

**«ΣΧΕΔΙΟ  
ΔΙΑΤΟΜΕΑΚΟΥ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟΥ  
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ  
ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ  
ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗΣ  
ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ»**

---

## Πίνακας Περιεχομένων

### ΕΝΟΤΗΤΑ 1 ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΜΒΟΛΗ ΤΟΥ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΣΤΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ ΤΗΣ ΕΝΩΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΞΥΠΝΗ, ΒΙΩΣΙΜΗ ΚΑΙ ΧΩΡΙΣ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΠΙΤΕΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ, ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΚΑΙ ΕΔΑΦΙΚΗΣ ΣΥΝΟΧΗΣ

10

#### 1.1 Στρατηγική για τη συμβολή του επιχειρησιακού προγράμματος στη στρατηγική της Ένωσης για την έξυπνη, βιώσιμη και χωρίς αποκλεισμούς ανάπτυξη και την επίτευξη οικονομικής, κοινωνικής και εδαφικής συνοχής.....10

1.1.1 Περιγραφή της στρατηγικής του προγράμματος για να συμβάλει στη στρατηγική της Ένωσης για την έξυπνη, βιώσιμη και δίχως αποκλεισμούς ανάπτυξη και την επίτευξη οικονομικής, κοινωνικής και εδαφικής συνοχής ..... 10

1.1.2 Αιτιολόγηση της επιλογής των θεματικών στόχων και των αντίστοιχων επενδυτικών προτεραιοτήτων λαμβάνοντας υπόψη το σύμφωνο εταιρικής σχέσης, με βάση τον εντοπισμό των περιφερειακών και, όπου ενδείκνυται, εθνικών αναγκών, συμπεριλαμβανομένης της ανάγκης να αντιμετωπιστούν οι προκλήσεις που προσδιορίζονται στις σχετικές, ειδικές ανά χώρα, συστάσεις που εκδίδονται σύμφωνα με το άρθρο 121 παράγραφος 2 της ΣΛΕΕ και τις σχετικές συστάσεις του Συμβουλίου που εκδίδονται σύμφωνα με το άρθρο 148 παράγραφος 4 της ΣΛΕΕ, λαμβάνοντας υπόψη την εκ των προτέρων αξιολόγηση. .... 18

#### 1.2 Αιτιολόγηση της χρηματοδότησης .....22

### ΕΝΟΤΗΤΑ 2 ΑΞΟΝΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ ..... 28

#### 2.1 Περιγραφή των αξόνων προτεραιότητας, εκτός της τεχνικής βοήθειας .....28

#### 2.2 Άξονας προτεραιότητας1: Γνήσια πρόσβαση σε προηγμένες ψηφιακές υποδομές 28

2.2.1 Αιτιολόγηση της θέσπισης άξονα προτεραιότητας που καλύπτει περισσότερες από μία περιφέρειες ή περισσότερους από έναν θεματικούς στόχους ή περισσότερα από ένα Ταμεία (κατά περίπτωση) ..... 28

2.2.2 Ταμείο, κατηγορία περιφέρειας και βάση υπολογισμού για την στήριξη της Ένωσης 29

2.2.3 Επενδυτική προτεραιότητα 1..... 30

2.2.4 Ειδικό στόχοι που αντιστοιχούν στην επενδυτική προτεραιότητα και αναμενόμενα αποτελέσματα ..... 30

2.2.5 Δράσεις που πρόκειται να υποστηριχθούν στο πλαίσιο της επενδυτικής προτεραιότητας..... 34

2.2.5.1 Περιγραφή του είδους και παραδείγματα δράσεων που πρόκειται να υποστηριχθούν, καθώς και αναμενόμενη συμβολή τους στους ειδικούς στόχους, συμπεριλαμβάνοντας, όπου ενδείκνυται, τον εντοπισμό κύριων ομάδων-στόχων, ειδικών εδαφικών περιοχών-στόχων και τύπους δικαιούχων .....34

2.2.5.2 Κατευθυντήριες αρχές για την επιλογή των πράξεων.....35

2.2.5.3 Σχεδιαζόμενη χρήση των χρηματοδοτικών μέσων (όπου ενδείκνυται).....35

2.2.5.4 Σχεδιαζόμενη χρήση των μεγάλων έργων (όπου ενδείκνυται).....36

2.2.5.5 Δείκτες εκρών ανά επενδυτική προτεραιότητα και, όπου ενδείκνυται, κατηγορία περιφέρειας .....36

2.2.6 Επενδυτική προτεραιότητα 2..... 37

2.2.7 Ειδικό στόχοι που αντιστοιχούν στην επενδυτική προτεραιότητα και αναμενόμενα αποτελέσματα ..... 37

2.2.8 Δράσεις που πρόκειται να υποστηριχθούν στο πλαίσιο της επενδυτικής προτεραιότητας..... 41

2.2.8.1 Περιγραφή του είδους και παραδείγματα δράσεων που πρόκειται να υποστηριχθούν, καθώς και αναμενόμενη συμβολή τους στους ειδικούς στόχους, συμπεριλαμβάνοντας, όπου ενδείκνυται, τον εντοπισμό κύριων ομάδων-στόχων, ειδικών εδαφικών περιοχών-στόχων και τύπους δικαιούχων .....41

