

**ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΗΠΕΙΡΟΥ**

***Αιτιολόγηση της πρότασης 6^{ης} αναθεώρησης
του ΕΠ Ήπειρος 2014-2020 με βάση το άρθρο 30 του
Κανονισμού ΕΕ 1303/2013***

Σεπτέμβριος 2023

Πίνακας περιεχομένων

1. Συνοπτική παρουσίαση του ΕΠ	2
2. Αναγκαιότητα αναθεώρησης του ΕΠ Ήπειρος 2014-2020	4
3. Παρουσίαση της πρότασης αναθεώρησης του ΕΠ «Ήπειρος 2014-2020» ανά Άξονα Προτεραιότητας, Θεματικό Στόχο και Επενδυτική Προτεραιότητα	5
3.1. Άξονας Προτεραιότητας 1: Ενίσχυση της περιφερειακής ανταγωνιστικότητας με ανάπτυξη της καινοτομίας και των ΤΠΕ	5
3.1.1. Τροποποίηση διαθέσιμων πόρων ανά Θεματικό Στόχο και Επενδυτική Προτεραιότητα	5
3.1.2. Αναμενόμενες επιπτώσεις σε επίπεδο Δεικτών Εκροών	7
3.1.3. Αναμενόμενες επιπτώσεις σε επίπεδο Δεικτών Αποτελεσμάτων	7
3.1.4. Αναμενόμενες επιπτώσεις στο πλαίσιο επίδοσης του ΑΠ 1	7
3.2. Άξονας Προτεραιότητας 2: Προστασία του περιβάλλοντος και αειφόρος ανάπτυξη	8
3.2.1. Τροποποίηση διαθέσιμων πόρων ανά Θεματικό Στόχο και Επενδυτική Προτεραιότητα	8
3.2.2. Αναμενόμενες επιπτώσεις σε επίπεδο Δεικτών Εκροών	9
3.2.3. Αναμενόμενες επιπτώσεις σε επίπεδο Δεικτών Αποτελεσμάτων	12
3.2.4. Αναμενόμενες επιπτώσεις στο πλαίσιο επίδοσης του ΑΠ 2	13
3.3. Άξονας Προτεραιότητας 3: Ενίσχυση υποδομών μεταφορών	14
3.3.1. Τροποποίηση διαθέσιμων πόρων ανά Θεματικό Στόχο και Επενδυτική Προτεραιότητα	14
3.3.2. Αναμενόμενες επιπτώσεις σε επίπεδο Δεικτών Εκροών	14
3.3.3. Αναμενόμενες επιπτώσεις σε επίπεδο Δεικτών Αποτελεσμάτων	14
3.3.4. Αναμενόμενες επιπτώσεις στο πλαίσιο επίδοσης του ΑΠ3	15
3.4. Άξονας Προτεραιότητας 4: Ενίσχυση υποδομών εκπαίδευσης, υγείας και πρόνοιας	15
3.5. Άξονας Προτεραιότητας 5: Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Κοινωνική ένταξη και καταπολέμηση διακρίσεων	16
3.5.1. Τροποποίηση διαθέσιμων πόρων ανά Θεματικό Στόχο και Επενδυτική Προτεραιότητα	16
3.5.2. Αναμενόμενες επιπτώσεις σε επίπεδο Δεικτών Εκροών	17
3.5.3. Αναμενόμενες επιπτώσεις σε επίπεδο Δεικτών Αποτελεσμάτων	18
3.5.4. Αναμενόμενες επιπτώσεις στο πλαίσιο επίδοσης του ΑΠ5	19
3.6. Άξονας Προτεραιότητας Τεχνικής Βοήθειας	19
4. Στρατηγική Περιβαλλοντική Εκτίμηση	20

1. Συνοπτική παρουσίαση του ΕΠ

Το **Ε.Π. «Ήπειρος 2014-2020»** αποτελεί μέρος της δομής του ΕΣΠΑ 2014-2020, είναι ένα από τα 13 Περιφερειακά Επιχειρησιακά Προγράμματα του, το οποίο χρηματοδοτείται από δύο διαρθρωτικά Ταμεία (Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο) και από Εθνικούς Πόρους. **Εγκρίθηκε** με την C(2014) 10172 Εκτελεστική Απόφαση της 18.12.2014 της Ευρωπαϊκής Επιτροπής.

Το **Αναπτυξιακό όραμα της Περιφέρειας**, στο οποίο επικεντρώθηκε η δομή και η διάρθρωση του ΕΠ «Ήπειρος 2014-2020» είναι:

«Να καταστεί Αξιοβίωτη και αυτοτροφοδοτούμενη, έχοντας εξωστρεφή ανάπτυξη, εστιασμένη στις παραγωγικές δραστηριότητες που αποτελούν συγκριτικά πλεονεκτήματα και ενισχύουν την τοπική ταυτότητα, με σεβασμό στο περιβάλλον, την ιστορία και τον πολίτη της Ηπείρου»

Η επίτευξη του οράματος του ΕΠ «Ήπειρος 2014-2020» επιτυγχάνεται μέσω 5 Στρατηγικών Στόχων:

- ▶ **ΣΣ1:** Ενίσχυση της περιφερειακής ανταγωνιστικότητας με ανάπτυξη της καινοτομίας και των ΤΠΕ
- ▶ **ΣΣ2:** Προστασία του περιβάλλοντος και αειφόρος ανάπτυξη
- ▶ **ΣΣ3:** Ενίσχυση υποδομών μεταφορών
- ▶ **ΣΣ4:** Ενίσχυση υποδομών εκπαίδευσης, υγείας και πρόνοιας
- ▶ **ΣΣ5:** Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Κοινωνική ένταξη και καταπολέμηση διακρίσεων

Ο **αρχικός προϋπολογισμός** του Προγράμματος ανέρχονταν σε 260.677.513€ Κοινοτική Συνδρομή (325.846.893€ Δημόσια Δαπάνη), με πηγές χρηματοδότησης το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ) με 226.500.790€ ΚΣ (283.125.989€ ΔΔ) και το Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο (ΕΚΤ), με 34.176.723€ ΚΣ (42.720.904€ ΔΔ).

Κατόπιν της **τεχνικής αναθεώρησης**, που εγκρίθηκε με την Απόφαση **C(2017)8406/06.12.2017** της Ευρωπαϊκής Επιτροπής, αυξήθηκαν οι διαθέσιμοι πόροι του ΕΠ ΗΠΕΙΡΟΣ κατά 8.983.510€ σε όρους ΚΣ (11.229.388 ΔΔ), εκ των οποίων 1.097.518€ ΚΣ από το ΕΤΠΑ και 7.885.992€ ΚΣ από το ΕΚΤ. Οι πρόσθετοι πόροι του ΕΤΠΑ, κατανεμήθηκαν στο ΘΣ 6 του ΑΠ2 και ειδικότερα στην Επενδυτική Προτεραιότητα 6ε για την ενίσχυση δράσεων Βιώσιμης Αστικής Ανάπτυξης, ενώ οι πρόσθετοι πόροι ΕΚΤ κατανεμήθηκαν στο ΘΣ 9 του ΑΠ 5.

Με τη **2^η Αναθεώρηση** του Προγράμματος η οποία πραγματοποιήθηκε το **2018 [C(2018) 8765/11.12.2018]** δεν επήλθαν αλλαγές στους χρηματοδοτικούς πίνακες του (δεν μεταφέρθηκαν πόροι μεταξύ των Αξόνων και Θεματικών Στόχων του ΕΠ), αλλά καταγράφηκαν τα ακόλουθα:

- Διαγράφηκαν οι Επενδυτικές Προτεραιότητες (ΕπΠρ) 7a & 7e
- Διαγράφηκε η δράση 6.5.1.1 «Εκπόνηση πολεοδομικών / χωροταξικών μελετών»
- Προστέθηκε η δράση 3.3.1.2 «Σύσταση Ταμείου Επιχειρηματικότητας II»
- Τροποποιήθηκαν στοιχεία του πλαισίου επίδοσης και προσαρμόστηκαν επιμέρους δείκτες

Η **3^η αναθεώρηση** του Προγράμματος πραγματοποιήθηκε το **2019 [C(2020) 91 final/09.01.2020]** με βάση τα αποτελέσματα της αξιολόγησης του Πλαισίου Επίδοσης του ΠΕΠ Ηπείρου, βάσει των στοιχείων και εκτιμήσεων που παρουσιάζονται στην Ετήσια Έκθεση Υλοποίησης (ΕΕΥ) του 2018.

Στο πλαίσιο της αναθεώρησης αυτής πραγματοποιήθηκε η ανακατανομή του ποσού των 4.647.549€ (αποθεματικό επίδοσης) από τον Άξονα 3 «Ενίσχυση υποδομών μεταφορών» στον Άξονα 4 «Ενίσχυση υποδομών εκπαίδευσης, υγείας και πρόνοιας» και συγκεκριμένα στην Επενδυτική Προτεραιότητα (ΕπΠρ) 9a για την κάλυψη των αυξημένων αναγκών των υποδομών υγείας.

Η 4^η Αναθεώρηση του Προγράμματος πραγματοποιήθηκε τον Ιούνιο του 2020 [C(2020) 4706/07.07.2020], με κύριο στόχο την προσαρμογή στα νέα δεδομένα που δημιουργήσε η πανδημία. Στο πλαίσιο αυτό πραγματοποιήθηκε μεταφορά 33.257.216€ (Ενωσιακής Στήριξης - ΕΤΠΑ), 41.571.519€ ΔΔ από το ΕΠ Ήπειρος στο ΕΠ Ανταγωνιστικότητα Επιχειρηματικότητα και Καινοτομία, λαμβάνοντας υπόψη τις απαιτήσεις για την αντιμετώπιση των επιπτώσεων της πανδημίας σε επίπεδο ΕΣΠΑ.

