**ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ** | **ΝΑΙ** | **ΟΧΙ** | **ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ** |
| Κτήριο, αποτελούμενο από 16 μονάδες, έκαστη διαστάσεων 2,50μ Χ 5,00μ Χ 2,65μ (εσωτερικό καθαρό ύψος) / 2,95μ (εξωτερικό ύψος), δύο επιπέδων(ισόγειο & Α’ όροφος) , συνολικού εμβαδού 200,00μ2. |  |  |  |
| Συνολικές εξωτερικές διαστάσεις κτιρίου: 10,00μ Χ 10,00μ. |  |  |  |
| ➢ Κατασκευή: Γαλβανισμένος μεταλλικός σκελετός (ενδεικτικά RAL 9002) ➢ Στοιχεία πλήρωσης: Πάνελ πολυουρεθάνης 80mm στα εξωτερικά τοιχώματα και την οροφή και πάνελ πολυουρεθάνης 40mm στα εσωτερικά τοιχώματα (RAL 9002) (\*εκτός από το χώρο του Cold room που το συνολικό πάχος από πάνελ πολυουρεθάνης σε τοιχώματα-οροφή-δάπεδο θα είναι 150mm) |  |  |  |
| ➢ Βασικός εξοπλισμός: |  |  |  |
| ➢ **Κουφώματα με θερμοδιακοπή (RAL 9010) με U<2,60 W/m2K με διπλούς υαλοπίνακες** |  |  |  |
| Παράθυρο επάλληλο συρόμενο, διαστάσεων 1,00μ Χ 1,00μ & βενετικές περσίδες |  |  |  |
| Παράθυρο επάλληλο συρόμενο διαστάσεων 0,75μ Χ 1,00μ & βενετικές περσίδες |  |  |  |
| Φεγγίτης, διαστάσεων 0,50μ Χ 0,50μ |  |  |  |
| Εσωτερική πόρτα (γραφείου), ωφέλιμων διαστάσεων 1,20μ Χ 2,20μ |  |  |  |
| Εσωτερική ανοιγόμενη πόρτα ψυκτικού θαλάμου, ωφέλιμων διαστάσεων 0,90μ Χ 2,20μ |  |  |  |
| Εσωτερική πόρτα (WC), ωφέλιμων διαστάσεων 0,70μ Χ 2,20μ |  |  |  |
| Εσωτερική πόρτα δίφυλλη, ωφέλιμων διαστάσεων διαστάσεων 1,40μ Χ 2,20μ |  |  |  |
| Εξωτερική πόρτα δίφυλλη αλουμινίου με ταμπλά από πάνελ πολυουρεθάνης, ωφέλιμων διαστάσεων διαστάσεων 1,20μ Χ 2,20μ |  |  |  |
| Εξωτερική πόρτα δίφυλλη αλουμινίου με ταμπλά από πάνελ πολυουρεθάνης, ωφέλιμων διαστάσεων διαστάσεων 1,40μ Χ 2,20μ |  |  |  |
| ➢ **Ηλεκτρολογική εγκατάσταση -Φωτιστικά** |  |  |  |
| Τριφασικός πίνακας με ρελέ |  |  |  |
| Φωτιστικό (πλαφονιέρα) |  |  |  |
| Φωτιστικό εξωτερικό προβολέας στεγανός led με χρονοδιακόπτη |  |  |  |
| Φωτιστικό led οροφής 2X18W |  |  |  |
| Φωτιστικό ασφαλείας |  |  |  |
| Πρίζα σούκο |  |  |  |
| Πρίζα data-voice |  |  |  |
| Πρίζα κλιματιστικού |  |  |  |
| Κλιματιστική μονάδα inverter 12.000 BTU ψύξης / θέρμανσης, πλήρως εγκατεστημένη. |  |  |  |
| Κλιματιστική μονάδα inverter 9.000 BTU ψύξης / θέρμανσης, πλήρως εγκατεστημένη. |  |  |  |
| Κλιματιστική μονάδα inverter 24.000 BTU ψύξης / θέρμανσης, πλήρως εγκατεστημένη |  |  |  |
| Μηχανικός εξαερισμός Φ150, διπλής κατεύθυνσης με κλαπέτο |  |  |  |
| Διακόπτες φωτισμού |  |  |  |
| ➢ **Εγκατάσταση ύδρευσης/αποχέτευσης** |  |  |  |
| Λεκάνη WC με καζανάκι |  |  |  |
| Νιπτήρας με μπαταρία ζεστού-κρύου νερού, καθρέπτη & εταζέρα |  |  |  |
| Ταχυθερμαντήρας ΖΝΧ |  |  |  |
| ➢ **Δάπεδο με συνολικό U<0,40 W/m2K και επίστρωση P.V.C.** |  |  |  |
| Ενίσχυση δαπέδου στο χώρο του heavy machine για βάρος 1000kg/m2 |  |  |  |
| - **Μεταλλική κλίμακα ωφέλιμου πλάτους 1,20μ με κιγκλίδωμα, ως σχέδιο** |  |  |  |
| **Στις υποχρεώσεις του αναδόχου συμπεριλαμβάνεται:** |  |  |  |
| - η ενοποίηση του κτιρίου, το κόστος μεταφοράς και εναπόθεσής του στον περιβάλλοντα χώρο του Ελληνικού Ινστιτούτου Παστέρ |  |  |  |