2.2.8.2	Κατευθυντήριες αρχές για την επιλογή των πράξεων.....	41
2.2.8.3	Σχεδιαζόμενη χρήση των χρηματοδοτικών μέσων (όπου ενδείκνυται).....	42
2.2.8.4	Σχεδιαζόμενη χρήση των μεγάλων έργων (όπου ενδείκνυται).....	42
2.2.8.5	Δείκτες εκροών ανά επενδυτική προτεραιότητα και, όπου ενδείκνυται, κατηγορία περιφέρειας.....	43
<b>2.3</b>	<b>Άξονας προτεραιότητας 2: Η επιχειρηματικότητα ανταγωνιστική στο διεθνές ψηφιακό περιβάλλον .....</b>	<b>45</b>
2.3.1	Αιτιολόγηση της θέσπισης άξονα προτεραιότητας που καλύπτει περισσότερες από μία περιφέρειες ή περισσότερους από έναν θεματικούς στόχους ή περισσότερα από ένα Ταμεία (κατά περίπτωση) .....	45
2.3.2	Ταμείο, κατηγορία περιφέρειας και βάση υπολογισμού για την στήριξη της Ένωσης	45
2.3.3	Επενδυτική προτεραιότητα 1.....	46
2.3.4	Ειδικοί στόχοι που αντιστοιχούν στην επενδυτική προτεραιότητα και αναμενόμενα αποτελέσματα.....	46
2.3.5	Δράσεις που πρόκειται να υποστηριχθούν στο πλαίσιο της επενδυτικής προτεραιότητας.....	50
2.3.5.1	Περιγραφή του είδους και παραδείγματα δράσεων που πρόκειται να υποστηριχθούν, καθώς και αναμενόμενη συμβολή τους στους ειδικούς στόχους, συμπεριλαμβάνοντας, όπου ενδείκνυται, τον εντοπισμό κύριων ομάδων-στόχων, ειδικών εδαφικών περιοχών-στόχων και τύπους δικαιούχων .....	50
2.3.5.2	Κατευθυντήριες αρχές για την επιλογή των πράξεων.....	51
2.3.5.3	Σχεδιαζόμενη χρήση των χρηματοδοτικών μέσων (όπου ενδείκνυται).....	52
2.3.5.4	Σχεδιαζόμενη χρήση των μεγάλων έργων (όπου ενδείκνυται).....	52
2.3.5.5	Δείκτες εκροών ανά επενδυτική προτεραιότητα και, όπου ενδείκνυται, κατηγορία περιφέρειας.....	53
2.3.6	Επενδυτική προτεραιότητα 2.....	54
2.3.7	Ειδικοί στόχοι που αντιστοιχούν στην επενδυτική προτεραιότητα και αναμενόμενα αποτελέσματα.....	54
2.3.8	Δράσεις που πρόκειται να υποστηριχθούν στο πλαίσιο της επενδυτικής προτεραιότητας.....	57
2.3.8.1	Περιγραφή του είδους και παραδείγματα δράσεων που πρόκειται να υποστηριχθούν, καθώς και αναμενόμενη συμβολή τους στους ειδικούς στόχους, συμπεριλαμβάνοντας, όπου ενδείκνυται, τον εντοπισμό κύριων ομάδων-στόχων, ειδικών εδαφικών περιοχών-στόχων και τύπους δικαιούχων .....	57
2.3.8.2	Κατευθυντήριες αρχές για την επιλογή των πράξεων.....	57
2.3.8.3	Σχεδιαζόμενη χρήση των χρηματοδοτικών μέσων (όπου ενδείκνυται).....	58
2.3.8.4	Σχεδιαζόμενη χρήση των μεγάλων έργων (όπου ενδείκνυται).....	58
2.3.8.5	Δείκτες εκροών ανά επενδυτική προτεραιότητα και, όπου ενδείκνυται, κατηγορία περιφέρειας.....	58
<b>2.4</b>	<b>Άξονας προτεραιότητας 3: Έξυπνη λειτουργία και διασύνδεση του κράτους....</b>	<b>59</b>
2.4.1	Αιτιολόγηση της θέσπισης άξονα προτεραιότητας που καλύπτει περισσότερες από μία περιφέρειες ή περισσότερους από έναν θεματικούς στόχους ή περισσότερα από ένα Ταμεία (κατά περίπτωση) .....	59
2.4.2	Ταμείο, κατηγορία περιφέρειας και βάση υπολογισμού για την στήριξη της Ένωσης	60
2.4.3	Επενδυτική προτεραιότητα 1.....	61
2.4.4	Ειδικοί στόχοι που αντιστοιχούν στην επενδυτική προτεραιότητα και αναμενόμενα αποτελέσματα.....	61
2.4.5	Δράσεις που πρόκειται να υποστηριχθούν στο πλαίσιο της επενδυτικής προτεραιότητας.....	66
2.4.5.1	Περιγραφή του είδους και παραδείγματα δράσεων που πρόκειται να υποστηριχθούν, καθώς και αναμενόμενη συμβολή τους στους ειδικούς στόχους, συμπεριλαμβάνοντας, όπου ενδείκνυται, τον εντοπισμό κύριων ομάδων-στόχων, ειδικών εδαφικών περιοχών-στόχων και τύπους δικαιούχων .....	66
2.4.5.2	Κατευθυντήριες αρχές για την επιλογή των πράξεων.....	68

2.4.5.3	Σχεδιαζόμενη χρήση των χρηματοδοτικών μέσων (όπου ενδείκνυται).....	69
2.4.5.4	Σχεδιαζόμενη χρήση των μεγάλων έργων (όπου ενδείκνυται).....	69
2.4.5.5	Δείκτες εκροών ανά επενδυτική προτεραιότητα και, όπου ενδείκνυται, κατηγορία περιφέρειας .....	70
2.4.6	Επενδυτική προτεραιότητα 2.....	70
2.4.7	Ειδικοί στόχοι που αντιστοιχούν στην επενδυτική προτεραιότητα και αναμενόμενα αποτελέσματα.....	71
2.4.8	Δράσεις που πρόκειται να υποστηριχθούν στο πλαίσιο της επενδυτικής προτεραιότητας.....	74
2.4.8.1	Περιγραφή του είδους και παραδείγματα δράσεων που πρόκειται να υποστηριχθούν, καθώς και αναμενόμενη συμβολή τους στους ειδικούς στόχους, συμπεριλαμβάνοντας, όπου ενδείκνυται, τον εντοπισμό κύριων ομάδων-στόχων, ειδικών εδαφικών περιοχών-στόχων και τύπους δικαιούχων .....	74
2.4.8.2	Κατευθυντήριες αρχές για την επιλογή των πράξεων.....	74
2.4.8.3	Σχεδιαζόμενη χρήση των χρηματοδοτικών μέσων (όπου ενδείκνυται).....	75
2.4.8.4	Σχεδιαζόμενη χρήση των μεγάλων έργων (όπου ενδείκνυται).....	75
2.4.8.5	Δείκτες εκροών ανά επενδυτική προτεραιότητα και, όπου ενδείκνυται, κατηγορία περιφέρειας .....	75
2.4.9	Επενδυτική προτεραιότητα 3.....	76
2.4.10	Ειδικοί στόχοι που αντιστοιχούν στην επενδυτική προτεραιότητα και αναμενόμενα αποτελέσματα.....	76
2.4.11	Δράσεις που πρόκειται να υποστηριχθούν στο πλαίσιο της επενδυτικής προτεραιότητας.....	80
2.4.11.1	Περιγραφή του είδους και παραδείγματα δράσεων που πρόκειται να υποστηριχθούν, καθώς και αναμενόμενη συμβολή τους στους ειδικούς στόχους, συμπεριλαμβάνοντας, όπου ενδείκνυται, τον εντοπισμό κύριων ομάδων-στόχων, ειδικών εδαφικών περιοχών-στόχων και τύπους δικαιούχων .....	80
2.4.11.2	Κατευθυντήριες αρχές για την επιλογή των πράξεων.....	80
2.4.11.3	Σχεδιαζόμενη χρήση των χρηματοδοτικών μέσων (όπου ενδείκνυται).....	81
2.4.11.4	Σχεδιαζόμενη χρήση των μεγάλων έργων (όπου ενδείκνυται).....	81
2.4.11.5	Δείκτες εκροών ανά επενδυτική προτεραιότητα και, όπου ενδείκνυται, κατηγορία περιφέρειας .....	82
<b>2.5</b>	<b>Άξονας προτεραιότητας 4: Ψηφιακή Συνοχή για τις κοινωνικές προκλήσεις ....</b>	<b>82</b>
2.5.1	Αιτιολόγηση της θέσπισης άξονα προτεραιότητας που καλύπτει περισσότερες από μία περιφέρειες ή περισσότερους από έναν θεματικούς στόχους ή περισσότερα από ένα Ταμεία (κατά περίπτωση) .....	83
2.5.2	Ταμείο, κατηγορία περιφέρειας και βάση υπολογισμού για την στήριξη της Ένωσης	83
2.5.3	Επενδυτική προτεραιότητα 1.....	84
2.5.4	Ειδικοί στόχοι που αντιστοιχούν στην επενδυτική προτεραιότητα και αναμενόμενα αποτελέσματα.....	84
2.5.5	Δράσεις που πρόκειται να υποστηριχθούν στο πλαίσιο της επενδυτικής προτεραιότητας.....	88
2.5.5.1	Περιγραφή του είδους και παραδείγματα δράσεων που πρόκειται να υποστηριχθούν, καθώς και αναμενόμενη συμβολή τους στους ειδικούς στόχους, συμπεριλαμβάνοντας, όπου ενδείκνυται, τον εντοπισμό κύριων ομάδων-στόχων, ειδικών εδαφικών περιοχών-στόχων και τύπους δικαιούχων .....	88
2.5.5.2	Κατευθυντήριες αρχές για την επιλογή των πράξεων.....	88
2.5.5.3	Σχεδιαζόμενη χρήση των χρηματοδοτικών μέσων (όπου ενδείκνυται).....	89
2.5.5.4	Σχεδιαζόμενη χρήση των μεγάλων έργων (όπου ενδείκνυται).....	89
2.5.5.5	Δείκτες εκροών ανά επενδυτική προτεραιότητα και, όπου ενδείκνυται, κατηγορία περιφέρειας .....	89
2.5.6	Επενδυτική προτεραιότητα 2.....	90
2.5.7	Ειδικοί στόχοι που αντιστοιχούν στην επενδυτική προτεραιότητα και αναμενόμενα αποτελέσματα.....	90