Η 5^η Αναθεώρηση του Προγράμματος πραγματοποιήθηκε το Δεκέμβριο του 2021 [C(2021) 9151/07.12.2021], με κύριο στόχο την τακτοποίηση των υπερδεσμεύσεων του Προγράμματος για την ελαχιστοποίηση του κινδύνου απώλειας πόρων στο κλείσιμο και την βέλτιστη αξιοποίηση των διαθέσιμων πόρων του Προγράμματος, με ενίσχυση των Αξόνων Προτεραιότητας που παρουσιάζουν ή αναμένεται να παρουσιάσουν υψηλότερα ποσοστά απορρόφησης, με πόρους από άλλους ΑΠ του ίδιου Ταμείου που παρουσιάζουν ή προβλέπεται να παρουσιάσουν χαμηλότερες επιδόσεις. Στο πλαίσιο αυτό πραγματοποιήθηκε εσωτερική ανακατανομή των πόρων του Προγράμματος και αντίστοιχες μεταβολές σε επιμέρους δείκτες του.

Ο προϋπολογισμός με βάση την τελευταία αναθεώρηση του ΠΕΠ ανέρχεται σε 236.403.807€ Κοινοτική Συνδρομή (295.504.762€ ΔΔ) και χρηματοδοτείται από το ΕΤΠΑ με 194.341.092€ ΚΣ (242.926.368€ ΔΔ) και το ΕΚΤ, με 42.062.715€ ΚΣ (52.578.394€ ΔΔ). Η ανάλυση του π/υ του Προγράμματος ανά ΑΠ και ΘΣ, όπως διαμορφώθηκε κατόπιν των ανωτέρω αναθεωρήσεων, παρουσιάζεται στον ακόλουθο Πίνακα:

Άξονας Προτεραιότητας	Ταμείο	Θεματικοί Στόχοι	Δημόσια Δαπάνη (€)	Κοινοτική Συνδρομή (€)
ΑΠ 1. Ενίσχυση της περιφερειακής ανταγωνιστικότητας με ανάπτυξη της καινοτομίας και των ΤΠΕ	ΕΤΠΑ	ΘΣ 1, 2, 3	73.269.987	58.615.989
ΑΠ 2. Προστασία του περιβάλλοντος και αειφόρος ανάπτυξη	ΕΤΠΑ	ΘΣ 4, 5, 6	102.721.552	82.177.241
ΑΠ 3. Ενίσχυση υποδομών μεταφορών	ΕΤΠΑ	ΘΣ 7	31.141.712	24.913.369
ΑΠ 4. Ενίσχυση υποδομών εκπαίδευσης, υγείας και πρόνοιας	ΕΤΠΑ	ΘΣ 9, 10	31.582.209	25.265.767
ΑΠ 5. Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Κοινωνική ένταξη και καταπολέμηση διακρίσεων	ΕΚΤ	ΘΣ 8, 9	52.292.120	41.833.696
ΑΠ 6. Τεχνική Βοήθεια (ΕΚΤ)	ΕΚΤ	-	286.274	229.019
ΑΠ 7. Τεχνική Βοήθεια (ΕΤΠΑ)	ΕΤΠΑ	-	4.210.908	3.368.726
Σύνολο ΕΠ ΗΠΕΙΡΟΣ			295.504.762	236.403.807

2. Αναγκαιότητα αναθεώρησης του ΕΠ Ήπειρος 2014-2020

Η παρούσα πρόταση αναθεώρησης του ΕΠ Ήπειρος 2014-2020 αποτελεί την τελευταία αναθεώρηση του Προγράμματος και στοχεύει στη διασφάλιση της αποτελεσματικής και αποδοτικής ολοκλήρωσής του, λαμβάνοντας υπόψη την πορεία υλοποίησης των επιμέρους δράσεων και τη δυνατότητα ολοκλήρωσής τους, καθώς και την αξιοποίηση των δυνατοτήτων τμηματοποίησης και «μεταφοράς» έργων, σύμφωνα με τις επιλεξιμότητες και τους διαθέσιμους πόρους της Προγραμματικής Περιόδου 2021-2027.

Στο πλαίσιο αυτό προτείνεται **εσωτερική ανακατανομή των πόρων** του Προγράμματος και αντίστοιχες μεταβολές σε επιμέρους δείκτες του Προγράμματος, όπως αναλυτικά παρατίθενται στην επόμενη Ενότητα. Οι τροποποιήσεις που προτείνονται προέκυψαν στο πλαίσιο της 3ης Αξιολόγησης Εφαρμογής του ΕΠ, η οποία είναι σε εξέλιξη, και στηρίζεται στις εκτιμήσεις ολοκλήρωσης του ΠΕΠ στο τέλος της Προγραμματικής Περιόδου 2014 -2020, λαμβάνοντας υπόψη τις σχετικές προβλέψεις του Σχεδίου Δράσης της ΕΥΔ και την αξιολόγηση του βαθμού επικινδυνότητας των επιμέρους έργων του.

Με την παρούσα πρόταση αναθεώρησης οι πόροι του ΕΠ Ήπειρος 2014-2020 σε όρους Κοινωνικής Συνδρομής ανά Άξονα Προτεραιότητας διαμορφώνονται ως εξής:

Άξονας Προτεραιότητας	Ταμείο	Προγραμματικοί Πόροι (ΚΣ)	Πρόταση ανακατανομής πόρων 2023	Νέα ΚΣ
ΑΠ 1. Ενίσχυση της περιφερειακής ανταγωνιστικότητας με ανάπτυξη της καινοτομίας και των ΤΠΕ	ΕΤΠΑ	58.615.989,00	-4.800.000,00	53.815.989,00
ΑΠ 2. Προστασία του περιβάλλοντος και αειφόρος ανάπτυξη	ΕΤΠΑ	82.177.241,00	3.600.000,00	85.777.241,00
ΑΠ 3. Ενίσχυση υποδομών μεταφορών	ΕΤΠΑ	24.913.369,00	1.200.000,00	26.113.369,00
ΑΠ 4. Ενίσχυση υποδομών εκπαίδευσης, υγείας και πρόνοιας	ΕΤΠΑ	25.265.767,00	0,00	25.265.767,00
ΑΠ 5. Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Κοινωνική ένταξη και καταπολέμηση διακρίσεων	ΕΚΤ	41.833.696,00	0,00	41.833.696,00
ΑΠ 6. Τεχνική Βοήθεια (ΕΚΤ)	ΕΚΤ	229.019,00	0,00	229.019,00
ΑΠ 7. Τεχνική Βοήθεια (ΕΤΠΑ)	ΕΤΠΑ	3.368.726,00	0,00	3.368.726,00
Σύνολο ΕΠ Ήπειρος 2014-2020		236.403.807,00	0,00	236.403.807,00

Ακολουθεί αναλυτική περιγραφή των προτεινόμενων τροποποιήσεων του ΕΠ «Ήπειρος 2014-2020» ανά Άξονα Προτεραιότητας, Θεματικό Στόχο και Επενδυτική Προτεραιότητα.

3. Παρουσίαση της πρότασης αναθεώρησης του ΕΠ «Ήπειρος 2014-2020» ανά Άξονα Προτεραιότητας, Θεματικό Στόχο και Επενδυτική Προτεραιότητα

3.1. Άξονας Προτεραιότητας 1: Ενίσχυση της περιφερειακής ανταγωνιστικότητας με ανάπτυξη της καινοτομίας και των ΤΠΕ

3.1.1. Τροποποίηση διαθέσιμων πόρων ανά Θεματικό Στόχο και Επενδυτική Προτεραιότητα

Προτείνεται μείωση της συγχρηματοδοτούμενης δημόσιας δαπάνης του Άξονα Προτεραιότητας 1 κατά **6.000.000€ (-8,2%)**, η οποία διαμορφώνεται σε 67.269.987 €, που συνεπάγεται μείωση της χρηματοδοτικής βαρύτητας του Άξονα στο Πρόγραμμα από 24,8% σε 22,8%. Η μείωση αυτή περιλαμβάνει μεταβολή της κατανομής των πόρων του ΑΠ ανά ΘΣ ως ακολούθως:

	Π/Υ ΔΔ	Νέος Π/Υ ΔΔ	Απόλυτη Μεταβολή	% Μεταβολής
ΘΣ 1	9.500.000,00	8.000.000,00	-1.500.000,00	↓ -15,8%
ΘΣ 2	8.538.948,00	8.038.948,00	-500.000,00	↓ -5,9%
ΘΣ 3	55.231.039,00	51.331.039,00	-4.000.000,00	↓ -7,2%
	73.269.987,00	67.269.987,00	-6.000.000,00	↓ -8,2%

Η ανωτέρω μείωση επιβάλλεται κυρίως λόγω της οριζόντιας διόρθωσης ύψους 25% που επιβλήθηκε στα έργα που διαχειρίζεται η Διεύθυνση Αναπτυξιακού Προγραμματισμού Περιφέρειας (ΔΙΑΠ) Ηπείρου, με βάση την Οριστική Έκθεση του υπ' αριθμ. 0120211003 ελέγχου της ΕΔΕΛ.

