

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗΣ ΠΡΑΞΗΣ
ΤΟΠΙΚΗΣ ΕΜΒΕΛΕΙΑΣ
(ΤΔΠΠ) - ΕΤΠΑ & ΤΑΜΕΙΟ ΣΥΝΟΧΗΣ

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗΣ ΠΡΑΞΗΣ – ΕΤΠΑ & ΤΑΜΕΙΟΥ ΣΥΝΟΧΗΣ	Αρ. Εντύπου: Ε.Ι.1_3
	Έκδοση: 1η
	Ημ/νια Έκδοσης: 21.05.2008

**ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΔΕΛΤΙΟΥ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗΣ ΠΡΑΞΗΣ – ΕΤΠΑ & ΤΑΜΕΙΟ
ΣΥΝΟΧΗΣ**

ΤΜΗΜΑ Α: ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ ΠΡΑΞΗΣ	2
ΕΜΠΛΕΚΟΜΕΝΟΙ ΦΟΡΕΙΣ.....	4
ΤΜΗΜΑ Β: ΦΥΣΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	5
ΤΜΗΜΑ Γ: ΔΕΙΚΤΕΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	11
ΤΜΗΜΑ Δ: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑΣ	12
ΤΜΗΜΑ Ε: ΩΡΙΜΟΤΗΤΑ ΠΡΑΞΗΣ	15
ΤΜΗΜΑ ΣΤ: ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ	17

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗΣ ΠΡΑΞΗΣ – ΕΤΠΑ & ΤΑΜΕΙΟΥ ΣΥΝΟΧΗΣ	Αρ. Εντύπου: Ε.Ι.1_3
	Έκδοση: 1η
	Ημ/νια Έκδοσης: 21.05.2008

ΤΜΗΜΑ Α: ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ ΠΡΑΞΗΣ

1:ΚΩΔ. ΠΡΑΞΗΣ (ΟΠΣ)		2:ΚΩΔ. ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ *	04_2.1
3:ΤΙΤΛΟΣ ΠΡΑΞΗΣ	ΟΛΥΜΠΙΑΣ - Δημιουργία ψηφιακού περιεχόμενου και ανάδειξη πολυτιμών Έντυπων Συλλογών του Νομού Ιωαννίνων		
4:ΤΙΤΛΟΣ ΠΡΑΞΗΣ ΣΤΑ ΑΓΓΛΙΚΑ			

ΚΩΔΙΚΟΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

5:ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ *	2007-2013	6:ΚΩΔ.*	
7:ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ *	Ε.Π. ΨΗΦΙΑΚΗ ΣΥΓΚΛΙΣΗ	8:ΚΩΔ.*	04
9:ΑΞΟΝΑΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ *	ΤΠΕ και Βελτίωση της Ποιότητας Ζωής	10:ΚΩΔ.*	02
11:ΣΤΟΧΟΣ *	ΣΤΟΧΟΣ 1- ΣΥΓΚΛΙΣΗ	12:ΚΩΔ*	100
13:ΤΑΜΕΙΟ *	ΕΥΡΩΠΑΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (ΕΤΠΑ)	14:ΚΩΔ.*	1
15:ΤΟΜΕΑΣ		16:ΚΩΔ.	
17:ΥΠΟΤΟΜΕΑΣ		18:ΚΩΔ.	
19:ΕΛΕΥΘΕΡΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ 1*	Χωροθετούμενη Πράξη	20:ΕΛΕΥΘΕΡΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ 2*	

ΚΑΤΗΓΟΡΙΟΠΟΙΗΣΗ ΠΡΑΞΗΣ

21:ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ / ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΠΡΑΞΗΣ *	Τεχνολογίες της πληροφορίας και της επικοινωνίας (πρόσβαση, ασφάλεια, διαλειτουργικότητα, πρόληψη κινδύνου, έρευνα, καινοτομία, ηλεκτρονικό περιεχόμενο κ.λπ.)	Τεχνολογίες πληροφορικής και επικοινωνιών (TEN-ICT)	22:ΚΩΔ.*	11	12	23:ΠΟΣΟΣΤΟ	50	50
	Υπηρεσίες και εφαρμογές για τον πολίτη (ηλεκτρονική υγεία, ηλεκτρονική διακυβέρνηση, ηλεκτρονική μάθηση, ηλεκτρονική ενσωμάτωση κ.λπ.)		ΚΩΔ.	13		ΠΟΣΟΣΤΟ	100	
24:ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ*	1. ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΙΟΙΚΗΣΗ 2. ΆΛΛΕΣ ΜΗ ΚΑΤΟΝΟΜΑΖΟΜΕΝΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ		25:ΚΩΔ.*	17, 22		26:ΠΟΣΟΣΤΟ	100%	
27:ΜΟΡΦΗ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ*	Μη Επιστρεπτέα Ενίσχυση		28:ΚΩΔ.*	01				
29:ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ (ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ Ή ΝΟΜΟΣ / ΟΤΑ)	ΗΠΕΙΡΟΣ	ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ	30:ΚΩΔ. (NUTS/LAU)	GR	213	31:ΠΟΣΟΣΤΟ		
	2.1	2.2	ΚΩΔ. (NUTS/LAU)			ΠΟΣΟΣΤΟ		

ΜΟΝΟΓΡΑΦΗ ΣΥΝΤΑΚΤΗ

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗΣ ΠΡΑΞΗΣ – ΕΤΠΑ & ΤΑΜΕΙΟΥ ΣΥΝΟΧΗΣ	<i>Αρ. Εντύπου: Ε.Ι.1_3</i>
	<i>Έκδοση: 1η</i>
	<i>Ημ/νια Έκδοσης: 21.05.2008</i>

32:ΕΔΑΦΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ	1. ΑΣΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	33:ΚΩΔ.	01	34:ΠΟΣΟΣΤΟ	100%
	2.	ΚΩΔ.		ΠΟΣΟΣΤΟ	

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗΣ ΠΡΑΞΗΣ – ΕΤΠΑ & ΤΑΜΕΙΟΥ ΣΥΝΟΧΗΣ	Αρ. Εντύπου: Ε.Ι.1_3
	Έκδοση: 1η
	Ημ/νια Έκδοσης: 21.05.2008

