



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΝΟΜΟΣ ΚΥΚΛΑΔΩΝ
 ΔΗΜΟΣ ΑΝΔΡΟΥ
 Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ,
 ΔΟΜΗΣΗΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Άνδρος, 22 Νοεμβρίου 2021
 Αρ. πρωτ. : 13595

ΠΡΟΣ: Οικονομική Υπηρεσία Δ. Άνδρου

ΠΡΩΤΟΓΕΝΕΣ – ΤΕΚΜΗΡΙΩΜΕΝΟ ΑΙΤΗΜΑ

ΤΙΤΛΟΣ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΩΝ W.C. ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΧΟΛΕΙΟΥ ΧΩΡΑΣ ΑΝΔΡΟΥ

ΚΑΕ : 15.7135.0004 σύμφωνα με το άρθρο 158 του ν. 3463/2006: “... στις περιπτώσεις απευθείας ανάθεσης προμηθειών, παροχής υπηρεσιών, εκπόνησης μελετών και εκτέλεσης έργων όταν συντρέχει κατεπείγουσα ανάγκη, εάν δεν υπάρχει στον προϋπολογισμό πίστωση ή αυτή που υπάρχει είναι ανεπαρκής, η αναγκαία τροποποίηση του προϋπολογισμού γίνεται στην πρώτη, μετά την ανάθεση, συνεδρίαση του δημοτικού ή κοινοτικού συμβουλίου.”

CPV: 44211000-2 [Προκατασκευασμένα κτίρια]

Οικονομικά έτη στα οποία εκτείνεται η δαπάνη: 2021: 500,00 €
 2022: 14.380,00 €

Λαμβάνοντας υπ' όψιν:

1. Το άρθρο 6, της υπ. αριθμ. 57654/2017 Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης (ΦΕΚ Β/1781/23-05-2017): «Καταχωρηστέα έγγραφα στο ΚΗΜΔΗΣ».
2. Το άρθρο 203 παρ. 1 του Ν. 4555/2018 (Κλεισθένης), σύμφωνα με το οποίο απονέμεται στο Δήμαρχο η αρμοδιότητα να αποφασίσει για την έγκριση των δαπανών και τη διάθεση όλων των εγγεγραμμένων στον προϋπολογισμό πιστώσεων, συμπεριλαμβανομένων των πιστώσεων που εγγράφονται σε αυτόν με αναμόρφωση, με την έκδοση της σχετικής Απόφασης Ανάληψης Υποχρέωσης.
3. Τις διατάξεις του Π.Δ 80/2016 “Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες”, όπως αντικαταστάθηκε με την παρ. 23 του άρθρου 10 του Ν. 4337/2015, σύμφωνα με το οποίο πριν από κάθε ενέργεια για την εκτέλεση οποιασδήποτε δαπάνης του Δημοσίου απαιτείται σχετική απόφαση ανάληψης υποχρέωσης του αρμόδιου διατάκτη ή του κατά νόμο εξουσιοδοτημένου οργάνου, με την οποία δεσμεύεται η αναγκαία πίστωση.
4. Τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 201/24/Ε και 2014/25/ΕΕ)» (Α' 147), ως ισχύει.
 Από τα άρθρα 1, 2, 3, 5, 6, 32 και 118 του ν. 4412/2016 συνάγεται ότι οι αναθέτουσες αρχές και μεταξύ αυτών και οι δήμοι μπορούν να προσφεύγουν στη διαδικασία της διαπραγμάτευσης χωρίς δημοσίευση προκήρυξης στις περιοριστικά αναφερόμενες στο άρθρο 32 περιπτώσεις. Τέτοια περίπτωση συντρέχει όταν για κατεπείγοντες λόγους που οφείλονται σε απρόβλεπτες περιστάσεις δεν είναι δυνατή η τήρηση των προθεσμιών που προβλέπονται για τις ανοικτές, κλειστές ή

ανταγωνιστικές διαδικασίες με διαπραγμάτευση, υπό την προϋπόθεση ότι οι εξαιρετικές περιστάσεις που επικαλείται η αναθέτουσα αρχή για να θεμελιώσει την κατεπείγουσα ανάγκη δεν ανάγεται σε δική της υπαιτιότητα.

5. Το Ν. 3463/2006 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων» (Φ.Ε.Κ. Α 114/08.06.2006), ως ισχύει

Σύμφωνα με το άρθρο 158 του ν. 3463/2006: “... στις περιπτώσεις απευθείας ανάθεσης προμηθειών, παροχής υπηρεσιών, εκπόνησης μελετών και εκτέλεσης έργων όταν συντρέχει κατεπείγουσα ανάγκη, εάν δεν υπάρχει στον προϋπολογισμό πίστωση ή αυτή που υπάρχει είναι ανεπαρκής, η αναγκαία τροποποίηση του προϋπολογισμού γίνεται στην πρώτη, μετά την ανάθεση, συνεδρίαση του δημοτικού ή κοινοτικού συμβουλίου.”