| η εκπόνηση τεύχους στατικής μελέτης κτηρίου και σχεδίου θεμελίωσης (βάση έδρασης) |  |  |  |
| H κατασκευή βάσεως έδρασης από οπλισμένο σκυρόδεμα, σύμφωνα με στατική μελέτη |  |  |  |
| Η ακριβής θέση των κλιματιστικών μονάδων θα καθοριστεί σύμφωνα με τις υποδείξεις του ΚτΕ. |  |  |  |
| - η εγκατάσταση ψυκτικού στοιχείου απορροφούμενης ισχύος 2,5 hp στο Cold Room |  |  |  |

Δεν συμπεριλαμβάνεται:

- η ηλεκτροδότηση του προκατασκευασμένου κτηρίου καθώς και η σύνδεσή του με τα δίκτυα ύδρευσης/αποχέτευσης του Ινστιτούτου

**ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ**

**ΤΜΗΜΑ 2**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ** | **ΝΑΙ** | **ΟΧΙ** | **ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ** |
| * την έκδοση αδειών δόμησης ή άλλων εγκρίσεων από αρμόδιους φορείς καθώς και την περαίωση των αδειών(πχ αρμόδια ΥΔΟΜ) * την εκπόνηση του συνόλου των μελετών (αρχιτεκτονικές, στατικές, ηλεκτρομηχ/κες) για την αδειοδότηση καθώς και την επίβλεψη αυτών για τους σκοπούς της οικοδομικής αδείας * τις αιτήσεις και τη διεκπεραίωση των διαδικασιών σχετικά με τον ελεγκτή δόμησης * τις διαδικασίες για την έκδοση ΠΕΚ κτιρίου (Πιστοποιητικό Ελέγχου Κατασκευής), εφόσον απαιτηθεί   Οι εγκρίσεις/αδειοδοτήσεις θα αφορούν στις κάτωθι εργασίες :  •         Προμήθεια και εγκατάσταση προκατασκευασμένου κτηρίου, αποτελούμενου από 16 μονάδες διαστάσεων 2,50μ Χ 5,00μ Χ 2,65μ και συνολικής επιφάνειας 200,00 μ2(100,00 μ2 ανά επίπεδο), για χρήση γραφείων/εργαστηρίων, σε σημείο του περιβάλλοντος χώρου του Ε.Ι.Π.  •         Διαμόρφωση χώρου(πρώην αίθουσα συνεδριάσεων) για τη λειτουργία διαγνωστικού τμήματος στο ισόγειο του κτηρίου Κ8 καθώς και διαμόρφωση αποθήκης διαγνωστικού τμήματος στο υπόγειο του Κ8  •         Διαμόρφωση εργαστηρίου ιωδίωσης σε χώρο του μεσοπατώματος του κτηρίου Κ7   * Η στατική μελέτη του διωρόφου κτηρίου αρχικά θα εκπονηθεί από τον συνεργαζόμενο, σύμφωνα με την οικ. Άδεια, μελετητή πολιτικό μηχανικό και στη συνέχεια θα ενημερωθεί ο φάκελος της οικ. Αδείας με την επικαιροποιημένη μελέτη που θα υποβάλει ο ανάδοχος του έργου του προκατασκευασμένου κτηρίου. * Όλα τα απαραίτητα στοιχεία και οποιοδήποτε άλλο υλικό σχετικό με το αντικείμενο του έργου(οικοδομικές άδειες, σχέδια ΟΑ και τακτοποιήσεων, μελέτες κλπ), θα είναι διαθέσιμα στον ανάδοχο. * Επικαιροποιημένο Τοπογραφικό διάγραμμα της ιδιοκτησίας του Ε.Ι.Π. καθώς και επικαιροποιημένες κατόψεις των κτηρίων είναι διαθέσιμες και σε ηλεκτρονική μορφή και θα διατεθούν στον ανάδοχο με την υπογραφή της σχετικής σύμβασης. * Χρονοδιάγραμμα εκτέλεσης εργασιών: Υποβολή προέγκρισης εντός ενός μηνός από την ανάθεση και έκδοση Οικ. Αδειών εντός δύο μηνών από την ολοκλήρωση της προέγκρισης |  |  |  |

**ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ**

**ΤΜΗΜΑ 3**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Α/Α** | **ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ** | **ΝΑΙ** | **ΟΧΙ** | **ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ** |
|  | **Α. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ**  **1. ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ-ΕΠΕΝΔΥΣΗ ΤΟΙΧΟΠΟΙΙΑΣ-ΟΡΟΦΗΣ** |  |  |  |
