

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΡΚΑΔΙΑΣ  
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΚΑΙ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ

ΔΗΜΟΣ ΜΕΓΑΛΟΠΟΛΗΣ  
ΕΡΓΟ.ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΣΧΟΛΙΚΩΝ  
ΚΤΙΡΙΩΝ ΚΑΙ ΑΥΛΕΙΩΝ ΧΩΡΩΝ ΚΑΙ  
ΛΟΙΠΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ  
ΜΕΓΑΛΟΠΟΛΗΣ

## ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ

### ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

1.1 Αντικείμενο του παρόντος Τιμολογίου είναι ο καθορισμός των τιμών μονάδος με τις οποίες θα εκτελεσθεί το έργο, όπως προδιαγράφεται στα λοιπά τεύχη δημοπράτησης που ορίζονται στην διακήρυξη.

1.2 Στις τιμές μονάδος του παρόντος Τιμολογίου, που αναφέρονται σε μονάδες περαιομένης εργασίας και ισχύουν ενιαία για όλες τις εργασίες που θα εκτελεσθούν στην περιοχή του υπόγητου, ανεξάρτητα από την θέση αυτών περιλαμβάνονται.

1.2.1 Όλες οι απαιτούμενες δαπάνες για την πλήρη και έντεχνη εκτέλεση των εργασιών του έργου, σύμφωνα με τους όρους του παρόντος, των τευχών και σχεδίων της μελέτης και των υπολοίπων τευχών Δημοπράτησης του έργου.

1.2.2 Κάθε δαπάνη, γενικά έστω και άν δεν κατονομάζεται ρητά αλλά είναι απαραίτητη για την πλήρη και εντεχνη εκτέλεση της μονάδος κάθε εργασίας Καμία αξίωση ή διαμφισβήτηση δεν μπορεί να θεμελιωθεί που να έχει σχέση με το είδος και την απόδοση των μηχανημάτων, την ειδικότητα και τον αριθμό του εργατοτεχνικού προσωπικού όπως και την δυνατότητα χρησιμοποίησης ή όχι μηχανικών μέσων.

1.3. Σύμφωνα με τα παραπάνω, ενδεικτικά και όχι περιοριστικά, μνημονεύονται για απλή διευκρίνιση του όρου κάθε δαπάνη οι παρακέτω δαπάνες που περιλαμβάνονται στο περιεχόμενο των τιμών του παρόντος τιμολογίου.

1.3.1 Οι δαπάνες των κάθε είδους επιβαρύνσεων στα υλικά από φορους, δασμούς ειδικούς φόρους κλπ.Πλήν Φόρου Προστιθέμενης Αξίας (ΦΠΑ) Ρητά καθορίζεται ότι τιμές μονάδας περιλαμβάνονται οι δασμοί και λοιποί φόροι κρατήσεις, τέλη εισφοράς και δικαιώματα γιά προμήθειες εξοπλισμού και εφοδίων γενικά του έργου.Κατά συνέπεια και σύμφωνα με τις διατάξεις της Τελωνιακής Νομοθασίας δεν παρέχεται ουσιαστικά στην Υπηρεσία, που θα εποπτεύσει την εκτέλεση του έργου, ή σε άλλη Υπηρεσία, η δυνατότητα να εγκρίνει χορήγηση οποιασδήποτε βεβαίωσης γιά την παροχή οποιασδήποτε ατέλειας η απαλλαγής από τους δασμούς και από τους υπόλοιπους φόρους,εισφορές και δικαιώματα στα υλικά και είδη εξοπλισμού του έργου,ούτε στούς ενδιαφερόμενους δικαιώματα να ζητήσουν χορήγηση τέτοιας ατέλειας ή απαλλαγής έμμεσα ή άμεσα. Ο Ανάδοχος δέν απαλλάσσεται από τα τέλη διοδίων των κάθε είδους μεταφορικών μέσων