6. Το Ν. 3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης. Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ 87/7.6.2010 τεύχος Α'), ως ισχύει.

Σύμφωνα με την παρ.2 του άρθρου 58 του Ν. 3852/10 αρμοδιότητα του Δημάρχου είναι να αποφασίζει για θέματα που ανήκουν στην αρμοδιότητα της οικονομικής επιτροπής, όταν δημιουργείται άμεσος και προφανής κίνδυνος ή απειλείται άμεση ζημία των δημοτικών συμφερόντων από την αναβολή λήψης απόφασης, με μόνη προϋπόθεση να υποβάλει προς έγκριση τη σχετική απόφασή του κατά την επόμενη συνεδρίαση της οικονομικής επιτροπής.

7. Την υπ' αριθμ. πρωτ. 12310/22-10-2021 εισήγηση της Προϊσταμένης του Τμήματος Κοιν. Προστασίας Παιδείας και Πολιτισμού για την άμεση και έκτακτη ανάγκη προμήθειας

8. Την υπ' αριθμ. πρωτ. 8028/20-07-2021 Σύμβαση του έργου «ΕΚΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΧΟΛΕΙΟΥ ΧΩΡΑΣ ΑΝΔΡΟΥ» Α/Α 1 της Πράξης 5055888 με τίτλο: «ΕΚΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΤΟΥ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΧΟΛΕΙΟΥ ΧΩΡΑΣ, ΔΗΜΟΥ ΑΝΔΡΟΥ»

A. Τεχνική Περιγραφή

Με την παρούσα τεχνική έκθεση προβλέπεται να γίνει προμήθεια προκατασκευασμένου οικίσκου W.C. για της ανάγκες του Δημοτικού Σχολείου Χώρας Άνδρου.

1. Γενική Περιγραφή του Οικίσκου

- Κατασκευή : Η βάση θα είναι κατασκευασμένη περιμετρικά από ειδικό προφίλ γαλβανισμένου ελάσματος πάχους 15/10 και διαδοκίδες σε καρέ με κοιλοδοκό 60X40 και 120X80X3. Τέσσερις γωνιακές κολώνες από γαλβανιζέ προφίλ 15/10 θα συνδέουν τον άνω περιμετρικό ντερέ / μετώπη με το κάτω περιμετρικό πλαίσιο βάσης δημιουργώντας ένα ενιαίο μονολιθικό κύβο. Ο άνω περιμετρικός ντερές θα χρησιμοποιείται και σαν υδροσυλλέκτης ομβρίων και με ακροσωλήνια θα οδηγούνται τα όμβρια στο έδαφος. Τέλος στην οροφή του κτιρίου θα τοποθετούνται ενισχυμένες ζώνες από όπου γίνεται και η ανάρτηση του οικίσκου για την φόρτωση και εκφόρτωση του.

Ολόκληρος ο σκελετός θα είναι γαλβανισμένος, βαμμένος και προστατευμένος με 2 επιστρώσεις βαφής.

Ο οικίσκος θα φέρει 2 ενσωματωμένα δοκάρια βάσης παραμένοντας άκαμπτο σε ατελείς συνθήκες έδρασης.

- Στοιχεία πλήρωσης :

Πλευρικά τοιχώματα : Θα χρησιμοποιούνται θερμομονωτικά μονολιθικά sandwich panel πάχους 40mm και χρώματος λευκού (RAL 9002). Η εσωτερική και εξωτερική επιφάνεια τους είναι από χάλυβα γαλβανισμένο εν θερμώ και προβαμμένο πάχους 0,45 mm. Μεταξύ των επιφανειών του χάλυβα εγχύεται αφρός πολυουρεθάνης πυκνότητας 40 -42 kg / m³. Ποσοστό κλειστών κυψελίδων 95%.

Οι επιφάνειες μπορούν να φέρουν κάθετες ραβδώσεις ή να είναι λείας επιφανείας.

Θερμική αγωγιμότητα για πάνελ πάχους 40mm 0,53 (k σε W/m²k). Ενιαία σταθμισμένη τιμή ηχομόνωσης $R_w = 25dB$

Θα κατασκευάζονται από φιλικά προς το περιβάλλον υλικά (CfC free) που θα χαρακτηρίζονται ως οικολογικά και δεν θα θεωρούνται επιβλαβή.

Πάνελ οροφής : Θα χρησιμοποιούνται θερμομονωτικά μονολιθικά sandwich πάνελ οροφής πάχους 40mm. Η εσωτερική και εξωτερική επιφάνεια τους είναι από χάλυβα γαλβανισμένο εν θερμώ και προβαμμένο πάχους 0,45mm. Μεταξύ των επιφανειών του χάλυβα εγχύεται αφρός πολυουρεθάνης πυκνότητας 40 – 42 kg/m³.

Η εξωτερική επιφάνεια θα είναι τραπεζοειδής.

