



**ΙΕΡΑ ΚΟΙΝΟΤΗΣ ΑΓΙΟΥ
ΟΡΟΥΣ ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ**

Ταχ. Δ/ση: Λαέρτου 22,

Πυλαία Ταχ. Κωδ.: 57001

Ταχ. Θυρ.: 8915

Πληροφορίες

Τηλ.: 2310 888 553

Φαξ: 2310 888 646

Email: prgathos@ikao.ondsl.gr

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης

«Προμήθεια οικοδομικών υλικών»

για τις ανάγκες του έργου:

«Βελτίωση βατότητας των υφισταμένων δασικών δρόμων αντιπυρικής προστασίας

Ι. Μ. Ξηροποτάμου»

CPV: 44111000-1 Οικοδομικά Υλικά

ΜΕΡΟΣ Α - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Υφιστάμενη κατάσταση-υποδομές

Το σύνολο των υλικών θα μεταφερθεί και θα παραδοθεί σε χώρο καθ' υπόδειξη της Αναθέτουσας Αρχής.

ΣΚΟΠΟΣ ΚΑΙ ΣΤΟΧΟΙ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η προμήθεια των απαραίτητων οικοδομικών υλικών (συμπεριλαμβάνεται προαίρεση) για τις ανάγκες του έργου: «Βελτίωση βατότητας των υφισταμένων δασικών δρόμων αντιτυρικής προστασίας Ι. Μ. Ξηροποτάμου».

Στην προμήθεια των παραπάνω υλικών περιλαμβάνεται η συσκευασία σε κιβώτια, σακούλες, σάκους, παλέτες κλπ., σε κάθε περίπτωση πάντως κατάλληλα τακτοποιημένα από τον προμηθευτή, των υλικών καθώς και η μεταφορά σε ενδεδειγμένες θέσεις **εντός** του εργοταξίου σε συνεννόηση με τον επιβλέποντα μηχανικό.

Στοιχεία ωριμότητας της Σύμβασης

Έχει προηγηθεί εκτενής έρευνα αγοράς για τα προκηρυσσόμενα είδη βάσει της οποίας έχει τεκμηριωθεί ο προϋπολογισμός.

Τεκμηρίωση σκοπιμότητας/υποδιαίρεσης ή μη της σύμβασης σε τμήματα

Επιλέχθηκε η μη υποδιαίρεση εκτέλεσης της σύμβασης σε μέρη.

Μεθοδολογία υλοποίησης

Διάρκεια σύμβασης-Χρόνοι παράδοσης

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε πέντε (5) μήνες από την υπογραφή της.

Τόπος παράδοσης

Ιερά Μονή Ξηροποτάμου Αγίου Όρους.

Παραδοτέα-Διαδικασία Παραλαβής/Παρακολούθησης

Στα παραδοτέα περιλαμβάνεται η προμήθεια των οικοδομικών υλικών τμηματικά, σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα και τις ανάγκες εκτέλεσης του έργου, στο χώρο του εργοταξίου της Ιεράς Μονής Ξηροποτάμου Αγίου Όρους .

Η προμήθεια πετρελαίου θα γίνει ως εξής:

- Ο Ανάδοχος υποχρεούται να προμηθεύει τα απαιτούμενα οικοδομικά υλικά, από την ημέρα ανάθεσης της προμήθειας μέχρι εξάντλησης της υπό προμήθεια ποσότητας, με δικά του μεταφορικά μέσα, προσωπικό και δαπάνες. Οι παραδόσεις των υλικών θα γίνονται εντός πέντε (5) ημερών μετά από σχετική ειδοποίηση (τηλεφωνικά ή με ΦΑΞ κλπ.) προς τον Ανάδοχο.
- Η πληρωμή του Αναδόχου θα πραγματοποιείται μετά την οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή της εκάστοτε παραγγελίας οικοδομικών υλικών και μόνο για την ποσότητα της κάθε τμηματικής παραλαβής.

