

ΑΔΑΜ:ΑΔΑ:**ΠΡΟΣ:**

Πίνακας Αποδεκτών

116 ΠΤΕΡΥΓΑ ΜΑΧΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΔΑΠΑΝΩΝ
Τηλεφ. 2693055039
Φ.831/20789
Σ.3373
Άραξος, 28 Σεπ 23

ΚΟΙΝ :**ΘΕΜΑ:**

Δαπάνες Προμηθειών – Επισκευών – Κατασκευών
(Απόφαση Απευθείας Ανάθεσης της Υπ' Αριθμ. 53/2023 ΠΥΠ)

ΣΧΕΤ :

- α. Πρωτογενές Αίτημα με ΑΔΑΜ: 23REQ013392926
- β. Εγκεκριμένο Αίτημα με ΑΔΑΜ: 23REQ013425715
- γ. ΠΥΠ (53) με ΑΔΑΜ: 23PROC013449613
- δ. Φ.831/20355/Σ.3286/21-09-23/116ΠΜ

1. Έχοντας υπόψη:

α. Τις διατάξεις του Ν.Δ. 721/70 (ΦΕΚ Α' 251/23-11-1970) περί «Οικονομικής Μερίμνης και Λογιστικού των Ενόπλων Δυνάμεων», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

β. Τις διατάξεις του Ν. 4412/16 (ΦΕΚ Α' 147/08-08-16) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

γ. Την υπ' αριθμ. Φ.800/133/134893/19-11-2007 Απόφαση ΥΕΘΑ (ΦΕΚ Β' 2300/03-12-07) «Περί Μεταβίβασης Οικονομικής Εξουσίας σε Κεντρικά και Περιφερειακά Όργανα της Διοίκησης των Ενόπλων Δυνάμεων και σε Προϊσταμένους των Υπηρεσιών που εξαρτώνται από αυτές», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

δ. Την υπ' αριθμ. Φ.800/1879/83343/Σ.22957/31-12-2019 Διαπιστωτική Πράξη του ΥΕΘΑ «Περί ορισμού χωριστών επιχειρησιακών μονάδων, κατά την έννοια του άρθρου 6 παρ. 2 του ν. 4412/2016 (Α'147), του Γενικού Επιτελείου Εθνικής Άμυνας (ΓΕΕΘΑ), του Γενικού Επιτελείου Στρατού (ΓΕΣ) και του Γενικού Επιτελείου Αεροπορίας (ΓΕΑ)».

ε. Το (α) σχετικό πρωτογενές αίτημα, ως απόρροια της υπ' αρ. 16Α/263 Εντολής Αγοράς της Μ.Σ.Ε.

στ. Το (β) σχετικό εγκεκριμένο αίτημα, βάσει της υπ' αρ. 8342/26-08-23 (ΑΔΑ: Ψ2ΞΑ6-ΦΛΝ) ΑΑΥ ποσού 28.000,00€ επί ΑΛΕ 3110403001 οικ. έτους 2023.

ζ. Τη (γ) σχετική πρόσκληση υποβολής προσφοράς προς την εταιρεία «ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΑΝΑΣΤ. ΤΑΒΟΥΛΑΡΗΣ» ΜΟΝΩΣΕΙΣ – ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΕΙΣ ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΚΤΙΡΙΩΝ Πάτρα.

η. Τη (δ) σχετική πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών ανάθεσης.

θ. Την αξιολόγηση των προσφορών, των οικονομικών φορέων που προσκλήθηκαν με τη (γ) σχετική και υπέβαλαν προσφορά, καθώς και των δικαιολογητικών ανάθεσης από το Τμήμα Οικονομικού της Μονάδας.

Αποφασίζουμε

2. Κρίνουμε αποδεκτή την προσφορά του κατωτέρω προμηθευτή, καθώς κατατέθηκε εμπρόθεσμα:

α. «ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΑΝΑΣΤ. ΤΑΒΟΥΛΑΡΗΣ» ΜΟΝΩΣΕΙΣ – ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΕΙΣ ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΚΤΙΡΙΩΝ Πάτρα με ΑΦΜ: 059949793 Δ.Ο.Υ.: Πατρών.

3. Κρίνουμε αποδεκτή την προσφορά του κατωτέρω προμηθευτή, ως προς την πληρότητα των δικαιολογητικών συμμετοχής, καθόσον πληροί τις απαιτήσεις της πρόσκλησης υποβολής προσφοράς:

α. «ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΑΝΑΣΤ. ΤΑΒΟΥΛΑΡΗΣ» ΜΟΝΩΣΕΙΣ – ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΕΙΣ ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΚΤΙΡΙΩΝ Πάτρα με ΑΦΜ: 059949793 Δ.Ο.Υ.: Πατρών.