1.3.2.Οι δαπάνες προμηθείας των πάσης φύσεως ενσωματουμένων και μή κυρίων και βοηθητικών υλικών μεταφοράς τους στις θέσεις εκτέλεσης των εργασιών ,αποθήκευσης ,φύλαξης ,

επεξεργασίας τους ( αν απαιτείται ) και προσέγγισης τους, με τις απαιτούμενες φορτοεκφορτώσεις, τις ασφαλίσεις των μεταφορών ,τις σταλίες των μεταφορικών μέσων και τις απαιτούμενες πλάγιεις μεταφορές,εκτός των ειδικών περιπτώσεων ,που η μεταφορά πληρώνεται ιδιαιτέρως με αντίστοιχα άρθρα του Τιμολογίου. Ομοίως οι δαπάνες για την φορτοεκφόρτωση και μεταφορά(με την σταλία μεταφορικών μέσων) των πλεοναζόντων ή /και ακατάλληλων προϊόντων εκσκαφών και λοιπών υλικών σε κατάλληλους χώρους απόρριψης λαμβανομένων και λοιπών υλικών σε κατάλληλους χώρους απόρριψης, λαμβανομένων υπόψη των ισχυόντων Περιβαλλοντικών Ορων σύμφωνα με την Ε.Σ.Υ. Και τους λοιπούς όρους δημοπράτησης.

1.3.3.Οι δαπάνες μισθών ,ημερομισθείων υπερωριών ,υπερεργασιών ,ασφαλιστικών εισφορών (στό ΙΚΑ,σε ασφαλιστικές εταιρείες ή σε άλλους ημιδαπούς ή/και αλλοδαπούς ή/και αλλοδαπούς

ασφαλιστικούς οργανισμούς κλπ), δώρων εορτών , επιδομάτων που καθορίζονται από τις ισχύουσες εκάστοτε Συλλογικές Συμβάσεις Εργασίας (αδείας, οικογενειακού, θέσεως, ανθυγιεινής εργασίας εξαιρεσίμων αργιών κλπ.(νυχτερινής απασχόλησης (πλην των έργων που η εκτέλεσή τους προβλεπεται κατά τις νυκτερινές ώρες και τιμολογούνται ιδιαιτέρως) κλπ, του πάσης φύσεως προσωπικού (επιστημονικού , εργατοτεχνικού όλων των ειδικοτήτων,υπαλλήλων εργατοξιακών γραφείων ,οδηγιών και χειριστών οχημάτων και μηχανημάτων ,τεχνιτών συνεργείων κλπ.) Ημεδαπού ή αλλοδαπού που απασχολείται για την κατασκευή του έργου, επ' i τόπου ή οπουδήποτε αλλού.

1.3.4.Οι δαπάνες εξασφάλισης εργοταξιακών χώρων ,διαρρύθμισης αυτών ,ανέγερσης γραφείων ,εργαστηρίων και λοιπών εγκαταστάσεων του αναδόχου, εξασφαλισης ύδρευσης , ηλεκτρικού ρεύματος , τηλεφωνικής σύνδεσης και αποχέτευσης των εργοταξιακών εγκαταστάσεων καθώς και λοιπών απαιτουμένων ευκολιών ,σύμφωνα με τους όρους δημοπράτησης.

1.3.5.Οι δαπάνες λειτουργείας όλων των εργοταξιακών εγκαταστάσεων και ευκολιών και απομάκκρυνσης τους μετά την περαίωση του έργου,καθώς και οι δαπάνες αποκατάστασης των χώρων κατά τρόπο αποδεκτό από την Υπηρεσία και σύμφωνα με τους εγκεκριμένους Περιβαλλοντικούς Ορους.

