

ΑΡΙΟΝΑ ΕΛΛΑΣ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ
ΚΑΛΛΙΤΕΧΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΩΝ
ΕΚΔΗΛΩΣΕΩΝ ΤΕΧΝΙΚΗ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΗ
Ευρυδάμαντος & Γαλαξία 2 – Αθήνα

ΩΝΑΣΕΙΟ ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ
ΚΑΤ ΑΠΟΚΟΠΗ ΕΡΓΟΛΑΒΙΑΣ**

ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΦΕΡΟΝΤΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥ ΑΠΟ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ

ΕΓΚΥΚΛΙΟΣ Νο 2

Σε απάντηση ερωτημάτων σας διευκρινίζονται τα ακόλουθα:

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ

Σκυροδέματα θεμελίων, υπογείων ανωδομών κλπ κατηγορία αντοχής C30/37 Να διορθωθεί η αναγραφή C25/30 στο τέλος της σελίδας 3/41 (Ειδικοί όροι)

PENETRON ADMIX

Η χρήση του πρόσμικτου Penetron Admix θα εφαρμοστεί γενικά κατά τη κατασκευή όλου του φέροντος οργανισμού του έργου (σύμφωνα με τη Προδιαγραφή-Κατασκευές από Οπλισμένο Σκυρόδεμα σελίδα 7/41) εξαιρουμένων των σκυροδεμάτων καθαριότητας καθώς και στα εξωτερικά στοιχεία σκυροδεμάτων (ζαντινιέρες κλπ)

ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ ΕΝΣΗΜΑ

Οι ασφαλιστικές εισφορές (οικοδομικά ένσημα και εισφορές μόνιμου προσωπικού) βαρύνουν τον Ανάδοχο ο οποίος οφείλει να δηλώσει **ΟΛΑ** τα ένσημα του προσωπικού του που στην πράξη θα καταγράφονται καθημερινά στα ημερολόγια του έργου. Αυτός είναι ο κανόνας βάσει του οποίου ο Ανάδοχος πρέπει να κοστολογήσει την προσφορά του.

Το αναφερόμενο ελάχιστο ποσοστό ενσήμων θα αφορούσε υποθετικά και ενδεχομένως άλλες μεθόδους κατασκευής π.χ. πρόπλακες- προκατασκευή, ρομποτική τεχνολογία, clones.

Ειδικότερα, σας επισημαίνουμε ότι ο Ανάδοχος οφείλει να μεριμνά (και θα ελέγχεται καθημερινά) για την έγκαιρη ανάρτηση στον ΕΡΓΑΝΗ, το προσωπικού (άλλως δεν θα επιτρέπεται η είσοδος των μη εγγεγραμμένων)

Καθημερινή συμπλήρωση ημερολογίων απασχόλησης,

Συμπλήρωση και υποβολή καταστάσεων ΙΚΑ. Οι καταστάσεις ΙΚΑ θα συμπληρώνονται αποκλειστικά με τα ονόματα των εργατών που έχουν υπογράψει στο ημερήσιο παρουσιολόγιο.

Το ΙΚΑ παρακρατάται και πληρώνεται από τον Εργοδότη απ' ευθείας στο ΙΚΑ

ΥΓΡΟΜΟΝΩΣΕΙΣ

Οι υγρομονώσεις (2 ασφαλτομεμβράνες SBS και γεωύφασμα που τοποθετούνται ανάμεσα στις δύο στρώσεις σκυροδέματος καθαριότητας) δεν περιλαμβάνονται στο αντικείμενο της εργολαβίας

ΘΕΜΕΛΙΩΣΕΙΣ

Η εκσκαφή προβλέπεται να γίνει επί ενός επιπέδου (ταμπάνι) . Η διαμόρφωση των ανισοσταθμιών για την δημιουργία των πεδιλοδοκών περιλαμβάνεται στο κόστος της παρούσας εργολαβίας σκυροδεμάτων και μπορεί να γίνει κατ' επιλογή του προσφέροντα (α) με παραμένοντα ξυλότυπο (β) με πολυστερίνη μεγάλης πυκνότητας (ειδική για ξυλοτύπους) (γ) χύτευση σκυροδέματος πλήρωσης σε α φάση (ε) Ενιαία χύτευση σκυροδέματος ενιαίου πάχους (C30/37) (στ) ξυλότυπος και επιχώσεις (?) (ζ) και άλλες τόσες μεθόδους επόμενης γενιάς

ΟΠΛΙΣΜΟΙ ΜΕ COUPLER

Αφορά υποχρεωτικά τους οπλισμούς διαμέτρου Φ28 και άνω. Μπορεί να εφαρμοστεί κατ' επιλογή του Αναδόχου και σε οπλισμούς μικροτέρας διαμέτρου π.χ. Φ25 εφόσον η σχέση κόστους coupler/μήκος παράθεσης το δικαιολογεί. Προσοχή, δεν αναφερόμαστε σε άλλα

ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ ΠΛΑΚΩΝ , ΤΟΙΧΩΜΑΤΩΝ , ΚΛΙΜΑΚΟΣΤΑΣΙΩΝ ΚΛΠ (4.5 ΕΙΔΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ)

Προδιαγράφονται νέα Betoform , με μικρό αριθμό προηγούμενων χρήσεων (καλοδιατηρημένα) . Η τελική επιφάνεια που θα παραδώσει ο Ανάδοχος θα είναι λεία χωρίς ανισοσταθμίες (δόντια, γρέζια) και κενά αλλά ΔΕΝ απαιτείται να είναι «εμφανής» (ομοιόχρωμη, χωρίς φυσαλίδες, με αφανείς αποστάτες, γαλβανισμένο σύρμα πρόσδεσης κλπ)

Επιτρέπεται η εκ των υστέρων πλήρωση διακένων (με επιμέλεια και δαπάνη του Αναδόχου) με ειδικά επισκευαστικά κονιάματα.

Επιτρέπεται η μηχανική λείανση (με ενσωματωμένη διάταξη αναρρόφησης σκόνης) αλλά δεν αποτελεί δόκιμη μέθοδο διότι ζημιώνει σημαντικά τον Ανάδοχο. Είναι προτιμότερο ο Ανάδοχος να καθαρίζει και τα σόκορα των μπετοφόρμ από το αριάνι και να μετράει προσεκτικά τις τοπικές διαστάσεις πριν κόψει τα μπετοφόρμ.

Ειδικότερα για τους τους αρμούς που δημιουργούνται κατά την χρήση μεταλλοτύπου ή πανέλων : Θα μπορούσαν να γίνουν αποδεκτοί οι αρμοί που

1. Είναι ευθύγραμμοι
2. Είναι κλειστοί/συμπαγείς (Χωρίς διάκενα και πόρους)
3. Έχουν κάποια γεωμετρική ορθοκανονική διάταξη
4. Μέγιστο εύρος /ύψος αρμού 3mm

Για την ΑΡΙΟΝΑ ΕΛΛΑΣ. Α.Ε.
Η Επιτροπή Διαγωνισμού ΩΕΜΕΚ

Ζεφύρου 8, Παλαιό Φάληρο
175 64 Αθήνα – Ελλάδα
Tel. +30 210 94 98 360
Fax +30 210 94 98 199