ΕΜΠΛΕΚΟΜΕΝΟΙ ΦΟΡΕΙΣ						
35:ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ				36:ΚΩΔ.	
37:ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΝΟΜΙΜΟΥ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΥ ΤΟΥ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΥ	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΙΣΑΑΚ ΛΑΓΑΡΗΣ				ΥΠΟΓΡΑΦΗ & ΣΦΡΑΓΙΔΑ
	ΘΕΣΗ ΣΤΟ ΦΟΡΕΑ	ΑΝΤΙΠΡΥΤΑΝΗΣ – ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΕΡΕΥΝΩΝ				
	ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ				
38:ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΠΕΥΘΥΝΟΥ ΤΗΣ ΠΡΑΞΗΣ / ΑΡΜΟΔΙΟΥ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΜΑΡΜΑΡΙΔΗΣ/ ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΣ ΑΛΜΠΑΝΗΣ/ ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΖΑΧΟΣ				ΥΠΟΓΡΑΦΗ
	ΘΕΣΗ ΣΤΟ ΦΟΡΕΑ					
	ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ				
	ΤΗΛΕΦΩΝΟ	2651095010	FAX	26510-95096	E-MAIL	
39:ΦΟΡΕΑΣ ΠΡΟΤΑΣΗΣ	ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ				40:ΚΩΔ.	
41:ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΝΟΜΙΜΟΥ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΥ ΤΟΥ ΦΟΡΕΑ	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΙΣΑΑΚ ΛΑΓΑΡΗΣ/ ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΣ ΑΛΜΠΑΝΗΣ				ΥΠΟΓΡΑΦΗ & ΣΦΡΑΓΙΔΑ
	ΘΕΣΗ ΣΤΟ ΦΟΡΕΑ	ΑΝΤΙΠΡΥΤΑΝΗΣ – ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΕΡΕΥΝΩΝ				
	ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ				
	ΤΗΛΕΦΩΝΟ	26510-97997	FAX	2651097020	E-MAIL	
42:ΦΟΡΕΑΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ				43:ΚΩΔ.	
44:ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΝΟΜΙΜΟΥ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΥ ΤΟΥ ΦΟΡΕΑ	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΚΑΨΑΛΗΣ				ΥΠΟΓΡΑΦΗ & ΣΦΡΑΓΙΔΑ
	ΘΕΣΗ ΣΤΟ ΦΟΡΕΑ	ΠΡΥΤΑΝΗΣ				
	ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ				
	ΤΗΛΕΦΩΝΟ	26510-97997	FAX	2651097020	E-MAIL	
45:ΦΟΡΕΑΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ						
46:ΑΡΜΟΔΙΟΣ ΔΙΑΤΑΚΤΗΣ	ΙΔΙΟΤΗΤΑ Γενικός Γραμματέας ΥΠΕΠΘ Διευθυντής ΔΙΠΕΕ			ΥΠΟΓΡΑΦΗ		
47:ΑΡΜΟΔΙΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΥΠΕΠΘ - Διεύθυνση Προγραμματισμού Επενδύσεων και Επιχειρησιακών Ερευνών (ΔΙΠΕΕ)				48:ΚΩΔ.	
49:ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΝΟΜΙΜΟΥ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΥ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΒΑΣΙΛΟΠΟΥΛΟΣ				
	ΘΕΣΗ ΣΤΟ ΦΟΡΕΑ	Αν. Διευθυντής				
	ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	ΑΝΔΡΕΑ ΠΑΠΑΝΔΡΕΟΥ 37 ΜΑΡΟΥΣΙ ΤΚ151 80 ΑΘΗΝΑ				
	ΤΗΛΕΦΩΝΟ	210-3442437	FAX		E-MAIL	
50:ΣΥΛΛΟΓΙΚΗ ΑΠΟΦΑΣΗ ΤΟΥ Π.Δ.Ε. ΣΤΗΝ ΟΠΟΙΑ ΠΡΟΤΕΙΝΕΤΑΙ Η ΠΡΑΞΗ	045/3				50.1:ΚΩΔ. ΠΡΑΞΗΣ ΣΑ	
51:ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΠΙΣΤΩΣΗ ΕΤΟΥΣ ΕΝΑΡΞΗΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	840.000,00					

ΜΟΝΟΓΡΑΦΗ ΣΥΝΤΑΚΤΗ

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗΣ ΠΡΑΞΗΣ – ΕΤΠΑ & ΤΑΜΕΙΟΥ ΣΥΝΟΧΗΣ	Αρ. Εντύπου: Ε.Ι.1_3
	Έκδοση: 1η
	Ημ/νια Έκδοσης: 21.05.2008

ΤΜΗΜΑ Β: ΦΥΣΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ

52:ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΠΡΑΞΗΣ

1. ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΠΡΑΞΗΣ, με αναφορά στα βασικά τεχνικά / λειτουργικά κ.α. χαρακτηριστικά της.

Η ηλεκτρονική μάθηση δηλαδή η μάθηση που εξυπηρετείται και υποστηρίζεται μέσω της χρήσης πληροφορικής τεχνολογίας και δικτύωσης καθώς και η δια-βίου μάθηση αναμένεται να κατακτά σταδιακά έδαφος στην προσφερόμενη εκπαίδευση στα Ιδρύματα Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης της Ελλάδος.

Τα προγράμματα Διαχείρισης της Γνώσης στο Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων υποστηρίζονται από διάφορες ιδρυματικές υποδομές και ομάδες και επικεντρώνονται σε εκείνες τις λειτουργίες που είναι απαραίτητες για επίτευξη των στρατηγικών του επιδιώξεων. Μια βασική υποδομή για την επίτευξη των στόχων αυτών είναι η Βιβλιοθήκη του στην οποία θα δοθούν νέοι ρόλοι στο νέο υβριδικό περιβάλλον που διαμορφώνεται.

Η Βιβλιοθήκη και Κέντρο Πληροφόρησης του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων θα εμπλακεί στην ηλεκτρονική και δια βίου-μάθηση σε διάφορα επίπεδα όπως για παράδειγμα στη δημιουργία ψηφιακού περιεχόμενου, την παραγωγή, ανακάλυψη και ενσωμάτωση ηλεκτρονικών πηγών πληροφόρησης, στον σχεδιασμό προγραμμάτων ηλεκτρονικής μάθησης, στην πληροφοριακή παιδεία, στην ανάπτυξη, διατήρηση και εμπλουτισμό των Ιδρυματικών Αποθετηρίων, κ.α.

Το προτεινόμενο έργο αποβλέπει στην δημιουργία ψηφιακού περιεχόμενου και την ανάδειξη των συλλογών πολυτίμων Βιβλίων και αρχείων λυτών εγγράφων που έχουν στις συλλογές τους: α) η Βιβλιοθήκη του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, β) η Βιβλιοθήκη «Νεόφυτου Δούκα στα Άνω Πεδινά Ζαγορίου», γ) η Βιβλιοθήκη Σκράπα στο Γρεβενίτι Ανατολικού Ζαγορίου, δ) η Βιβλιοθήκη Αναγνωστόπουλου στο Πάπιγκο Ζαγορίου και η ε) η Βιβλιοθήκη- Αρχείο του Ιδρύματος Βορειοηπειρωτικών Μελετών.

Παράλληλα με την δημιουργία και ανάδειξη σε ψηφιακή μορφή αυτού του πολιτιστικού Πλούτου της Ηπείρου θα αναπτυχθούν και οι σχετικοί μηχανισμοί διάχυσης τους.

Η Τεκμηρίωση του υλικού και η σχετική μηχανοργάνωση των καταλόγων αυτών των Βιβλιοθηκών θα γίνει με τη χρήση των υποδομών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων. Ωφελούμενοι των παρεμβάσεων αναμένεται να είναι οι ερευνητές και το εκπαιδευτικό προσωπικό σε μια περιφέρεια αμιγούς στόχου σύγκλισης.

Επιπρόσθετα θα γίνει ανάπτυξη ψηφιακών υπηρεσιών για την προσέλκυση των πολιτών και ιδιαίτερα των φοιτητών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων αλλά και των νέων της περιοχής στον πολιτισμό, μέσω συνδυασμένων παρεμβάσεων παιδείας – πολιτισμού.

Μέσω του έργου θα γίνει προβολή του πολιτιστικού αποθέματος της Περιφέρειας της Ηπείρου με την ενοποίηση υφιστάμενων διαδικτυακών τόπων, ανάπτυξη ψηφιακού περιεχομένου και συστημάτων διαχείρισης περιεχομένου. Θα γίνει επανασχεδιασμός και αναμόρφωση της Πύλης (portal) της Β.Κ.Π. ώστε να υιοθετήσει την αρχή του «Σχεδιάζοντας για Όλους» δημιουργώντας προϋποθέσεις και όρους προσβασιμότητας σε ΤΠΕ για άτομα με αναπηρία βασισμένες σε διεθνώς αναγνωρισμένους κανόνες τις οδηγίες προσβασιμότητας W3C και συγκεκριμένα στα Web Content Accessibility Guidelines (WAI/WCAG).

2. ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΡΑΞΗΣ (ανάλυση και αιτιολόγηση της σκοπιμότητας υλοποίησης των επί μέρους υποέργων της πράξης)

Η πράξη «ΟΛΥΜΠΙΑΣ» θα αποτελείται από τα πακέτα εργασίας που περιγράφονται αναλυτικά στη συνέχεια.