| 1 | Κατασκευή νέων χωρισμάτων 2+2 συνολικού πάχους 100 mm, με απλή γυψοσανίδα τύπου (KNAUF / SINIAT) πάχους φύλλου 12,50 mm, με στερέωση σε μονό μεταλλικό σκελετό και μόνωση με πλάκες ορυκτοβάμβακα πάχους 50 mm και πυκνότητας 40 kg/m3, με σοβατεπί εσωτερικά |  |  |  |
| 2 | Επένδυση τοιχοποιίας με απλή γυψοσανίδα μέχρι το ανώτατο επιτρεπτό ύψος τύπου (KNAUF / SINIAT) πάχους φύλλου 12,50 mm, με στερέωση σε μονό μεταλλικό σκελετό και μόνωση με πλάκες ορυκτοβάμβακα πάχους 50 mm και πυκνότητας 40 kg/m3, με σοβατεπί εσωτερικά |  |  |  |
| 3 | Tτοποθέτηση φύλλου μολύβδου 1mm εσωτερικά του σκελετού ξηράς δόμησης |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **2. ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΧΩΡΩΝ** | | | | |
| 1 | Αποκατάσταση επιχρισμάτων και χρωματισμός επιφανειών τοιχοποιίας και χωρισμάτων ξηρής δόμησης με πλαστικό οικολογικό χρώμα σε τουλάχιστον δύο στρώσεις, μέχρι πλήρους καλυπτικότητας |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **3. ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ-ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ** | | | | |
| 1 | Τοποθέτηση υφιστάμενης κάσας και θύρας στο προς διαμόρφωση νέο άνοιγμα πλάτους 0,90 μ |  |  |  |
| **Β. Η/Μ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ** | | | | |
| **1. ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ - ΙΣΧΥΡΑ** | | | | |
| 1 | Φωτιστικό led οροφής 600x600mm, Λευκό, ισχύος 36W, με τα αναλογούντα μήκη καλωδιώσεων (ΝΥΜ τριπολικό διατομής 3x1,5mm2, με τα απαραίτητα υλικά και μικροϋλικά στερεώσεως και την απαιτούμενη εργασία, πλήρους εγκατάστασης |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **2. ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΣ** | | | | |
| 1 | Προμήθεια και τοποθέτηση συστήματος απαγωγής αέρα 3 ταχυτήτων, με ελάχιστη παροχή 350 m3/h, με επέκταση αγωγού απόρριψης 2,50 μ. πάνω από το επίπεδο του δώματος |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **Εργασίες για διαμόρφωση χώρων ισογείου & υπογείου Κ8 σε Διαγνωστικό Τμήμα** | | | | |
| **Α/Α** | **ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ** | **ΝΑΙ** | **ΟΧΙ** | **ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ** |
|  | **Α. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ**  **1. ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ-ΑΠΟΞΗΛΩΣΕΙΣ** |  |  |  |
| 1 | Αδιατάρακτη κοπή οπτοπλινθοδομής για διεύρυνση υφιστάμενων ανοιγμάτων πλάτους 1,20μ στο Α' υπόγειο, καθαίρεση στηθαίου ύψους 1,00 μ από δρομική οπτοπλινθοδομή στο ισόγειο, αποξήλωση υφιστάμενου κουφωμάτων αλουμινίου και υαλοστασίου στην πρόσοψη, αδιατάρακτη κοπή οπτοπλινθοδομής πλάτους 1,20μ στην όψη του ισογείου για την τοποθέτηση νέας θύρας, μεταφορά προιόντων καθαιρέσεων σε κάδο |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **2. ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ-ΕΠΕΝΔΥΣΗ ΤΟΙΧΟΠΟΙΙΑΣ** | | | | |
