



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ & ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ,
ΜΗΤΡΩΩΝ ΚΑΙ ΑΠΑΛΛΟΤΡΙΩΣΕΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ
ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ (Δ23)**

Ταχ. Δ/ση: Πειραιώς 166,
11854 - Αθήνα
Πληροφορίες: Α. Μυτάκη
Τηλέφωνο: 2103458918, εσ.: 275
e-mail: d14.kede.e@ggde.gr

Αθήνα, 19 Νοεμβρίου 2021

Αριθμ. Πρωτ.: 329053

ΠΡΩΤΟΓΕΝΕΣ ΑΙΤΗΜΑ

ΘΕΜΑ: Πρωτογενές αίτημα για σύναψη σύμβασης για την προμήθεια εξήντα τεσσάρων (64) προτύπων από τον ΕΣΥΠ/ΕΛΟΤ για τις ανάγκες των εργαστηρίων της Δ/σης Κεντρικού Εργαστηρίου Δημοσίων Έργων (Δ.Κ.Ε.Δ.Ε., Δ23).

ΣΧΕΤ.: Το από 10-11-2021 ηλεκτρονικό μήνυμα της Δ/σης Προμηθειών & Λειτουργικής Μέρμνας.

Η Διεύθυνση Κεντρικού Εργαστηρίου Δημοσίων Έργων (Δ23), της Γενικής Διεύθυνσης Προδιαγραφών, Μητρώων και Απαλλοτριώσεων, της Γενικής Γραμματείας Υποδομών, του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών, θα προβεί στη σύναψη σύμβασης για την προμήθεια εξήντα τεσσάρων (64) προτύπων από τον ΕΣΥΠ/ΕΛΟΤ, σύμφωνα με τα ακόλουθα πληροφοριακά στοιχεία:

ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ	Δ/ΝΣΗ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ (Δ23)
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	3.145,00 €
ΦΠΑ 24%	755,00 €
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ ΦΠΑ	3.900,00 €
ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΟΥ	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΞΗΝΤΑ ΤΕΣΣΑΡΩΝ (64) ΠΡΟΤΥΠΩΝ ΑΠΟ ΤΟΝ ΕΣΥΠ/ΕΛΟΤ, ΓΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΩΝ ΔΟΚΙΜΩΝ ΣΤΗ ΔΚΕΔΕ (Δ23).
ΠΑΡΑΔΟΣΗ	ΑΜΕΣΗ
CPV	30194700-2
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ	ΠΙΣΤΩΣΕΙΣ Π.Δ.Ε., Σ.Α.Ε. 571, ΕΝΑΡΙΘΜΟ 2014ΣΕ57100006
ΚΑΝΟΝΕΣ ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑΣ	Η ΠΑΡΟΥΣΑ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΝΑ ΑΝΑΡΤΗΘΕΙ ΣΤΟ ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΜΗΤΡΩΟ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ (Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ.)

	www.eprocurement.gov.gr ΚΑΙ ΣΤΙΣ ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΕΣ ΤΟΥ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ
--	---

