟΥ
Περικλέους 55, 155 61 ΧΟΛΑΡΓΟΣ

ΜΕΛΕΤΗ: «Προμήθεια θυρίδων οστεοφυλακίων»

Προϋπολογισμού δαπάνης	32.300,00
ΦΠΑ 23 %	<u>7.429,00</u>
ΣΥΝΟΛΟ	39.729,00

Αριθμός Μελέτης:20/2015

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΠΑΠΑΓΟΥ-ΧΟΛΑΡΓΟΥ
Περικλέους 55, 155 61 ΧΟΛΑΡΓΟΣ

«Προμήθεια θυρίδων οστεοφυλακίων»

Αριθ. μελέτης:20/2015

ΜΕΛΕΤΗ-ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Η παρούσα μελέτη συντάχθηκε από την Τεχνική Υπηρεσία και αφορά την προμήθεια ατομικών οστεοφυλακίων, από 12 θυρίδες το καθένα, τα οποία θα τοποθετηθούν, ανάλογα με τις ανάγκες τους, στα Κοιμητήρια των Δημοτικών Κοινοτήτων του Δήμου.

A. Περιγραφή οστεοφυλακίων

Τα οστεοφυλάκια θα αποτελούνται από συγκροτήματα των δώδεκα (12) θυρίδων, ίσης χωρητικότητας.

- Οι διαστάσεις του συγκροτήματος (12 θυρίδων) είναι μήκους 2,10 μ, βάθους (πλάτος) 0,45 μ και ύψους (μαζί με τη μετώπη) 0,25 μ.
- Οι διαστάσεις των θυρίδων είναι μήκους 0,57 μ βάθους (πλάτος) 0,36 μ, ύψος 0,25 μ.
Οι θυρίδες θα κλείνουν με πόρτα από λευκό μάρμαρο διαστάσεων 0,60X0,30X0,02 και κλειδαριά ασφαλείας.
- Το εικονοστάσιο θα έχει διαστάσεις: ύψος 1,10 βάθος (πλάτος 0,45, μήκος 0,40 μ.
Η περιγράφουσα κατασκευή θα εδράζεται σε βάση από οπλισμένο σκυρόδεμα C20-25 με πλέγμα T131, ύψους 0,25 μ. περίπου.

Τα ατομικά οστεοφυλάκια θα είναι παρόμοια αυτών που ήδη υπάρχουν κατασκευασμένα προκειμένου να υπάρχει οπτική συνέχεια στην όλη κατασκευή.

B. Περιγραφή υλικών κατασκευής

Τα τοιχώματα των οστεοφυλακίων θα είναι κατασκευασμένα από οπλισμένο σκυρόδεμα ποιότητας C 20-25 και δομικό πλέγμα διπλής εσχάρας Φ6 και ανοιγμάτων 10X10, εκ ως αδρανής θα χρησιμοποιηθούν άμμος και γαρμπίλι, αναμεμιγμένα με υπέρλευκο τσιμέντο και στεγανωτικό υλικό, έτσι ώστε αφ' ενός να επιτυγχάνεται η επιθυμητή αντοχή του σκυροδέματος και αφ' ετέρου απόλυτη στεγανότητα.

Οι μαρμάρινες πόρτες θα είναι αρίστης ποιότητας, από λευκό μάρμαρο και θα τοποθετούνται κατά τρόπο που να εξασφαλίζεται το ερμητικό κλείσιμο της θυρίδας.

Η παρούσα αφορά στην προμήθεια προκατασκευασμένων θυρίδων οστεοφυλακίου από λευκό τσιμέντο και μαρμάρινη θύρα που θα τοποθετηθούν σε βάσεις από οπλισμένο σκυρόδεμα ποιότητας C 20-25.

Η δαπάνη θα βαρύνει τον προϋπολογισμό του Δήμου, έτους **2015** και συγκεκριμένα τον **ΚΑ 45.7135.0001**.

Ο προϋπολογισμός της ανωτέρω προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των **€ 32.300,00** πλέον ΦΠΑ 23% **€ 7.429,00** δηλαδή συνολική δαπάνη **€ 39.729,00** και προέρχεται από πόρους του Δήμου.