2.5.8	Δράσεις που πρόκειται να υποστηριχθούν στο πλαίσιο της επενδυτικής προτεραιότητας.....	93
2.5.8.1	<i>Περιγραφή του είδους και παραδείγματα δράσεων που πρόκειται να υποστηριχθούν, καθώς και αναμενόμενη συμβολή τους στους ειδικούς στόχους, συμπεριλαμβάνοντας, όπου ενδείκνυται, τον εντοπισμό κύριων ομάδων-στόχων, ειδικών εδαφικών περιοχών-στόχων και τύπους δικαιούχων .....</i>	<i>93</i>
2.5.8.2	<i>Κατευθυντήριες αρχές για την επιλογή των πράξεων.....</i>	<i>93</i>
2.5.8.3	<i>Σχεδιαζόμενη χρήση των χρηματοδοτικών μέσων (όπου ενδείκνυται).....</i>	<i>94</i>
2.5.8.4	<i>Σχεδιαζόμενη χρήση των μεγάλων έργων (όπου ενδείκνυται).....</i>	<i>94</i>
2.5.8.5	<i>Δείκτες εκρών ανά επενδυτική προτεραιότητα και, όπου ενδείκνυται, κατηγορία περιφέρειας .....</i>	<i>95</i>
<b>2.6</b>	<b>Άξονας προτεραιότητας 5: Έξυπνα βιώσιμο οικοσύστημα για καλύτερη ποιότητα ζωής .....</b>	<b>96</b>
2.6.1	Αιτιολόγηση της θέσπισης άξονα προτεραιότητας που καλύπτει περισσότερες από μία περιφέρειες ή περισσότερους από έναν θεματικούς στόχους ή περισσότερα από ένα Ταμεία (κατά περίπτωση) .....	96
2.6.2	Ταμείο, κατηγορία περιφέρειας και βάση υπολογισμού για την στήριξη της Ένωσης	97
2.6.3	Επενδυτική προτεραιότητα 1.....	97
2.6.4	Ειδικοί στόχοι που αντιστοιχούν στην επενδυτική προτεραιότητα και αναμενόμενα αποτελέσματα.....	97
2.6.5	Δράσεις που πρόκειται να υποστηριχθούν στο πλαίσιο της επενδυτικής προτεραιότητας.....	101
2.6.5.1	<i>Περιγραφή του είδους και παραδείγματα δράσεων που πρόκειται να υποστηριχθούν, καθώς και αναμενόμενη συμβολή τους στους ειδικούς στόχους, συμπεριλαμβάνοντας, όπου ενδείκνυται, τον εντοπισμό κύριων ομάδων-στόχων, ειδικών εδαφικών περιοχών-στόχων και τύπους δικαιούχων .....</i>	<i>101</i>
2.6.5.2	<i>Κατευθυντήριες αρχές για την επιλογή των πράξεων.....</i>	<i>102</i>
2.6.5.3	<i>Σχεδιαζόμενη χρήση των χρηματοδοτικών μέσων (όπου ενδείκνυται).....</i>	<i>102</i>
2.6.5.4	<i>Σχεδιαζόμενη χρήση των μεγάλων έργων (όπου ενδείκνυται).....</i>	<i>102</i>
2.6.5.5	<i>Δείκτες εκρών ανά επενδυτική προτεραιότητα και, όπου ενδείκνυται, κατηγορία περιφέρειας .....</i>	<i>103</i>
2.6.6	Επενδυτική προτεραιότητα 2.....	103
2.6.7	Ειδικοί στόχοι που αντιστοιχούν στην επενδυτική προτεραιότητα και αναμενόμενα αποτελέσματα.....	104
2.6.8	Δράσεις που πρόκειται να υποστηριχθούν στο πλαίσιο της επενδυτικής προτεραιότητας.....	107
2.6.8.1	<i>Περιγραφή του είδους και παραδείγματα δράσεων που πρόκειται να υποστηριχθούν, καθώς και αναμενόμενη συμβολή τους στους ειδικούς στόχους, συμπεριλαμβάνοντας, όπου ενδείκνυται, τον εντοπισμό κύριων ομάδων-στόχων, ειδικών εδαφικών περιοχών-στόχων και τύπους δικαιούχων .....</i>	<i>107</i>
2.6.8.2	<i>Κατευθυντήριες αρχές για την επιλογή των πράξεων.....</i>	<i>107</i>
2.6.8.3	<i>Σχεδιαζόμενη χρήση των χρηματοδοτικών μέσων (όπου ενδείκνυται).....</i>	<i>108</i>
2.6.8.4	<i>Σχεδιαζόμενη χρήση των μεγάλων έργων (όπου ενδείκνυται).....</i>	<i>108</i>
2.6.8.5	<i>Δείκτες εκρών ανά επενδυτική προτεραιότητα και, όπου ενδείκνυται, κατηγορία περιφέρειας .....</i>	<i>109</i>
2.6.9	Επενδυτική προτεραιότητα 3.....	109
2.6.10	Ειδικοί στόχοι που αντιστοιχούν στην επενδυτική προτεραιότητα και αναμενόμενα αποτελέσματα.....	109
2.6.11	Δράσεις που πρόκειται να υποστηριχθούν στο πλαίσιο της επενδυτικής προτεραιότητας.....	113
2.6.11.1	<i>Περιγραφή του είδους και παραδείγματα δράσεων που πρόκειται να υποστηριχθούν, καθώς και αναμενόμενη συμβολή τους στους ειδικούς στόχους, συμπεριλαμβάνοντας, όπου ενδείκνυται, τον εντοπισμό κύριων ομάδων-στόχων, ειδικών εδαφικών περιοχών-στόχων και τύπους δικαιούχων .....</i>	<i>113</i>