Πακέτο Εργασίας 1: Ανάπτυξη της Ψηφιακής Βιβλιοθήκης «ΜΝΗΜΩΝ ΗΠΕΙΡΟΥ»

Στο πλαίσιο του πακέτου εργασίας αυτού θα σχεδιαστεί και θα υλοποιηθεί η Ψηφιακή Βιβλιοθήκη «ΜΝΗΜΩΝ ΗΠΕΙΡΟΥ». Η Ψηφιακή Βιβλιοθήκη «ΜΝΗΜΩΝ ΗΠΕΙΡΟΥ» θα είναι ένας δικτυακός τόπος συλλογής, διαφύλαξης και διάδοσης - σε ψηφιακή μορφή – υλικού από τις συλλογές των πιο κάτω Βιβλιοθηκών:

α) η Βιβλιοθήκη του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων,

Θα ψηφιοποιηθεί η Βιβλιοθήκη Κουρίλα, δωρεά του τελευταίου Μητροπολίτη της Κορυτσάς, που περιλαμβάνει περισσότερους από 11.000 τόμους σπάνιων βιβλίων στα γνωστικά αντικείμενα της ιστορίας, φιλοσοφίας, βοτανολογίας κ.ά. καθώς και χειρόγραφα, χάρτες και κατάστιχα εκκλησιών. Επίσης θα ψηφιοποιηθούν παλαιότερες εκδόσεις από άλλες δωρεές που κατά καιρούς έγιναν στη Βιβλιοθήκη του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων (Δωρεά Νειάδα, Πράτσικα, Μαλαφούρη κ.α.).

β) η Βιβλιοθήκη «Νεόφυτου Δούκα στα Άνω Πεδινά Ζαγορίου»,

Πρόκειται για μια συλλογή 1000 τόμων παλαιότυπων εκδόσεων της προσωπικής Βιβλιοθήκης του Νεόφυτου Δούκα ενός από τους σημαντικότερους λογίους και δασκάλους του 19ου αιώνα, που συνέβαλε με το έργο του στην εθνική αυτογνωσία των Ελλήνων και στην προετοιμασία τους για πολιτική αποκατάσταση.

γ) η Βιβλιοθήκη Σκράπα στο Γρεβενίτι Ανατολικού Ζαγορίου,

Πρόκειται μια για πολύ σημαντική συλλογή εξαιρετικά σπάνιων βιβλίων που αποτελείται από 2500 περίπου παλαιότερες εκδόσεις βιβλίων κυρίως θρησκευτικού και φιλοσοφικού περιεχομένου. Τα περισσότερα είναι εκδόσεις του 18^{ου} αιώνα, τυπωμένα σε τυπογραφεία της Βενετίας, της Αγίας Πετρούπολης, του Γκέτικεν (Γερμανία) κ.ά. Τα περισσότερα από τα βιβλία αυτά είναι εξαιρετικής σπανιότητας και

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗΣ ΠΡΑΞΗΣ – ΕΤΠΑ & ΤΑΜΕΙΟΥ ΣΥΝΟΧΗΣ	Αρ. Εντύπου: Ε.Ι.1_3
	Έκδοση: 1η
	Ημ/νια Έκδοσης: 21.05.2008

ποιότητας εκτύπωσης.

δ) η Βιβλιοθήκη Αναγνωστόπουλου στο Πάπιγκο Ζαγορίου.

Η Βιβλιοθήκη αυτή δημιουργήμα του Αναγνωστοπούλειου Ιδρύματος που δημιουργήθηκε από τη δωρεά του Μιχαήλ Αναγνωστόπουλου γεννημένου στο Πάπιγκο Ζαγορίου το 1837, Διδάκτορα της Φιλοσοφίας Φιλοσοφική Σχολή του Πανεπιστημίου Αθηνών Διευθυντή του Ινστιτούτου Τυφλών της Βοστώνης Perkins περιλαμβάνει περιηγητικά κείμενα, βιβλία για τυφλούς, ιστορία, φιλοσοφία κ.α. Από τη Βιβλιοθήκη αυτή θα ψηφιοποιηθούν 200 παλαιότερες εκδόσεις.

ε) η Βιβλιοθήκη- Αρχείο του Ιδρύματος Βορειοηπειρωτικών Ερευνών.

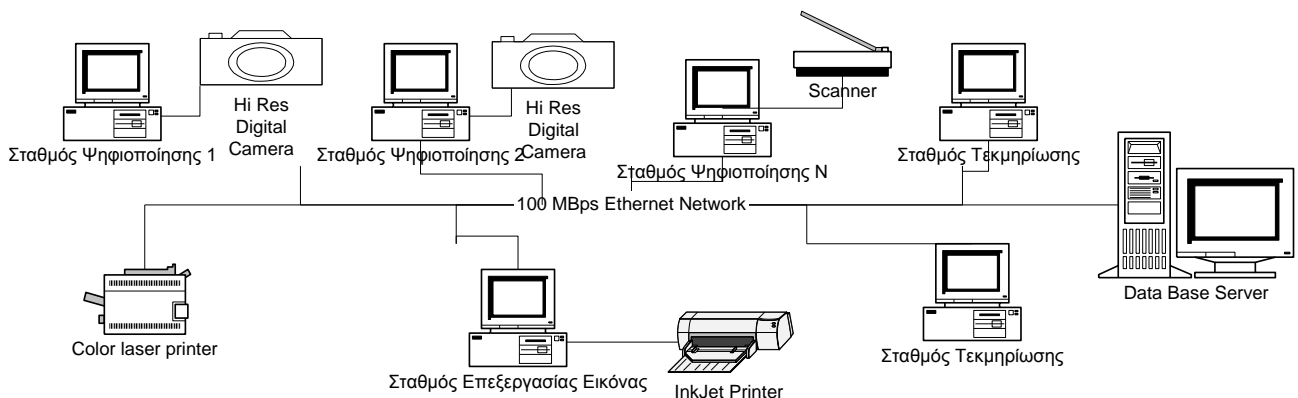
Το Ιστορικό Αρχείο του Ιδρύματος Βορειοηπειρωτικών Ερευνών περιλαμβάνει εκατοντάδες έγγραφα που αναφέρονται στην Ιστορία του Βορειοηπειρωτικού Ζητήματος και της Ιστορία του Ελληνισμού της Βορείου Ηπείρου. Αποτελείται από 23 ανεξάρτητες ενότητες που δημιουργήθηκαν με βάση τα Αρχεία ιδιωτών και Ιδιωτικών ή Δημοσίων Φορέων που περιήλθαν στην κατοχή του Ιδρύματος. Η Ιστορία και περιγραφή του Αρχείου περιλαμβάνεται στην έκδοση του Ιδρύματος (Μαγκαφάς Παναγιώτης, Παπαδόπουλος Βασίλειος,, Το Ιστορικό Αρχείο του Ιδρύματος Βορειοηπειρωτικών Ερευνών, Ιωάννινα 2005)

Δραστηριότητες Πακέτου Εργασίας 1

Στο πακέτο εργασίας περιλαμβάνονται οι ακόλουθες δραστηριότητες:

Δραστηριότητα 1.1 Αναβάθμιση Εργαστηρίου Ψηφιοποίησης Βιβλιοθήκης Πανεπιστημίου Ιωαννίνων

Στα πλαίσια του πακέτου εργασίας θα αναβαθμισθεί το εργαστήριο ψηφιοποίησης της Βιβλιοθήκης του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων. Για την ψηφιοποίηση του υλικού θα δημιουργηθεί ένα εργαστήριο που περιγράφεται στο σχήμα:



Σημείωση: Όπως φαίνεται στο σχήμα μπορεί να χρησιμοποιηθούν κατά τη διάρκεια του έργου περισσότεροι των δύο σταθμών ψηφιοποίησης προκειμένου να αυξηθεί η δυναμικότητά του (αριθμός παραγόμενων ψηφιακών αντιγράφων ανά ημέρα).