Η παρούσα προμήθεια διέπεται από τις διατάξεις του Ν.3852/2010 (Καλλικράτης), τις διατάξεις του ΕΚΠΟΤΑ όπως ισχύει, του Ν. 3669/2008, του Ν. 3463/2006, άρθρο 209, του Ν.4281/2014, το Π1/3305/10/ Υπ. Οικονομικών, καθώς και από όλες τις διατάξεις της ισχύουσας νομοθεσίας που διέπει τις προμήθειες των Ο.Τ.Α.

Εθεωρήθη
Η προϊσταμένη Τ.Υ.Δ.Π.-Χ.

Παπάγου, 2/3/2015

Ο συντάξας

Χριστίνα Βασάλου
Αρχιτέκτων Μηχανικός

Α.Φάρκωνας
Πολ. Μηχανικός Τ.Ε.



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΠΑΠΑΓΟΥ-ΧΟΛΑΡΓΟΥ
Περικλέους 55, 155 61 ΧΟΛΑΡΓΟΣ

«Προμήθεια θυρίδων οστεοφυλακίων»

Αριθ. μελέτης:20/2015

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

α/α	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΜΟΝ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ	ΔΑΠΑΝΗ
1.	Συγκρότημα 12 θυρίδων με κλειδαριές, εγκατεστημένο πάνω σε βάση από οπλισμένο σκυρόδεμα	Τεμ	17	1.900,00	32.300,00
				ΔΑΠΑΝΗ	32.300,00
				ΦΠΑ 23%	7.429,00
			ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ		39.729,00

Παπάγου, 2/3/2015

Εθεωρήθη

Η προϊσταμένη Τ.Υ.Δ.Π.-Χ.

Ο συντάξας

Χριστίνα Βασάλου
Αρχιτέκτων Μηχανικός

Α.Φάρκωνας
Πολ. Μηχανικός Τ.Ε.



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΠΑΠΑΓΟΥ-ΧΟΛΑΡΓΟΥ
Περικλέους 55, 155 61 ΧΟΛΑΡΓΟΣ

«Προμήθεια θυρίδων οστεοφυλακίων»

Αριθ. μελέτης:20/2015

ΑΝΑΛΥΤΙΚΟ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ

Προμήθεια ατομικών οστεοφυλακίων, διαστάσεων όπως περιγράφεται στην τεχνική περιγραφή της παρούσας μελέτης, μετά της βάσεως εδράσεως αυτού από οπλισμένο σκυρόδεμα ποιότητας C 20-25.

Στην τιμή συμπεριλαμβάνεται η προμήθεια, εγκατάσταση, εργασία πλήρως περαιωμένη.

Τιμή με 12 θυρίδες ανά τεμάχιο €1.900,00(χίλια εννιακόσια ΕΥΡΩ)

Παπάγου, 2-3-2015

Θεωρήθηκε, 2-3-2015

Εθεωρήθη
Η προϊσταμένη Τ.Υ.Δ.Π.-Χ.

Ο συντάξας

Χριστίνα Βασάλου
Αρχιτέκτων Μηχανικός

Α.Φάρκωνας
Πολ. Μηχανικός Τ.Ε.



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΠΑΠΑΓΟΥ-ΧΟΛΑΡΓΟΥ
Περικλέους 55, 155 61 ΧΟΛΑΡΓΟΣ

«Προμήθεια θυρίδων οστεοφυλακίων»

Αριθ. μελέτης:20/2015

ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

ΑΡΘΡΟ 1^ο ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΜΕΛΕΤΗΣ

Το παρόν τεύχος της Γενικής Συγγραφής υποχρεώσεων (Γ.Σ.Υ.) αφορά τους γενικούς συμβατικούς όρους, βάσει των οποίων θα πρέπει να εκτελεστεί η προμήθεια, σε συνδυασμό με τους όρους των λοιπών συμβατικών τευχών. Όπου στην παρούσα αναγράφεται «ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ», νοείται ο Δήμος Παπάγου-Χολαργού, όπου «ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ», αυτός που θα ανακηρυχθεί προμηθευτής των υλικών της προμήθειας.