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΤΥΠΩΝ

A/A	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΕΤΟΣ ΕΚΔΟΣΗΣ	ΤΙΤΛΟΣ ΠΡΟΤΥΠΟΥ	ΓΛΩΣΣΑ
1	ΕΛΟΤ EN 197-2 E3	2021	Τσιμέντο - Μέρος 2: Αξιολόγηση και επαλήθευση της σταθερότητας της επίδοσης	Αγγλική
2	ΕΛΟΤ EN 197-5	2021	Τσιμέντο - Μέρος 5: Σύμμικτα τσιμέντα πόρτλαντ CEM II/C-M και σύμμικτα τσιμέντα CEM VI	Αγγλική
3	ΕΛΟΤ EN 206+A2	2021	Σκυρόδεμα - Προδιαγραφή, επιδόσεις, παραγωγή και συμμόρφωση	Αγγλική
4	ΕΛΟΤ EN 933-2 E2	2020	Δοκιμές γεωμετρικών ιδιοτήτων των αδρανών - Μέρος 2: Προσδιορισμός κοκκομετρικών κλασμάτων - Κόσκινα δοκιμών, ονομαστικό μέγεθος διατομών κοσκίων	Αγγλική
5	ΕΛΟΤ EN 934-6 E3	2019	Πρόσθετα σκυροδέματος, κονιαμάτων και ενεμάτων - Μέρος 6: Δειγματοληψία, αξιολόγηση και επαλήθευση της σταθερότητας της επίδοσης	Αγγλική
6	ΕΛΟΤ EN 1015-11 E2	2019	Μέθοδοι δοκιμής κονιαμάτων τοιχοποιίας - Μέρος 11: Προσδιορισμός της αντοχής σε κάμψη και θλίψη σκληρυμένου κονιάματος	Αγγλική
7	ΕΛΟΤ EN 1097-2 E3	2020	Δοκιμές των μηχανικών και φυσικών ιδιοτήτων των αδρανών - Μέρος 2: Μέθοδοι προσδιορισμού της αντίστασης σε θρυμματισμό	Αγγλική
8	ΕΛΟΤ EN 1097-8 E3	2020	Δοκιμές των μηχανικών και φυσικών ιδιοτήτων των αδρανών - Μέρος 8: Προσδιορισμός της τιμής επιταχυνόμενης στίλβωσης	Αγγλική
9	ΕΛΟΤ EN 12350-1 E3	2019	Δοκιμές νωπού σκυροδέματος - Μέρος 1 : Δειγματοληψία	Αγγλική
10	ΕΛΟΤ EN 12350-2 E3	2019	Δοκιμές νωπού σκυροδέματος - Μέρος 2 : Δοκιμή κάθισης	Αγγλική
11	ΕΛΟΤ EN 12350-3 E3	2019	Δοκιμές νωπού σκυροδέματος - Μέρος 3 : Δοκιμή Vebe	Αγγλική
12	ΕΛΟΤ EN 12350-4 E3	2019	Δοκιμές νωπού σκυροδέματος - Μέρος 4 : Βαθμός συμβατότητας	Αγγλική
13	ΕΛΟΤ EN 12350-5 E3	2019	Δοκιμές νωπού σκυροδέματος- Μέρος 5 : Δοκιμή σε τράπεζα εξαπλώσεως	Αγγλική
14	ΕΛΟΤ EN 12350-6 E3	2019	Δοκιμές νωπού σκυροδέματος - Μέρος 6 : Πυκνότητα	Αγγλική
15	ΕΛΟΤ EN 12350-7 E3	2019	Δοκιμές νωπού σκυροδέματος - Μέρος 7 : Περιεκτικότητα σε αέρα- Μέθοδοι με πίεση	Αγγλική
16	ΕΛΟΤ EN 12350-8 E2	2019	Δοκιμές νωπού σκυροδέματος - Μέρος 8: Αυτοσυμπυκνούμενο σκυρόδεμα - Δοκιμή εξάπλωσης	Αγγλική
17	ΕΛΟΤ EN 12350.09	2011	Δοκιμές νωπού σκυροδέματος - Μέρος 9: Αυτοσυμπυκνούμενο σκυρόδεμα - Δοκιμή ρευστότητας με χοάνη V	Αγγλική
18	ΕΛΟΤ EN 12350.10	2011	Δοκιμές νωπού σκυροδέματος - Μέρος 10: Αυτοσυμπυκνούμενο σκυρόδεμα - Δοκιμή με δοχείο L	Αγγλική
19	ΕΛΟΤ EN 12350.11	2011	Δοκιμές νωπού σκυροδέματος - Μέρος 11: Αυτοσυμπυκνούμενο σκυρόδεμα - Δοκιμή απόμιξης με κόσκινο	Αγγλική
20	ΕΛΟΤ EN 12350.12	2011	Δοκιμές νωπού σκυροδέματος - Μέρος 12: Αυτοσυμπυκνούμενο σκυρόδεμα - Δοκιμή με δακτύλιο J	Αγγλική