3.1.1.1. Θεματικός Στόχος 1

Προτείνεται μείωση των διαθέσιμων πόρων του ΘΣ 1 κατά 1.500.000€ (ΚΣ 1.200.000€), με τις ακόλουθες μεταβολές ανά ΕπΠρ:

- **Μηδενισμός** των πόρων της **ΕπΠρ 1a** (500.000 € ΔΔ, 400.000€ ΚΣ), δεδομένου ότι το μοναδικό έργο που έχει ενταχθεί στο πλαίσιο της Δράσης 1.1.1.1 «Δράσεις ενίσχυσης φορέων για την ανάπτυξη αριστείας μέσα από την υποστήριξη ερευνητικών φορέων» και αφορά στην ενίσχυση των ερευνητικών υποδομών του Κέντρου Υποστήριξης Εξατομικευμένης Ιατρικής Ακρίβειας (ΚΥΕΙΑ) του ΠΓΝΙ, σύμφωνα με το Σχέδιο Δράσης του Προγράμματος θα μεταφερθεί στο νέο Πρόγραμμα Ηπείρου 2021-2027.
- **Μείωση** των πόρων της **ΕπΠρ 1b** κατά 1.000.000€ (ΚΣ 800.000€), στο πλαίσιο της οποίας ενισχύονται 45 επιχειρήσεις για ερευνητικά έργα στους τομείς αγροδιατροφής, δημιουργικής βιομηχανίας, ΤΠΕ, υγείας και βιοτεχνολογίας, λόγω της οριζόντιας διόρθωσης ύψους 25% που επιβλήθηκε στα έργα που διαχειρίζεται η Διεύθυνση Αναπτυξιακού Προγραμματισμού Περιφέρειας (ΔΙΑΠ) Ηπείρου και έχει ως αποτέλεσμα την αντίστοιχη μείωση των επιλέξιμων προς συγχρηματοδότηση δαπανών.

Οι πόροι του ΘΣ 1 ανά Επενδυτική Προτεραιότητα διαμορφώνονται ως εξής:

Επενδυτική Προτεραιότητα	Προγραμματικοί Πόροι (ΔΔ)	Μεταβολή 2023	Νέοι Προγραμματικοί Πόροι (ΔΔ)
1a. Ενίσχυση των υποδομών έρευνας και καινοτομίας (Ε&Κ) και των ικανοτήτων ανάπτυξης αριστείας στον τομέα της έρευνας και καινοτομίας και της προαγωγής των κέντρων ικανότητας, ιδίως των κέντρων ευρωπαϊκού ενδιαφέροντος	500.000	-500.000	0
1b. Προαγωγή επιχειρηματικών επενδύσεων στην Ε&Κ, ανάπτυξης δεσμών & συνεργειών μεταξύ επιχειρήσεων, κέντρων έρευνας & ανάπτυξης & του τομέα της ανώτατης εκπαίδευσης, ιδίως μέσω της προαγωγής επενδύσεων για την ανάπτυξη προϊόντων & υπηρεσιών	9.000.000	-1.000.000	8.000.000

Επενδυτική Προτεραιότητα	Προγραμματικοί Πόροι (ΔΔ)	Μεταβολή 2023	Νέοι Προγραμματικοί Πόροι (ΔΔ)
Σύνολο ΘΣ 1	9.500.000	-1.500.000	8.000.000

3.1.1.2. Θεματικός Στόχος 2

Προτείνεται **μείωση των διαθέσιμων πόρων του ΘΣ 2** κατά 500.000 € (ΚΣ 400.000€), με **μείωση** των διαθέσιμων πόρων της **ΕπΠρ 2b** κατά 1.500.000€ (ΚΣ 1.200.000€), λόγω της οριζόντιας διόρθωσης ύψους 25% που επιβλήθηκε στα έργα που διαχειρίζεται η ΔΙΑΠ Ηπείρου και **αύξηση** των πόρων της **ΕπΠρ 2c** κατά 1.000.000€ (ΚΣ 800.000€), λαμβάνοντας υπόψη την πορεία υλοποίησης των ενταγμένων έργων και τις εκτιμήσεις για την ολοκλήρωσή τους με βάση το Σχέδιο Δράσης για το «κλείσιμο» του Προγράμματος.

Ως εκ τούτου οι πόροι του ΘΣ 2 ανά Επενδυτική Προτεραιότητα διαμορφώνονται ως εξής:

Επενδυτική Προτεραιότητα	Προγραμματικοί Πόροι (ΔΔ)	Μεταβολή 2023	Νέοι Προγραμματικοί Πόροι (ΔΔ)
2b. Ανάπτυξη προϊόντων και υπηρεσιών ΤΠΕ και του ηλεκτρονικού εμπορίου και της ενίσχυσης της ζήτησης για ΤΠΕ	6.538.948	-1.500.000	5.038.948
2c. Ενίσχυση των εφαρμογών ΤΠΕ για ηλεκτρονική κυβέρνηση, ηλεκτρονική μάθηση, ηλεκτρονική ένταξη, ηλεκτρονικό πολιτισμό και ηλεκτρονική υγεία	2.000.000	+1.000.000	3.000.000
Σύνολο ΘΣ 2	8.538.948	-500.000	8.038.948

3.1.1.3. Θεματικός Στόχος 3

Προτείνεται **μείωση των διαθέσιμων πόρων του ΘΣ 3** κατά 4.000.000€ (ΚΣ 3.200.000€), με τις ακόλουθες μεταβολές ανά ΕπΠρ:

- **Μείωση** των διαθέσιμων πόρων της **ΕπΠρ 3c** κατά 7.500.000 € (ΚΣ 6.000.000€), λόγω της οριζόντιας διόρθωσης ύψους 25% που επιβλήθηκε στα έργα που διαχειρίζεται η ΔΙΑΠ Ηπείρου.
- **Αύξηση** των πόρων της **ΕπΠρ 3a** κατά 3.500.000€ (ΚΣ 2.800.000€), λαμβάνοντας υπόψη την πορεία υλοποίησης των ενταγμένων έργων και τις εκτιμήσεις για την ολοκλήρωσή τους με βάση το Σχέδιο Δράσης για το «κλείσιμο» του Προγράμματος και αφού έχει επιπρόσθετα ληφθεί υπόψη η σχετική μείωση των επιλέξιμων προς συγχρηματοδότηση δαπανών, λόγω της οριζόντιας διόρθωσης του 25%.

Οι πόροι του ΘΣ 3 ανά Επενδυτική Προτεραιότητα διαμορφώνονται ως εξής:

Επενδυτική Προτεραιότητα	Προγραμματικοί Πόροι (ΔΔ)	Μεταβολή 2023	Νέοι Προγραμματικοί Πόροι (ΔΔ)
3a. Προαγωγή της επιχειρηματικότητας, ιδίως με τη διευκόλυνση της οικονομικής αξιοποίησης νέων ιδεών και ενίσχυσης της δημιουργίας νέων επιχειρήσεων, μεταξύ άλλων και μέσω θερμοκοιτίδων επιχειρήσεων	5.131.039	3.500.000	8.631.039
3b. Ανάπτυξη και εφαρμογή νέων επιχειρηματικών μοντέλων για ΜΜΕ, ιδίως σε σχέση με τη διεθνοποίηση	100.000	-	100.000
3c. Στήριξη της δημιουργίας και επέκτασης προηγμένων ικανοτήτων για την ανάπτυξη προϊόντων και υπηρεσιών	50.000.000	-7.500.000	42.500.000
Σύνολο ΘΣ 3	55.231.039	-4.000.000	51.231.039

3.1.2. Αναμενόμενες επιπτώσεις σε επίπεδο Δεικτών Εκροών

Στο σύστημα δεικτών εκροών του ΑΠ 1 προτείνονται οι ακόλουθες αλλαγές:

3.1.2.1. Θεματικός Στόχος 1

Επενδυτική Προτεραιότητα 1α

- **SO033** «Ερευνητικές Υποδομές που ενισχύονται»

Διαγραφή/Μηδενισμός του δείκτη, λόγω μηδενισμού των πόρων της ΕπΠρ 1α.

3.1.2.2. Θεματικός Στόχος 2

Επενδυτική Προτεραιότητα 2γ

- **SO007** «Ψηφιακές υπηρεσίες που δημιουργούνται/ αναβαθμίζονται»

Αύξηση της τιμής στόχου του δείκτη από 28 σε **40**, με βάση την αύξηση του π/υ της Δράσης 2.3.1.1 «Ανάπτυξη και χρήση ψηφιακών συστημάτων, προϊόντων και υπηρεσιών από τους Ο.Τ.Α.» από 2 εκ € σε 3 εκ € (αύξηση 50%).

3.1.2.3. Θεματικός Στόχος 3

Επενδυτική Προτεραιότητα 3α

- **CO28** «Αριθμός επιχειρήσεων που ενισχύονται για την εισαγωγή νέων προϊόντων στην αγορά»

Αύξηση της τιμής στόχου του δείκτη από 18 σε **30 επιχειρήσεις**, με βάση την αύξηση του π/υ της Δράσης 3.1.1.1 «Υποστήριξη ΜΜΕ (νέων ή υφιστάμενων) για την ανάπτυξη καινοτόμων προϊόντων και υπηρεσιών» από 5.131.039€ σε 8.631.039€ (~68%).

- **CO01** «Αριθμός επιχειρήσεων που ενισχύονται»

Αύξηση της τιμής στόχου του δείκτη λόγω της αύξησης της τιμής στόχου του δείκτη CO28, από 18 σε **30 επιχειρήσεις**.

- **CO08** «Αύξηση της απασχόλησης σε επιχειρήσεις που ενισχύονται»

Αύξηση της τιμής στόχου του δείκτη από 18 σε **30 ισοδύναμα πλήρους χρόνου απασχόλησης**, ως αποτέλεσμα της αύξησης του δείκτη CO01 (1 ισοδύναμη θέση πλήρους χρόνου απασχόλησης ανά ενισχυόμενη επιχείρηση, με βάση το μεθοδολογικό έγγραφο υπολογισμού δεικτών ΕΤΠΑ).