ΑΡΘΡΟ 2^ο ΙΣΧΥΟΥΣΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Για την εκτέλεση της προμήθειας ισχύουν:

- Η απόφαση 11389/93 (Ενιαίος Κανονισμός Προμηθειών ΟΤΑ) και όλες οι διατάξεις του ΕΚΠΟΤΑ με την επιφύλαξη των ειδικών ρυθμίσεων του Π.Δ.370/1995 (ΦΕΚ 199Α) όπως αυτές έχουν τροποποιηθεί από το Π.Δ. 105/2000 (ΦΕΚ 100Α) και των αντιστοίχων Π.Δ. 67/2000 (ΦΕΚ 45Α)
- Ο Νόμος 2286/1995 (Προμήθειες Δημοσίου Τομέα και ρυθμίσεις συναφών θεμάτων)
- Το Π.Δ. 173/90 (Κανονισμός Προμηθειών Δημοσίου) όπως τροποποιήθηκε με το 137/91 ή του οικείου κανονισμού προμηθειών φορέα κατά περίπτωση και μέχρι της εκδόσεως των νέων βάσει του Ν. 2286/95.
- Το Π.Δ. 105/89 Προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας προς το Κοινοτικό Δίκαιο κλπ., με την επιφύλαξη των τροποποιήσεων που έγιναν μεταγενέστερα.
- Ο Ν. 3463/06 Δημοτικός και Κοινοτικός κώδικας.
- Ο Ν. 3852/2010 (Καλλικράτης)

ΑΡΘΡΟ 3^ο ΣΥΜΒΑΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Τα τεύχη δημοπρατήσεως, που αποτελούν τα συμβατικά στοιχεία της προμήθειας είναι κατά σειρά ισχύος τα κατωτέρω:

Ο Προϋπολογισμός

Η Γενική Συγγραφή Υποχρεώσεων

Η Τεχνική Έκθεση

Η Προσφορά του Προμηθευτή

ΑΡΘΡΟ 4ο ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Η εκτέλεση της προμήθειας αυτής θα πραγματοποιηθεί με πρόχειρο διαγωνισμό.

Τα υλικά θα παραδοθούν στο σύνολό τους ή και τμηματικά, ανάλογα με τις εντολές της Υπηρεσίας, αλλά μέσα στην προβλεπόμενη προθεσμία, στις αποθήκες του Δήμου, ή σε σημεία που θα υποδειχθούν από την Υπηρεσία.

Σε περίπτωση τμηματικής παράδοσης των υλικών (μετά από εντολή της Υπηρεσίας) θα πρέπει να παραδίδεται από τον προμηθευτή η ποσότητα που κάθε φορά θα είναι απαραίτητη μέχρι τέλους του συμβατικού χρόνου. Ο Δήμος διατηρεί το δικαίωμα να μην εξαντλήσει το ποσό κ τις ποσότητες των ειδών προς προμήθεια της Σύμβασης, ανάλογα με τις ανάγκες του.

ΑΡΘΡΟ 5ο ΣΥΜΒΑΣΗ

Η σύμβαση συντάσσεται από τον αρμόδιο υπάλληλο και περιλαμβάνει όλα τα στοιχεία που αναφέρονται στο άρθρο 25 του ΕΚΠΟΤΑ.

ΑΡΘΡΟ 6ο ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΕΩΣ – ΠΟΙΝΙΚΕΣ ΡΗΤΡΕΣ – ΕΚΠΤΩΣΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Η προθεσμία εκτελέσεως της προμήθειας ορίζεται από την ημερομηνία υπογραφής της σχετικής σύμβασης έως και **31/12/2015**, κατόπιν υποβολής της παραγγελίας από την αρμόδια υπηρεσία του Δήμου. Εφ' όσον υπάρξει αδικαιολόγητη υπέρβαση της συμβατικής προθεσμίας εκτέλεσης της προμήθειας, μπορούν να επιβληθούν ποινικές ρήτρες σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 27 και 33 του ΕΚΠΟΤΑ.