Στις προσφερόμενες τιμές περιλαμβάνονται

- οι δαπάνες προμήθειας, μεταφοράς, αποθήκευσης, φύλαξης, όλων ανεξάρτητα των υλικών,
- οι δαπάνες φορτοεκφορτώσεων, μεταφορικών μέσων, ακτοπλοϊκών και οι κάθε είδους δαπάνες μετακινήσεων, τα πάσης φύσεων μηχανήματα που απαιτούνται για τη μεταφορά.
- οι δαπάνες μισθών, ημερομισθίων, υπερωριών, ασφαλίσεων (ΙΚΑ, ασφαλιστικές εταιρείες, ασφαλιστικούς οργανισμούς κλπ), κάθε είδους προσωπικού (επιστημονικό, διεύθυνσης έργου, προσωπικού μηχανημάτων, συνεργείων, γραφείων, εργοταξίου, εργαζομένων κλπ.), καθώς επίσης τα έξοδα μετακίνησης, ναύλων, έκδοσης διαμονητηρίων τους.
- οι δαπάνες του ποιοτικού ελέγχου και εν γένει όλες οι δαπάνες που απαιτούνται για τον προσδιορισμό της ποιότητας των ενσωματούμενων υλικών στο έργο,
- η δαπάνη εξασφάλισης των εγκρίσεων για τις μετακινήσεις των αυτοκινήτων, συνεργείων κλπ, προσέγγισης στο χώρο, δαπάνη φορτοεκφορτώσεων.
- οι δαπάνες κάθε είδους επιβαρύνσεων στα υλικά, από φόρους, δασμούς, ειδικούς φόρους κλπ (πλην του Φ.Π.Α), το όφελος και οι πάσης φύσεως εισφορές και λοιποί φόροι του προσφέροντος.

Δεν περιλαμβάνονται:

- οι δαπάνες διαμονής και διατροφής των εργαζομένων σε συγκεκριμένους χώρους του ευρύτερου μοναστηριακού συγκροτήματος, οι οποίοι θα υποδειχτούν από τον επιβλέποντα μηχανικό.

Υποχρεώσεις αναδόχου

Ο ανάδοχος υποχρεούνται:

- Να επιδιορθώσει τυχών φθορές, αστοχίες ή ζημιές που προκλήθηκαν από δική του υπαιτιότητα.

Παρατάσεις

Ο συμβατικός χρόνος εκτέλεσης της προμήθειας μπορεί να παρατείνεται, πριν από τη λήξη του αρχικού συμβατικού χρόνου παράδοσης, υπό τις προϋποθέσεις του άρθρου 206 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 104 του ν. 4782/2021 και ισχύει. Στην περίπτωση που το αίτημα υποβάλλεται από τον ανάδοχο και η παράταση χορηγείται χωρίς να συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαιτέρως σοβαροί λόγοι που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών επιβάλλονται οι κυρώσεις του άρθρου 207 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 22 του ν. 4782/2021 και ισχύει.

Ο συμβατικός χρόνος εκτέλεσης της προμήθειας μπορεί να μετατίθεται με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής. Μετάθεση επιτρέπεται μόνο όταν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαιτέρως σοβαροί λόγοι που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη ολοκλήρωση της προμήθειας. Στις περιπτώσεις μετάθεσης του συμβατικού χρόνου ολοκλήρωσης δεν επιβάλλονται κυρώσεις.

Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, εφόσον δεν φορτώσει, παραδώσει ή αντικαταστήσει τα συμβατικά υλικά ή δεν επισκευάσει ή συντηρήσει αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δοθεί, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 104 του ν. 4782/2021 και ισχύει, και την παράγραφο 6.1 της διακήρυξης. Ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος εάν υπερβεί κατά τέσσερις μήνες το όριο της προθεσμίας του κάθε Μέρους της σύμβασης, σύμφωνα με την παράγραφο 6.1.1. και του χρόνου παράτασης που του έχει δοθεί.

Τροποποίηση Σύμβασης

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016, όπως

τροποποιήθηκε με το άρθρο 22 του ν. 4782/2021 και ισχύει, και κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής της περ. β της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/16, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 108 του ν. 4782/2021 και ισχύει.

ΜΕΡΟΣ Β- ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Χρηματοδότηση Βλ. άρθρο 1.2 της διακήρυξης.

Εκτιμώμενη αξία σύμβασης σε ευρώ: **200.808,40 €** (προϋπολογισμός **174.616,00 €**, συν το δικαίωμα προαίρεσης **26.192,40 €**).

A/A	Είδος υλικού	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Εκτιμώμενη Δαπάνη
Οικοδομικά υλικά, CPV 44111000-1					
1	Τσιμέντο σε σακιά	Σάκ/50kg	6.913,00	6,00 €	41.478,00
2	Σκύρα	m ³	870,00	50,00 €	43.500,00
3	Άμμος	m ³	205,00	50,00 €	10.250,00
4	Σύντριμμα	m ³	405,00	50,00 €	20.250,00
5	Σιδηρούς Οπλισμός	Kg	56.040,00	0,95 €	53.238,00
6	Δομικό πλέγμα	Kg	5.900,00	1,00 €	5.900,00
Προϋπολογισμός					174.616,00 €
Προαίρεση					26.192,40 €
Συνολικός Προϋπολογισμός					200.808,40 €

Φ.Π.Α.-Κρατήσεις-δικαιώματα τρίτων-επιβαρύνσεις

α) Κράτηση 0,07% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης Υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων επιβάλλεται (άρθρο 4 Ν.4013/2011 όπως ισχύει)

β) Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ του Δημοσίου, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό της Γενικής Διεύθυνσης Δημοσίων Συμβάσεων και Προμηθειών σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 4 του ν. 4782/2021 και ισχύει.