2.6.11.2	Κατευθυντήριες αρχές για την επιλογή των πράξεων.....	113
2.6.11.3	Σχεδιαζόμενη χρήση των χρηματοδοτικών μέσων (όπου ενδείκνυται).....	114
2.6.11.4	Σχεδιαζόμενη χρήση των μεγάλων έργων (όπου ενδείκνυται).....	114
2.6.11.5	Δείκτες εκροών ανά επενδυτική προτεραιότητα και, όπου ενδείκνυται, κατηγορία περιφέρειας.....	114
2.6.12	Κοινωνική καινοτομία, διακρατική συνεργασία και συμβολή στους θεματικούς στόχους 1-7 .....	115
2.6.13	Πλαίσιο επιδόσεων .....	116
2.6.14	Κατηγορίες παρέμβασης.....	117
2.6.15	Σύνοψη της προγραμματιζόμενης χρήσης τεχνικής συνδρομής, συμπεριλαμβανομένων, όπου χρειάζεται, δράσεων για την ενίσχυση της διοικητικής ικανότητας των αρχών που εμπλέκονται στη διαχείριση και τον έλεγχο των προγραμμάτων και των δικαιούχων (όπου ενδείκνυται).....	118
<b>2.7</b>	<b>Περιγραφή των αξόνων προτεραιότητας για τεχνική συνδρομή .....</b>	<b>119</b>
2.7.1	Άξονας προτεραιότητας (επαναλαμβάνεται για κάθε άξονα προτεραιότητας τεχνικής βοήθειας) .....	119
2.7.2	Αιτιολόγηση της θέσπισης άξονα προτεραιότητας που καλύπτει περισσότερες από μία κατηγορίες περιφέρειας (όπου ενδείκνυται) .....	119
2.7.3	Ταμείο και κατηγορία περιφέρειας (επαναλαμβάνεται για κάθε συνδυασμό στο πλαίσιο του άξονα προτεραιότητας) .....	119
2.7.4	Ειδικόί στόχοι και αναμενόμενα αποτελέσματα .....	119
2.7.5	Δείκτες αποτελεσμάτων.....	120
2.7.6	Δράσεις που πρόκειται να υποστηριχθούν και αναμενόμενη συμβολή τους στους ειδικούς στόχους (ανά άξονα προτεραιότητας) .....	120
2.7.6.1	Περιγραφή των δράσεων που πρόκειται να υποστηριχθούν και αναμενόμενη συμβολή τους στους ειδικούς στόχους .....	120
2.7.6.2	Δείκτες εκροών που αναμένεται να συμβάλουν στα αποτελέσματα (ανά άξονα προτεραιότητας).....	120
2.7.7	Κατηγορίες παρέμβασης (ανά άξονα προτεραιότητας) .....	121
<b>ΕΝΟΤΗΤΑ 3</b>	<b>ΣΧΕΔΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ .....</b>	<b>122</b>
<b>3.1</b>	<b>Χρηματοδοτικό κονδύλιο από κάθε ταμείο και ποσά για αποθεματικό επίδοσης</b>	<b>122</b>
<b>3.2</b>	<b>Συνολική χρηματοδότηση ανά Ταμείο και εθνική συγχρηματοδότηση (σε ευρώ)</b>	<b>125</b>
<b>ΕΝΟΤΗΤΑ 4</b>	<b>ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΧΩΡΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ- ΑΡΘΡΟ (96)(3) ΓΚ</b>	<b>133</b>
<b>4.1</b>	<b>Τοπική ανάπτυξη με την πρωτοβουλία τοπικών κοινοτήτων (όπου ενδείκνυται)</b>	<b>133</b>
<b>4.2</b>	<b>Ολοκληρωμένες δράσεις για βιώσιμη αστική ανάπτυξη (όπου ενδείκνυται)..</b>	<b>133</b>
<b>4.3</b>	<b>Ολοκληρωμένη εδαφική επένδυση (ΟΕΕ) (όπου ενδείκνυται).....</b>	<b>133</b>
<b>4.4</b>	<b>Οι ρυθμίσεις για διαπεριφερειακές και διακρατικές δράσεις, στο πλαίσιο του επιχειρησιακού προγράμματος, με δικαιούχους εγκατεστημένους σε τουλάχιστον ένα άλλο κράτος μέλος (όπου ενδείκνυται) .....</b>	<b>133</b>
<b>4.5</b>	<b>Συμβολή των σχεδιαζόμενων δράσεων στο πλαίσιο του προγράμματος για τις μακροπεριφερειακές στρατηγικές και τις στρατηγικές για τις θαλάσσιες λεκάνες, με την επιφύλαξη των αναγκών της περιοχής του προγράμματος όπως προσδιορίζεται από το κράτος μέλος (όπου ενδείκνυται).....</b>	<b>133</b>
<b>ΕΝΟΤΗΤΑ 5</b>	<b>ΟΙ ΕΙΔΙΚΕΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΩΝ ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΩΝ ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΠΟΥ ΠΛΗΤΤΟΝΤΑΙ ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΟ ΑΠΟ ΤΗ ΦΤΩΧΕΙΑ Η ΟΜΑΔΕΣ-ΣΤΟΧΟΙ ΠΟΥ ΚΙΝΔΥΝΕΥΟΥΝ ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΟ ΑΠΟ ΔΙΑΚΡΙΣΕΙΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗ (ΟΠΟΥ ΕΝΔΕΙΚΝΥΤΑΙ).....</b>	<b>135</b>
<b>5.1</b>	<b>Γεωγραφικές περιοχές που πλήττονται περισσότερο από τη φτώχεια/ομάδες-στόχοι που κινδυνεύουν περισσότερο από διακρίσεις ή κοινωνικό αποκλεισμό.....</b>	<b>135</b>
<b>5.2</b>	<b>Η στρατηγική για την αντιμετώπιση των ειδικών αναγκών των γεωγραφικών περιοχών που πλήττονται περισσότερο από τη φτώχεια/ομάδων-στόχων που κινδυνεύουν περισσότερο</b>	