| 1 | Κατασκευή νέων χωρισμάτων 2+2 συνολικού πάχους 100 mm, με απλή γυψοσανίδα(πλην εσωτερικών Wc AMEA-ανθυγρή) τύπου (KNAUF / SINIAT) πάχους φύλλου 12,50 mm, με στερέωση σε μονό μεταλλικό σκελετό και μόνωση με πλάκες ορυκτοβάμβακα πάχους 50 mm και πυκνότητας 40 kg/m3, με σοβατεπί εσωτερικά και εξωτερικά |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **3. ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΧΩΡΩΝ** | | | | |
| 1 | Αποκατάσταση επιχρισμάτων και χρωματισμός επιφανειών οροφής, τοιχοποιίας και χωρισμάτων ξηρής δόμησης με οικολογική ρηπολίνη νερού σε τουλάχιστον δύο στρώσεις, μέχρι πλήρους καλυπτικότητας |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **4. ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ-ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ** | | | | |
| 1 | Κ8-Ισόγειο: Προμήθεια και τοποθέτηση δίφυλλης θύρας αλουμινίου επί μεταλλικής κάσας,πλάτους 1,80μ(90/90), με διπλό υαλοπίνακα και όμοιας απόχρωσης με το υφιστάμενο υαλοστάσιο |  |  |  |
| 2 | Κ8-Ισόγειο: Προμήθεια και τοποθέτηση υαλοστασίου αλουμινίου,πλάτους 1,00μ, με διπλό υαλοπίνακα και όμοιας απόχρωσης με το υφιστάμενο πλαίσιο |  |  |  |
| 3 | Προμήθεια και τοποθέτηση δίφυλλης θύρας επί κάσας αλουμινίου,πλάτους 1,20μ, ξύλινο θυρόφυλλο με αμφίπλευρη επένδυση φορμάικας |  |  |  |
| 4 | Προμήθεια και τοποθέτηση ανοιγόμενης θύρας επί κάσας αλουμινίου, **ωφέλιμου** πλάτους 0,90μ, ξύλινο θυρόφυλλο με αμφίπλευρη επένδυση φορμάικας |  |  |  |
| 5 | Προμήθεια και τοποθέτηση κουφώματος αλουμινίου από μονό ματ υαλοπίνακα, τρίπλεξ 5+5, διαστάσεων 1,30x1,00μ |  |  |  |
| 6 | Πλήρωση ανοίγματος-οπής πλάκας διαμέτρου 2,00μ με μεταλλική κατασκευή(λαμαρίνα πάνω σε μεταλλικές δοκίδες) |  |  |  |
| 7 | Προμήθεια και τοποθέτηση δίφυλλης μεταλλικής πυράντοχης θύρας 90', πλάτους 1,40μ(900/500) |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **Β. Η/Μ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ** | | | | |
| **1. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ-ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ** | | | | |
| 1 | Προμήθεια ειδών υγιεινής και εργασίες ύδρευσης/αποχέτευσης για τη διαμόρφωση Wc AMEA, σύμφωνα με το άρθρο 4 Αριθ. οικ. 52487/02 «Ειδικές ρυθμίσεις για την εξυπηρέτηση ΑμΕΑ σε υφιστάμενα κτίρια» (Β΄18) |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **1. ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ - ΙΣΧΥΡΑ** | | | | |
| 1 | Ρευματοδότης διπλός Schuko 16A, επίτοιχος ή κατάλληλος για τοποθέτηση σε γυψοσανίδα, προμήθεια,μικρουλικά, εγκατάσταση και σύνδεση, παραδοτέος σε λειτουργία, με τα αναλογούντα μήκη καλωδιώσεων (ΝΥΜ τριπολικό διατομής 3x2,5mm2 ) |  |  |  |
| 2 | Ρευματοδότης Schuko 16A, επίτοιχος ή κατάλληλος για τοποθέτηση σε γυψοσανίδα, προμήθεια,μικρουλικά, εγκατάσταση και σύνδεση, παραδοτέος σε λειτουργία, με τα αναλογούντα μήκη καλωδιώσεων (ΝΥΜ τριπολικό διατομής 3x2,5mm2 ) |  |  |  |