ΑΡΘΡΟ 7ο ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΥΛΙΚΩΝ

Τα προσφερόμενα υλικά, πρέπει να είναι άριστης ποιότητας, καινούργια και σύμφωνα με τους όρους των αντιστοίχων προδιαγραφών. Εάν κατά την παραλαβή και την λειτουργία των υλικών, αυτά δεν πληρούν τους όρους της σύμβασης ή εμφανίζουν ελαττώματα τότε εφαρμόζεται οι διατάξεις, που αναφέρονται στο άρθρο 33 και 36 του ΕΚΠΟΤΑ.

ΑΡΘΡΟ 8ο ΦΟΡΟΙ – ΤΕΛΗ – ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ

Ο ανάδοχος υπόκειται σε όλους τους βάσει των κειμένων διατάξεων φόρους, τέλη και κρατήσεις που θα ισχύουν κατά την ημέρα της διενέργειας του διαγωνισμού. Ο ΦΠΑ βαρύνει τον Δήμο.

ΑΡΘΡΟ 9ο- ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΥΛΙΚΩΝ

Η παραλαβή των υπό προμήθεια ειδών θα γίνει από επιτροπή παραλαβής που συγκροτείται με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου σύμφωνα με το άρθρο 28 του ΕΚΠΟΤΑ.

Η παραλαβή πραγματοποιείται εντός πέντε (5) εργασίμων ημερών μετά την υποβολή παραγγελίας. Κατά τα λοιπά ισχύουν τα αναφερόμενα στη σύμβαση και στα άρθρα 28, 29 του ΕΚΠΟΤΑ.

ΑΡΘΡΟ 10ο-ΤΟΠΟΣ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΕΩΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΔΟΣΕΩΣ ΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ

Τα υλικά της παραπάνω προμήθειας του Δήμου θα μεταφέρονται επί τόπου σε σημείο που θα υποδειχθεί από την αρμόδια υπηρεσία και θα παραλαμβάνονται από την αρμόδια Επιτροπή. Η παράδοση των υλικών θα γίνεται εντός των εργασίμων ωρών του Δήμου.

ΑΡΘΡΟ 11ο- ΕΥΘΥΝΕΣ ΤΟΥ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ

Για κάθε ατύχημα ή δυστύχημα στο προσωπικό του προμηθευτή ή σε τρίτους ή οποιαδήποτε ζημιά που προκαλείται από τον προμηθευτή βαρύνεται αποκλειστικά ο ίδιος.

ΑΡΘΡΟ 12ο- ΠΛΗΡΩΜΗ

Η πληρωμή του Προμηθευτή θα γίνει μετά από δύο μήνες από τη σύνταξη του πρωτοκόλλου και αφού συνταχθούν όλα τα δικαιολογητικά που προβλέπει το άρθρο 36 του ΕΚΠΟΤΑ.

ΑΡΘΡΟ 13ο-ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΤΙΜΩΝ

Οι τιμές μονάδας της προσφοράς του Προμηθευτή είναι κατ' αρχήν σταθερές και αμετάβλητες σ' όλη τη διάρκεια της προμήθειας. Τυχόν αναθεώρηση στις τιμές προσφοράς νοείται μόνο κατά τις αντίστοιχες διατάξεις περί αναθεώρησης της νομοθεσίας Δημοσίων Έργων.

ΑΡΘΡΟ 15ο-ΕΙΔΙΚΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ ΠΟΥ ΒΑΡΥΝΟΥΝ ΤΟΝ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ

Τα απαιτούμενα για την προμήθεια των υλικών μεταφορικά μέσα, και το απαιτούμενο εργατοτεχνικό προσωπικό για την φορτοεκφόρτωση και μεταφορά των υλικών στον τόπο της προμήθειας βαρύνουν αποκλειστικά τον προμηθευτή.

Παπάγου, 2/3/2015

Εθεωρήθη
Η προϊσταμένη Τ.Υ.Δ.Π.-Χ.

Ο συντάξας

Χριστίνα Βασάλου
Αρχιτέκτων Μηχανικός

Α.Φάρκωνας
Πολ. Μηχανικός Τ.Ε.