Θερμική αγωγιμότητα για πάνελ πάχους 40mm 0,53 (k σε W/m²k). Ενιαία σταθμισμένη τιμή ηχομόνωσης $R_w = 25dB$.

Κατασκευάζονται από φιλικά προς το περιβάλλον υλικά (CFC free) που χαρακτηρίζονται ως οικολογικά και δεν θεωρούνται επιβλαβή.

2. Αναλυτική Τεχνική Περιγραφή Οικίσκου

Οικίσκος διαστάσεων 2,40μ. * 6,00μ. * 2,23μ. (εσωτερικό καθαρό ύψος) / 2,57μ. (εξωτερικό ύψος).

Συνολικό εμβαδόν : 14,40μ²

- Κατασκευή : Ειδικό προφίλ γαλβανισμένου ελάσματος
- Στοιχεία πλήρωσης : Πάνελ πολυουρεθάνης 40mm, στα πλευρικά τοιχώματα και στην οροφή (RAL 9002)
- Βασικός εξοπλισμός :
- Κουφώματα αλουμινίου, (σε χρώμα της επιλογής του Δήμου Άνδρου)
Φεγγίτης, διαστάσεων 0,50μ. x 0,50μ., Τεμάχια : 6
Εσωτερική πόρτα (WC), διαστάσεων 0,70μ. x 2,10μ. , Τεμάχια : 6
Εξωτερική πόρτα αλουμινίου με ταμπλά από πάνελ πολυουρεθάνης, διαστάσεων 0,80μ. x 2,10μ., Τεμάχια : 2
- Ηλεκτρολογική Εγκατάσταση,
Μονοφασικός πίνακας, Τεμάχια : 1
Ρελέ, Τεμάχια : 1
Διακόπτες, Τεμάχια : 8
- Φωτιστικά,
Φωτιστικό (πλαφονιέρα), Τεμάχια : 6
Φωτιστικό led 2x 20 W, Τεμάχια : 2
- Υδραυλική εγκατάσταση,

Λεκάνη W.C. με καζανάκι, Τεμάχια : 6

Νιπτήρα με μπαταρία κρύου νερού, καθρέπτη & εταζέρα Τεμάχια : 4

➤ Δάπεδο

OSB 3 πάχους 18mm, με επίστρωση κεραμικών πλακιδίων

3. Κάτοψη



B. Ενδεικτικός Προϋπολογισμός

| A/A | Περιγραφή Προμήθειας | CPV | Μονάδα Μέτρησης | Ποσότητα | Ενδεικτική Τιμή μονάδος | Ενδεικτικό Κόστος |
|-----|--|------------|-----------------|----------|-------------------------|-------------------|
| 1 | Προκατασκευασμένος οικίσκος W.C. (2,40*6,00)m ² | 44211000-2 | ΤΕΜ. | 1 | 12.000,00 € | 12.000,00€ |
| | | | | | ΦΠΑ 24% | 2.880,00€ |
| | | | | | ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ | 14.880,00€ |

Η συνολική δαπάνη της ανωτέρω προμήθειας ανέρχεται στο ύψος των 14.880,00€ συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ (24%) .

Η χρηματοδότηση θα γίνει από τον ΚΑΕ 15.7135.0004 του υπό αναμόρφωση προϋπολογισμού του Δήμου Άνδρου, ως ορίζει το άρθρο 158 του ν. 3463/2006: “... στις περιπτώσεις απευθείας

ανάθεσης προμηθειών, παροχής υπηρεσιών, εκπόνησης μελετών και εκτέλεσης έργων όταν συντρέχει κατεπείγουσα ανάγκη, εάν δεν υπάρχει στον προϋπολογισμό πίστωση ή αυτή που υπάρχει είναι ανεπαρκής, η αναγκαία τροποποίηση του προϋπολογισμού γίνεται στην πρώτη, μετά την ανάθεση, συνεδρίαση του δημοτικού ή κοινοτικού συμβουλίου.”

Γ. Επιθυμητή ημερομηνία παραλαβής

Ο χρόνος παράδοσης του προκατασκευασμένου οικίσκου W.C. ορίζεται σε δύο (2) μήνες από την ημέρα υπογραφής της σύμβασης.

Δ. Τόπος παράδοσης

Ο τόπος παράδοσης του προκατασκευασμένου οικίσκου W.C. ορίζεται στο Δημοτικό Σχολείο Χώρας Άνδρου, στον προαύλειο χώρο, σε υφιστάμενη βάση από σκυρόδεμα.

Άνδρος, 22 / 11 / 2021
Η συντάξασα

Ειρήνη Παρλιάρου
Τοπογράφος Μηχανικός Τ.Ε.

Θ Ε Ω Ρ Η Θ Η Κ Ε
Άνδρος, 22 / 11 / 2021
Ο Προϊστάμενος Δ.Τ.Υ

Κωνσταντίνος Γκλάρας
Πολιτικός Μηχανικός

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ ΑΝΔΡΟΥ

ΛΟΤΣΑΡΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