| 3 | Κ8-Α' Υπόγειο: Φωτιστικό led οροφής 600x600mm, Λευκό, ισχύος 36W, με τα αναλογούντα μήκη καλωδιώσεων (ΝΥΜ τριπολικό διατομής 3x1,5mm2, με τα απαραίτητα υλικά και μικροϋλικά στερεώσεως και την απαιτούμενη εργασία, πλήρους εγκατάστασης |  |  |  |
| 4 | Διακόπτης Διπλός 10A Λευκός IP31 |  |  |  |
| 5 | Διακόπτης απλός 10A Λευκός IP31 |  |  |  |
| 6 | Φωτιστικό σώμα ασφαλείας συνεχούς λειτουργίας με λαμπτήρες LED - ενσωματωμένες μπαταρίες - κατάλληλο για επίτοιχη τοποθέτηση, αυτόνομο με μπαταρία διάρκειας 90 λεπτών και ένδειξη όδευσης διαφυγής μετά των μικροϋλικών & της εργασίας πλήρως εγκατεστημένο και συνδεδεμένο |  |  |  |
| 7 | Πυρανιχνευτής καπνού συμβατός με τον υφιστάμενο πίνακα πυρανίχνευσης, προμήθεια, τοποθέτηση και σύνδεση |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **2. ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ - ΑΣΘΕΝΗ** | | | | |
| 1 | Ρευματοδότης διπλός, δικτύου U/UTP 2XRJ45 2x8(8)CAT6, λευκός, κατάλληλος για τοποθέτηση σε γυψοσανίδα, προμήθεια και τοποθέτηση, με τα αναλογούντα μήκη καλωδιώσεων CAT6 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **3. ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ-ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΣ** | | | | |
| 1 | Κ8-Α' Υπόγειο: Κλιματιστικό μηχάνημα τύπου κασέτας 4 κατευθύνσεων, ψυκτικής ισχύος τουλάχιστον 50000 btu, συμπεριλαμβανομένων υλικών, προμήθεια και εγκατάσταση |  |  |  |
| 2 | Κ8-Α' Υπόγειο: Προμήθεια και τοποθέτηση συστήματος απαγωγής αέρα 3 ταχυτήτων, αθόρυβης λειτουργίας(<45dB), ελάχιστης παροχής 500 m3/h,συμπεριλαμβανομένων υλικών(πλενουμ, στόμια/γρίλλιες, σωλήνες pvc κλπ) |  |  |  |
| 3 | Κ8-Ισόγειο: Προμήθεια και τοποθέτηση επίτοιχου εξεαριστήρα Wc, Φ100, τουλάχιστον 85 m3/h, αθόρυβης λειτουργίας(<27dB), και με εξωτερική γρίλια |  |  |  |
| 4 | Κ8-Ισόγειο: Τροποποίηση υφιστάμενου συστήματος ψύξης(2 fan coils καναλάτα οροφής). Περιλαμβάνεται η προμήθεια και τοποθέτηση πλένουμ,στομίων και εύκαμπτων αεραγωγών |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **Εργασίες ηλεκτροδότησης και σύνδεσης οικίσκων με δίκτυα ύδρευσης/αποχέτευσης και υδραυλικές εργασίες στο Κ11** | | | | |
| **Α/Α** | **ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ** | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Β. Η/Μ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ** | | | | |
| **1. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ-ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ** | | | | |
| 1 | Εργασίες σύνδεσης οικίσκων με δίκτυα ύδρευσης/αποχέτευσης, με κατασκευή φρεατίου αποχέτευσης διαστάσεων 50x50 στον περιβάλλοντα χώρο του ΕΙΠ, συμπεριλαμβανομένων παρελκόμενων υλικών |  |  |  |
| 2 | Κτήριο 11: Υδραυλικές εργασίες σύνδεσης 3 νεροχυτών με τροποποιήσεις σωληνώσεων ύδρευσης/αποχέτευσης, συμπεριλαμβανομένων παρελκόμενων υλικών |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **2. ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ - ΙΣΧΥΡΑ** | | | | |
| 1 | Ηλεκτροδότηση του πίνακα προκατασκευασμένου κτηρίου με παροχικό καλώδιο 5x16mm από οικίσκο πεδίων ΧΤ, κατά HD 60364, συμπεριλαμβανομένων παρελκόμενων |  |  |  |
|  |  |  |  |  |