3.1.3. Αναμενόμενες επιπτώσεις σε επίπεδο Δεικτών Αποτελεσμάτων

Στο σύστημα δεικτών αποτελεσμάτων του ΑΠ 1 προτείνονται οι ακόλουθες αλλαγές:

3.1.3.1. Θεματικός Στόχος 1

Επενδυτική Προτεραιότητα 1α

- **T1604** «Μέσος ετήσιος αριθμός συμμετοχών ερευνητικών φορέων της Περιφέρειας σε εθνικά και διεθνή προγράμματα συνεργασίας Ε&Τ»

Διαγραφή του δείκτη, λόγω μηδενισμού των πόρων της ΕπΠρ 1α.

3.1.4. Αναμενόμενες επιπτώσεις στο πλαίσιο επίδοσης του ΑΠ 1

Η μείωση των διαθέσιμων πόρων του Άξονα Προτεραιότητας 1 επιφέρει την ακόλουθη **αλλαγή στο Πλαίσιο Επίδοσής** του:

- **F100** «Ποσό Πιστοποιημένων Δαπανών»: **Μείωση** της τιμής στόχου του Οικονομικού Δείκτη αντίστοιχη με την μείωση του π/υ του ΑΠ 1, από 73.269.987 € σε **67.269.987€**.

3.2. Άξονας Προτεραιότητας 2: Προστασία του περιβάλλοντος και αειφόρος ανάπτυξη

3.2.1. Τροποποίηση διαθέσιμων πόρων ανά Θεματικό Στόχο και Επενδυτική Προτεραιότητα

Προτείνεται **αύξηση της συγχρηματοδοτούμενης δημόσιας δαπάνης του Άξονα Προτεραιότητας 2** κατά 4.500.000€ (+4,4%), η οποία διαμορφώνεται σε 107.221.552 €, που συνεπάγεται μικρή αύξηση της χρηματοδοτικής βαρύτητας του Άξονα στο Πρόγραμμα από 34,8% σε 36,3%. Η αύξηση αυτή περιλαμβάνει μεταβολή της κατανομής των πόρων του ΑΠ ανά ΘΣ ως ακολούθως:

	Π/Υ ΔΔ	Νέος Π/Υ ΔΔ	Απόλυτη Μεταβολή	% Μεταβολής
ΘΣ 4	31.246.289,00	35.546.289,00	4.300.000,00	↑ 13,8%
ΘΣ 5	7.396.094,00	9.896.094,00	2.500.000,00	↑ 33,8%
ΘΣ 6	64.079.169,00	61.779.169,00	-2.300.000,00	↓ -3,6%
	102.721.552,00	107.221.552,00	4.500.000,00	↑ 4,4%

3.2.1.1. Θεματικός Στόχος 4

Προτείνεται **αύξηση** των διαθέσιμων πόρων του **ΘΣ 4** κατά 4.300.000€ (ΚΣ 3.440.000€), με τις ακόλουθες μεταβολές ανά ΕπΠρ:

- **Αύξηση** των πόρων της **ΕπΠρ 4e** κατά 6.300.000€ (ΚΣ 5.040.000€), λαμβάνοντας υπόψη την πορεία υλοποίησης και τις εκτιμήσεις ολοκλήρωσης των ενταγμένων έργων στο πλαίσιο των Δράσεων 4.5.1.1 «Επενδύσεις για τη βελτίωση της ενεργειακής αποδοτικότητας των μεταφορών, ιδίως σε αστικές περιοχές» & 4.5.1.2 «Δράσεις βελτίωσης της ενεργειακής αποδοτικότητας στα αστικά κέντρα» και τις εκτιμήσεις για την ολοκλήρωσή τους.
- **Μείωση** των διαθέσιμων πόρων της **ΕπΠρ 4c** κατά 2.000.000€ (ΚΣ 1.600.000€), λαμβάνοντας υπόψη τις εκτιμήσεις για την ολοκλήρωση του Γ' Κύκλου της Δράσης «Αναβάθμιση κτιρίων και βελτίωση της ενεργειακής απόδοσης στον οικιακό κτιριακό τομέα», καθώς και την πορεία υλοποίησης και τις εκτιμήσεις ολοκλήρωσης των ενταγμένων πράξεων ενεργειακής αναβάθμισης δημόσιων κτιρίων, σύμφωνα με το Σχέδιο Δράσης για το «κλείσιμο» του Προγράμματος.

Οι πόροι του ΘΣ 4 ανά Επενδυτική Προτεραιότητα διαμορφώνονται ως εξής:

Επενδυτική Προτεραιότητα	Προγραμματικοί Πόροι (ΔΔ)	Μεταβολή 2023	Νέοι Προγραμματικοί Πόροι (ΔΔ)
4c. Στήριξη της ενεργειακής απόδοσης της έξυπνης διαχείρισης της ενέργειας και της χρήσης ανανεώσιμων πηγών ενέργειας στις δημόσιες υποδομές, συμπεριλαμβανομένων των δημόσιων κτιρίων, και στον τομέα της στέγασης	29.000.000	-2.000.000	27.000.000
4e. Προαγωγή στρατηγικών χαμηλών εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα για όλους τους τύπους περιοχών, ιδιαίτερα για τις αστικές περιοχές, συμπεριλαμβανομένης της προώθησης της αειφόρου πολυτροπικής αστικής κινητικότητας και των μέτρων προσαρμογής σχετικά με τον περιορισμό των επιπτώσεων	2.246.289	6.300.000	8.546.289
Σύνολο ΘΣ 4	31.246.289	4.300.000	35.546.289

3.2.1.2. Θεματικός Στόχος 5

Προτείνεται **αύξηση των διαθέσιμων πόρων του ΘΣ 5** κατά 2.500.000€ (2.000.000€ ΚΣ), με αντίστοιχη **αύξηση** των πόρων της **ΕπΠρ 5b**, στο πλαίσιο της οποίας χρηματοδοτούνται δράσεις αντιμετώπισης κινδύνων και καταστροφών, λαμβάνοντας υπόψη την πορεία υλοποίησης των ενταγμένων έργων και

τις εκτιμήσεις για την ολοκλήρωσή τους με βάση το Σχέδιο Δράσης για το «κλείσιμο» του Προγράμματος.

Οι πόροι του ΘΣ 5 ανά Επενδυτική Προτεραιότητα διαμορφώνονται ως εξής:

Επενδυτική Προτεραιότητα	Προγραμματικοί Πόροι (ΔΔ)	Μεταβολή 2023	Νέοι Προγραμματικοί Πόροι (ΔΔ)
5b. Προαγωγή επενδύσεων για την αντιμετώπιση ειδικών κινδύνων, εξασφαλίζοντας την ανθεκτικότητα σε καταστροφές και αναπτύσσοντας συστήματα διαχείρισης καταστροφών	7.396.094	2.500.000	9.896.094
Σύνολο ΘΣ 5	7.396.094	2.500.000	9.896.094

3.2.1.3. Θεματικός Στόχος 6

Προτείνεται **μείωση των διαθέσιμων πόρων του ΘΣ 6** κατά 2.300.000€ (ΚΣ 1.840.000€), με τις ακόλουθες μεταβολές ανά ΕπΠρ:

- **Μείωση** των πόρων της **ΕπΠρ 6b** κατά 3.300.000€ (ΚΣ 2.640.000€), λαμβάνοντας υπόψη τις εκτιμήσεις για την ολοκλήρωση των ενταγμένων έργων διαχείρισης υδάτινων πόρων (πόσιμο νερό) και διαχείρισης λυμάτων, καθώς και την τμηματοποίηση 5 έργων της ΕπΠρ 6b, εκ των οποίων τα 2 εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του άρθρου 118α του ΚΚΔ 2021-2027, αξιοποιώντας τις δυνατότητες τμηματοποίησης που παρασχέθηκαν με τον κανονισμό (ΕΕ) 2022/2039-FAST CARE.
- **Αύξηση** των πόρων της **ΕπΠρ 6e** κατά 1.000.000€ (ΚΣ 800.000€) αντίστοιχα, λαμβάνοντας υπόψη την πορεία υλοποίησης των σχετικών δράσεων και τη δυνατότητα ολοκλήρωσής τους εντός της τρέχουσας ΠΠ.

Οι πόροι του ΘΣ 6 ανά Επενδυτική Προτεραιότητα διαμορφώνονται ως εξής:

Επενδυτική Προτεραιότητα	Προγραμματικοί Πόροι (ΔΔ)	Μεταβολή 2023	Νέοι Προγραμματικοί Πόροι (ΔΔ)
6b. Επενδύσεις στον τομέα των υδάτων για την ικανοποίηση των απαιτήσεων του κεκτημένου της Ένωσης στον τομέα του περιβάλλοντος και για την αντιμετώπιση των αναγκών που έχουν προσδιορισθεί από τα κράτη μέλη για επενδύσεις που υπερβαίνουν τις εν λόγω απαιτήσεις	48.550.000	-3.300.000	45.250.000
6c. Διατήρηση, προστασία, προαγωγή και ανάπτυξη φυσικής και πολιτιστικής κληρονομιάς	10.000.000	0	10.000.000
6d. Προστασία και αποκατάσταση της βιοποικιλότητας και του εδάφους και προαγωγή των υπηρεσιών των οικοσυστημάτων μέσω και του δικτύου NATURA 2000 και των «πράσινων» υποδομών	400.000	0	400.000
6e. Ανάληψη δράσης για τη βελτίωση του αστικού περιβάλλοντος, την ανάπτυξη των πόλεων, την αναζωογόνηση και την απολύμανση των υποβαθμισμένων περιβαλλοντικά εκτάσεων	5.129.169	1.000.000	6.129.169
Σύνολο ΘΣ 6	64.079.169	-2.300.000	61.779.169

3.2.2. Αναμενόμενες επιπτώσεις σε επίπεδο Δεικτών Εκροών

Στο σύστημα δεικτών εκροών του ΑΠ 2 προτείνονται οι ακόλουθες αλλαγές:

3.2.2.1. Θεματικός Στόχος 4

Επενδυτική Προτεραιότητα 4c

- **CO31 «Αριθμός νοικοκυριών με καλύτερη κατηγορία ενεργειακής κατανάλωσης»**

Μείωση της τιμής στόχου από 2.247 σε **2.188 νοικοκυριά**, λόγω της μείωσης του π/υ της Δράσης 4.3.1.2. «Αναβάθμιση κτιρίων και βελτίωση της ενεργειακής απόδοσης στον οικιακό κτιριακό τομέα» από 26.500.000 € σε 25.800.000 € (μείωση 2,64%).

