

Χανιά 22-6-2023
Αρ. Πρωτ. 2023.00296

Μεσογειακό Αγρονομικό Ινστιτούτο Χανίων
Μακεδονίας 1, Χανιά 73100
Πληροφορίες: Σ.Γρηγοράκης
Τηλέφωνο: 28210 35056

ΠΡΟΣ: Κάθε ενδιαφερόμενο

Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος

Το Μεσογειακό Αγρονομικό Ινστιτούτο Χανίων (ΜΑΙΧ), όργανο του Διεθνούς Κέντρου Ανωτάτων Μεσογειακών Σπουδών (CIHEAM) που εδρεύει στο Παρίσι, στο πλαίσιο υλοποίησης του έργου “ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΠΙΛΟΤΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΠΡΟΤΥΠΩΝ ΚΑΙ ΣΗΜΑΤΟΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΗΡΗΣΗ ΟΡΘΩΝ ΠΡΑΚΤΙΚΩΝ ΣΥΛΛΟΓΗΣ, ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ, ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ, ΤΥΠΟΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΣΕ ΤΣΑΪ ΤΟΥ ΒΟΥΝΟΥ (*Sideritis* sp.) & ΦΑΣΚΟΜΗΛΟ (*Salvia* sp.) με κωδικό έργου ΜΣΥΝ2-00090 της Δράσης 2 των Υπομέτρων 16.1 – 16.2 του προγράμματος “Μέτρο 16-Συνεργασία”, αναζητά προσφορές για την προμήθεια του συνόλου των ειδών, όπως αυτά περιγράφονται στον πίνακα που ακολουθεί.

Προϋπολογισμός: 10.000 € (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ)

Κριτήριο ανάθεσης: Η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά με βάση την τιμή.

Οι ενδιαφερόμενοι πρέπει να υποβάλλουν τις προσφορές είτε ταχυδρομικά είτε ηλεκτρονικά. Οποιαδήποτε προσφορά που υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της παρούσης πρόσκλησης θα απορρίπτεται.



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΓΕΩΡΓΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
Η Ευρώπη επενδύει στις αγροτικές περιοχές



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ



ΕΣΠΑ
2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Mediterranean Agronomic Institute of Chania

P.O. Box 85, 73100 Chania, Crete, Greece - +30 28210 35000 - secretariat@maich.gr

www.maich.gr



Οι ενδιαφερόμενοι καλούνται να υποβάλουν την προσφορά τους μέχρι **12/07/2023** και ώρα **11:00** :
Είτε στη διεύθυνση: Μεσογειακό Αγρονομικό Ινστιτούτο Χανίων, Μακεδονίας 1, Αλσύλλιο
Αγροκηπίου, 73100 Χανιά

Είτε ηλεκτρονικά στα email: grigorakis@maich.gr και info@maich.gr

Οι προσφορές θα αξιολογηθούν από μέλη της Ε.Ο. του έργου και ο ανάδοχος θα ειδοποιηθεί σε
εύλογο χρονικό διάστημα.

Περισσότερες πληροφορίες: Σπύρος Γρηγοράκης τηλ.: 28210 35056, email: grigorakis@maich.gr



Ο Δ/ντής του MAICH



Γεώργιος Μπαουράκης



CIHEAM

International Centre for Advanced
Mediterranean Agronomic Studies

α/α	Είδος	Προδιαγραφές	Ποσότητα-Συσκευασία
1	Chlorogenic acid	powder, ≥95% (titration)	250 mg
2	Ferulic Acid	Pharmaceutical Secondary Standard; Certified Reference Material	100 mg
3	Kaempferol	A cell-permeable phytoestrogen that inhibits topoisomerase I-catalyzed DNA religation in HL- 60 cells.	25 mg
4	Rutin hydrate	≥94% (HPLC), powder	50 g
5	Apigenin	Induces the reversion of transformed phenotypes of v-H-ras-transformed NIH 3T3 cells at low concentration (12.5 μM).	5mg
6	Caffeic acid	Powder, ≥98.0% (HPLC)	2 g
7	Carnosic acid	Analytical standard	5mg
8	Luteolin	phyproof® Reference Substance	10mg
9	Luteolin-7-O-rutinoside	≥95% (LC/MS-ELSD)	1 mg
10	p-Coumaric acid	≥98.0% (HPLC), powder, for histology	10gr
11	Quercetin	≥95% (HPLC), solid	10gr
12	Rosmarinic acid	≥98% (HPLC), from <i>Rosemarinus officinalis</i> L.	10mg
13	Vanillic acid	certified reference material, TraceCERT®	50mg
14	(+)-Borneol	Analytical standard provided with w/w absolute assay, to be used for quantitative titration.	100mg
15	alpha-Terpineol	Analytical standard provided with w/w absolute assay, to be used for quantitative titration. mixture of isomers	100mg
16	(+)-Taxifolin	Analytical standard provided with w/w absolute assay, to be used for quantitative titration.	20mg
17	Quercetin-3,4'-di-O- glucoside	Analytical standard provided with w/w absolute assay, to be used for quantitative titration.	10mg
18	(+/-)-Dihydrokaempferol	Analytical standard provided with w/w absolute assay.	10mg
19	Kaempferol-3-O-glucoside	Analytical standard provided with w/w absolute assay	10mg
20	Eucalyptol	Analytical standard provided with w/w absolute assay.	100mg