1.3.6 Οι κάθε είδους δαπάνες για την εγκατάσταση εξοπλισμό και λειτουργία εργοταξιακού εργαστηρίου, εάν προβλέπεται την λήψη και μεταφορά των δοκιμών και την εκτέλεση ελέγχων και δοκιμών,είτε στο εργοταξιακό εργαστήριο ή σε κρατικό ή σε ιδιωτικό της εγκρίσεως της Υπηρεσίας σύμφωνα με τους όρους δημοπράτησης.

1.3.7Οι δαπάνες εγκατάστασης και λειτουργίας μονάδων παραγωγής σκυροδέματος, και προκατασκευασμένων στοιχείων (όταν προβλεπονται πρός ενσωμάτωση στο έργο) στον εργοταξιακό χώρο ή εκτός αυτού.Στις δαπάνες αυτές περιλαμβάνονται η εξασφάλιση του απαιτούμενου χώρου ,ή κατασκευή των υποδομών ,κτιριακών και λοιπών έργων των μονάδων, η εγκατάσταση του απαιτούμενου κατά περίπτωση εξοπλισμού οι λειτουργικές δαπάνες πάσης φύσεως , οι φορτοεφορτώσεις και μεταφορές των πρώτων υλών στην μονάδα και των παραγομένων προϊόντων μέχρι της θέσεις ενσωμάτωσης τους στο έργο,καθώς και η αποσυναρμολόγηση των εγκαταστάσεων μετά το πέρας των εργασιών ,η καθαιρεση των υποδομών τους (βάσεις τοιχίακλπ κατασκευές από σκυρόδεμα ή οποιοδήποτε άλλο υλικό) και αποκατάστασης του χώρου σε βαθμό αποδεκτό από την Υπηρεσία και σύμφωνα με τους ισχύοντες Περιβαλλοντικούς όρους. Οι ως άνω όροι για την αποξήλωση των μονάδων και αποκατάσταση των χώρων έχουν εφαρμογή στις ακόλουθες περιπτώσεις.

(α) οταν η εγκατάσταση των μονάδων έχει γίνει σε χώρο που έχει παραχωρηθεί από το Δημόσιο  
(β) Οταν οι μονάδες έχουν ανεγερθεί μεν σε χώρους που έχει εξασφαλίσει ο Ανάδοχος αλλα έχει δοθεί προσωρινά άδεια εγκατάστασης – λειτουργίας για τις ανάγκες του συγκεκριμένου έργου.

1.3.8.Τα πάσης φύσεως ασφάλιστρα για το προσωπικό του Εργού τις μεταφορές τα μεταφορικά μέσα τα μηχανήματα έργων και τις εγκαταστάσεις καθώς και τις λοιπές ασφαλιστικές καλύψεις όπως καθορίζονται στην Εδική Συγγραφή Υποχρεώσεων του Εργού.

1.3.9.Οι δαπάνες των μέτρων προστασίας των όμορων κατασκευών των χώρων εκτέλεσης των εργασιών της πρόληψης αυτοχημάτων εργαζομένων ή τρίτων της αποφυγής βλαβών σε κινητά ή ακίνητα πράγματα τρίτων ,της αποφυγής ρύπανσης ρεμάτων ,ποταμών ,ακμών κλπ, καθώς και οι δαπάνες των μέτρων προστασίας των έργων σε κάθε φάση της κατασκευής τους ανεξαρτήτως της εποχής του έτους (εκσκαφές θεμελιώσεις ικριώματα ,σκυροδετήσεις κλπ) και μέχρι την οριστική παραλαβή τους.

1.3.10.Οι δαπάνες διεξαγωγής των ελέγχων ποιότητας και οι δαπάνες κατασκευής των πάσης φύσεως δοκιμασιών τμημάτων που προβλέπονται στην ΤΣΥ και τους λοιπούς όρους δημοπράτησης (μετρήσεις εργαστηριακοί έλεγχοι και δοκιμές, αξία υλικών ,χρηση μηχανημάτων ,εργασία κλπ.)

