

## **Μεθοδολογία κοστολογικού υποδείγματος (bottom up) για την υπηρεσία: Μετάβασης V A.PY.Σ. KV Σε Πλήρη ΤοB.**

Σε συνέχεια της αίτησης μέσω του Π.Σ. WCRM-LLU του τηλεπικοινωνιακού παρόχου για το κοστολογικό μοντέλο Μετάβασης V A.PY.Σ. KV Πλήρους Τοπικού Βρόχου ΤΠ1 σε Πλήρη Τοπικό Βρόχο ΤΠ2 πραγματοποιούνται οι κάτωθι περιγραφόμενες δραστηριότητες.

- Εισαγωγή Αιτήματος & Έλεγχος Στοιχείων. Αφορά : ελέγχους σχετικά με το ονοματεπώνυμο ή τη διεύθυνση του συνδρομητή, ενημέρωση/οδηγίες/διευκρινήσεις προς Παρόχους.
- Έλεγχος Επιλεξιμότητας & Ενημέρωση Παρόχου. Αφορά τα ακόλουθα: Ελέγχους για τη διαθεσιμότητα δικτύου στο αιτούμενο σημείο σύνδεσης. Μετάβαση συνεργείου (εφόσον αυτό κριθεί απαραίτητο) στην περιοχή αίτησης σύνδεσης, ώστε να αναγνωριστεί και να δεσμευτεί το δίκτυο που είναι δυνατόν να διασυνδεθεί η Υπηρεσία. Μετά την εύρεση διαθέσιμου δικτύου και εφόσον αφορά Ευρυζωνική Υπηρεσία εκτελείται συστημικός ή κατά περίπτωση χειροκίνητος έλεγχος για την εύρεση διαθέσιμης πόρτας στον εξοπλισμό DSLAM.
- Προγραμματισμός διαθέσιμων συνεργείων τεχνικών για ανάθεση εργασίας.
- Εργασίες υλοποίησης στο Γ.Κ.Ο. -Ενημέρωση στοιχείων δικτύου. Αφορά εργασίες μικτονομίσεων, απομικτονομίσεων στο χώρο του Γενικού Καταναεμητή ανάλογα τη ζητούμενη υπηρεσία.
- Ενημέρωση Πληροφοριακών συστημάτων για την ολοκλήρωση επιμέρους εργασίας που ανατέθηκε. Σε περίπτωση που το οίκημα ήταν "ΚΛΕΙΣΤΟ" ή ζητηθεί επανέλεγχος της κατασκευής (1ος ή 2ος), απαιτείται εκ νέου χρονοπρογραμματισμός κατασκευής και τα ανωτέρω βήματα (3-5) επαναλαμβάνονται.
- Τιμολόγηση Αιτήματος. Αφορά έκδοση και αποστολή σε έντυπη και ηλεκτρονική μορφή των τιμολογίων, ελέγχους ορθότητας και πληρότητας της τιμολόγησης, διευκρινήσεις σε παρόχους σε περιπτώσεις ερωτημάτων/αμφισβητήσεων.

Στη συνέχεια, για όλες τις ανωτέρω εργασίες εκτιμήθηκαν οι χρόνοι υλοποίησης από τις αρμόδιες εμπλεκόμενες υπηρεσίες. Για κάθε μία από τις αναφερόμενες εργασίες ο χρόνος απασχόλησης του προσωπικού είναι ο μέσος χρόνος απασχόλησης και αφορά εργατο-λεπτά. Δηλ. π.χ. σε περίπτωση που υπάρχει συνεργείο που συμπεριλαμβάνει περισσότερα από 1 άτομο π.χ. 2 τότε τα εργατο-λεπτά είναι το σύνολο των εργατο-λεπτών όλου του συνεργείου. Τα εργατο-λεπτά που αναφέρονται αποτελούν το μεσοσταθμισμένο χρόνο όλων των συνεργείων (μονομελών και μη).

Το άμεσο κόστος μισθοδοσίας/εργασίας υπολογίζεται με πολλαπλασιασμό των εργατο-λεπτών επί το μεσοσταθμικό κοστολογημένο ωρομίσθιο προσωπικού. Σημειώνεται ότι τα εργατο-λεπτά τεχνικής εργασίας πολλαπλασιάζονται με το κοστολογημένο ωρομίσθιο τεχνικού προσωπικού. Αντίστοιχα, τα εργατο-λεπτά διαχειριστικής εργασίας πολλαπλασιάζονται με το κοστολογημένο ωρομίσθιο διοικητικού προσωπικού.

Το ανωτέρω άμεσο κόστος επιβαρύνεται με το έμμεσο κόστος. Το έμμεσο κόστος προκύπτει από στοιχεία Top-Down ΜΜΕΚ ΕΚΟΣ και περιλαμβάνει το κόστος των λοιπών λειτουργικών δαπανών (κατ' αναλογία της αντίστοιχης διάρθρωσης του κόστους στα προϊόντα 899-WHO-ACC-ULL-FULL-CONNFEΕ και 899-WHO-ACC-ULL-SHARED-CONNFEΕ όπως αυτά έχουν ενσωματωθεί στο εκάστοτε ΕΚΟΣ). Στις λοιπές λειτουργικές δαπάνες περιλαμβάνεται η αναλογία για αναλώσιμα υλικά, έξοδα διοίκησης, έξοδα μεταφορικών μέσων & εργαλείων ή οργάνων κλπ, ως ποσοστό επί των δαπανών μισθοδοσίας. Σύμφωνα με την εγκεκριμένη μεθοδολογία της ΕΕΤΤ για το Top Down ΕΚΟΣ ΜΜΕΚ, το ποσοστό αυτό υπολογίζεται με στοιχεία πρόβλεψης του τρέχοντος έτους, και πραγματικών απολογιστικών στοιχείων δύο ετών πριν.

Από τη στιγμή που η εν λόγω υπηρεσία αποτελεί υπηρεσία χονδρικής για την οποία ισχύει η υποχρέωση κοστοστρέφειας, εφαρμόζονται πλήρως οι αρχές της μεθοδολογίας της ΕΕΤΤ για το ΕΚΟΣ-ΜΜΕΚ. Συνεπώς, εφαρμόζεται ένα επιπρόσθετο ποσοστό εύλογου περιθωρίου, το οποίο προκύπτει από το μεσοσταθμικό κόστος κεφαλαίου (Wacc). Το ποσοστό του WACC πολλαπλασιάζεται επί το μέσο όρο του Απασχ. Κεφαλαίου των προϊόντων 899-WHO-ACC-ULL-FULL-CONNFEΕ και 899-WHO-ACC-ULL-SHARED-CONNFEΕ όπως αυτά έχουν ενσωματωθεί στο ΕΚΟΣ ( πάντοτε σύμφωνα με την εγκεκριμένη μεθοδολογία της ΕΕΤΤ για το Top Down ΕΚΟΣ ΜΜΕΚ). Το τελικό αποτέλεσμα αποτελείται από το άθροισμα: (α) του άμεσου κόστους μισθοδοσίας (β) του έμμεσου κόστους λοιπών λειτουργικών δαπανών και (γ) του εύλογου περιθωρίου.