Για την υλοποίησή του θα χρησιμοποιηθεί ο εξοπλισμός σάρωσης (bookscanner), ψηφιακής επεξεργασίας, αποθήκευσης και διάδοσης των τεκμηρίων που διαθέτει η Βιβλιοθήκη και Κέντρο Πληροφόρησης του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων. Επιπλέον, θα χρησιμοποιηθούν διαδικτυακοί εξυπηρετητές υψηλής απόδοσης με ικανότητα αποθήκευσης και διαχείρισης μεγάλου όγκου δεδομένων. Ο εξοπλισμός αυτός θα ενισχυθεί μερικώς και από άλλον που θα αγοραστεί στα πλαίσια του έργου. Σε επίπεδο λογισμικού θα ακολουθηθεί η χρήση λογισμικών ανοιχτού κώδικα και θα υιοθετηθούν τα κατάλληλα διεθνή πρότυπα μεταδεδομένων για την οργάνωση και ανάκτηση του ψηφιακού υλικού (Dublin Core, OAI-PMH, Marc21).

Το ψηφιακό υλικό που θα προκύψει θα αποθηκεύεται σε μία βάση δεδομένων, η οποία στη συνέχεια θα συνδεθεί με την πύλη (portal) «ΜΝΗΜΩΝ ΗΠΕΙΡΟΥ» για να εξασφαλισθεί η αναζήτηση και πρόσβαση στο ψηφιακό υλικό μέσω του διαδικτύου (όπως περιγράφεται στο πακέτο εργασίας 2).

Επίσης κρίνεται σκόπιμη η αναβάθμιση του χώρου ψηφιοποίησης της Βιβλιοθήκης και Κέντρο Πληροφόρησης του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, με την αγορά τριών(3) νέων σαρωτών υψηλής ανάλυσης.

Δραστηριότητα 1.2: Δημιουργία Σταθμών Ψηφιοποίησης στις κατά τόπους Βιβλιοθήκες

Η αξία των συλλογών που αποτελούν το προς ψηφιοποίηση υλικό είναι τέτοια που δεν επιτρέπει τις μετακινήσεις τους εκτός των χώρων των βιβλιοθηκών. Για το λόγο αυτό κρίνεται σκόπιμη η διαμόρφωση ενός χώρου ψηφιοποίησης για την εγκατάσταση του εξοπλισμού σε

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗΣ ΠΡΑΞΗΣ – ΕΤΠΑ & ΤΑΜΕΙΟΥ ΣΥΝΟΧΗΣ	Αρ. Εντύπου: Ε.Ι.1_3
	Έκδοση: 1η
	Ημ/νια Έκδοσης: 21.05.2008

κάθε μία από τις παρακάτω τοποθεσίες:

- i) Βιβλιοθήκη «Νεόφυτου Δούκα στα Άνω Πεδινά Ζαγορίου»,
- ii) Βιβλιοθήκη Σκράπα στο Γρεβενίτι Ανατολικού Ζαγορίου,
- iii) Βιβλιοθήκη Αναγνωστόπουλου στο Πάπιγκο Ζαγορίου.
- iv) Βιβλιοθήκη-Αρχείο του Ιδρύματος Βορειοηπειρωτικών Ερευνών

Στις παραπάνω τοποθεσίες θα δημιουργηθεί ένας σταθμός ψηφιοποίησης που θα περιλαμβάνει:

- i) Ένα σαρωτή υψηλής ανάλυσης για τη σάρωση του προς ψηφιοποίηση υλικού,
- ii) Έναν ηλεκτρονικό υπολογιστή για την επεξεργασία της ψηφιακής εικόνας (αποτέλεσμα της σάρωσης), συνδεδεμένο στο διαδίκτυο για την επικοινωνία με τη βάση δεδομένων και την τεκμηρίωση του ψηφιοποιημένου υλικού.

Δραστηριότητα 1.3 Ψηφιοποίηση και Καταλογογράφηση

Η ψηφιοποίηση των σπάνιων βιβλίων και λυτών εγγράφων που έχουν σημαντικότερη πολιτιστική και ιστορική αξία θα προσελκύσει το ευρύτερο ενδιαφέρον του κοινού. Για την ψηφιοποίηση και τεκμηρίωση θα ακολουθηθούν οι «καλές πρακτικές» που εφαρμόζονται από άλλες Βιβλιοθήκες τόσο στην Ελλάδα όσο και στην Ευρωπαϊκή Ένωση με τη χρήση διεθνώς αναγνωρισμένων προτύπων και μεθοδολογιών. Απώτερος σκοπός είναι η δημιουργία μιας ολοκληρωμένης ψηφιακής συλλογής που θα αξιοποιηθεί, άμεσα και μεσοπρόθεσμα, για επιστημονική, εκπαιδευτική και πολιτιστική χρήση από τους ερευνητές και το ευρύτερο κοινό.

Πέρα από την ψηφιοποίηση των τόμων σπάνιων βιβλίων των συλλογών, η τεκμηρίωσή τους αποτελεί ένα κρίσιμο παράγοντα για την επιτυχία του έργου. Η καταλογογράφηση του υλικού θα γίνει σύμφωνα με τα καθιερωμένα πρότυπα και για την καταγραφή των αρχειακών μεταδεδομένων θα εφαρμοστούν διεθνή πρότυπα μεταδεδομένων (Dublin Core) με σκοπό τη μεγιστοποίηση του αποτελέσματος του προτεινόμενου έργου ψηφιοποίησης. Ο ψηφιακός κατάλογος που θα δημιουργηθεί και θα διατεθεί στο διαδικτυακό τόπο θα επιτρέπει στους χρήστες να αναζητούν τις πληροφορίες που τους ενδιαφέρουν και στη συνέχεια να έχουν άμεση πρόσβαση στο πρωτογενές υλικό, χωρίς να είναι απαραίτητη η φυσική παρουσία τους στη βιβλιοθήκη. Με αυτόν τον τρόπο δημιουργείται ένα γνωστικό εργαλείο, το οποίο θα διευκολύνει τον επιστημονικό διάλογο και την έρευνα για πολλούς ερευνητές από ολόκληρο τον κόσμο.

Η διαδικασία που θα ακολουθείται για κάθε τόμο προς ψηφιοποίηση περιλαμβάνει τα εξής βήματα:

- α) Προετοιμασία του υλικού (καθαρισμός, στοιχειώδης συντήρηση),
- β) Ψηφιοποίηση του υλικού (σε μορφή εικόνας υψηλής ανάλυσης),
- γ) Επεξεργασία της ψηφιακής εικόνας στο σταθμό επεξεργασίας, διόρθωση χρωμάτων και αποθήκευσή της,
- δ) Τεκμηρίωση του ψηφιοποιημένου υλικού (προσθήκη όλων των σχετικών πληροφοριών στη βάση δεδομένων και σύνδεση με άλλο ψηφιακό υλικό εάν αυτό υπάρχει).

Αντίστοιχη διαδικασία θα ακολουθηθεί για τα λυτά έγγραφα (Αρχεία) που θα ψηφιοποιηθούν.

Μεθοδολογίας Υλοποίησης πακέτου εργασίας 1

Η υλοποίηση του πακέτου εργασίας θα γίνει μέσω αυτεπιστασίας, με προσφυγή σε εξωτερικούς αναδόχους για την προμήθεια εξειδικευμένων υπηρεσιών, λογισμικού και του απαιτούμενου εξοπλισμού για την ψηφιοποίηση και τεκμηρίωση.

Προκειμένου να είναι δυνατή η ολοκλήρωση του έργου της ψηφιοποίησης της συλλογής σε όσο το δυνατόν συντομότερο διάστημα προβλέπεται η προσθήκη επιπλέον εξοπλισμού για την διάρκεια του έργου (π.χ. επιπλέον σταθμοί ψηφιοποίησης στις επιμέρους Βιβλιοθήκες).