1.3.11 Οι δαπάνες διάθεσης προσκόμισης και λειτουργίας του κυρίου και βοηθητικού μηχανισμού εξοπλισμού και μέσων (πχ ικριώματων εργαλείων ) που απαιτούνται για την κατασκευή του έργου στο πλαίσιο του εγκεκριμένου χρονοδιαγράμματος σις οποίες περιλαμβάνονται τα μισθώματα, η μεταφορά επι τόπου η συναρμολόγηση (όταν απαιτείται) και η αποθήκευση , η φύλαξη , η ασφάλιση ,η αποδοχές οδηγών , χειριστών, βοηθών και τεχνιτών, τα καυσιμα τα λιπαντικά και

λοιπά αναλώσιμα, τα ανταλλακτικά, οι επισκευές οι μετακινήσεις στον χώρο του έργου, οι ημεραργίες για οποιδήποτε αιτία, οι πάσης φύσεως σταλίες και καθυστερήσεις (που δεν οφείλονται σε υπαιτιότητα του Κυρίου του Εργού) η αποσυναρμολόγηση τους ( εάν απαιτείται) και η απομάκρυνσή τους από το Εργο.

Περιλαμβάνοντα επίσης οι πάσης φύσεως δαπάνες του εφεδρικού εξοπλισμού που διατηρείται σε ετοιμότητα για την αντιμετώπιση βλαβών ή για οποιδήποτε άλλη αιτία,

1.3.12 Οι δαπάνες εξασφάλισης αναγκαίων χώρων για την εναπόθεση των εργαλείων ,μηχανημάτων κ.λ.π.

1.3.13 Οι επιβαρύνσεις από καθυστερήσεις μειωμένη απόδοση και μετακινήσεις μηχανημάτων και προσωπικού που οφείλεται.

α.σε εμπόδια στο χώρο εκτέλεσης των εργασιών ( αρχαιολογικά ευρήματα, δίκτυα.

β.στις τυχών ιδιαίτερες απαιτήσεις αντιμετώπισης των εμποδίων και από τους αρμόδιους για αυτά φορείς (ΥΠ.ΠΟ.ΔΕΗ,ΔΕΥΑχ κλπ.)

γ.στην ενδεχόμενη εκτέλεση των εργασιών κατα φάσεις λόγω των ως άνω εμποδίων,  
δ.στην διενέργεια των απαιτούμενων μετρήσεων, ελέγχων και ερευνών(τοπογραφικών  
,εργαστηριακών ,γεωτεχνικών κ.α.) καθώς και στις λοιπές υποχρεώσεις του αναδόχου που προβλεπονται στα τεύχη δημοπράτησης είτε τα ως άνω αποζημιώνονται ιδιαίτερα είτε είναι ανηγμένα στο ποσοστό ΓΕ & ΟΕ ή σε άλλα άρθρα του παρόντος Τιμολογίου.

ε.σε προσωρινές ή μόνιμες κυκλοφοριακές ρυθμίσεις στην ευρύτερη περιοχή του έργου για οποιδήποτε αιτία (π.χ. Εορτές, εργάσιμες συντήρησης οδικού δικτύου και υποδομών βλάβες σε άλλα έργα εκτέλεση άλλων έργων κλπ.)

1.3.14 Οι δαπάνες των τοπογραφικών εργασιών (αποτυπώσεων ,πασσαλώσεων, αναπασσαλώσεων, πύκνωσης τριγωνομετρικού και πολυγωνομετρικού δικτύου,εγκατάστασης χωροσταθμικών αφετηριών κλπ.)που απαιτούνται για την χάραξη των επιμέρους στοιχείων του έργου ,οι δαπάνες σύνταξης μελετών εφαρμογής (όταν απαιτείται για την προσαρμογή των στοιχείων της οριστικής μελέτης στο ακριβές ανάγλυφο του εδάφους ή υφιστάμενες κακασκευές),κατασκευαστικών σχεδίων και σχεδίων λεπτομεριών.