- **CO32 «Μείωση της ετήσιας κατανάλωσης πρωτογενούς ενέργειας των δημόσιων κτηρίων»**

Μείωση της τιμής στόχου από 1.000.000 kWh/έτος σε **480.000 kWh/έτος**, λόγω της μείωσης των διαθέσιμων πόρων της Δράσης 4.3.1.1. «Αναβάθμιση κτιρίων και βελτίωση της ενεργειακής απόδοσης σε δημόσια κτίρια» από 2,5 εκ. € σε 1,2 εκ. € (μείωση 52%).

- **CO34 «Μείωση εκπομπών αερίων θερμοκηπίου: Εκτιμώμενη ετήσια μείωση εκπομπών των αερίων του θερμοκηπίου»**

Μείωση της τιμής στόχου από 3.926 σε **3.700 τόνους ισοδύναμου CO₂**, με βάση την εκτιμώμενη συμβολή των δράσεων ενίσχυσης της ενεργειακής απόδοσης των νοικοκυριών και των δημοσίων κτιρίων, ως ακολούθως:

- Όσον αφορά στις κατοικίες, για τον υπολογισμό του δείκτη εκροής CO₃₄, υπολογίζεται πρώτα η μείωση της ετήσιας κατανάλωσης πρωτογενούς ενέργειας κατοικιών και στη συνέχεια να υπολογιστεί η εκτιμώμενη ετήσια μείωση των εκπομπών των αερίων θερμοκηπίου κατοικιών.

Ως δεδομένα για τον υπολογισμό της μείωσης της ετήσιας κατανάλωσης πρωτογενούς ενέργειας κατοικιών, χρησιμοποιούνται στοιχεία, τα οποία έχουν προέλθει από την ανάλυση των Πιστοποιητικών Ενεργειακής Απόδοσης (ΠΕΑ), τα οποία έχουν εκδοθεί από την έναρξη ισχύος του ΚΕΝΑΚ και αφορούν κατοικίες (με κατάταξη σε κατηγορία ενεργειακής απόδοσης μικρότερης ή ίσης της Δ'). Βάσει της μεθοδολογικής προσέγγισης που εφαρμόστηκε σύμφωνα με τα ανωτέρω προσδιορίστηκε η σταθμισμένη εξοικονόμηση πρωτογενούς ενέργειας η οποία αντιστοιχεί σε 140 kWh/m²/έτος.

Δεδομένου διαθέσιμου π/υ ύψους 25.800.000 € (μειώθηκε από 26.500.000 €) και του μέσου μοναδιαίου κόστους ανά συνολική επιφάνεια κατοικιών που αναβαθμίζονται ενεργειακά (250 €/m²), το εμβαδόν της συνολικής επιφάνειας των κατοικιών που αναβαθμίζονται ενεργειακά ισούται με: $25.800.000 / 250 = 103.200,00 \text{ m}^2$.

Δεδομένου ότι η σταθμισμένη εξοικονόμηση πρωτογενούς ενέργειας στις κατοικίες για την περίπτωση των Επιχειρησιακών Προγραμμάτων (Τομεακών και Περιφερειακών) ισούται με 140 kWh/(m² x έτος). η μείωση της ετήσιας κατανάλωσης πρωτογενούς ενέργειας κατοικιών ισούται με: $140 \text{ kWh}/(\text{m}^2 \times \text{έτος}) \times 103.200,00 \text{ m}^2 = 14.448.000 \text{ kWh}/\text{έτος}$.

Επομένως, για διατιθέμενο π/υ = 25.800.000 € η μείωση της ετήσιας κατανάλωσης πρωτογενούς ενέργειας κατοικιών είναι 14.448.000 kWh/έτος.

Επιπλέον, για τον υπολογισμό του Δείκτη χρησιμοποιούνται:

- Οι συντελεστές εκπομπής CO₂ για την περίπτωση της ηλεκτρικής ενέργειας και του πετρελαίου θέρμανσης, οι οποίοι ανέρχονται σε 0,606 tn CO₂/MWh και 0,264 tn CO₂/MWh αντίστοιχα.

- Οι συντελεστές μετατροπής της τελικής ενέργειας σε πρωτογενή ενέργεια για την περίπτωση της ηλεκτρικής ενέργειας και του πετρελαίου θέρμανσης, οι οποίοι ανέρχονται σε 2,170 και 1,100 αντίστοιχα.
- Η παραδοχή ότι η πλειοψηφία των παρεμβάσεων στις κατοικίες, αφορούν μέτρα για την μείωση του θερμικού φορτίου, και αποδίδεται σε ποσοστό 80% στη θερμική ενέργεια (πετρέλαιο θέρμανσης) και σε ποσοστό 20% στην ηλεκτρική ενέργεια, στο σύνολο της εξοικονομούμενης πρωτογενούς ενέργειας.

Δεδομένου ότι η μείωση της ετήσιας κατανάλωσης πρωτογενούς ενέργειας κατοικιών ισούται με 14.448.000 kWh/έτος, η τιμή του Δείκτη Εκροής CO₂ ισούται με:

$$(14.448.000 \text{ kWh/έτος}/1000) \times 80\%/1,100 \times 0,264 \text{ tn CO}_2/\text{MWh} + (14.448.000 \text{ kWh/έτος}/1000) \times 20\%/2,170 \times 0,606 \text{ tn CO}_2/\text{MWh} = \mathbf{3.581 \text{ tn CO}_2}.$$

- ο Για τον υπολογισμό του Δείκτη Εκροής CO₂, για δράσεις εξοικονόμησης ενέργειας σε δημόσια κτίρια χρησιμοποιήθηκαν:

- Οι συντελεστές εκπομπής CO₂ για την περίπτωση της ηλεκτρικής ενέργειας και του πετρελαίου θέρμανσης, οι οποίοι ανέρχονται σε 0,606 tn CO₂/MWh και 0,264 tn CO₂/MWh αντίστοιχα.
- Οι συντελεστές μετατροπής της τελικής ενέργειας σε πρωτογενή ενέργεια για την περίπτωση της ηλεκτρικής ενέργειας και του πετρελαίου θέρμανσης, οι οποίοι ανέρχονται σε 2,170 και 1,100 αντίστοιχα.
- Η παραδοχή ότι η πλειοψηφία των παρεμβάσεων στα Δημόσια Κτίρια, αφορούν μέτρα για την μείωση του θερμικού φορτίου, και αποδίδεται σε ποσοστό 80% στη θερμική ενέργεια (πετρέλαιο θέρμανσης) και σε ποσοστό 20% στην ηλεκτρική ενέργεια, στο σύνολο της εξοικονομούμενης πρωτογενούς ενέργειας.

Δεδομένου ότι η τιμή του Δείκτη Εκροής CO₂ μειώνεται σε 480.000 kWh/έτος, η αντίστοιχη τιμή του Δείκτη Εκροής CO₂ ισούται με: $(480.000 \text{ kWh/έτος}/1000) \times 80\%/1,100 \times 0,264 \text{ tn CO}_2/\text{MWh} + (480.000 \text{ kWh/έτος}/1000) \times 20\%/2,170 \times 0,606 \text{ tn CO}_2/\text{MWh} = \mathbf{119 \text{ tn CO}_2}$

Κατ' επέκταση η τιμή του δείκτη προκύπτει αθροιστικά από τους επιμέρους υπολογισμούς για τα δημόσια και ιδιωτικά κτίρια, ως εξής: $3.581 + 119 = \mathbf{3.700 \text{ tn CO}_2}$.

Επενδυτική Προτεραιότητα 4e

- **CO34 «Μείωση εκπομπών αερίων θερμοκηπίου: Εκτιμώμενη ετήσια μείωση εκπομπών των αερίων του θερμοκηπίου»**

Αύξηση της τιμής στόχου από 617 σε **2.062 τόνους ισοδύναμου CO₂**, λόγω της αύξησης του π/υ των δράσεων 4.5.1.1 «Επενδύσεις για τη βελτίωση της ενεργειακής αποδοτικότητας των μεταφορών, ιδίως σε αστικές περιοχές» και 4.5.1.2 «Δράσεις βελτίωσης της ενεργειακής αποδοτικότητας στα αστικά κέντρα» και με βάση τις επιμέρους παραδοχές που έχουν υιοθετηθεί για τον υπολογισμό του δείκτη (βλ. μεθοδολογικό έγγραφο υπολογισμού δεικτών ΕΤΠΑ).