Το ψηφιακό υλικό που θα προκύψει θα αποθηκεύεται σε μία βάση δεδομένων η οποία στη συνέχεια θα συνδεθεί με το σύστημα διαχείρισης ψηφιακών συλλογών της Β.Π.Ι. και θα εξασφαλίζεται η αναζήτηση και πρόσβαση στο ψηφιακό υλικό μέσω διαδικτύου .

Θα πρέπει να σημειωθεί ότι το ψηφιακό υλικό σε χαμηλή ανάλυση θα είναι άμεσα διαθέσιμο ενώ για τις ανάγκες δημιουργίας άλλων δευτερογενών προϊόντων (εκδόσεων, εκπαιδευτικών εφαρμογών, κ.λ.π.) θα είναι διαθέσιμο και ψηφιακό υλικό σε υψηλή ανάλυση μετά από σχετικό αίτημα του ενδιαφερόμενου.

Πακέτο Εργασίας 2: «Ανάπτυξη διαδραστικής δικτυακής πύλης (portal) προσβάσιμης και από ΑμεΑ»

Δραστηριότητα 2.1. Ανάπτυξη Δικτυακής Πύλης

Θα γίνει σχεδιασμός Πύλης (portal) πρόσβασης στην Ψηφιακή Βιβλιοθήκη ΜΝΗΜΩΝ ΗΠΕΙΡΟΥ (όπως περιγράφεται στο πακέτο εργασίας 1) αλλά και σε άλλες ψηφιακές συλλογές που δημιουργήθηκαν στο παρελθόν τόσο στη Βιβλιοθήκη και Κέντρο Πληροφόρησης του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων όσο και από άλλους φορείς, με σκοπό να αποτελεί σημείο εισόδου και πρόσβασης στο Πολιτιστικό ψηφιακό περιεχόμενο της Ηπείρου. Κατά τον σχεδιασμό θα υιοθετηθεί η αρχή «Σχεδιάζοντας για Όλους» δημιουργώντας προϋποθέσεις και όρους προσβασιμότητας για άτομα με αναπηρία βασιζόμενες σε διεθνώς αναγνωρισμένους κανόνες και οδηγίες προσβασιμότητας της W3C και συγκεκριμένα στα Web Content Accessibility Guidelines (WAI/WCAG).

Η Πύλη θα προσφέρει τη δυνατότητα στους χρήστες να εργάζονται σε ένα φιλικό προς αυτούς περιβάλλον, μέσα από το οποίο θα

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗΣ ΠΡΑΞΗΣ – ΕΤΠΑ & ΤΑΜΕΙΟΥ ΣΥΝΟΧΗΣ	Αρ. Εντύπου: Ε.Ι.1_3
	Έκδοση: 1η
	Ημ/νια Έκδοσης: 21.05.2008

παρέχονται και δυνατότητες για τροποποίηση της εμφάνισης της πύλης (personalization). Επιπρόσθετα, η Πύλη θα σχεδιαστεί με βασικό γνώμονα την ευκολότερη συντήρηση, την ανανέωση του περιεχομένου της και την προσθήκη δυναμικών υπηρεσιών (ημερολόγιο, δημοσκοπήσεις κ.ά.). Όσον αφορά το κομμάτι των μεταδεδομένων, η χρήση του διεθνώς αναγνωρισμένου προτύπου Dublin Core θα δώσει τη δυνατότητα ενσωμάτωσης του ψηφιακού υλικού σε μηχανές αναζήτησης ψηφιακών βιβλιοθηκών. Η Πύλη θα προσφέρει τη δυνατότητα πλοήγησης στο Πολιτιστικό ψηφιακό περιεχόμενο της Ηπείρου, δίνοντας την ευκαιρία για αναζήτηση σε αυτό με πολλούς τρόπους (χρονολογικά, ανά συγγραφέα, ανά συλλογή, ανά θεματική ενότητα).

Δραστηριότητα 2.2. Προμήθεια Εξυπηρετητή

Για τη φιλοξενία της Πύλης πρόσβασης στην Ψηφιακή Βιβλιοθήκη ΜΝΗΜΩΝ ΗΠΕΙΡΟΥ και του ψηφιοποιημένου υλικού (όπως αυτό περιγράφεται στο πακέτο εργασίας 1), απαιτείται η προμήθεια και εγκατάσταση διαδικτυακού εξυπηρετητή (server) υψηλής απόδοσης, με δυνατότητα αποθήκευσης και διαχείρισης μεγάλου όγκου δεδομένων.

3. ΠΑΡΑΔΟΤΕΑ ΠΡΑΞΗΣ (αναφορά στα παραδοτέα κάθε πακέτου εργασίας)

Πακέτο Εργασίας 1: «Ανάπτυξη της Ψηφιακής Βιβλιοθήκης ΜΝΗΜΩΝ ΗΠΕΙΡΟΥ»

Τα παραδοτέα του πακέτου εργασίας 1 είναι τα ακόλουθα:

1. Το ολοκληρωμένο εργαστήριο ψηφιοποίησης που θα χρησιμοποιηθεί για το έργο.
1. Ψηφιακή Βιβλιοθήκη 5000 τόμων βιβλίων και 15000 σελίδων λυτών εγγράφων που θα εδράζονται στους servers του συστήματος στην Κεντρική Βιβλιοθήκη του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων. Για λόγους ασφαλείας θα υπάρξει αντίγραφο της ψηφιακής συλλογής και σε άλλο μέσο αποθήκευσης (DVD-ROM) για. Το υλικό αυτό θα είναι άμεσα διαθέσιμο με την ψηφιοποίηση και τεκμηρίωσή του.
2. Τεκμηρίωση των ανωτέρω τόμων και εγγράφων.
3. Καταλογογράφηση 20000 βιβλίων των ανωτέρω Βιβλιοθηκών σε κοινή Βάση Βιβλιογραφικών Δεδομένων με χρήση του λογισμικού μηχανοργάνωσης της Βιβλιοθήκη του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων.
4. Υλικό εκπαίδευσης του προσωπικού της Β.Π.Ι. και των συνεργαζόμενων Βιβλιοθηκών στην χρήση τεκμηρίωσης της υποδομής,
5. Αναβάθμιση του χώρου ψηφιοποίησης της Βιβλιοθήκης του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων.
6. Σταθμοί ψηφιοποίησης.

Πακέτο Εργασίας 2: «Ανάπτυξη διαδραστικής δικτυακής πύλης (portal) προσβάσιμης και από ΑμεΑ»

Τα παραδοτέα του πακέτου εργασίας 2 θα είναι τα ακόλουθα:

1. Κεντρικός Διακομιστής (server) εγκατεστημένος στο χώρο της Βιβλιοθήκης και Κέντρο Πληροφόρησης του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων. Εγκατάσταση όλου του απαραίτητου λογισμικού ανοιχτού κώδικα που απαιτείται.
2. Μια Ολοκληρωμένη Πύλη (portal) πρόσβασης τόσο στην Ψηφιακή Βιβλιοθήκη ΜΝΗΜΩΝ ΗΠΕΙΡΟΥ όσο και στο ψηφιακό περιεχόμενο της Ηπείρου, με δυνατότητα πρόσβασης και από ΑμεΑ.
3. Πύλη πρόσβασης στην Ψηφιακή Βιβλιοθήκη που θα αναπτυχθεί με ταυτόχρονη πρόσβαση και σε άλλο ψηφιακό περιεχόμενο που δημιούργησαν άλλοι φορείς της Ηπείρου με σκοπό την πρόσβαση σε όλο το πολιτισμικό περιεχόμενο της Ηπείρου από ένα σημείο (portal). Με την ολοκλήρωση της σχεδίασης της Πύλης πρόσβασης στην Ψηφιακή Βιβλιοθήκη ΜΝΗΜΩΝ ΗΠΕΙΡΟΥ, θα είναι άμεσα διαθέσιμο το υλικό που μέχρι εκείνη τη στιγμή θα έχει ψηφιοποιηθεί. Παράλληλα, όσο εξελίσσεται το έργο της ψηφιοποίησης και τεκμηρίωσης, θα αυξάνεται και το υλικό που είναι διαθέσιμο μέσω web.
4. Η εγκατάσταση των απαραίτητων επεκτάσεων στο κεντρικό πληροφοριακό σύστημα της Β.Π.Ι. για τη διαχείριση ψηφιακών συλλογών. Η τεκμηρίωση όλου του απαραίτητου λογισμικού που εγκαταστάθηκε.
5. Ο ολοκληρωμένος και ανανεωμένος δικτυακός τόπος της Β.Π.Ι. όπου θα παρουσιάζεται και η ψηφιακή συλλογή «ΜΝΗΜΩΝ ΗΠΕΙΡΟΥ».
6. Η τεκμηρίωση του δικτυακού τόπου (οδηγίες χρήσης, οδηγίες συντήρησης, περιγραφή σχεδιασμού, κ.λ.π.)