γ) Κράτηση 0,06% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (άρθρο 350 παρ. 3 του ν. 4412/2016).

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20%.

ΜΕΡΟΣ Γ - ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ-ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Τα προς προμήθεια είδη θα είναι άριστης ποιότητας και θα πληρούν τις προϋποθέσεις των ισχυόντων διεθνών κανονισμών και προτύπων.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

1. Γκρι τσιμέντο σε σακιά 50 κιλών

Το τσιμέντο που προέρχεται από την άλεση του κλίνκερ με προσθήκη γύψου 2-3% και filler, θα παραδίνεται σε ανθεκτικούς, χάρτινους σάκους, σφραγισμένους, οι οποίοι δεν θα είναι σχισμένοι και δεν θα έχουν φθορές. Το περιεχόμενο υλικό όλων των σάκων θα είναι το ίδιο και θα ζυγίζει 50kg. Το τσιμέντο θα είναι πρόσφατης παραγωγής, τύπου Portland, θα φέρει υποχρεωτικά το πιστοποιητικό συμμόρφωσης CE, δηλαδή θα πληρεί τις απαιτήσεις των Ευρωπαϊκών Προτύπων EN 197-1 και θα έχει ομοιόμορφη κατανομή πυκνότητας.

2. Σκύρα

Αδρανές θραυστό υλικό λατομείου. Κοκκώδες υλικό διαστάσεων 28-56 χιλ, από συλλεκτικά υλικά ή θραυστά προϊόντα λατομείου, EN 933 EN 13242:2002.

3. Άμμος

Αδρανές θραυστό υλικό λατομείου. Κοκκώδες υλικό διαστάσεων 0 - 4 χιλ, από συλλεκτικά υλικά ή θραυστά προϊόντα λατομείου, μέγιστης διάστασης λίθων 200 χιλ, και ελάχιστης ποσότητας περιεκτικότητας λεπτόκοκκου κλάσματος 16%. EN 933 EN 12620:2002

4. Σύντριμμα

Αδρανές θραυστό υλικό λατομείου. Κοκκώδες υλικό διαστάσεων 8-16 χιλ, από συλλεκτικά υλικά ή θραυστά προϊόντα λατομείου, EN 933 EN 12:2002.

5. Σιδηρός σπλισμός Φ10, μήκους 4μ,

Ράβδοι σιδήρου στους οποίους η περιεκτικότητα σε άνθρακα είναι μικρότερη από 0,3% για την κατασκευή σπλισμένου σκυροδέματος και λοιπών εργασιών όπως η κατασκευή συνδετήρων, τσερκιών. Οι ράβδοι είναι κυκλικής διατομής και διαμέτρου Φ10. (EN 10080:2005 & ΕΛΟΤ 1421-03:2007)

6. Σιδηρός σπλισμός Φ12, μήκους 4μ,

Ράβδοι σιδήρου στους οποίους η περιεκτικότητα σε άνθρακα είναι μικρότερη από 0,3% για την κατασκευή σπλισμένου σκυροδέματος και λοιπών εργασιών όπως η κατασκευή συνδετήρων, τσερκιών. Οι ράβδοι είναι κυκλικής διατομής και διαμέτρου Φ12. (EN 10080:2005 & ΕΛΟΤ 1421-03:2007)

7. Σιδηρός σπλισμός Φ14, μήκους 4μ,

Ράβδοι σιδήρου στους οποίους η περιεκτικότητα σε άνθρακα είναι μικρότερη από 0,3% για την κατασκευή σπλισμένου σκυροδέματος και λοιπών εργασιών όπως η κατασκευή συνδετήρων, τσερκιών. Οι ράβδοι είναι κυκλικής διατομής και διαμέτρου Φ14. (EN 10080:2005 & ΕΛΟΤ 1421-03:2007)

8. Σιδηρός σπλισμός Φ16, μήκους 4μ,

Ράβδοι σιδήρου στους οποίους η περιεκτικότητα σε άνθρακα είναι μικρότερη από 0,3% για την κατασκευή σπλισμένου σκυροδέματος και λοιπών εργασιών όπως η κατασκευή συνδετήρων, τσερκιών. Οι ράβδοι είναι κυκλικής διατομής και διαμέτρου Φ16. (EN 10080:2005 & ΕΛΟΤ 1421-03:2007).

9. Πλέγμα (2,15μ X 5μ)

Δομικό πλέγμα Φ10/20 από χάλυβα σπλισμού κατηγορίας B500C (EN 10080:2005 & ΕΛΟΤ 1421-03:2007). Τα δομικά πλέγματα συνίστανται από συγκολλημένα εγκάρσια και διαμήκη σύρματα τα οποία αποτελούνται από υποβιβασμό – εν ψυχρώ – χονδροσύρματος τύπου SAE 1010.