Επίσεις οι δαπάνες ανίχνευσης και εντοπισμού εμποδίων στον χώρο εκτέλεσης του έργου και εκπόνησης μελετών αντιμετώπισης αυτών (λ.χ.υπάρχοντα θεμέλια υψηλός ορίζοντας υπογείων υδάτων,δίκτυα Οργανισμών Κοινής Οφέλειας ΟΚΩ, καθώς οι δαπάνες σύνταξης του προγράμματος Ποιότητας του έργου ,του σχεδίου ασφαλείας και υγείας ,του Φακέλλου Ασφαλείας και Υγείας του Εργού (ΣΑΥ- ΦΑΥ)

1.3.15.Οι δαπάνες αποτύπωσης τεχνικών έργων και λοιπών εγκαταστάσεων που απαιτούνται στο χώρο του έργου, οι δαπάνες επαλήθευσης των στοιχείων εδάφους με τοπογραφικές μεθόδους καθώς και οι δαπάνες λήψης επιμετρικών στοιχείων κατ αντιπαράσταση με εκπρόσωπο της Υπηρεσίας και σύνταξης των πάσης φύσεως επιμετρικών σχεδίων , πινάκων και υπολογισμών που θα υποβληθούν στην Υπηρεσία πρός έλεγχο.

1.3.16.Η δαπάνη σύνταξης των αναπτυγμάτων και πινάκων οπλισμού σκυροδεμάτων (όταν αυτοί δεν περιλαμβάνονται στη μελέτη καθώς και η δαπάνη σύνταξης κατασκευαστικών σχεδίων με την ένδειξη όπως κατασκεάσθηκε.

1.3.17 Οι δαπάνες των αντλήσεων ( εκτός από την περίπτωση που δεν υπάρχει δυνετότητα παροχέτευσης πρός φυσικό ή τεχνητό αποδέκτη υδάτων ) καθώς και των προσωρινών διευθετήσεων για την αντιμετώπιση των επιφανειακών , υπογείων και πηγαίων νερών ώστε να προστατεύονται τόσο τα κατασκευαζόμενα οσο και τα υπάρχοντα έργα και το περιβάλλον γενικότερα, εκτός αν προβλέπεται διαφορετικά στα τεύχει δημοπράτησης.

1.3.18 Οι δαπάνες διατήρησης κατά την περίοδο εκτέλεσης των εργασιών του χώρου του έργου καθαρου και απαλλαγμένου από ξένα προς το έργο αντικείμενα προιόντα εκσκαφών κλπ, καθώς και οι δαπάνες για την απόδοση , μετα το τέλος των εργασιών του χώρου καθαρου και ελευθερου απο οποιεσδήποτε προσωρινές κατασκευές και όπως στους εγκεκριμένους περιβαντολογικούς όρους ορίζεται.

1.3.19 Οι δαπάνες που απορρέουν από δικαιώματα κατοχυρωμένων μεθόδων και ευρεσιτεχνιών που εφαρμοζονται κατα οποιονδήποτε τρόπο για την έντεχνη εκτέλεση των εργασιών

1.3.20 Οι δαπάνες διαμόρφωσης προσβάσεων προσπελάσεων και δαπέδων εργασίας στα διάφορα τμήματα του έργου και γενικά καθε βιοηθητικής κατασκευής που θα απαιτηθεί σε οποιοδήποτε στάδιο των εργασιών , όταν δεν προλέπεται ιδιαίτερη επιμέτρηση αυτών στα συμβατικά τεύχη, καθώς και οι δαπάνες αποξήλωσης των προσωρινών κατασκευών και περιβαντολλοντικής αποκατάστασης των χ'ωρων ( προσβάσεων , προσπελάσεων , δαπέδων εργασίας κλπ) εκτός εάν υπάρχει εγγραφή αποδοχή της Υπηρεσίας για την διατήρησης