Ειδικότερα, η νέα τιμή στόχος διαμορφώνεται με βάση τους νέους π/υ των ανωτέρω δράσεων και τις ακόλουθες παραδοχές:

- ο μέσο μοναδιαίο κόστος παρεμβάσεων σε αστικές μεταφορές= 0,348 kt CO₂ ετήσια μείωση ανά 1.000.000€ ΔΔ

- ο μέσο μοναδιαίο κόστος παρεμβάσεων σε κοινόχρηστους χώρους= 0,218 kt CO₂ ετήσια μείωση ανά 1.000.000€ ΔΔ
- ο μέσο μοναδιαίο κόστος παρεμβάσεων σε ευαισθητοποίηση = 0,072 kt CO₂ ετήσια μείωση ανά 1.000.000€ ΔΔ

Άρα:

- για 90% κατανομής των 1.946.289€ ΔΔ μέσω της Δράσης 4.5.1.1 «Επενδύσεις για τη βελτίωση της ενεργειακής αποδοτικότητας των μεταφορών, ιδίως σε αστικές περιοχές» σε παρεμβάσεις στις μεταφορές (μετατροπές δημοτικών οχημάτων και σχέδια αστικής κινητικότητας) = $90\% \times 1.946.289\text{€} \times 0,348\text{ kt} = 609\text{ tn CO}_2$ ετήσια μείωση
- για 10% κατανομής των 1.946.289€ ΔΔ μέσω της Δράσης 4.5.1.1 «Επενδύσεις για τη βελτίωση της ενεργειακής αποδοτικότητας των μεταφορών, ιδίως σε αστικές περιοχές» σε παρεμβάσεις ευαισθητοποίησης = $10\% \times 1.946.289\text{€} \times 0,072\text{ kt} = 14\text{ tn CO}_2$ ετήσια μείωση
- για 6.600.000€ ΔΔ μέσω της Δράσης 4.5.1.2 «Δράσεις βελτίωσης της ενεργειακής αποδοτικότητας στα αστικά κέντρα» = $6.600.000\text{€} \times 0,218\text{ kt} = 1.439\text{ tn CO}_2$ ετήσια μείωση.

Σύνολο = $609 + 14 + 1.439 = 2.062\text{ tn CO}_2$ ετήσια μείωση (τιμή στόχος).

3.2.2.2. Θεματικός Στόχος 5

Επενδυτική Προτεραιότητα 5b

- **08706** «Ενέργειες αναβάθμισης δομών πολιτικής προστασίας»

Αύξηση της τιμής στόχου του δείκτη από 1 σε 2, με βάση την αύξηση του π/υ της Δράσης 5.2.1.3 «Ενίσχυση των δομών πολιτικής προστασίας και των δομών καταπολέμησης των δασικών πυρκαγιών».

3.2.2.3. Θεματικός Στόχος 6

Επενδυτική Προτεραιότητα 6b

- **CO19** «Πρόσθετος πληθυσμός που εξυπηρετείται από βελτιωμένη επεξεργασία λυμάτων»

Μείωση της τιμής στόχου του δείκτη από 44.443 σε **31.110 ισοδύναμο πληθυσμού**, λαμβάνοντας υπόψη την τμηματοποίηση 5 έργων της Δράσης 6.2.1.2 «Επενδύσεις στη διαχείριση λυμάτων», εκ των οποίων τα 2 εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του άρθρου 118α του ΚΚΔ 2021-2027, αξιοποιώντας τις δυνατότητες τμηματοποίησης που παρασχέθηκαν με τον κανονισμό (ΕΕ) 2022/2039-FAST CARE. Η μείωση ανέρχεται στο 30% και προκύπτει από την συμβολή των τμηματοποιημένων έργων στη τιμή του δείκτη, προς την εκτιμώμενη συμβολή του συνόλου των ενταγμένων έργων.

Επενδυτική Προτεραιότητα 6e

- **CO38** «Ανοιχτοί χώροι που δημιουργούνται ή αποκαθίστανται σε αστικές περιοχές»

Αύξηση της τιμής στόχου του δείκτη από 85.000 σε **101.150 τετραγωνικά μέτρα**, αναλογικά με τη αύξηση του π/υ της Δράσης 6.5.1.2 «Επενδύσεις σε έργα αστικής αναζωογόνησης» (αύξηση κατά 19%).

3.2.3. Αναμενόμενες επιπτώσεις σε επίπεδο Δεικτών Αποτελεσμάτων

Οι ανωτέρω αλλαγές **δεν επιφέρουν τροποποιήσεις στο σύστημα δεικτών αποτελεσμάτων του ΑΠ 2** του Προγράμματος.

3.2.4. Αναμενόμενες επιπτώσεις στο πλαίσιο επίδοσης του ΑΠ 2

Η αύξηση των διαθέσιμων πόρων του Άξονα Προτεραιότητας 2 και οι αλλαγές στην στοχοθεσία επιμέρους δεικτών εκροών επιφέρουν τις ακόλουθες **αλλαγές στο Πλαίσιο Επίδοσής** του:

- **CO19** «Πρόσθετος πληθυσμός που εξυπηρετείται από βελτιωμένη επεξεργασία λυμάτων»: **Μείωση** της τιμής στόχου του δείκτη από 44.443 σε 31.110 ισοδύναμο πληθυσμού.
- **F100** «Ποσό Πιστοποιημένων Δαπανών»: Αύξηση της τιμής στόχου του Οικονομικού Δείκτη αντίστοιχη με την αύξηση του π/υ του ΑΠ 2, από 102.721.552 € σε **107.221.552 €**.

3.3. Άξονας Προτεραιότητας 3: Ενίσχυση υποδομών μεταφορών

3.3.1. Τροποποίηση διαθέσιμων πόρων ανά Θεματικό Στόχο και Επενδυτική Προτεραιότητα

Προτείνεται **μικρή αύξηση της συγχρηματοδοτούμενης δημόσιας δαπάνης του Άξονα Προτεραιότητας 3** κατά 1.500.000€ (+4,8%), η οποία διαμορφώνεται σε 32.641.712 €, που συνεπάγεται μικρή αύξηση της χρηματοδοτικής βαρύτητας του Άξονα στο Πρόγραμμα από 10,5% σε 11%. Η αύξηση αυτή προκαλεί και αντίστοιχη αύξηση στους διαθέσιμους πόρους του ΘΣ 7.

	Π/Υ ΔΔ	Νέος Π/Υ ΔΔ	Απόλυτη Μεταβολή	% Μεταβολής
ΘΣ 7	31.141.712,00	32.641.712,00	1.500.000,00	↑ +4,8%
	31.141.712,00	32.641.712,00	1.500.000,00	↑ +4,8%

3.3.1.1. Θεματικός Στόχος 7

Προτείνεται **αύξηση των διαθέσιμων πόρων του ΘΣ 7** κατά 1.500.000€ (ΚΣ 1.200.000€), με αντίστοιχη αύξηση των πόρων της **ΕπΠρ 7b**, λαμβάνοντας υπόψη την πορεία υλοποίησης των επιμέρους δράσεων και την δυνατότητα ολοκλήρωσής τους σύμφωνα με το Σχέδιο Δράσης για το «κλείσιμο» του Προγράμματος, καθώς και τις επιπτώσεις της ενεργειακής κρίσης και της επακόλουθης αύξησης των τιμών σε πρώτες ύλες και υλικά κατασκευής, ως απόρροια των επιπτώσεων του επιθετικού πολέμου της Ρωσίας κατά της Ουκρανίας, οι οποίες οδήγησαν σε αύξηση του κόστους των παραγόμενων έργων.

Οι πόροι του ΘΣ 7 ανά Επενδυτική Προτεραιότητα διαμορφώνονται ως εξής:

Επενδυτική Προτεραιότητα	Προγραμματικοί Πόροι (ΔΔ)	Μεταβολή 2023	Νέοι Προγραμματικοί Πόροι (ΔΔ)
7b. Ενίσχυση της περιφερειακής κινητικότητας μέσω της σύνδεσης δευτερευόντων και τριτευόντων κόμβων στην υποδομή ΔΕΔ-Μ, συμπεριλαμβανομένων των πολυτροπικών κόμβων	31.141.712	1.500.000	32.641.712
Σύνολο ΘΣ 7	31.141.712	1.500.000	32.641.712

3.3.2. Αναμενόμενες επιπτώσεις σε επίπεδο Δεικτών Εκροών

Στο σύστημα δεικτών του ΑΠ 3 προτείνονται οι ακόλουθες αλλαγές:

3.3.2.1. Θεματικός Στόχος 7

Επενδυτική Προτεραιότητα 7b

■ **CO13** «Συνολικό μήκος νέων δρόμων»

Αύξηση της τιμής στόχου του δείκτη από 5,4 σε **9,8 χιλιόμετρα**, λαμβάνοντας υπόψη την αύξηση των διαθέσιμων πόρων της ΕπΠρ 7b, καθώς και τις δυνατότητες ολοκλήρωσης των σχετικών έργων που τροφοδοτούν τον δείκτη, με βάση το Σχέδιο Δράσης για το «κλείσιμο» του Προγράμματος.

■ **CO14** «Συνολικό μήκος ανακατασκευασμένων ή αναβαθμισμένων δρόμων»

Μείωση της τιμής στόχου του δείκτη από 5,8 σε **4,5 χιλιόμετρα**, λαμβάνοντας υπόψη την τμηματοποίηση 2 έργων της Δράσης 7.2.1.1 «Έργα υποστήριξης ΔΕΔ-Μ - Υποδομές», οι εκροές των οποίων στο πλαίσιο της ΠΠ 2014-2020 θα είναι μηδενικές.

3.3.3. Αναμενόμενες επιπτώσεις σε επίπεδο Δεικτών Αποτελεσμάτων

Οι ανωτέρω αλλαγές επηρεάζουν τον δείκτη αποτελέσματος T1667:

- **T1667 «Χρονοαπόσταση»:** Μείωση της τιμής στόχου του δείκτη από 21 σε **14 λεπτά της ώρας**.

Μέσω της επενδυτικής προτεραιότητας προβλέπεται να ολοκληρωθεί η υλοποίηση 2 έργων μεταφορών, καθώς τα άλλα 2 έργα που χρηματοδοτούνται έχουν χαρακτηριστεί τμηματοποιημένα.