21	ΕΛΟΤ 12390-1 E3	EN	2021	Δοκιμές σκληρυμένου σκυροδέματος - Μέρος 1: Σχήμα, διαστάσεις και άλλες απαιτήσεις για δοκίμια και μήτρες	Αγγλική
22	ΕΛΟΤ 12390-2 E3	EN	2019	Δοκιμές σκληρυμένου σκυροδέματος - Μέρος 2 : Παρασκευή και συντήρηση δοκιμίων για δοκιμές αντοχής	Αγγλική
23	ΕΛΟΤ 12390-3 E3	EN	2019	Δοκιμές σκληρυμένου σκυροδέματος - Μέρος 3 : Αντοχή σε θλίψη δοκιμίων	Αγγλική
24	ΕΛΟΤ 12390-4 E2	EN	2019	Δοκιμές σκληρυμένου σκυροδέματος - Μέρος 4 : Αντοχή σε θλίψη - Προδιαγραφή για μηχανές δοκιμών	Αγγλική
25	ΕΛΟΤ 12390-5 E3	EN	2019	Δοκιμές σκληρυμένου σκυροδέματος - Μέρος 5: Αντοχή δοκιμίων σε κάμψη	Αγγλική
26	ΕΛΟΤ 12390.06 E2	EN	2010	Δοκιμές σκληρυμένου σκυροδέματος - Μέρος 6: Εφελκυστική αντοχή σε διάρρηξη δοκιμίων	Αγγλική
27	ΕΛΟΤ 12390-7 E3	EN	2020	Δοκιμές σκληρυμένου σκυροδέματος - Μέρος 7 : Πυκνότητα σκληρυμένου σκυροδέματος	Αγγλική
28	ΕΛΟΤ 12390-8 E3	EN	2020	Δοκιμές σκληρυμένου σκυροδέματος - Μέρος 8: Βάθος διείσδυσης νερού υπό πίεση	Αγγλική
29	ΕΛΟΤ CEN/TS 12390-9 E2		2017	Δοκιμές σκληρυμένου σκυροδέματος- Μέρος 9: Αντίσταση σε ψύξη-απόψυξη με αντιπαγετικά άλατα-Απολέπιση	Αγγλική
30	ΕΛΟΤ 12390-10	EN	2019	Δοκιμές σκληρυμένου σκυροδέματος - Μέρος 10: Προσδιορισμός της αντίστασης εναθράκωσης σκυροδέματος στο διοξείδιο του άνθρακα της ατμόσφαιρας	Αγγλική
31	ΕΛΟΤ 12390-12	EN	2020	Δοκιμές σκληρυμένου σκυροδέματος - Μέρος 12: Προσδιορισμός της αντίστασης του σκυροδέματος σε ανθράκωση - Επιταχυνόμενη μέθοδος ανθράκωσης	Αγγλική
32	ΕΛΟΤ 12390-13 E2	EN	2021	Δοκιμές σκληρυμένου σκυροδέματος - Μέρος 13: Προσδιορισμός του επιβατικού (τέμνον) μέτρου ελαστικότητας σε θλίψη	Αγγλική
33	ΕΛΟΤ 12390-14	EN	2018	Δοκιμή σκληρυμένου σκυροδέματος - Μέρος 14: Ημι-αδιαβατική μέθοδος για τον προσδιορισμό της θερμότητας που απελευθερώνεται από το σκυρόδεμα κατά τη διάρκεια της διαδικασίας σκλήρυνσης	Αγγλική
34	ΕΛΟΤ 12390-15	EN	2020	Δοκιμές σκληρυμένου σκυροδέματος - Μέρος 15: Αδιαβατική μέθοδος προσδιορισμού της έκλυσης θερμότητας του σκυροδέματος κατά την διάρκεια των διεργασιών σκλήρυνσης του	Αγγλική
35	ΕΛΟΤ 12390-16	EN	2020	Δοκιμές σκληρυμένου σκυροδέματος - Μέρος 16: Προσδιορισμός της συρρίκνωσης του σκυροδέματος	Αγγλική
36	ΕΛΟΤ 12390-17	EN	2020	Δοκιμές σκληρυμένου σκυροδέματος - Μέρος 17: Προσδιορισμός του ερπυσμού του σκυροδέματος σε συμπίεση	Αγγλική
37	ΕΛΟΤ 12504-1 E3	EN	2020	Δοκιμές σκυροδέματος στις κατασκευές - Μέρος 1 : Δοκίμια πυρήνων - Λήψη, εξέταση και δοκιμή σε θλίψη	Αγγλική
38	ΕΛΟΤ 12504-2 E3	EN	2021	Δοκιμές σκυροδέματος στις κατασκευές - Μέρος 2: Μη καταστροφικοί έλεγχοι - Προσδιορισμός του δείκτη αναπήδησης	Αγγλική
39	ΕΛΟΤ 12504-4 E2	EN	2021	Δοκιμές σκυροδέματος - Μέρος 4: Προσδιορισμός της ταχύτητας μετάδοσης του ήχου με υπέρηχους	Αγγλική
40	ΕΛΟΤ 13791 E2	EN	2020	Εκτίμηση της επί τόπου του έργου θλιπτικής αντοχής σε κατασκευές και προκατασκευασμένα στοιχεία από σκυρόδεμα	Αγγλική
41	ΕΛΟΤ 12697-1 E4	EN	2020	Ασφαλτικά μίγματα - Μέθοδοι δοκιμής θερμού ασφαλτομίγματος - Μέρος 1: Περιεκτικότητα σε διαλυτό συνδετικό υλικό	Αγγλική
42	ΕΛΟΤ	EN	2019	Ασφαλτικά μίγματα - Μέθοδοι δοκιμής - Μέρος 5:	Αγγλική