1.3.21 Οι δαπάνες πρόληψης και αποκάστασης καθε είδους ζημιάς καθώς και οι αποζημιώσεις για κάθε είδους βλάβη ή μη συνήθη φθορά επι υφισταμένων κατασκευών κατά την εκτέλεση των εργασιών ή την διακίνηση βαρέως εξοπλισμού του αναδόχου ( πχ μεταφορικών μέσων μεγάλης χωρητικότητας ερπυστριοφόρων μηχανημάτων κλπ) που οφείλονται σε μη τήρηση των συμβατικών όρων , των υποδείξεων της Υπηρεσίας, των ισχυουσών διατάξεων και γενικότερα σε υπαιτιότητα του Αναδόχου.

1.3.22.Οι δαπάνες διάθεσης γραφείων και λοιπών ευκολιών στην Επιβλεπουσα Υπηρεσία σύμφωνα με όσα αναφέρονται στην Ε.Σ.Υ. Και στους λοιπούς όρους δημοπράτησης.

1.3.23 Οι δαπάνες των ειδικών μελετών που προβλέπονται στα τεύχη δημοπράτησης να εκπονηθούν χωρίς ιδιαίτερη αμοιβή, όπως μελέτες σύνθεσης σκυροδεμάτων ,μελέτες ικριομάτων κλπ.

1.3.24.Οι δαπάνες έκδοσης των απαιτουμένων αδειών εκτέλεσης εργασιών απο τις αρμόδιες Αρχές, την Πολεοδομία και τους Οργανισμούς Κοινής Ωφελειας, εκτός αν προβλέπεται ιδιαίτερη πληρωμή πρός τούτο στα τεύχη δημοπράτησης.

1.3.25.Οι δαπάνες λήψης μέτρων γιά την προστασία του περιβάλλοντος απο την εγκατάσταση του Αναδόχου στο έργο μέχρι την παραλαβή του έργου,όπως αυτά καθορίζονται στις σχετικές μελέτες και στους περιβαλλοντικούς όρους αν προβλέπεται ιδιαίτερη πληρωμή πρός τούτο στα τεύχη δημοπράτησης.

1.3.26 Οι δαπάνες δημοσίευσης της διακήρυξης και κατάρτησης του συμφωνητικού και γενικά όλες οι υπόλοιπες ειδικές δαπάνες που βαρύνουν τον Ανάδοχο, όπως αυτές αναφέρονται στους υπόλοιπους όρους δημοπράτησης του Εργου.

1.3.27.Οι δαπάνες συντήρησης του έργου μέχρι την οριστική του παραλαβή.

1.3.28.Η τοποφέτηση ενημερωτικών πινακίδων με τα βασικά στοιχεία του έργου, σύμφωνα με τις υποδείξεις της Υπηρεσίας.

1.4.Οι τιμές μονάδας του παρόντος Τιμολογίου προσαυξάνονται κατα το ποσοστό Γενικών Εξόδων και Οφέλους του Αναδόχου στο οποίο περιλαμβάνονται οι πάσης φύσεως κρατήσεις ή υποχρεώσεις αυτού όπως δαπάνες διοικησης και επίβλεψης του έργου , σήμανσης εργοταξίων φόροι , δασμοί , ασφάλιστρα, τόκοι κεφαλαίων κίνησης προμήθειες εγγυητικών επιστολών , έξοδα λειτουργίας γραφείων κ.λ.π. Τα επισφαλή έξοδα πάσης φύσεως καθώς και το προσδοκώμενο κέρδος απο την εκτέλεση των εργασιών. Τό ως άνω ποσοστό Γ.Ε. & Ο.Ε.του Αναδόχου στο οποίο περιλαμβάνονται οι πάσης φύσεως κρατήσεις ή υποχρεώσεις αυτού ,όπως δαπάνες διοίκησης και επίβλεψης του Εργου, σήμανσης εργοταξίων φόροι δασμοί ασφάλιστρα, τόκοι κεφαλαίων κίνησης προμήθειες εγγυητικών επιστολών , έξοδα λειτουργείας γραφείων κλπ, τα επισφαλεί έξοδα πάσης φύσεως καθώς και το προσδοκόμενο κέρδος απο την εκτέλεση των εργασιών.Το ως άνω ποσοστό Γ.Ε. & Ο.Ε.ανέρχεται σε δέκα οκτώ τοις εκατό (18%) ή είκοση οκτώ τοι εκατό (28%) του προυπολογισμού των εργασιών όπως αυτός προκύπτει βάσει των τιμών του Τιμολογίου Προσφοράς του ανδόχου, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις.

