



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

Υπουργείο Ανάπτυξης & Ανταγωνιστικότητας

ΕΠΟΝΟΜΕΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΗ ΕΠΑΧΕΙΡΗΣΗ ΗΠΕΙΡΟΥ	
A/A:	492 ΤΗΒΕΡ 515
ΧΡΕΩΣΗ/ΕΙΝΗΜΑ:	<i>Prostasios Marathoni 64</i>
ΥΠΟΓΡ. ΣΥΝΤΟΝΟΥ:	<i>[Signature]</i>
ΗΜΕΡ. ΥΠΟΓΡΑΦΗ:	2/2/2015
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ	

Αθήνα, 23.01.2015

Αρ. Πρωτ.: 9253

ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟΥ (ΕΥΣ) ΤΗΣ  
ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΤΩΝ ΕΠ

Ταχ. Διεύθυνση: Νίκης 10, 105 63 Αθήνα  
Πληροφορίες: Α. Δερνέλλης (Μον. Α)  
Τηλ: 210-3742 076  
Fax: 210 3239 601  
e-mail: a.dernellis@m nec.gr

Προς:

βλ. πιν. αποδεκτών

Ε Γ Κ Υ Κ Λ Ι Ο Σ

**ΘΕΜΑ: Προεξοφλητικό επιτόκιο για τις τεχνικο-οικονομικές αναλύσεις των συγχρηματοδοτούμενων έργων της ΠΠ 2014-2020 με έσοδα**

Εν όψει των τεχνικο-οικονομικών αναλύσεων των συγχρηματοδοτούμενων έργων της ΠΠ 2014-2020, με έσοδα, διά του παρόντος δίνονται οι αναγκαίες κατευθύνσεις για χρήση του κατάλληλου για την Ελληνική εθνική οικονομία, προεξοφλητικού επιτοκίου.

Με βάση:

- τον Κανονισμό (ΕΕ) 1303/2013
- τον κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 480/2014 (για τη συμπλήρωση του Καν. 1303/2014)
- τον εκτελεστικό Κανονισμό (ΕΕ) 1011/2014
- την πρόσφατη επικαιροποιημένη έκδοση του σχετικού οδηγού "Guide to cost-benefit analysis of investment projects, December 2014" (CBA Guide)
- τα διεθνώς δημοσιευμένα στοιχεία για την τρέχουσα κατάσταση της Ελληνικής εθνικής οικονομίας (βλ. inflation.eu)

προκύπτει ως ενδεδειγμένη μεθοδολογία εκτίμησης του **οικονομικού προεξοφλητικού επιτοκίου (FDR)** η εξαγωγή του με εφαρμογή του τύπου Fisher (βλ. CBA Guide, Annex I), ως εξής:

$$r = i - \pi$$

όπου,  
r, το πραγματικό προεξοφλητικό επιτόκιο  
i, το ονομαστικό προεξοφλητικό επιτόκιο  
π, ο πληθωρισμός

Οπότε, με:

Αρ. Εντύπου: E.I.2\_4

Έκδοση: 1η

Ημ/νια Έκδοσης: 21.05.2008

- $r \geq 5\%$  (βλ. CBA Guide, Annex I, Πιν. I.1)
- $\pi < 0$  (βλ. inflation.eu, πλήρη στοιχεία πληθωρισμού για την Ελλάδα), άρα πρακτικά  $\pi \approx 0$

προκύπτει

$r \geq i = 5\%$ , για τα δεδομένα της τρέχουσας κατάστασης της Ελληνικής εθνικής οικονομίας.

Οσον αφορά δε, στο **προεξοφλητικό επιτόκιο της κοινωνικο-οικονομικής ανάλυσης (SDR)** και με βάση το πνεύμα του CBA Guide, όπου:

- για (ενδεικτικά) προτεινόμενο FDR = 4%
- το προτεινόμενο SDR είναι 5% για τις χώρες συνοχής και 3% για τις λοιπές

συνάγεται ότι με FDR = 5% για την Ελλάδα, το **SDR = 6%**.

Επισημαίνεται βέβαια ότι, στο πλαίσιο της ανάλυσης ευαισθησίας - κινδύνου θα συνεχιστεί – όπως και στην ΠΠ 2007-2013 – η διερεύνηση των παρακάτω σεναρίων:

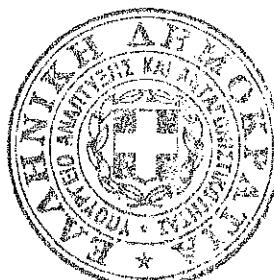
- βασικές παραδοχές
- με το κόστος να είναι αυτό των βασικών παραδοχών με προσαύξηση 20%
- με το χρηματικό όφελος να είναι αυτό των βασικών παραδοχών με απομείωση 20%
- με σύνδυασμό των παραπάνω (δυσμενών θεωρήσεων), δηλαδή με κόστος προσαυξημένο κατά 20% και χρηματικό όφελος απομειωμένο κατά 20%
- όλες οι παραπάνω θεωρήσεις για τρία προεξοφλητικά επιτόκια, ήτοι για την (καθαρά) οικονομική προσέγγιση 4%, 5% (γενικώς θεωρούμενο ως βασικό) και 6%, ενώ προσαυξημένα κατά 1% (δηλαδή 5%, 6% και 7%) για την κοινωνικο-οικονομική προσέγγιση

Οι Υπηρεσίες μας παραμένουν στη διάθεσή σας για την υποστήριξη του έργου σας.

**Ο Γενικός Γραμματέας**

**Δημοσίων Επενδύσεων - ΕΣΠΑ**

**Σπυρίδων Ευσταθόπουλος**



ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ  
Ο Α ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΝ ΜΑΤΟΣ  
ΜΟΥΣΙΑΝΗ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ, ΟΡΓΑΝΩΣΗ  
ΧΑΙ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ  
(ΤΟΜΕΑΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ)  
Κ.Α.Δ.

Παναγιώτης Κοτζιάς

**Εσωτερική Διανομή:**

- Γραφείο Υπουργού
- Γραφείο Υψηλού
- Γραφείο Γεν. Γραμματέα Δημ. Επενδύσεων - ΕΣΠΑ
- Ειδική Υπηρεσία Συντονισμού (ΕΥΣ), Μον. Α'
- Ειδική Υπηρεσία Στρατηγικής, Σχεδιασμού & Αξιολόγησης Αναπτυξιακών Προγραμμάτων (ΕΥΣΣΑΑΠ)
- Ειδική Υπηρεσία ΟΠΣ