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗΣ ΠΡΑΞΗΣ – ΕΤΠΑ & ΤΑΜΕΙΟΥ ΣΥΝΟΧΗΣ	<i>Αρ. Εντύπου: Ε.Ι.1_3</i>
	<i>Έκδοση: 1η</i>
	<i>Ημ/νια Έκδοσης: 21.05.2008</i>

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗΣ ΠΡΑΞΗΣ – ΕΤΠΑ & ΤΑΜΕΙΟΥ ΣΥΝΟΧΗΣ	Αρ. Εντύπου: Ε.Ι.1_3
	Έκδοση: 1η
	Ημ/νια Έκδοσης: 21.05.2008

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΥΠΟΕΡΓΩΝ				
53: Α/Α	54:ΤΙΤΛΟΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ	55: ΕΙΔΟΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ	56: ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	57:ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΡΗΤΡΑΣ ΕΥΕΛΙΞΙΑΣ
1.	ΟΛΥΜΠΙΑΣ - Δημιουργία ψηφιακού περιεχόμενου και ανάδειξη πολυτίμων Έντυπων Συλλογών του Νομού Ιωαννίνων	Εκτέλεση με ίδια μέσα	840.000,00	
2.				
3.				
4.				

ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΕΣ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΕΣ ΕΞΕΛΙΞΗΣ ΥΠΟΕΡΓΩΝ						
58: Α/Α	59:ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	60:ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ		61:ΗΜ/ΝΙΑ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ ΠΡΟΚΗΡΥΞΗΣ	62:ΗΜ/ΝΙΑ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	63:ΗΜ/ΝΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ / ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΜΕ ΙΔΙΑ ΜΕΣΑ
		60.1:ΚΩΔ	60.2:ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ			
1.	ΚΥΑ ΚΑ 649/96		Εκτέλεση με ίδια μέσα			30/06/2009
2.						
3.						
4.						

64:ΗΜ/ΝΙΑ ΕΝΑΡΞΗΣ ΠΡΑΞΗΣ	01-07-2009	65:ΗΜ/ΝΙΑ ΛΗΞΗΣ ΠΡΑΞΗΣ	30-06-2012
--------------------------	------------	------------------------	------------

66:ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΑΠΟΚΛΙΣΕΩΝ ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΟΣ
<p>Δεν υπάρχουν κίνδυνοι χρονικής απόκλισης από τις προγραμματισμένες ημερομηνίες της πράξης αν θεωρηθεί δεδομένη η προτεινόμενη ημερομηνία έναρξης του έργου.</p>

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗΣ ΠΡΑΞΗΣ – ΕΤΠΑ & ΤΑΜΕΙΟΥ ΣΥΝΟΧΗΣ	Αρ. Εντύπου: Ε.Ι.1_3
	Έκδοση: 1η
	Ημ/νια Έκδοσης: 21.05.2008

ΤΜΗΜΑ Γ: ΔΕΙΚΤΕΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ

ΔΕΙΚΤΕΣ ΕΚΡΩΝ			
67:ΚΩΔΙΚΟΣ *	68:ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΔΕΙΚΤΗ *	69:ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ *	70:ΤΙΜΗ ΣΤΟΧΟΣ
	Δημιουργούμενες Υπηρεσίες για Πολίτες που είναι Πλήρως Διαθέσιμες Ηλεκτρονικά (εκτός Δημόσιας Διοίκησης)	αριθμός	1

ΔΕΙΚΤΕΣ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΟΣ			
71:ΚΩΔΙΚΟΣ *	72:ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΔΕΙΚΤΗ *	73:ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ *	74:ΤΙΜΗ ΣΤΟΧΟΣ
	Ποσοστό πολιτών που χρησιμοποιούν τις Δημιουργούμενες Υπηρεσίες που εξυπηρετούν την καθημερινή ζωή των Πολιτών και είναι Πλήρως Διαθέσιμες Ηλεκτρονικά	% επί του πληθυσμού της χώρας (για πράξεις εθνικής εμβέλειας) ή της Περιφέρειας (για χωροθετούμενες πράξεις)	70 %

ΔΕΙΚΤΕΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ			
75:ΚΩΔΙΚΟΣ *	76:ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΔΕΙΚΤΗ *	77:ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ *	78:ΤΙΜΗ ΣΤΟΧΟΣ
	ΘΕΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΠΟΥ ΔΗΜΙΟΥΡΓΟΥΝΤΑΙ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΗΣ ΠΡΑΞΗΣ	ΑΝΘΡΩΠΟΕΤΗ	24
	ΝΕΕΣ ΘΕΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΠΟΥ ΔΗΜΙΟΥΡΓΟΥΝΤΑΙ ΚΑΤΑ ΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΗΣ ΠΡΑΞΗΣ	ΑΝΘΡΩΠΟΕΤΗ	9

ΜΟΝΟΓΡΑΦΗ ΣΥΝΤΑΚΤΗ

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗΣ ΠΡΑΞΗΣ – ΕΤΠΑ & ΤΑΜΕΙΟΥ ΣΥΝΟΧΗΣ	Αρ. Εντύπου: Ε.Ι.1_3
	Έκδοση: 1η
	Ημ/νια Έκδοσης: 21.05.2008

ΤΜΗΜΑ Δ: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑΣ

79:ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ ΑΡΜΟΔΙΟΥ ΟΡΓΑΝΟΥ ΓΙΑ ΤΟ ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟ ΤΩΝ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ	ΝΑΙ		ΟΧΙ		ΔΕΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ	X
80:ΑΡΜΟΔΙΟ ΟΡΓΑΝΟ						
81: ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ ΑΡΜΟΔΙΟΥ ΣΥΛΛΟΓΙΚΟΥ ΟΡΓΑΝΟΥ	ΝΑΙ		ΟΧΙ		ΔΕΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ	X
82: ΑΡΜΟΔΙΟ ΟΡΓΑΝΟ						

ΣΥΝΑΦΕΙΑ ΤΗΣ ΠΡΑΞΗΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΕΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΤΗΡΙΕΣ ΓΡΑΜΜΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ

83:ΚΑΤΕΥΘΥΝΤΗΡΙΑ ΓΡΑΜΜΗ *	Να διευκολυνθεί η διάδοση και η πραγματική χρήση των τεχνολογιών της πληροφορίας και των επικοινωνιών (ΤΠΕ) και να οικοδομηθεί μια κοινωνία της πληροφορίας χωρίς αποκλεισμούς	84:ΚΩΔ.*	09	85:ΠΟΣΟΣΤΟ	100%
	2.	ΚΩΔ.*		ΠΟΣΟΣΤΟ	

ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ ΠΡΑΞΗΣ

86:ΚΡΙΣΙΜΟΤΗΤΑ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΟΣ ΠΟΥ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΖΕΤΑΙ ΜΕ ΤΗΝ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΠΡΑΞΗ :	<p>Οι Βιβλιοθήκες: α) η Βιβλιοθήκη του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, β) η Βιβλιοθήκη «Νεόφυτου Δούκα στα Άνω Πεδινά Ζαγορίου», γ) η Βιβλιοθήκη Σκράπα στο Γρεβενί Ανατολικού Ζαγορίου, δ) η Βιβλιοθήκη Αναγνωστόπουλου στο Πάπιγκο Ζαγορίου και ε) Η Βιβλιοθήκη-Αρχείο του Ιδρύματος Βορειοηπειρωτικών Ερευνών διαθέτουν σπάνιο υλικό που αφορά την ιστορία της Ηπείρου και όχι μόνο. Το υλικό αυτό είναι χρήσιμο για την πραγματοποίηση ερευνών και την ανάπτυξη της ιστορική αυτογνωσίας. Το υλικό αυτό παραμένει άγνωστο τόσο στους ερευνητές όσο και στο γενικό κοινό της Ηπείρου και της Ελλάδος. Μέσω του έργου θα γίνει προβολή αυτού του πολιτιστικού αποθέματος της Περιφέρειας της Ηπείρου μέσω της ενοποίησης υφιστάμενων διαδικτυακών τόπων, ανάπτυξης ψηφιακού περιεχομένου και συστημάτων διαχείρισης περιεχομένου και την καταλογογράφηση των βιβλίων αυτών των Βιβλιοθηκών που δεν θα ψηφιοποιηθούν. Το με αποτέλεσμα εκτός των άλλων θα είναι η ανάπτυξη ενός πολιτισμικού τουρισμού Βιβλιοθηκών, με την πραγματοποίηση επισκέψεων στους τόπους στέγασης των πρωτότυπων τεκμηρίων (Ζαγοροχώρια, Ιωάννινα κ.α.) .</p> <p>Το προτεινόμενο έργο αποβλέπει στην δημιουργία ψηφιακού περιεχόμενου και την ανάδειξη των συλλογών πολυτίμων Βιβλίων που έχουν στις συλλογές τους οι παραπάνω Βιβλιοθήκες. Παράλληλα με την δημιουργία και ανάδειξη σε ψηφιακή μορφή αυτού του πολιτιστικού Πλούτου της Ηπείρου θα αναπτυχθούν και οι σχετικοί μηχανισμοί διάχυσης τους.</p>
87:ΑΝΑΜΕΝΟΜΕΝΑ ΟΦΕΛΗ / ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΣ ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ	<p>Ωφελούμενοι των παρεμβάσεων αναμένεται να είναι οι ερευνητές και το εκπαιδευτικό προσωπικό σε μια περιφέρεια αμιγούς στόχου σύγκλισης.</p> <p>Επιπρόσθετα θα γίνει ανάπτυξη ψηφιακών υπηρεσιών για την προσέλκυση των πολιτών και ιδιαίτερα των φοιτητών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων αλλά και των νέων της περιοχής στον πολιτισμό, μέσω συνδυασμένων παρεμβάσεων παιδείας – πολιτισμού.</p>

ΑΝΑΜΕΝΟΜΕΝΕΣ ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ

88:ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ ΣΤΗΝ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ	ΘΕΤΙΚΕΣ	X	ΟΥΔΕΤΕΡΕΣ
Οι επιπτώσεις στην απασχόληση θα είναι ιδιαίτερα θετικές καθώς θα βελτιωθεί η ανταγωνιστικότητα όλων των εμπλεκόμενων φορέων και προσώπων στη διαδικασία υλοποίησης του έργου.			
89:ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ ΣΤΗΝ ΙΣΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΜΗ ΔΙΑΚΡΙΣΗ	ΘΕΤΙΚΕΣ	X	ΟΥΔΕΤΕΡΕΣ
Το έργο δεν κάνει καμία διάκριση, ενθαρρύνοντας με αυτό τον τρόπο τόσο την ίση αντιμετώπιση όσο και ισότητα των δύο φύλων και την ίση πρόσβασή τους στην πληροφορία.			
90:ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ ΣΤΗ ΠΡΟΣΒΑΣΙΜΟΤΗΤΑ	ΘΕΤΙΚΕΣ	X	ΟΥΔΕΤΕΡΕΣ
Το έργο έχει θετικές επιπτώσεις στην προσβασιμότητα από άτομα με αναπηρία, καθώς όλες οι μορφές επικοινωνίας τόσο των χρηστών των συστημάτων όσο και των χειριστών είναι βασισμένες στις αρχές του «Σχεδιάζοντας για όλους» εντάσσοντας προϋποθέσεις και όρους προσβασιμότητας σε ΤΠΕ για άτομα με αναπηρία βασιζόμενες σε διεθνώς αναγνωρισμένους κανόνες τις οδηγίες προσβασιμότητας W3C και συγκεκριμένα στα Web Content Accessibility Guidelines (WAI/WCAG).			

ΜΟΝΟΓΡΑΦΗ ΣΥΝΤΑΚΤΗ

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗΣ ΠΡΑΞΗΣ – ΕΤΠΑ & ΤΑΜΕΙΟΥ ΣΥΝΟΧΗΣ	Αρ. Εντύπου: Ε.Ι.1_3
	Έκδοση: 1η
	Ημ/νια Έκδοσης: 21.05.2008

91:ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ ΣΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ	ΘΕΤΙΚΕΣ		ΟΥΔΕΤΕΡΕΣ	
Περιγράψτε: Δεν εφαρμόζεται στα έργα της ΨΣ				
92:ΆΛΛΕΣ ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ				

93:ΣΥΝΕΧΙΖΟΜΕΝΗ ΠΡΑΞΗ ΑΠΟ ΤΟ Γ' ΚΠΣ (ΕΡΓΟ ΓΕΦΥΡΑ)	ΝΑΙ		ΟΧΙ	Χ
94:ΤΙΤΛΟΣ ΠΡΑΞΗΣ Γ' ΚΠΣ				
95:ΚΩΔ. ΟΠΣ				
96:ΚΩΔ. ΣΥΛΛΟΓΙΚΗΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ		97:ΚΩΔ. ΠΔΕ		
98: ΤΕΛΙΚΟΣ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ				
99:ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΑΝΑΦΟΡΑ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΠΟΥ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΘΗΚΕ ΑΠΟ ΤΟ Γ' ΚΠΣ (επισυνάπτονται όλα τα απαραίτητα δικαιολογητικά που τεκμηριώνουν το φυσικό αντικείμενο που εκτελέστηκε και τις δαπάνες που βάρυναν το Γ' ΚΠΣ, εφόσον δεν είναι διαθέσιμα στην οικεία Δ.Α.)				
100:ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ ΠΡΑΞΗΣ Γ' ΚΠΣ				

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗΣ ΠΡΑΞΗΣ – ΕΤΠΑ & ΤΑΜΕΙΟΥ ΣΥΝΟΧΗΣ	Αρ. Εντύπου: Ε.Ι.1_3
	Έκδοση: 1η
	Ημ/νια Έκδοσης: 21.05.2008

101: Η ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΠΡΑΞΗ ΑΠΟΤΕΛΕΙ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ Η ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΑΛΛΗΣ ;	ΝΑΙ		ΟΧΙ	X
102: ΤΙΤΛΟΣ ΠΡΑΞΗΣ				
103: ΚΩΔ. ΟΠΣ (ΓΙΑ ΣΥΓΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΟΥΜΕΝΑ)				
104: ΚΩΔ. ΣΥΛΛΟΓΙΚΗΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ		105: ΚΩΔ. ΠΔΕ		
106: ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ				
107: ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΑΝΑΦΟΡΑ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΠΟΥ ΥΛΟΠΟΙΗΘΗΚΕ Η ΥΛΟΠΟΙΕΙΤΑΙ				
108: ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ ΠΡΑΞΗΣ				

109: ΣΥΝΕΡΓΕΙΑ ΜΕ ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΤΟΜΕΑΚΕΣ ΠΟΛΙΤΙΚΕΣ	