	12697-5 E3		Προσδιορισμός της μέγιστης πυκνότητας	
43	ΕΛΟΤ EN 12697-6 E3	2020	Ασφαλτικά μίγματα - Μέθοδοι δοκιμής θερμού ασφαλτομίγματος - Μέρος 6: Προσδιορισμός της φαινόμενης πυκνότητας ασφαλτικών δοκιμίων	Αγγλική
44	ΕΛΟΤ EN 12697-7 E2	2014	Ασφαλτικά μίγματα - Μέθοδοι δοκιμής θερμού ασφαλτομίγματος - Μέρος 7: Προσδιορισμός της φαινόμενης πυκνότητας των δοκιμίων ασφαλτομίγματος με ακτίνες γάμμα	Αγγλική
45	ΕΛΟΤ EN 12697-8 E2	2019	Ασφαλτικά μίγματα - Μέθοδοι δοκιμής - Μέρος 8: Προσδιορισμός της περιεκτικότητας σε κενά των ασφαλτικών δοκιμίων	Αγγλική
46	ΕΛΟΤ EN 12697-28 E2	2020	Ασφαλτικά μίγματα - Μέθοδοι δοκιμής - Μέρος 28: Προετοιμασία δειγμάτων για τον προσδιορισμό της περιεκτικότητας σε άσφαλτο, της περιεκτικότητας σε νερό και της κοκκομετρικής διαβάθμισης	Αγγλική
47	ΕΛΟΤ EN 12697-29 E2	2020	Ασφαλτικά μίγματα - Μέθοδοι δοκιμής - Μέρος 29: Προσδιορισμός διαστάσεων δοκιμίου ασφαλτομίγματος	Αγγλική
48	ΕΛΟΤ EN 12697-30 E3	2019	Ασφαλτικά μίγματα - Μέθοδοι δοκιμής - Μέρος 30: Παρασκευή δοκιμίων με συσκευή κρουστικής συμπίκνωσης	Αγγλική
49	ΕΛΟΤ EN 12697-31 E3	2019	Ασφαλτικά μίγματα - Μέθοδοι δοκιμής - Μέρος 31: Παρασκευή δοκιμίων με συσκευή γυροσκοπικής συμπίκνωσης	Αγγλική
50	ΕΛΟΤ EN 12697-34 E3	2020	Ασφαλτικά μίγματα - Μέθοδοι δοκιμής θερμού ασφαλτομίγματος - Μέρος 34: Δοκιμή Marshall	Αγγλική
51	ΕΛΟΤ EN 12697-39 E3,	2020	Ασφαλτικά μίγματα - Μέθοδοι δοκιμής - Μέρος 39: Προσδιορισμός της περιεκτικότητας σε συνδετικό υλικό με ελεγχόμενη καύση	Αγγλική
52	ΕΛΟΤ EN 1871 E2	2020	Υλικά οριζόντιας σήμανσης οδών - Χρώματα, θερμοπλαστικά και ψυχοπλαστικά υλικά - Φυσικές ιδιότητες	Αγγλική
53	ΕΛΟΤ EN 12767 E3	2019	Παθητική ασφάλεια των φερουσών κατασκευών για τον εξοπλισμό οδών - Απαιτήσεις και μέθοδοι δοκιμής	Αγγλική
54	ΕΛΟΤ EN 13383-2 E3	2019	Φυσικοί ογκόλιθοι - Μέρος 2: Μέθοδοι δοκιμής	Αγγλική
55	ΕΛΟΤ EN 13422	2020	Κατακόρυφη σήμανση οδών - Φορητές παραμορφούμενες προειδοποιητικές διατάξεις και οριοδείκτες - Κώνοι και κύλινδροι	Αγγλική
56	ΕΛΟΤ CEN/TS 17342	2019	Οδικά συστήματα αναχαίτισης - Οδικά συστήματα αναχαίτισης για μοτοσυκλέτες τα οποία μειώνουν τη σφοδρότητα σύγκρουσης κατά την πρόσκρουση του μοτοσυκλετιστή στο στηθαίο ασφαλείας	Αγγλική
57	ΕΛΟΤ CEN/TS 17438	2021	Αποδεκτά υλικά - πηγές στα ευρωπαϊκά πρότυπα αδρανών της ευρωπαϊκής τεχνικής επιτροπής CEN/TC 154 "Αδρανή"	Αγγλική
58	ΕΛΟΤ EN ISO 4892-1 E2	2016	Πλαστικά - Μέθοδοι έκθεσης σε εργαστηριακές πηγές φωτός - Μέρος 1: Γενικός οδηγός	Αγγλική
59	ΕΛΟΤ EN ISO 4892-3 E4	2016	Πλαστικά - Μέθοδοι έκθεσης σε εργαστηριακές πηγές φωτός - Μέρος 3: Λάμπες φθορισμού UV	Αγγλική
60	ΕΛΟΤ EN ISO 16474-3 E2	2021	Χρώματα και βερνίκια - Μέθοδοι έκθεσης σε εργαστηριακές πηγές φωτός - Μέρος 3: Λυχνίες φθορισμού UV	Αγγλική
61	ΕΛΟΤ EN ISO/CIE 11664-1 E2	2019	Χρωματομετρία - Μέρος 1: Πρότυποι παρατηρητές κατά CIE	Αγγλική
62	ΕΛΟΤ EN ISO/CIE 11664-	2012	Χρωματομετρία - Μέρος 2: Πρότυποι φωτισμοί κατά CIE	Αγγλική