CIHEAM

International Centre for Advanced
Mediterranean Agronomic Studies

α/α	Είδος	Προδιαγραφές	Ποσότητα-Συσκευασία
21	(+)-Camphor	Analytical standard provided with w/w absolute assay	1gr
22	beta-Pinene	Reference material for food, Molecular weight 136,23 g/mol	250mg
23	alpha-Pinene	Reference material for food, Molecular weight 136,23 g/mol	100mg
24	Camphene	Reference material for food, Molecular weight 136,23 g/mol	250mg
25	(R)-(+)-Limonene	Reference material for food, Molecular weight 136,23 g/mol	250mg
26	(-)-Caryophyllene oxide	Reference material for food, Molecular weight 220,35 g/mol	100mg
27	Myrcene	Reference material for food, Molecular weight 136,23 g/mol	100mg
28	gamma-Terpinene	Reference material for food, Molecular weight 136,23 g/mol	100mg
29	alpha(-)-Thujone	Analytical standard provided with chromatographic purity, to be used as reference material for qualitative determination.	100mg
30	(+)- δ -Cadinene	>95.0%(GC)	250mg
31	alpha-Humulene	Analytical standard provided with w/w absolute assay	100mg
32	trans-Cinnamaldehyde	Analytical standard provided with chromatographic purity,	1gr
33	Eugenol	Analytical standard provided with w/w absolute assay,	1gr
34	Quercitrin	Analytical standard provided with w/w absolute assay, to be used for quantitative titration.	10mg
35	Isoscutellarein		1 mg
36	Acetonitrile	Καθαρότητα LC/MS	2.5 Lt
37	Methanol	LC-MS Ultra CHROMASOLV™, tested for UHPLC- MS	Lt
38	Acetic acid	eluent additive for LC-MS	50ml
39	Formic acid	eluent additive for LC-MS	50 ml
40	Methanol	puriss. p.a., ACS reagent, reag. ISO, reag. Ph. Eur., $\geq 99.8\%$ (GC)	2,5lt



CIHEAM
International Centre for Advanced
Mediterranean Agronomic Studies

α/α	Είδος	Προδιαγραφές	Ποσότητα-Συσκευασία
41	Acetone (flammable)	for pesticide residue analysis, ≥99.8% (GC)	2.5 Lt
42	Diethyl ether	for trace metal analysis, Primar, stabilized with copper gauze	2.5 Lt
43	Acetic acid	puriss. p.a., ACS reagent, reag. ISO, reag. Ph. Eur., ≥99.8%	2.5 Lt
44	Water	LC-MS CHROMASOLV™	Lt
45	HPLC Column Fortis SpeedCore C18 ή αντιστοιχη	80Å, 2.6µm, 2.1 x 100mm	1 τμχ
46	SCREW VIAL FOR CHROMATOGRAPHY + closures	12 X 32 MM, 2 ML, SCREW CAP + silicon/PTFE septa	bag/1000
47	Hamilton Syringe 95RN ή αντιστοιχο είδος	5ul	1 τμχ
48	2,2-Diphenyl-1-picrylhydrazyl, free radical	green color	1gr
49	Trolox®	assay 97%	5gr
50	L-Ascorbic acid	99+%, extra pure, SLR	500gr
51	Gallic acid	97.5-102.5% (titration)	100gr
52	Caffeic acid	99+%, predominantly trans isomer	25gr
53	Folin-Ciocalteu's phenol reagent	Reagent for phenol and bovine serum albumine acc. to Folin and Ciocalteu	500ml
54	Sodium Carbonate	anhydrous pure	1kg
55	ABTS™ Chromophore, Diammonium Salt	≥98% (HPLC) , crystals powder"	1gr
56	Potassium persulfate	ACS reagent, ≥99.0%	500gr
57	2,4,6-Tris(2-pyridyl)-s-triazine	for spectrophotometric det. (of Fe), ≥98%	5gr
58	Iron (III) Chloride hexahydrate AGR ACS, PH. EUR.	Assay 99-102%	500gr
59	spectrophotometer cuvettes	optical glass - macro - 12,5x12,5x45 mm - 3,5 ml - internal width 10mm	pkg/2
60	spectrophotometer cuvettes	ES quartz - macro - 12,5x12,5x45 mm - 3,5 ml - internal width 10mm	pkg/2