	από διακρίσεις ή κοινωνικό αποκλεισμό, και, κατά περίπτωση, η συμβολή στην ολοκληρωμένη προσέγγιση που ορίζεται στο σύμφωνο εταιρικής σχέσης.....	135
<b>ΕΝΟΤΗΤΑ 6</b>	<b>ΕΙΔΙΚΕΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΩΝ ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΠΟΥ ΠΛΗΤΤΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΣΟΒΑΡΑ ΚΑΙ ΔΙΑΡΚΗ ΦΥΣΙΚΑ ΚΑΙ ΔΗΜΟΓΡΑΦΙΚΑ ΜΕΙΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ (ΟΠΟΥ ΕΝΔΕΙΚΝΥΤΑΙ)</b>	<b>136</b>
<b>ΕΝΟΤΗΤΑ 7</b>	<b>ΑΡΧΕΣ ΚΑΙ ΦΟΡΕΙΣ ΠΟΥ ΕΙΝΑΙ ΑΡΜΟΔΙΟΙ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ, ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΚΑΙ ΤΟ ΔΗΜΟΣΙΟΝΟΜΙΚΟ ΕΛΕΓΧΟ ΚΑΙ ΤΟ ΡΟΛΟ ΤΩΝ ΕΤΑΙΡΩΝ .....</b>	<b>136</b>
<b>7.1</b>	<b>Αρμόδιες αρχές και φορείς .....</b>	<b>136</b>
<b>7.2</b>	<b>Συμμετοχή εταίρων .....</b>	<b>136</b>
7.2.1	Ενέργειες για τη συμμετοχή των εταίρων στην προετοιμασία του επιχειρησιακού προγράμματος και ο ρόλος αυτών των εταίρων στην υλοποίηση, την παρακολούθηση και την αξιολόγηση του προγράμματος .....	136
7.2.2	Συνολικές επιχορηγήσεις (για το ΕΚΤ, όπου ενδείκνυται).....	136
7.2.3	Διάθεση ενός ποσού για την ανάπτυξη ικανότητας (για το ΕΚΤ, όπου ενδείκνυται) .....	136
<b>ΕΝΟΤΗΤΑ 8</b>	<b>ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟΣ ΑΝΑΜΕΣΑ ΣΤΑ ΤΑΜΕΙΑ, ΤΟ ΕΓΤΑΑ, ΤΟ ΕΤΘΑ ΚΑΙ ΑΛΛΑ ΕΝΩΣΙΑΚΑ ΚΑΙ ΕΘΝΙΚΑ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΑ ΜΕΣΑ, ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΜΕ ΤΗΝ ΕΤΕΠ..</b>	<b>137</b>
<b>ΕΝΟΤΗΤΑ 9</b>	<b>ΕΚ ΤΩΝ ΠΡΟΤΕΡΩΝ ΟΡΟΙ .....</b>	<b>137</b>
<b>9.1</b>	<b>Εκ των προτέρων όροι.....</b>	<b>137</b>
<b>9.2</b>	<b>Περιγραφή των δράσεων για την εκπλήρωση των εκ των προτέρων όρων, αρμόδιοι φορείς και χρονοδιάγραμμα .....</b>	<b>141</b>
<b>ΕΝΟΤΗΤΑ 10</b>	<b>ΜΕΙΩΣΗ ΤΟΥ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ ΦΟΡΤΟΥ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΥΣ ...</b>	<b>142</b>
<b>ΕΝΟΤΗΤΑ 11</b>	<b>ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ ΑΡΧΕΣ (ΆΡΘΡΟ 96 (7) ΓΚ) .....</b>	<b>142</b>
<b>11.1</b>	<b>Βιώσιμη ανάπτυξη.....</b>	<b>142</b>
<b>11.2</b>	<b>Ίσες ευκαιρίες και αρχή της μη διάκρισης .....</b>	<b>142</b>
<b>11.3</b>	<b>Ισότητα μεταξύ ανδρών και γυναικών.....</b>	<b>143</b>
<b>ΕΝΟΤΗΤΑ 12</b>	<b>ΧΩΡΙΣΤΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ .....</b>	<b>146</b>
<b>12.1</b>	<b>Μεγάλα έργα που θα υλοποιηθούν κατά τη διάρκεια της περιόδου προγραμματισμού .....</b>	<b>146</b>
<b>12.2</b>	<b>Πλαίσιο επιδόσεων του επιχειρησιακού προγράμματος .....</b>	<b>146</b>
<b>12.3</b>	<b>Εταίροι που συμμετέχουν στην προετοιμασία του προγράμματος.....</b>	<b>146</b>





Πίνακας 4	Κοινοί δείκτες αποτελεσμάτων για τους οποίους έχει καθοριστεί τιμή-στόχος και ειδικοί ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων που αντιστοιχούν στον ειδικό στόχο (ανά επενδυτική προτεραιότητα και κατηγορία περιφέρειας) (για το ΕΚΤ) ..... 91	91
Πίνακας 5	Κοινοί και ειδικοί ανά πρόγραμμα δείκτες εκρών..... 95	95
Πίνακας 3	Ειδικό ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων, ανά ειδικό στόχο (για το ΕΤΠΑ και το Ταμείο Συνοχής) ..... 99	99
Πίνακας 4	Κοινοί δείκτες αποτελεσμάτων για τους οποίους έχει καθοριστεί τιμή-στόχος και ειδικοί ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων που αντιστοιχούν στον ειδικό στόχο (ανά επενδυτική προτεραιότητα και κατηγορία περιφέρειας) (για το ΕΚΤ) ..... 99	99
Πίνακας 5	Κοινοί και ειδικοί ανά πρόγραμμα δείκτες εκρών..... 103	103
Πίνακας 3	Ειδικό ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων, ανά ειδικό στόχο (για το ΕΤΠΑ και το Ταμείο Συνοχής) ..... 105	105
Πίνακας 4	Κοινοί δείκτες αποτελεσμάτων για τους οποίους έχει καθοριστεί τιμή-στόχος και ειδικοί ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων που αντιστοιχούν στον ειδικό στόχο (ανά επενδυτική προτεραιότητα και κατηγορία περιφέρειας) (για το ΕΚΤ) ..... 105	105
Πίνακας 5	Κοινοί και ειδικοί ανά πρόγραμμα δείκτες εκρών..... 109	109
Πίνακας 3	Ειδικό ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων, ανά ειδικό στόχο (για το ΕΤΠΑ και το Ταμείο Συνοχής) ..... 111	111
Πίνακας 4	Κοινοί δείκτες αποτελεσμάτων για τους οποίους έχει καθοριστεί τιμή-στόχος και ειδικοί ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων που αντιστοιχούν στον ειδικό στόχο (ανά επενδυτική προτεραιότητα και κατηγορία περιφέρειας) (για το ΕΚΤ) ..... 111	111
Πίνακας 5	Κοινοί και ειδικοί ανά πρόγραμμα δείκτες εκρών..... 114	114
Πίνακας 6	Πλαίσιο επιδόσεων του άξονα προτεραιότητας..... 116	116
Πίνακας 7	Διάσταση 1 – Τομέας παρέμβασης ..... 117	117
Πίνακας 8	Διάσταση 2 – Μορφή χρηματοδότησης ..... 117	117
Πίνακας 9	Διάσταση 3 – Τύπος εδαφικής περιοχής ..... 117	117
Πίνακας 10	Διάσταση 4 – Μηχανισμοί εδαφικής υλοποίησης ..... 117	117
Πίνακας 11	Διάσταση 6 – δευτερεύον θέμα του ΕΚΤ (μόνο ΕΚΤ) ..... 118	118
Πίνακας 12	Ειδικοί ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων (ανά ειδικό στόχο) ..... 120	120
Πίνακας 13	Δείκτες εκρών (ανά άξονα προτεραιότητας) ..... 121	121
Πίνακας 14	Διάσταση 1 – Τομέας παρέμβασης ..... 121	121
Πίνακας 15	Διάσταση 2 – Μορφή χρηματοδότησης ..... 121	121
Πίνακας 16	Διάσταση 3 – Τύπος εδαφικής περιοχής ..... 121	121
Πίνακας 17	122	
Πίνακας 18α	Σχέδιο χρηματοδότησης ..... 125	125
Πίνακας 19	Ενδεικτικό ποσό της στήριξης που πρόκειται να χρησιμοποιηθεί για τους στόχους της κλιματικής αλλαγής..... 132	132
Πίνακας 20	Ολοκληρωμένες δράσεις για βιώσιμη αστική ανάπτυξη – ενδεικτικά ποσά για τη στήριξη από το ΕΤΠΑ και το ΕΚΤ ..... 133	133
Πίνακας 21	Ενδεικτική δημοσιονομική κατανομή για την ΟΕΕ, εκτός αυτών που αναφέρονται στο σημείο 4.2 ..... 133	133
Πίνακας 22	Δράσεις για την αντιμετώπιση ειδικών αναγκών γεωγραφικών περιοχών που πλήττονται περισσότερο από τη φτώχεια/ομάδες-στόχοι που κινδυνεύουν περισσότερο από διακρίσεις ή κοινωνικό αποκλεισμό ..... 135	135
Πίνακας 23	Αρμόδιες αρχές και φορείς..... 136	136
Πίνακας 24	Εφαρμοστέοι εκ των προτέρων όροι και αξιολόγηση της εκπλήρωσής τους ..... 137	137
Πίνακας 25	Δράσεις για να εκπληρωθούν οι εφαρμοστέοι γενικοί εκ των προτέρων όροι ..... 141	141
Πίνακας 26	Δράσεις για να εκπληρωθούν οι εφαρμοστέοι θεματικοί εκ των προτέρων όροι..... 141	141
Πίνακας 27	Κατάλογος μεγάλων έργων ..... 146	146
Πίνακας 28	Πλαίσιο επιδόσεων ανά Ταμείο και κατηγορία περιφέρειας (συνοπτικός πίνακας) ..... 146	146