4. Κρίνουμε αποδεκτή την τεχνική προσφορά του κατωτέρω προμηθευτή, καθόσον πληροί τις απαιτήσεις της πρόσκλησης υποβολής προσφοράς:

α. «ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΑΝΑΣΤ. ΤΑΒΟΥΛΑΡΗΣ» ΜΟΝΩΣΕΙΣ – ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΕΙΣ ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΚΤΙΡΙΩΝ Πάτρα με ΑΦΜ: 059949793 Δ.Ο.Υ.: Πατρών.

5. Κρίνουμε αποδεκτή την οικονομική προσφορά του κατωτέρω προμηθευτή:

α. «ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΑΝΑΣΤ. ΤΑΒΟΥΛΑΡΗΣ» ΜΟΝΩΣΕΙΣ – ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΕΙΣ ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΚΤΙΡΙΩΝ Πάτρα με ΑΦΜ: 059949793 Δ.Ο.Υ.: Πατρών, για την προσφερόμενη εργασία, καθόσον πληροί τις απαιτήσεις της πρόσκλησης υποβολής προσφοράς.

6. Κρίνουμε αποδεκτά τα δικαιολογητικά ανάθεσης που υπέβαλε ο οικονομικός φορέας «ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΑΝΑΣΤ. ΤΑΒΟΥΛΑΡΗΣ» ΜΟΝΩΣΕΙΣ – ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΕΙΣ ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΚΤΙΡΙΩΝ Πάτρα με ΑΦΜ: 059949793 Δ.Ο.Υ.: Πατρών, κατόπιν της (δ) σχετικής πρόσκλησης, καθόσον υποβλήθηκαν εμπρόθεσμα και είναι σύμφωνα με τους όρους της πρόσκλησης υποβολής προσφοράς.

7. Αναθέτουμε στον οικονομικό φορέα «ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΑΝΑΣΤ. ΤΑΒΟΥΛΑΡΗΣ» ΜΟΝΩΣΕΙΣ – ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΕΙΣ ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΚΤΙΡΙΩΝ Πάτρα με ΑΦΜ: 059949793 Δ.Ο.Υ.: Πατρών ΤΗΛ: 6936199500 την εκτέλεση των

κάτωθι υπηρεσιών-εργασιών, σύμφωνα με την κατατεθείσα προσφορά του ως το Παράρτημα «Α» της παρούσας:

A/A	Είδος Περιγραφή	CPV	Μονάδα Μέτρησης (Μ.Μ.)
1	Θερμομόνωση Οροφής 1500 m2	45321 000-3	EA (1)
Συνολική Εκτιμώμενη Αξία (€) χωρίς ΦΠΑ			22.580,64
Ποσοστό ΦΠΑ 24%			5.419,36
Συνολική Εκτιμώμενη Αξία με ΦΠΑ			28.000,00

8. Οι ως άνω εργασίες θα γίνουν σύμφωνα με τις Τεχνικές Περιγραφές της Υπηρεσίας ως το Παράρτημα «Β» της παρούσας και την Τεχνική Προσφορά του ως άνω υποψηφίου Αναδόχου ως το Παράρτημα «Γ» της παρούσας.

9. Στις παραπάνω τιμές περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις ποσοστού 6,2476%, καθώς και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, για παράδοση της παρεχόμενης υπηρεσίας στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στην παρούσα απόφαση.

10. Η δαπάνη υπόκειται στην προείσπραξη Φόρου Εισοδήματος (Φ.Ε.) ποσοστού 8% επί της καθαρής αξίας (αφαιρουμένων των κρατήσεων) σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 64 του Ν.4172/13 (όπως ισχύει).

11. Οι προς προμήθεια υπηρεσίες καλύπτουν την τεχνική απαίτηση της Υπηρεσίας σύμφωνα με τους όρους που περιλαμβάνεται στη (γ) σχετική και στην υποβληθείσα προσφορά του μειοδότη.

12. Χρόνος και Τόπος Παρεχόμενης Υπηρεσίας: Καταληκτική ημερομηνία για την εκτέλεση των συμβατικών υπηρεσιών ορίζεται η **30^η Νοεμβρίου 2023**, η οποία εκκινεί από την επόμενη της ημερομηνία σύναψης του Ιδιωτικού Συμφωνητικού.

13. Οι τμηματικές/ενδιάμεσες προθεσμίες έχουν ως εξής: Δεν υφίσταται δυνατότητα.