	2			
63	ΕΛΟΤ EN ISO 1101 E3	2017	Γεωμετρικές προδιαγραφές προϊόντων (GPS) - Γεωμετρικές ανοχές - Ανοχές της μορφής, του πρασανατολισμού, της θέσης και της απόκλισης	Αγγλική
64	ΕΛΟΤ EN ISO 6892-1 E3	2020	Μεταλλικά υλικά - Δοκιμές εφελκυσμού - Μέρος 1: Μέθοδος δοκιμής σε θερμοκρασία περιβάλλοντος	Αγγλική

Η ΥΠΗΡΕΣΙΑΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ
ΤΟΥ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ

ΜΙΛΕΝΑ ΚΟΝΤΟΥ
Π.Ε. ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΜΕ Α΄ βαθμό

Κοινοποίηση

1. Γραφείο Υπηρεσιακής Γραμματέως
2. Γεν. Δ/ση Προδιαγραφών, Μητρώων & Απαλλοτριώσεων
3. Γεν. Δ/ση Οικονομικών Υπηρεσιών
4. Δ/ση Προμηθειών και Λειτ. Μέριμνας
5. Δ/ση Οικονομικής Διαχείρισης
6. Δ/ση Προϋπολογισμού & Δημ. Αναφορών
7. Υπηρεσία Υποστήριξης Πληροφορικής & Ηλεκτρονικών Συστημάτων
(Με την παράκληση να αναρτηθεί το παρόνστις ιστοσελίδες του Υπουργείου)

Εσωτερική Διανομή

1. Δ/ση Κ.Ε.ΔΕ.
2. Τμήματα Α, Β, Γ
3. Φ. Οικονομικών
4. Χρον. Αρχείο