110: ΣΥΝΕΡΓΕΙΑ ΜΕ ΑΛΛΕΣ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΕΣ / ΣΕ ΕΞΕΛΙΞΗ ΠΡΑΞΕΙΣ	
(α) Πράξεις που συγχρηματοδοτούνται από τα Διαρθρωτικά Ταμεία	
(β) Πράξεις που χρηματοδοτούνται από άλλες πηγές	
111: ΣΥΝΕΡΓΕΙΑ ΜΕ ΑΛΛΕΣ ΣΧΕΔΙΑΖΟΜΕΝΕΣ ΠΡΑΞΕΙΣ	
(α) Πράξεις που συγχρηματοδοτούνται από τα Διαρθρωτικά Ταμεία	
(β) Πράξεις που χρηματοδοτούνται από άλλες πηγές	
Παρατηρήσεις	

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗΣ ΠΡΑΞΗΣ – ΕΤΠΑ & ΤΑΜΕΙΟΥ ΣΥΝΟΧΗΣ	Αρ. Εντύπου: Ε.Ι.1_3
	Έκδοση: 1η
	Ημ/νια Έκδοσης: 21.05.2008

ΤΜΗΜΑ Ε: ΩΡΙΜΟΤΗΤΑ ΠΡΑΞΗΣ

112:ΦΑΣΗ / ΣΤΑΔΙΟ ΩΡΙΜΟΤΗΤΑΣ ΠΡΑΞΗΣ

Το έργο βρίσκεται στην φάση της υποβολής της πρότασης.

Η υλοποίηση του μπορεί να ξεκινήσει άμεσα καθώς υπάρχει η τεχνογνωσία υλοποίησής του.

Η υλοποίηση έργων που έχουν παρεμφερές αντικείμενο καθ' όλη τη διάρκεια του Γ' ΚΠΣ έχει δημιουργήσει το υπόβαθρο και την απαραίτητη εμπειρία στο Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων, ώστε να είναι έτοιμο να αναπτύξει και να υποστηρίξει αποδοτικά τη λειτουργία του παρόντος έργου.

Συγκεκριμένα, η Κεντρική Βιβλιοθήκη του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων έχει ολοκληρώσει με σημαντική επιτυχία, σε επίπεδο φυσικού αλλά και οικονομικού αντικειμένου, μια σειρά από έργα που απαιτούσαν παραπλήσιο τεχνικό υπόβαθρο, με αποτέλεσμα η τεχνογνωσία και η εμπειρία που υπάρχει συσσωρευμένη να είναι ιδιαίτερα σημαντική. Ειδικότερα έχουν υλοποιηθεί με επιτυχία έργα όπως:

- Προμήθεια και Εγκατάσταση Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού Κεντρικής Βιβλιοθήκης Παν. Ιωαννίνων (ΕΠΕΑΕΚ-ΕΤΠΑ)
- Ανάπτυξη Ηλεκτρονικών Υπηρεσιών στην Κεντρική Βιβλιοθήκη του Παν. Ιωαννίνων (ΕΠΕΑΕΚ-ΕΚΤ)

Το αποτέλεσμα των ανωτέρω έργων αλλά και της προτεραιότητας που έχει θέσει το Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων στην ανάπτυξη της Βιβλιοθήκης του είναι να υπάρχει σε λειτουργία το μεγαλύτερο μέρος του απαιτούμενου εξοπλισμού Ψηφιοποίησης, Λογισμικό Μηχανοργάνωσης της Βιβλιοθήκης, Εξυπηρετητές αποθήκευσης ψηφιακών τεκμηρίων κ.α. Ο εξοπλισμός αυτός αφού συμπληρωθεί με άλλον θα αποκτηθεί μέσω του παρόντος έργου θα επιτρέψει την άμεση υλοποίησή των στόχων που τίθενται.

Για τη διοίκηση του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων το παρόν έργο αποτελεί βασική προτεραιότητα στην μετάβαση του Πανεπιστημίου στην ηλεκτρονική εποχή και εργαλείο συμβολής του στην πολιτιστική και κοινωνική ανάπτυξη της Ηπείρου.

Τέλος για το Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων το έργο θα αποτελέσει τον κατευθυντήριο άξονα για την περαιτέρω ανάπτυξη υπηρεσιών και υποδομών στον τομέα του πολιτισμικού περιεχομένου.

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗΣ ΠΡΑΞΗΣ – ΕΤΠΑ & ΤΑΜΕΙΟΥ ΣΥΝΟΧΗΣ	Αρ. Εντύπου: Ε.Ι.1_3
	Έκδοση: 1η
	Ημ/νια Έκδοσης: 21.05.2008

113: ΕΧΕΙ ΔΙΑΣΦΑΛΙΣΤΕΙ Η ΚΥΡΙΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΑΚΙΝΗΤΟΥ ΕΠΙ ΤΟΥ ΟΠΟΙΟΥ ΘΑ ΥΛΟΠΟΙΗΘΕΙ Η ΠΡΑΞΗ;	ΝΑΙ		ΟΧΙ		ΔΕΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ	X
114: ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΑΡΝΗΤΙΚΗΣ ΑΠΑΝΤΗΣΗΣ ΑΝΑΦΕΡΑΤΕ ΤΙΣ ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ ΑΠΟΚΤΗΣΗΣ ΤΟΥ ΑΚΙΝΗΤΟΥ						
Το έργο θα υλοποιηθεί σε χώρους που ανήκουν στο Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων.						

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΗ ΕΠΑΡΚΕΙΑ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΥ			
115: ΦΟΡΕΑΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ / ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΗΣ ΕΠΑΡΚΕΙΑΣ	ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΠ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ	116: ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ	21595 / 10-10-2008

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗΣ ΠΡΑΞΗΣ – ΕΤΠΑ & ΤΑΜΕΙΟΥ ΣΥΝΟΧΗΣ	Αρ. Εντύπου: Ε.Ι.1_3
	Έκδοση: 1η
	Ημ/νια Έκδοσης: 21.05.2008

ΤΜΗΜΑ ΣΤ: ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ

ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΑΠΑΝΗΣ ΠΡΑΞΗΣ ΑΝΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΑΠΑΝΗΣ

117: ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΩΝ ΔΑΠΑΝΩΝ	118: ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ (χωρίς ΦΠΑ)	119:ΠΟΣΟ ΦΠΑ	120:ΕΤΗΣΙΑ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΑΠΑΝΗΣ (με ΦΠΑ)								
			2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
1. Άμεσες Δαπάνες	567.000	133.000			120.000	230.000	230.000	120.000			
2. Αγορά εδαφικών εκτάσεων											
3. Έμμεσες Δαπάνες	140.000				24.000	46.000	46.000	24.000			
121.ΣΥΝΟΛΟ	707.000	133.000			144.000	276.000	276.000	144.000			

122:ΙΔΙΩΤΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (μόνο για συμβάσεις παραχώρησης)	
123:ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ	840.000

124:ΠΟΣΟ ΙΔΙΑΣ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ (μόνο για νομικά πρόσωπα που συμμετέχουν με ίδιους πόρους)	
--	--

125: ΚΑΘΕΣΤΩΣ ΦΠΑ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΥ	Κανονικό /Μικτό	X	Εξαιρούμενο	
-------------------------------------	-----------------	---	-------------	--

126: Η ΠΡΑΞΗ ΠΑΡΑΓΕΙ ΕΣΟΔΑ	ΝΑΙ		ΟΧΙ	X	127:ΠΑΡΟΥΣΑ ΑΞΙΑ ΚΑΘΑΡΩΝ ΕΣΟΔΩΝ	
-----------------------------------	-----	--	-----	---	--	--

128: ΦΟΡΕΑΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΔΑΝΕΙΟΥ		129:ΠΟΣΟ ΔΑΝΕΙΟΥ	
--------------------------------------	--	-------------------------	--

ΜΟΝΟΓΡΑΦΗ ΣΥΝΤΑΚΤΗ