14. Διαδικασία Παράδοσης – Παραλαβής: Οι υπηρεσίες θα παρασχεθούν στις εγκαταστάσεις της 116 Πτέρυγας Μάχης και κατόπιν τηλεφωνικής συνεννόησης με τον Πρόεδρο της αρμόδιας Επιτροπής. Συγκεκριμένα, κατά τη διαδικασία παραλαβής των παρεχόμενων υπηρεσιών διενεργείται ο απαιτούμενος έλεγχος, μπορεί δε να καλείται εφόσον επιθυμεί και ο εκπρόσωπος του αντισυμβαλλόμενου. Η διαδικασία ολοκληρώνεται με

τη σύνταξη πρωτοκόλλου (είτε οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής είτε παραλαβής με παρατηρήσεις) ή απόρριψης.

15. Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης: : Δεν υφίσταται δυνατότητα

16. Δικαιολογητικά πληρωμής: Απαιτούνται τα εξής:

α. Πρωτόκολλο ή βεβαίωση οριστικής παραλαβής του τμήματος που αφορά η πληρωμή ή του συνόλου του φυσικού αντικειμένου.

β. Τιμολόγιο του αναδόχου.

γ. Πιστοποιητικά φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις (δηλαδή για είσπραξη χρημάτων από τους φορείς της Κεντρικής Διοίκησης).

17. Διαδικασία - Χρόνος Εξόφλησης: Η πληρωμή του αντισυμβαλλόμενου θα πραγματοποιηθεί με την έκδοση τακτικού Χρηματικού Εντάλματος (ΤΧΕ), μέσω του Δημόσιου Στρατιωτικού Ταμείου Λάρισας, το αργότερο εντός τριάντα (30) ημερολογιακών ημερών από την ημερομηνία παραλαβής από την αναθέτουσα αρχή του τιμολογίου και των λοιπών δικαιολογητικών πληρωμής.

18. Ποινικές ρήτρες - Κήρυξη του αναδόχου ως έκπτωτου - Κυρώσεις: Σε περίπτωση μη συμμορφώσεως του αναδόχου προς τις υποχρεώσεις του, εφαρμόζονται τα καθοριζόμενα στα άρθρα 217, 218 και 220 του Ν.4412/16.

19. Ο ανάδοχος στον οποίο αποστέλλεται η παρούσα οφείλει να προσέλθει εντός δύο (2) ημερών από την ημερομηνία κοινοποίησης της, δια του νομίμου εκπροσώπου του, στο Τμήμα Οικονομικού της Μονάδας για την υπογραφή του Συμφωνητικού.

20. Έννομη προστασία: Όποιος έχει έννομο συμφέρον, μπορεί να ζητήσει την ακύρωση πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής, καθώς και την αναστολή εκτέλεσης, ενώπιον του Διοικητικού Εφετείου της έδρας της αναθέτουσας αρχής, σύμφωνα με όσα ορίζονται στα άρθρα 45 έως 56 του π.δ. 18/1989 (Α' 8), το οποίο αποφαίνεται αμετακλήτως χωρίς να επιτρέπεται η προηγούμενη άσκηση άλλης ειδικής ή ενδικοφανούς διοικητικής προσφυγής. Το παράβολο για την άσκηση της αίτησης ακύρωσης και της αίτησης αναστολής ορίζεται ίσο με το πέντε τοις εκατό (5%) επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, προ ΦΠΑ.

21. Η παρακολούθηση της εκτέλεσης του Συμφωνητικού ανατίθεται στη Μ.Σ.Ε.

22. Πληροφορίες: Σμης ΕΠ.ΟΠ. (ΟΟΙΤ) Θεοδώρου Τατιανή, τηλ. 2693055039.

Σμχος (Ι) Παντελεήμων Μπεκιαρόπουλος
Διοικητής 116ΠΜ

Ακριβές Αντίγραφο

Σμης ΕΠ.ΟΠ. (ΟΟΙΤ) Θεοδώρου Τατιανή
Διαχστής Εκτάκτ. Δαπανών 116ΠΜ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

«Α» Οικονομική προσφορά της εταιρείας «ΤΑΒΟΥΛΑΡΗΣ ΑΝΑΣΤ. ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ»

«Β» Τεχνική Περιγραφή της Υπηρεσίας

«Γ» Τεχνική προσφορά της εταιρείας «ΤΑΒΟΥΛΑΡΗΣ ΑΝΑΣΤ. ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ»

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ

Αποδέκτες για Ενέργεια

«ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΑΝΑΣΤ. ΤΑΒΟΥΛΑΡΗΣ» ΜΟΝΩΣΕΙΣ – ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΕΙΣ
ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΚΤΙΡΙΩΝ Πάτρα.

Αποδέκτες για Πληροφορία

116 Π.Μ./Τμ. Οικονομικού (χ2) - ΜΣΕ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ "Α" ΣΥΜΜΗΚΕΝΟ
 ΣΤΗ ΦΕ31/2023/2.3373/28-09-2023/116ΠΜ ΑΠΟΦΑΣΗ

116 ΠΤΕΡΥΓΑ ΜΑΧΗΣ
 ΤΜΗΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ
 ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΔΑΠΑΝΩΝ
 Τηλεφ. 2693055039
 Άραξος,

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Επωνυμία Οικονομικού Φορέα: ΤΑΒΟΥΛΑΡΗΣ ΑΝ. ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ

ΑΦΜ: 059949793

Στοιχεία Επικοινωνίας: 6936199500 / panagiotis.tavoularis@gmail.com

A/A	CPV	Περιγραφή Είδους	MM	Ποσ	Τιμή MM χωρίς Φ.Π.Α. (€)	Συνολική Αξία χωρίς Φ.Π.Α. (€)	Φ.Π.Α. (%)
1	45321000-3	Θερμομόνωση οροφής 1500 m2	TEM	1	22.580,65	22.580,65	
2							
3							
4							
5							
6							
7							
Σύνολο χωρίς Φ.Π.Α. (€) :						22.580,65	
Φ.Π.Α. (€) :						5.419,36	
Σύνολο με Φ.Π.Α. (€) :						28.000,00	

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

1. Στις παραπάνω τιμές περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις ποσοστού 6,2476%.
2. Στις προσφερόμενες τιμές περιλαμβάνεται και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, για παράδοση του αγαθού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στην πρόσκληση υποβολής προσφοράς.
3. Η δαπάνη υπόκειται στην προείσπραξη Φόρου Εισοδήματος (Φ.Ε.) ποσοστού 8% επί της καθαρής αξίας (αφαιρουμένων των κρατήσεων) σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 64 του Ν.4172/13.

ΤΑΒΟΥΛΑΡΗΣ ΑΝΑΣΤ. ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ
 ΜΟΝΩΣΕΙΣ - ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΕΙΣ
 ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΚΤΙΡΙΩΝ
 ΧΡΗΣΤΟΥ ΦΑΡΗ 13 - ΠΑΤΡΑ
 ΤΗΛ. 6936 199500 - Τ.Κ. 26332
 ΑΦΜ 059949793 - ΔΟΥ ΠΑΤΡΩΝ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ "Γ" ΣΥΝΗΜΜΕΝΟ
 ΣΤΗ Φ831/20789/Σ.3373/28-09-2023/116Π4 Αποφασή

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

ΕΡΓΟ : ΘΕΡΜΟΜΟΝΩΣΗ ΚΤΙΡΙΟΥ Μ-385

Το σύνολο των εργασιών θα εκτελεστεί σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές, διατάξεις και κανονισμούς που προβλέπει η τεχνική περιγραφή της υπηρεσίας.

Όλα τα υλικά που θα ενσωματωθούν στο έργο θα πληρούν τα πρότυπα και τις προδιαγραφές της υπηρεσίας μετά των αντιστοίχων πιστοποιητικών.

Τέλος έχω λάβει γνώση όλων των όρων και των απαιτήσεων της τεχνικής περιγραφής που αφορούν την εργασία και έχω κάνει αυτοψία στον χώρο.

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

ΤΑΒΟΥΛΑΡΗΣ ΑΝΑΣΤ. ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ
 ΜΟΝΩΣΕΙΣ - ΑΝΑΚΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
 ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΚΤΙΡΙΩΝ
 ΧΡΗΣΤΟΥ ΦΑΡΗ 17 - ΠΑΤΡΑ
 ΤΗΛ. 6936 199 300 - Τ.Κ. 26332
 ΑΦΜ 059949793 - ΔΟΥ ΠΑΤΡΩΝ

116 ΠΤΕΡΥΓΑ ΜΑΧΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΔΑΠΑΝΩΝ
Τηλεφ. 2693055039
Άραξος

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Β» συνημμένο

στη Φ.831/20489/2.3373/28-09-2023/116ΠΜ

Τεχνική Περιγραφή Υπηρεσίας



ΘΕΡΜΟΜΟΝΩΣΗ ΚΤΙΡΙΟΥ Μ-385

ΘΕΣΗ: 116 Π.Μ.