1.5.Ο Φόρος Προστιθέμενης Αξίας των λογαριασμών του αναδόχου επιβαρύνει τον Κύριο του Εργου.

## ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΤΡΟΠΟΥ ΕΠΙΜΕΤΡΗΣΗΣ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΤΟΥ ΠΑΡΟΝΤΟΣ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ.

### ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

1.4 Η επιμέτρηση των εργασιών γίνεται είτε βάσει των σχεδίων των εγκεκριμένων μελετών είτε βάσει μετρήσεων και των συντασσόμενων βάσει αυτών επιμετρητικών σχεδίων και πινάκων λαμβανομένων υπόψη των εγγράφων εντολών της Υπηρεσίας και των εκάστοτε οριζομένων ανοχών.

2.1.2.Η Υπηρεσία δικαιούται να ελέγξει το σύνολο ή μέρος του Εργου κατά την κρίση της, προκειμένου να επιβεβαιώσει την ορθότητα των επιμετρικών στοιχείων που υποβάλει ο Ανάδοχος. Ο Ανάδοχος υποχρεούται με δική του δαπάνη να διαθέσει τον απαιτούμενο εξοπλισμό και προσωπικό για την υποστήριξη της Υπηρεσίας την διεξαγωγή του εν λόγω έργου.

2.1.3.Η πληρωμή των εργασιών γίνεται βάσει της πραγματικής ποσότητας κάθε εργασίας, επιμετρούμενης ως ανωτέρω με κατάλληλη μονάδα μέτρησης,επι την τιμή μονάδας της εργασίας όπως αυτή καθορίζεται στο παρόν Περιγραφικό Τιμολόγιο.

2.1.4.Εδικότερα για κάθε εργασία ο τρόπος και η μονάδα επιμέτρησης, καθώς και ο τρόπος πληρωμής καθορίζονται στις αντιστοιχες παραγράφους των παρακάτω ΕΙΔΙΚΩΝ ΟΡΩΝ και των επι μέρους εργασιών του παρόντος Τιμολογίου.

2.1.5.Αν το περιεχόμενο ενός επιμέρους άρθρου του παρόντος Τιμολογίου, που αναφέρεται σε μία τιμή μονάδας , ορίζεται ότι η εν λόγω τιμή αποτελεί πλήρη αποζημίωση για την ολοκλήρωση των εργασιών του συγκεκριμένου άρθρου, τότε οι ίδιες επιμέρους εργασίες δεν θα επιμετρώνται ούτε θα πληρώνονται στο πλαίσιο άλλου άρθρου που περιλαμβάνεται στο Τιμολόγιο.

2.1.6.Στή περίπτωση οποιασδήποτε διαφωνίας με το συνοπτικό πίνακα τιμών, υπερισχύουν οι όροι του παρόντος.