## ΕΝΟΤΗΤΑ 1 ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΜΒΟΛΗ ΤΟΥ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΣΤΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ ΤΗΣ ΕΝΩΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΞΥΠΝΗ, ΒΙΩΣΙΜΗ ΚΑΙ ΧΩΡΙΣ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΠΙΤΕΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ, ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΚΑΙ ΕΔΑΦΙΚΗΣ ΣΥΝΟΧΗΣ

### 1.1 Στρατηγική για τη συμβολή του επιχειρησιακού προγράμματος στη στρατηγική της Ένωσης για την έξυπνη, βιώσιμη και χωρίς αποκλεισμούς ανάπτυξη και την επίτευξη οικονομικής, κοινωνικής και εδαφικής συνοχής

#### 1.1.1 Περιγραφή της στρατηγικής του προγράμματος για να συμβάλει στη στρατηγική της Ένωσης για την έξυπνη, βιώσιμη και δίχως αποκλεισμούς ανάπτυξη και την επίτευξη οικονομικής, κοινωνικής και εδαφικής συνοχής

Η Ελλάδα αντιμετωπίζει ένα διττό ζήτημα από τη μια να πάρει όλα τα αναγκαία μέτρα για την οριστική έξοδο από τη δημοσιονομική κρίση και την οικονομική ύφεση και από την άλλη να θέσει την οικονομία σε μια βιώσιμη πορεία ανάπτυξης, διατηρώντας τη κοινωνική συνοχή. Η στρατηγική εξόδου προϋποθέτει την εξυγίανση της δημόσιας οικονομίας, την προώθηση διαρθρωτικών μεταρρυθμίσεων και την υλοποίηση στοχευμένων επενδύσεων για την ανάπτυξη και την αύξηση της απασχόλησης.

Τα Ευρωπαϊκά Διαρθρωτικά και Επενδυτικά Ταμεία αναμένεται στο πλαίσιο αυτό, να παρέχουν μία σημαντική πηγή δημόσιων επενδύσεων στη χώρα και να χρησιμοποιηθούν ως καταλύτης για την πραγματοποίηση των αναπτυξιακών της στόχων. Στον απόηχο της χειρότερης οικονομικής κρίσης της νεότερης ευρωπαϊκής ιστορίας, η Ευρωπαϊκή Επιτροπή έχει υιοθετήσει μία νέα φιλόδοξη στρατηγική για μακροπρόθεσμη ανάκαμψη, την «Ευρώπη 2020». Βασικός στόχος της είναι η έξυπνη, βιώσιμη και χωρίς αποκλεισμούς ανάπτυξη. Ακόμα περισσότερο από την προκάτοχό της, τη στρατηγική της Λισαβόνας, η «Ευρώπη 2020» τονίζει την ανάγκη για καινοτομία, απασχόληση και κοινωνική ένταξη και δίνει μία ισχυρή απάντηση στις περιβαλλοντικές προκλήσεις.

Ο αναπτυξιακός σχεδιασμός για την Ελλάδα του 2020, όπως αποτυπώνεται στο Σύμφωνο Εταιρικής Σχέσης (ΣΕΣ) της προγραμματικής περιόδου 2014-2020, προβλέπει **«στην αναγέννηση της ελληνικής οικονομίας με ανάταξη και αναβάθμιση του παραγωγικού και κοινωνικού ιστού της χώρας και τη δημιουργία και διατήρηση βιώσιμων θέσεων απασχόλησης, έχοντας ως αιχμή την εξωστρέφει, καινοτόμο και ανταγωνιστική επιχειρηματικότητα και γνώμονα την ενίσχυση της κοινωνικής συνοχής και τις αρχές της αειφόρου ανάπτυξης».**

Η Ελλάδα έως το 2020 θα βρίσκεται σε μια ανοδική πορεία παραγωγικής ανασυγκρότησης, επανίδρυσης του κράτους και ενίσχυσης της εξωστρέφειας, προκειμένου ο νέος πλούτος να στηρίζεται σε ένα διαφορετικό, αποτελεσματικό και υγιές παραγωγικό μοντέλο. Το νέο μοντέλο αποσκοπεί σε νέες θέσεις εργασίας, σε αύξηση της παραγωγικότητας και αποτελεσματικότητας των δομών, προϊόντων και υπηρεσιών σε συνθήκες κοινωνικής συνοχής

Οι στόχοι της Ευρώπης 2020 συνάδουν με την ποιοτική άνοδο της ανταγωνιστικότητας της Ελλάδας στο παγκόσμιο περιβάλλον. Η συμβολή της ψηφιακής τεχνολογίας, η οποία αποτελεί μια από τις κινητήριες

δυνάμεις της ψηφιακής οικονομίας, στην καινοτομία, στην ανταγωνιστικότητα και τελικά στην ανάκαμψη, αποτελεί αναγκαία προϋπόθεση για την ταχεία έξοδο από τη δημοσιονομική κρίση και την ανάκαμψη σε όλους τους τομείς.

Οι Τεχνολογίες Πληροφορικής και Επικοινωνιών αποτελούν μείζων μοχλό μεγέθυνσης και ανάπτυξης, στον οποίο μπορεί να αποδοθεί σχεδόν το μισό της αύξησης της παραγωγικότητας στις ανεπτυγμένες οικονομίες. Ωστόσο τόσο η Ευρώπη όσο η Ελλάδα υστερεί ακόμα σε επενδύσεις στις Τεχνολογίες Πληροφορικής και Επικοινωνιών, μη αξιοποιώντας στο μέγιστο βαθμό τη δυναμική αύξησης του τομέα, παγκοσμίως.