1. Η σημερινή σύνδεση του οικισμού Τερόβου με τη 2η επαρχιακή οδό έχει συνολικό μήκος 39 χλμ περίπου και πραγματοποιείται:
 - α) μέσω της Ε.Ο Ιωαννίνων Άρτας για μήκος 17 χλμ περίπου (κόμβος Επισκοπικού) με εκτιμώμενη λειτουργική ταχύτητα 80 χλμ/ώρα και
 - β) μέσω της 2ης επαρχιακής οδού Ιωαννίνων – Πραμάντων για μήκος 22 χλμ περίπου με εκτιμώμενη λειτουργική ταχύτητα 40χλμ/ώρα.

Ο σημερινός χρόνος μετακίνησης είναι:

$$t_a = S_1 / V_1 + S_2 / V_2 = 17/80 + 22/40 = 0,21 + 0,55 = 0,76 \text{ ώρες ή } 46 \text{ λεπτά περίπου.}$$

Βελτιωμένο τμήμα:

Μετά την κατασκευή του έργου η αντίστοιχη σύνδεση θα πραγματοποιείται με οδό μήκους 10 χλμ και λειτουργική ταχύτητα 60χλμ/ώρα.

$$t_b = S_b / V_b = 10/60 = 0,17 \text{ ώρες ή } 10 \text{ λεπτά περίπου.}$$

2. Η σημερινή σύνδεση του Πανεπιστημίου και ΠΓΝΙ με την πόλη των Ιωαννίνων που γίνεται μέσω της οδού Νιάρχου, έχει συνολικό μήκος 4,5 χλμ με ταχύτητα 50χλμ/ώρα.

Ο σημερινός χρόνος μετακίνησης είναι:

$$t_a = S_1 / V_1 = 4,5/50 = 0,09 \text{ ώρες ή } 5,5 \text{ λεπτά περίπου.}$$

Βελτιωμένο τμήμα:

Μετά την κατασκευή του έργου η αντίστοιχη σύνδεση θα πραγματοποιείται με οδό μήκους 4,5 χλμ και λειτουργική ταχύτητα 70 χλμ/ώρα.

$$t_b = S_b / V_b = 4,5/70 = 0,06 \text{ ώρες ή } 4 \text{ λεπτά περίπου.}$$

Συνολικά τιμή βάσης προκύπτει 46+5,5= 51,5 λεπτά.

Αντίστοιχα η τιμή στόχος προκύπτει 10+4= **14 λεπτά**.

3.3.4. Αναμενόμενες επιπτώσεις στο πλαίσιο επίδοσης του ΑΠ3

Η αύξηση των διαθέσιμων πόρων του Άξονα Προτεραιότητας 3 και οι αλλαγές στην στοχοθεσία επιμέρους δεικτών εκρών επιφέρουν τις ακόλουθες **αλλαγές στο Πλαίσιο Επίδοσής του**:

- **CO14 «Συνολικό μήκος ανακατασκευασμένων ή αναβαθμισμένων δρόμων»:** Μείωση της τιμής στόχου του δείκτη από 5,8 σε **4,5 χιλιόμετρα**.
- **F100 «Ποσό Πιστοποιημένων Δαπανών»:** Αύξηση της τιμής στόχου του Οικονομικού Δείκτη αντίστοιχη με την αύξηση του π/υ του ΑΠ 3, από 31.141.712 € σε **32.641.712 €**.

3.4. Άξονας Προτεραιότητας 4: Ενίσχυση υποδομών εκπαίδευσης, υγείας και πρόνοιας

Δεν προτείνονται μεταβολές στην κατανομή των διαθέσιμων πόρων του ΑΠ4 και στους δείκτες του.

3.5. Άξονας Προτεραιότητας 5: Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Κοινωνική ένταξη και καταπολέμηση διακρίσεων

3.5.1. Τροποποίηση διαθέσιμων πόρων ανά Θεματικό Στόχο και Επενδυτική Προτεραιότητα

Διατηρείται η συγχρηματοδοτούμενη δημόσια δαπάνη του Άξονα Προτεραιότητας 5 με μεταβολή στην κατανομή των πόρων του ανά ΘΣ ως ακολούθως:

	Π/Υ ΔΔ	Νέος Π/Υ ΔΔ	Απόλυτη Μεταβολή	% Μεταβολής
ΘΣ 8	7.188.195,00	4.888.195,00	-2.300.000,00	↑ -32,0%
ΘΣ 9	45.103.925,00	47.403.925,00	+2.300.000,00	↑ 5,1%
	52.292.120,00	52.292.120,00	0,00	- 0,0%

Οι ανωτέρω μεταβολές βασίζονται στην πορεία υλοποίησης των επιμέρους δράσεων και την δυνατότητα ολοκλήρωσής τους σύμφωνα με το Σχέδιο Δράσης του Προγράμματος.

3.5.1.1. Θεματικός Στόχος 8

Προτείνεται **μείωση** των διαθέσιμων πόρων του **ΘΣ 8** κατά 2.300.000€ (ΚΣ 1.840.000€), με αντίστοιχη **μείωση** των πόρων της **ΕπΠρ 8i**, κυρίως λόγω της οριζόντιας διόρθωσης ύψους 25% που επιβλήθηκε στα έργα που διαχειρίζεται η Διεύθυνση Αναπτυξιακού Προγραμματισμού Περιφέρειας (ΔΙΑΠ) Ηπείρου, με βάση την Οριστική Έκθεση του υπ' αριθμ. 0120211003 ελέγχου της ΕΔΕΛ, μεταξύ των οποίων και τα έργα της πρόσκλησης 79/2019 «Πρόγραμμα επιχορήγησης επιχειρήσεων των τομέων αιχμής της Περιφέρειας Ηπείρου για την απασχόληση ανέργων με υψηλά τυπικά προσόντα».

Οι πόροι του ΘΣ 8 ανά Επενδυτική Προτεραιότητα διαμορφώνονται ως εξής:

Επενδυτική Προτεραιότητα	Προγραμματικοί Πόροι (ΔΔ)	Μεταβολή 2023	Νέοι Προγραμματικοί Πόροι (ΔΔ)
8i. Πρόσβαση στην απασχόληση για αναζητούντες θέση εργασίας και οικονομικά μη ενεργά άτομα, συμπεριλαμβανομένων των μακροχρόνια ανέργων και των ατόμων που έχουν αποκοπεί επί μακρόν από την αγορά εργασίας, μέσω επίσης τοπικών πρωτοβουλιών για την απασχόληση και υποστήριξη της κινητικότητας των εργαζομένων	7.188.195	-2.300.000	4.888.195
8v. Προσαρμογή των εργαζομένων, των επιχειρήσεων και των επιχειρηματιών στις αλλαγές	0	0	0
Σύνολο ΘΣ 8	7.188.195	-2.300.000	4.888.195

3.5.1.2. Θεματικός Στόχος 9

Προτείνεται **αύξηση** των διαθέσιμων πόρων του **ΘΣ 9** κατά 2.300.000€ (ΚΣ 1.840.000€), με τις ακόλουθες μεταβολές ανά ΕπΠρ:

- **Αύξηση** των πόρων της **ΕπΠρ 9i** κατά 1.500.000€ (ΚΣ 1.200.000€), λαμβάνοντας υπόψη την πορεία υλοποίησης και τις δυνατότητες ολοκλήρωσης των ενταγμένων έργων στο πλαίσιο της Δράσης 9.1.1.1 «Δράσεις για την ενεργό ένταξη στην αγορά εργασίας ομάδων του πληθυσμού που βρίσκονται σε μειονεκτική θέση».
- **Αύξηση** των πόρων της **ΕπΠρ 9iii** κατά 1.600.000€ (ΚΣ 1.280.000€), λαμβάνοντας τις εκτιμήσεις ολοκλήρωσης των ενταγμένων έργων στο πλαίσιο των Δράσεων 9.3.1.1 «Παρεμβάσεις για την προώθηση της ισότητας των ευκαιριών» και 9.3.2.1 «Στέγες Υποστηριζόμενης Διαβίωσης».

- **Μείωση** των πόρων της **ΕπΠρ 9vi** κατά 800.000€ (ΚΣ 640.000€), λαμβάνοντας υπόψη την πορεία υλοποίησης και τις δυνατότητες ολοκλήρωσης των ενταγμένων έργων σύμφωνα με το Σχέδιο Δράσης του Προγράμματος.

Οι πόροι του ΘΣ 9 ανά Επενδυτική Προτεραιότητα διαμορφώνονται ως εξής:

Επενδυτική Προτεραιότητα	Προγραμματικοί Πόροι (ΔΔ)	Μεταβολή 2023	Νέοι Προγραμματικοί Πόροι (ΔΔ)
9i. Ενεργός ένταξη, με σκοπό, μεταξύ άλλων, την προώθηση της ισότητας των ευκαιριών και της ενεργού συμμετοχής και της βελτίωσης της απασχολησιμότητας	14.638.125	1.500.000	16.138.125
9ii. Κοινωνικοοικονομική ενσωμάτωση περιθωριοποιημένων κοινοτήτων, όπως οι Ρομά	1.910.174	0	1.910.174
9iii. Καταπολέμηση κάθε μορφής διακρίσεων και την προώθηση της ισότητας των ευκαιριών	7.410.628	1.600.000	9.010.628
9iv. Βελτίωση της πρόσβασης σε οικονομικά προσιτές, βιώσιμες και υψηλής ποιότητας υπηρεσίες, συμπεριλαμβανομένων της υγειονομικής περίθαλψης και των κοινωνικών υπηρεσιών γενικού συμφέροντος	18.749.086	0	18.749.086
9v. Προαγωγή της κοινωνικής επιχειρηματικότητας και της επαγγελματικής ένταξης σε κοινωνικές επιχειρήσεις καθώς και την προώθηση της κοινωνικής οικονομίας και της οικονομίας της αλληλεγγύης προκειμένου να διευκολυνθεί η πρόσβαση στην απασχόληση	795.912	0	795.912
9vi. Στρατηγικές τοπικής ανάπτυξης με πρωτοβουλία τοπικών κοινοτήτων	1.600.000	-800.000	800.000
Σύνολο ΘΣ 9	45.103.925	2.300.000	47.403.925

3.5.2. Αναμενόμενες επιπτώσεις σε επίπεδο Δεικτών Εκρών

Στο σύστημα δεικτών εκρών του ΑΠ 5 προτείνονται οι ακόλουθες αλλαγές:

3.5.2.1. Θεματικός Στόχος 9

Επενδυτική Προτεραιότητα 9i

- **10501** «Άτομα που αποδεσμεύονται από τη φροντίδα εξαρτημένων ατόμων»

Αύξηση της τιμής στόχου του δείκτη από 11.100 σε **12.232 συμμετέχοντες**, αναλογικά με την αύξηση των πόρων της ΕπΠρ 9i (αύξηση κατά 10,2%).