## ΟΜΑΔΑ Α ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ

**ΑΡΘΡΟ 1ονΣΧ 2922 Πλακόστρωση πεζοδρομίων νησίδων και κοινόχηστων χώρων με προκατασκευασμένους κυβόλιφους(οδομπλόκ) πάχους βετοποιοδήποτε διαστάσεων σχήματος και χρώματος από σκυρόδεμα κατα ΕΛΟΤ ΕΝ 1338 2003,σύμφωνα με την μελέτη και την ΕΤΕΠ 05-02-02-00 Πλακοστρωσεις – λιθοστρώσεις πεζοδρομίων και πλατειών.**

**Στηντιμή μονάδας περιλαμβάνονται.**

. προμήθεια μεταφορά και απόθεση στον τόπο του έργου κυβόλιθων συσκευασμένων σε παλέτες και των υλικών στερέωσης και αρμολόγησης.

. Η τοποθέτηση των κυβόλιθων κατά την προβλεπόμενη από την μελέτη διάταξη συμπεριλαμβανομένης της κοπής τεμαχίων και την πλήρη κάλυψη της προβλεπόμενης επιφανειας με χρήση κοπτικών εργαλείων.

. Η προμήθεια και η διάστρωση της άμμου για την κατασκευή της βάσης έδρασης ( εργασία και υλικά)

το σκυρόδεμα εγκιβωτισμού C12/15 μετά του απαραίτητου ξυλοτύπου.

. Η απαραίτητη δόνηση της τελικής επιφάνειας.

.Η πλήρωση των αρμών με άμμο θαλάσσης υλικά και εργασία.

Στην τιμή συμπεριλαμβάνονται η καθαίρεση των παλαιών κυβόλιθων και μεταφορά σε οικόπεδο του Δήμου ,καθώς και η διαμόρφωση του χώρου με τις κανονικές κλίσεις ώστε να τοποθετηθούν οι καινούργιοι κυβόλιθοι.

Τιμή ανα τετραγωνικό μέτρο Ευρώ.Είκοση-----20,00

## ΟΜΑΔΑ Β ΣΙΔΗΡΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ.

**ΑΡΘΡΟ 1ον ΟΙΚ ΣΧ 6126.Κατασκευή σιδηράς στέγης αποτελούμενη από ζευκτά με κοιλοδοκούς διαστάσεων 60X40X3 Χιλιοστά και τεγίδες 50X30X2 Χιλιοστά ώστε να τοποθετηθούν τα πάνελ. Στην τιμή συμπεριλαμβάνεται και ο χρωματισμός της στέγης με μία στρώση μινίου και δύο στρωσεις ελαιοχρώματος.**

Τιμή ανα χιλιόγραμμο.Ευρώ Τρία και δέκα λεπτά-----3,10

## ΟΜΑΔΑ Γ ΕΠΙΣΤΕΓΑΣΕΙΣ

**ΑΡΘΡΟ 1ον Προμήθεια μεταφορά και πλήρωση τοποθέτημένα σε σιδηρό σκελετό επίπεδα , κυψελωτά,πολυνκαρβονικά φύλλα 6 χιλιοστών.**

Τιμή ανα τετραγωνικό μέτρο Ευρώ Δέκα πέντε-----15,00

ΑΡΘΡΟ 2ον ΟΙΚ6401 Επιστέγαση με πετάσματα από γαλβανισμένη λαμαρίνα με πλήρωση πολυουρεθάνης 50 χιλιοστών πλήρως τοποθετημένης επι σιδηράς στέγης με όλα τα υλικά στερέωσης και στεγανοποιησης.

Τιμή ανα τετραγωνικό μέτροΕυρώ Τριάντα πέντε-----35,00

Τρίπολη + 18/2020

Ελ. Κουτσογιάννης  


**ΕΛΕΓΘΗΚΕ**  
Ο Προιστάμενος τεχν. Εργων  
και Μελετών

Κων/νος Σάσσαλος  
Πολιτικός Μηχανικός

**ΕΘΕΩΡΗΘΗ**  
Ο Αναπληρωτής Προιστάμενος Δ/νσης  
Τεχνικών Εργών και Πολλεοδομίας