Την περίοδο 2014-2020, ταυτόχρονα με την εντατική προσπάθεια να αποδώσουν τα μέγιστα οι επενδύσεις που έχουν ξεκινήσει, η νέα γενιά των επενδύσεων σε Τεχνολογίες Πληροφορικής και Επικοινωνιών, εναρμονίζονται με τον γενικό στόχο του Ψηφιακού Θεματολογίου “να αποκομισθούν βιώσιμα οικονομικά και κοινωνικά οφέλη από μian ενιαία ψηφιακή αγορά που θα βασίζεται σε Διαδίκτυο μεγάλης και πολύ μεγάλης ταχύτητας και σε διαλειτουργικές εφαρμογές”. Ο ίδιος ο οικονομικός κλάδος των Τεχνολογιών Πληροφορικής αποτελεί ειδικά για τη χώρα, έναν τομέα που διαθέτει όλα τα ώριμα χαρακτηριστικά (τεχνογνωσία, ανθρώπινο δυναμικό, γεωστρατηγική θέση – η Ελλάδα ως Περιφερειακός Πόλος Καινοτομίας στις ΤΠΕ) για να αποτελέσει ένα από τα πλέον συγκριτικά «άυλα» πλεονεκτήματα της Ελλάδας, στον οποίο θα επενδύσει σημαντικά στην επόμενη κρίσιμη για την ανάκαμψη της χώρας, περίοδο.

Η επένδυση στις ΤΠΕ αποτελεί ένα από τους κύριους τρόπους, να ξεφύγουμε οριστικά από την κρίση, να δημιουργήσουμε νέες διατηρήσιμες θέσεις εργασίας του 21ου αιώνα, ενδυναμώνοντας τον ίδιο τον τομέα των ΤΠΕ αλλά και επενδύοντας καταλυτικά, στους άλλους κλάδους όπου έχουμε συγκριτικά πλεονεκτήματα. Εξάλλου σύμφωνα με έκθεση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής, από το 1995 η μισή αύξηση της παραγωγικότητας στην ΕΕ οφείλεται στην τεχνολογική πρόοδο και τις επενδύσεις στον τομέα ΤΠΕ, ο οποίος αποτυπώνεται ως ένας από τους βασικούς μοχλούς της ευρωπαϊκής οικονομίας. Όπως επίσης προκύπτει από δεδομένα για την περίοδο 2004-2007, οι επενδύσεις αυτές άρχισαν να αποφέρουν αύξηση της απόδοσης στην υπόλοιπη οικονομία. Ωστόσο τόσο η Ευρώπη όσο η Ελλάδα υστερεί ακόμα σε επενδύσεις στις Τεχνολογίες Πληροφορικής και Επικοινωνιών, μη αξιοποιώντας στο μέγιστο βαθμό τη δυναμική αύξησης του τομέα, παγκοσμίως. Απλά, η Ελλάδα δεν μπορεί να υστερήσει στις επενδύσεις τεχνολογιών πληροφορικής και να κινδυνέχει να χάσει.

Πληθώρα στοιχείων και διεθνών μελετών, βασισμένες σε μακροοικονομική προσέγγιση και στατιστική ανάλυση, τεκμηριώνουν επίσης τη σχέση μεταξύ αύξησης της ευρυζωνικής διείσδυσης και της ταχύτητας πρόσβασης στο διαδίκτυο με τη συνολική βελτίωση της παραγωγικότητας.

Ο ίδιος κλάδος των ΤΠΕ, ως παραγωγικός πόρος έχει οριζόντια επίδραση σε όλους τους υπόλοιπους κλάδους (κυριότερα στις δραστηριότητες έντασης πληροφορίας/γνώσης) και συνεισφέρει και με έμμεσο τρόπο στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας άλλων οικονομιών και έχει πολλαπλασιαστικά οφέλη. Οι Τεχνολογίες Πληροφορικής και Επικοινωνιών (ΤΠΕ) αποτελούν μείζων μοχλό μεγέθυνσης και ανάπτυξης, στον οποίο μπορεί να αποδοθεί σχεδόν το μισό της αύξησης της παραγωγικότητας στις ανεπτυγμένες οικονομίες. Η δυναμική του τομέα Ψηφιακής Οικονομίας είναι μεγαλύτερη ίσως από κάθε άλλου τομέα (συγκρίσιμος με την ενέργεια και τον τουρισμό) Επιδρά και βελτιώνει οριζόντια κάθε δραστηριότητα του Κράτους, του πολίτη, του επαγγελματία, της επιχείρησης. Καθώς είναι ευρέως γνωστό ότι η χώρα μας διαθέτει ένα από τα υψηλότερα επίπεδα επιστημονικού δυναμικού παγκοσμίως και η ψηφιακή οικονομία είναι πρωτίστως εντάσεως Γνώσης (και όχι κεφαλαίου) όπου απαιτούνται σχετικά χαμηλότερες επενδύσεις οι οποίες μπορούν να οδηγήσουν σε αντιστρόφως ανάλογη (υψηλή) δημιουργία νέου πλούτου, αποτελεί μοναδική ευκαιρία να επιταχύνουμε τη δημιουργία νέων θέσεων απασχόλησης (στον ίδιο τον τομέα και σε άλλους τομείς της εθνικής οικονομίας) και να καθιερώσουμε την χώρα μας στον παγκόσμιο τεχνολογικό Χάρτη.

Τα παραπάνω σε συνδυασμό με το ότι ο τομέας των ΤΠΕ είναι κυρίως εντάσεως γνώσης και όχι εντάσεως κεφαλαίου άρα, δεν απαιτεί μεγάλες συγκριτικά κεφαλαιουχικές επενδύσεις όπως άλλοι τομείς, αποτελούν μοναδική ευκαιρία σε περίοδο ανάκαμψης, να δοθεί ιδιαίτερη έμφαση στην στρατηγική βιώσιμης ανάπτυξης στον τομέα των ΤΠΕ, με ξεκάθαρο πρόσημο.

Επιπλέον, οι ΤΠΕ βρίσκονται στο επίκεντρο της Στρατηγικής Ευρώπη 2020 και διαδραματίζουν βασικό καταλυτικό ρόλο στην επιτυχή υλοποίησή της. Με το Ψηφιακό Θεματολόγιο για την Ευρώπη, η Επιτροπή προωθεί τη δημιουργία εκείνων των συνθηκών στα Κράτη Μέλη, οι οποίες θα κάνουν δυνατή την αιεφόρο οικονομική και κοινωνική ανάπτυξη της ενιαίας ευρωπαϊκής αγοράς, σε ένα διαρκώς εξελισσόμενο και ανταγωνιστικό διεθνές περιβάλλον. Οι προτάσεις στρατηγικής που περιέχονται στο Ψηφιακό Θεματολόγιο για την Ευρώπη υπογραμμίζουν τον κομβικό ρόλο που αποδίδεται στην ενίσχυση των ΤΠΕ ως μέσου για την υλοποίηση των συνθηκών και για την Ψηφιακή Ελλάδα, τόσο στον ιδιωτικό όσο και στον δημόσιο τομέα.