Επενδυτική Προτεραιότητα 9ii

- **T1634** «Συμμετέχοντες σε μειονεκτική θέση (ΡΟΜΑ ή αιτούντες άσυλο ή ασυνόδευτοι ανήλικοι)»

Διαγραφή του δείκτη δεδομένου ότι η δράση 9.2.2.1. «Υποστήριξη ατόμων σε μειονεκτική θέση (πχ Ρομά ή αιτούντες άσυλο ή ασυνόδευτοι ανήλικοι) για την κοινωνικοοικονομική τους ενσωμάτωση», που τον τροφοδοτεί, δεν θα υλοποιηθεί (δεν υπήρξε ενδιαφέρον).

Επενδυτική Προτεραιότητα 9iii

- **10501** «Άτομα που αποδεσμεύονται από τη φροντίδα εξαρτημένων ατόμων»

Αύξηση της τιμής στόχου του δείκτη από 334 σε **406 συμμετέχοντες**, αναλογικά με την αύξηση των πόρων της ΕπΠρ 9iii (αύξηση κατά 21,6%).

Επενδυτική Προτεραιότητα 9vi

- **CO01** «Συμμετέχοντες άνεργοι, συμπεριλαμβανομένων των μακροχρόνια ανέργων»

Μείωση της τιμής στόχου του δείκτη από 272 σε **136 συμμετέχοντες**, αναλογικά με τη μείωση των πόρων της ΕπΠρ 9vi (μείωση κατά 50%).

- **CO05** «Απασχολούμενοι, συμπεριλαμβανομένων των αυτοαπασχολούμενων»

Μείωση της τιμής στόχου του δείκτη από 30 σε **15 συμμετέχοντες**, αναλογικά με τη μείωση των πόρων της ΕπΠρ 9vi (μείωση κατά 50%).

3.5.3. Αναμενόμενες επιπτώσεις σε επίπεδο Δεικτών Αποτελεσμάτων

Στο σύστημα δεικτών αποτελεσμάτων του ΑΠ 5 προτείνονται οι ακόλουθες αλλαγές:

3.5.3.1. Θεματικός Στόχος 9

Επενδυτική Προτεραιότητα 9i

- **10502** «Συμμετέχοντες που αποδεσμεύονται από τη φροντίδα εξαρτημένων ατόμων και που δραστηριοποιούνται σε αναζήτηση εργασίας, που συμμετέχουν σε εκπαίδευση/κατάρτιση, που κατέχουν θέση απασχόλησης, συμπεριλαμβανομένης της αυτοαπασχόλησης, ή που διατηρούν τη θέση εργασίας τους, αμέσως μετά τη λήξη της συμμετοχής τους»

Αύξηση της τιμής στόχου του δείκτη από 5.273 σε **5.810 συμμετέχοντες**, λόγω της αύξησης του συνδεόμενου δείκτη εκρών 10501 «Ατομα που αποδεσμεύονται από τη φροντίδα εξαρτημένων ατόμων». Η νέα τιμή στόχος του δείκτη υπολογίστηκε με βάση τον αριθμό των ωφελούμενων, όπως αυτός προκύπτει από τον δείκτη εκρών ο οποίος τον τροφοδοτεί (10501) και το ποσοστό επιτυχίας 47,5%, το οποίο έχει προκύψει από τα αποτελέσματα των δράσεων εναρμόνισης 2015-2020 (βλ. μεθοδολογικό έγγραφο δεικτών ΕΚΤ).

Επενδυτική Προτεραιότητα 9ii

- **11105** «Συμμετέχοντες σε μειονεκτική θέση (Ρομά ή αιτούντες άσυλο ή ασυνόδευτοι ανήλικοι) που δραστηριοποιούνται σε αναζήτηση εργασίας, που συμμετέχουν σε εκπαίδευση/κατάρτιση, που αποκτούν εξειδίκευση, που κατέχουν θέση απασχόλησης, συμπεριλαμβανομένης της αυτοαπασχόλησης, αμέσως μετά τη λήξη της συμμετοχής τους»

Διαγραφή του δείκτη δεδομένου ότι η δράση 9.2.2.1. «Υποστήριξη ατόμων σε μειονεκτική θέση (πχ Ρομά ή αιτούντες άσυλο ή ασυνόδευτοι ανήλικοι) για την κοινωνικοοικονομική τους ενσωμάτωση», που τον τροφοδοτεί, δεν θα υλοποιηθεί (δεν υπήρξε ενδιαφέρον).

Επενδυτική Προτεραιότητα 9iii

- **10502** «Συμμετέχοντες που αποδεσμεύονται από τη φροντίδα εξαρτημένων ατόμων και που δραστηριοποιούνται σε αναζήτηση εργασίας, που συμμετέχουν σε εκπαίδευση/κατάρτιση, που κατέχουν θέση απασχόλησης, συμπεριλαμβανομένης της αυτοαπασχόλησης, ή που διατηρούν τη θέση εργασίας τους, αμέσως μετά τη λήξη της συμμετοχής τους»

Αύξηση της τιμής στόχου του δείκτη από 119 σε **144 συμμετέχοντες**, λόγω της αύξησης της τιμής στόχου του συνδεόμενου δείκτη εκρών 10501 «Ατομα που αποδεσμεύονται από τη φροντίδα εξαρτημένων ατόμων». Η νέα τιμή στόχος του δείκτη υπολογίστηκε με βάση τον αριθμό των ωφελούμενων, όπως αυτός προκύπτει από τον δείκτη εκρών ο οποίος τον τροφοδοτεί (10501) και το ποσοστό επιτυχίας 35,5%, το οποίο έχει προκύψει από τα αποτελέσματα των δράσεων εναρμόνισης 2015-2020 (βλ. μεθοδολογικό έγγραφο δεικτών ΕΚΤ).

Επενδυτική Προτεραιότητα 9^η

- **CR06** «Συμμετέχοντες που κατέχουν θέση απασχόλησης, συμπεριλαμβανομένης της αυτοαπασχόλησης, εντός έξι μηνών από τη λήξη της συμμετοχής τους»

Μείωση της τιμής στόχου του δείκτη από 27 σε **13 συμμετέχοντες**, με βάση τη μείωση της τιμής του κοινού δείκτη εκροών CO01 ο οποίος τον τροφοδοτεί και με την εκτίμηση ότι το 10% των ωφελοούμενων θα κατέχουν θέση εργασίας μετά την συμμετοχή τους (βλ. μεθοδολογικό έγγραφο δεικτών ΕΚΤ).

- **CR03** «Συμμετέχοντες που αποκτούν εξειδίκευση αμέσως μετά την λήξη συμμετοχής τους»

Μείωση της τιμής στόχου του δείκτη από 15 σε **7 συμμετέχοντες**, με βάση τη μείωση της τιμής του κοινού δείκτη εκροών CO05 ο οποίος τον τροφοδοτεί και με την εκτίμηση ότι το 50% των συμμετεχόντων θα αποκτήσουν «εξειδίκευση» που θα προέρχεται από διαδικασία πιστοποίησης τους αμέσως (εντός 4 εβδομάδων) μετά τη λήξη της συμμετοχής τους στη δράση (βλ. μεθοδολογικό έγγραφο υπολογισμού δεικτών ΕΚΤ).

3.5.4. Αναμενόμενες επιπτώσεις στο πλαίσιο επίδοσης του ΑΠ5

Οι αλλαγές στην στοχοθεσία επιμέρους δεικτών εκροών του ΑΠ 5 επιφέρουν τις ακόλουθες **αλλαγές στο Πλαίσιο Επίδοσής του**:

- **10501** «Άτομα που αποδεσμεύονται από τη φροντίδα εξαρτημένων ατόμων»: Αύξηση της τιμής στόχου του δείκτη από 11.434 σε **12.638 άτομα**.

3.6. Άξονες Προτεραιότητας Τεχνικής Βοήθειας

Δεν προτείνονται μεταβολές στην κατανομή των διαθέσιμων πόρων των ΑΠ 6 & 7 της Τεχνικής Βοήθειας και στους δείκτες τους.

4. Στρατηγική Περιβαλλοντική Εκτίμηση

Θα υποβληθεί ο αντίστοιχος φάκελος με βάση τις προτεινόμενες αλλαγές, για τον περιβαλλοντικό προέλεγχο σύμφωνα με άρθρ. 5 της ΚΥΑ με α.π. ΥΠΕΧΩΔΕ/ΕΥΠΕ οικ. 107017/5.9.2006) στη Διεύθυνση Περιβαλλοντικής Αδειοδότησης του ΥΠΕΝ.