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 28.000,00 € (με ΦΠΑ)

ΕΤΟΣ: ΣΕΠ. 2023

116 ΠΤΕΡΥΓΑ ΜΑΧΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ

ΕΡΓΟ: «ΘΕΡΜΟΜΟΝΩΣΗ ΚΤΙΡΙΟΥ
Μ-385»

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

1. ΓΕΝΙΚΑ

Η παρούσα τεχνική περιγραφή αφορά στις εργασίες θερμομονώσεως του κτιρίου Μ-385.

Το κτίριο είναι στεγανοποιημένο πλήρως με σύστημα στεγάνωσης πολυουρεθάνης και έχει συνολική επιφάνεια 1500m^2 . Η θερμομόνωση θα υλοποιηθεί με τοποθέτηση πλακών εξηλασμένης πολυστερίνης πάχους 6εκ, θερμικής αγωγιμότητας $0,33\text{W}/(\text{m}^{\circ}\text{K})$ και θερμικής αντίστασης $1,81\text{m}^2\text{K}/\text{W}$.

Με την εκτέλεση του έργου θα γίνει ενεργειακή αναβάθμιση του κτιρίου και θα μειωθεί η συνολική κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας που χρησιμοποιείται για τη θέρμανση και τη ψύξη του κτιρίου.

2. ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

Το σύνολο των εργασιών θα εκτελεστούν σύμφωνα με τις διατάξεις της ΠαΔ 6-20/18/ΓΕΑ.

3. ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

3.1 Θα γίνει τοποθέτηση πλακών εξηλασμένης πολυστερίνης.

3.2 Θα γίνει διάστρωση γεωυφάσματος για την προστασία των πλακών. Θα δοθεί ιδιαίτερη προσοχή ώστε το γεωύφασμα να καλύπτει μέρος του στηθαίου.

3.3 Θα φορτωθούν και θα τοποθετηθούν 4500 κυβικά χαλίκι ώστε το δώμα να γίνει βατό. Το χαλίκι είναι εναποθεμένο σε παρακείμενο χώρο πλησίον του κτιρίου και διατίθεται από την Μονάδα.

4. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Ισχύουν τα κάτωθι, **εφ' όσον δεν αναιρούνται ή τροποποιούνται** από τα αναγραφόμενα στην Τεχνική Περιγραφή:

- Τα αναφερόμενα στις Τεχνικές Προδιαγραφές Οικοδομικών Έργων της Υπηρεσίας Μέρος Ι και ΙΙ (εκδ. ΔΕΑ 1959) και,
- Οι σχετικές διατάξεις του Γ.Ο.Κ.,
- Ο Νέος Κανονισμός Τεχνολογίας Σκυροδέματος,
- Ο ΚΕΝΑΚ

5. ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Κατά την εκτέλεση των εργασιών καμία πλάκα εξηλασμένης πολυστερίνης δε θα πρέπει να είναι σπασμένη ή ραγισμένη. Οποιαδήποτε πλάκα είναι σπασμένη θα θεωρηθεί ελαττωματική από την επίβλεψη.

Το προσωπικό που θα εργαστεί θα έχει όλα τα απαραίτητα Μέσα Ατομικής Προστασίας και θα είναι ενημερωμένο για εργασίες σε ύψος και κινδύνους που υπάρχουν σε αυτές. Ο μειοδότης είναι υποχρεωμένος να λάβει όλα τα απαραίτητα μέτρα ασφαλείας για το προσωπικό.

6. ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΥΛΙΚΩΝ

Όλα τα υλικά που θα ενσωματωθούν στο έργο θα πρέπει να πληρούν τις προδιαγραφές του ΕΛΟΤ, τις Προσωρινές Εθνικές Τεχνικές Προδιαγραφές (Π.Ε.Τ.Ε.Π) από το Ινστιτούτο Οικονομίας Κατασκευών (Ι.Ο.Κ.) του Υπουργείου ΠΕΧΩΔΕ, ή όπου δεν υπάρχουν τις αντίστοιχες προδιαγραφές της Υπηρεσίας.

Συγκεκριμένα θα έχουν ελάχιστη θλιπτική τάση για συμπίεση κατά 10% ίση 200KPa. Η αντίσταση διάχυσης υδρατμών θα είναι 150 κατά EN 12086. Η θερμοκρασία λειτουργίας θα είναι από -50°C έως +75 °C. Η τιμή του συντελεστή γραμμικής θερμικής διαστολής θα είναι τουλάχιστον 0,07mm/(m.K).

Το Τμήμα Εγκαταστάσεων της 116ΠΜ