***Λαμβάνοντας υπόψη τα ανωτέρω, το παρόν πλαίσιο σχεδιασμού του αναπτυξιακού προγραμματισμού 2014 – 2020 για τις Τεχνολογίες Πληροφορικής και Επικοινωνιών για την Περίοδο 2014 – 2020, το οποίο πρόκειται να εξασφαλίσει τους πόρους στην κατεύθυνση της ανάπτυξης της εγχώριας ψηφιακής προστιθέμενης αξίας, στοχεύει στο να αναδείξει τον τομέα ΤΠΕ σε βασικό αναπτυξιακό πυλώνα, ο οποίος θα συνεισφέρει στην ανάπτυξη της χώρας, ενισχύοντας την καινοτομία, την εξωστρέφεια της εγχώριας ψηφιακής παραγωγής και την εισροή ξένων επενδυτικών κεφαλαίων στη χώρα, ενώ αναμένεται να αντιμετωπίσει και να καλύψει τις ανάγκες και προκλήσεις του τομέα, όπως αυτές προκύπτουν από την ανάλυση της υφιστάμενης κατάστασης στη χώρα στο τέλος της Προγραμματικής Περιόδου 2007 – 2013, προς την κατεύθυνση της σύγκλισης της Ελλάδας με την Ευρωπαϊκή Πολιτική για την προώθηση της έξυπνης, βιώσιμης και χωρίς αποκλεισμούς ανάπτυξης και την επίτευξη οικονομικής, κοινωνικής και εδαφικής συνοχής.***

Με βάση τα ανωτέρω, την αποτίμηση παλαιότερων και τρεχόντων παρεμβάσεων που συγχρηματοδοτήθηκαν από Επιχειρησιακά Προγράμματα, τα διδάγματα από την υλοποίηση παρεμβάσεων σε ΤΠΕ και την δρομολόγηση ενεργειών για εμβάθυνση της στρατηγικής έξυπνης εξειδίκευσης, ως διεργασία διαμόρφωσης στοχευμένων πολιτικών και γέννησης νέων εφαρμόσιμων ιδεών που χρειάζονται για να αλλάξουν τον αναπτυξιακό χάρτη της Ελλάδας, έχει διαμορφωθεί η Στρατηγική για την Ψηφιακή Ανάπτυξη της χώρας για την περίοδο 2014 -2020.

Το **στρατηγικό πλαίσιο πολιτικής για τις ΤΠΕ (Στρατηγική για την Ψηφιακή Ανάπτυξη 2014-2020: Ψηφιακή Ελλάδα 2021)** λαμβάνει υπόψη την παρούσα ελληνική πραγματικότητα, την υφιστάμενη κατάσταση της οικονομικής ύφεσης και τις προκλήσεις που πηγάζουν από αυτή, αγγίζοντας όλο το εύρος της κοινωνικής και οικονομικής ζωής της χώρας στους τομείς που βασίζονται ή/και επηρεάζονται από τον Τομέα Πληροφορικής και Επικοινωνιών στην κατεύθυνση της επίτευξης των αναπτυξιακών στόχων της χώρας. Λαμβάνει υπόψη τα τιθέμενα κριτήρια για την κάλυψη των εκ των προτέρων όρων 2.1: Ψηφιακή Ανάπτυξη και 2.2: Δίκτυα Νέας Γενιάς – Ευρυζωνικές Υποδομές και αναπτύσσεται στη βάση κάλυψης αυτών. Καθορίζει έναν αριθμό συνεκτικών προτεραιοτήτων με evidence based μεθοδολογία, χαρτογραφώντας τα εμπόδια και τις απαραίτητες δράσεις που πρέπει να ληφθούν για την υπερπήδησή τους με σκοπό την μεγέθυνση των κοινωνικών και οικονομικών προοπτικών των ΤΠΕ, και ιδίως της χρήσης του διαδικτύου.

Η Στρατηγική Ψηφιακής Ανάπτυξης:

- θέτει ως αξίωμα ότι μια χώρα σε κρίση χρειάζεται περισσότερο από κάθε άλλη φορά χρηματοδότηση για την καινοτομία και τα πολλαπλασιαστικά οφέλη των νέων τεχνολογιών, καθώς και ότι η χώρα πρέπει να στοχεύει σε άλματα προκειμένου να επιτύχει την ανάκαμψη που θα την οδηγήσει στο ψηφιακό επίπεδο που απαιτεί η σύγχρονη ελληνική και διεθνής

πραγματικότητα, η βελτίωση του επιπέδου ζωής των πολιτών και το όραμα για την Ελλάδα του 2021.

- στηρίζει την ανάληψη πρωτοβουλιών για την υλοποίηση του Ψηφιακού Θεματολογίου ωστόσο σχεδιάστηκε προσαρμοσμένη στις ιδιαιτερότητες της ελληνικής κοινωνίας, με έμφαση στην αξιοποίηση και εξέλιξη υφιστάμενων ή δρομολογημένων υποδομών και στη διασυνδεσιμότητα υφιστάμενων ή δρομολογημένων συστημάτων-εφαρμογών.
- ενεργοποιεί όλες τις υγιείς δυνάμεις της χώρας στον τομέα ΤΠΕ, ζητώντας δομημένα τη συμβολή τους, τόσο κατά τον σχεδιασμό όσο και κατά την υλοποίηση της, κερδίζοντας με αυτό τον τρόπο την έννοια της «ιδιοκτησίας» και τη διάχυση της συνευθύνης στα ενδιαφερόμενα μέρη (τους stakeholders).
- εστιάζει στην ικανότητα διοίκησης και υλοποίησης έργων ΤΠΕ (management / implementation capacity), αποκωδικοποιώντας τα διδάγματα του παρελθόντος, διατυπώνοντας προτάσεις ώστε να δομηθεί ένα σύστημα διακυβέρνησης ΤΠΕ με έμφαση στη λογοδοσία και στο αποτέλεσμα από όλους του συντελεστές υλοποίησης της ψηφιακής στρατηγικής.

Η Στρατηγική της Ψηφιακής Ανάπτυξης εξισορροπεί την ζήτηση (demand-side goals) ενισχύοντας όπου απαιτείται την προσφορά (supply-side goals) προκειμένου να υπηρετήσει 2 διακριτές και ξεκάθαρες πολιτικές:

- Την ενίσχυση της οικονομικής ανάπτυξης, ευημερίας απασχολισιμότητας και εξωστρέφειας από τη χρήση ΤΠΕ
- Την αναγνώριση και καθιέρωση του τομέα των ΤΠΕ ως έναν από τους τομείς αριστείας της χώρας (sector of excellence)

Για την επίτευξη των στόχων, λαμβάνεται υπόψη η οικονομική κατάσταση της χώρας, επιδιώκοντας να πετύχουμε περισσότερα με λιγότερους πόρους (doing more with less). Στόχος αποτελεί να ολοκληρωθούν τα σημαντικά δημόσια έργα που βρίσκονται σε εξέλιξη, να αξιοποιηθούν στο έπακρο οι υποδομές που αναπτύσσονται από τον Ιδιωτικό και Δημόσιο τομέα, να συνδυαστούν χρηστικά οι εφαρμογές ώστε να απλοποιούν πραγματικά την καθημερινότητα για τους πολίτες και τις επιχειρήσεις, να κινητοποιήσει ιδιωτικούς πόρους με βιώσιμο και αναπτυξιακό χαρακτήρα, να ενισχυθεί η ζήτηση δημιουργώντας έμμεσα κίνητρο για ανάπτυξη ανταγωνιστικών υπηρεσιών ΤΠΕ.

Επιπλέον, για την διεξοδική ανάλυση της υφιστάμενης κατάστασης για τις ΤΠΕ στην Ελλάδα στην αρχή της Νέας Προγραμματικής Περιόδου (baseline), με τρόπο συμβατό με τον Πίνακα Ελέγχου του Ψηφιακού Θεματολογίου στην Ευρώπη, σύμφωνα με συγκεκριμένη μεθοδολογία διενεργείται συνδυασμένη ανάλυση των ισχυρών σημείων και των αδυναμιών του τομέα ΤΠΕ από κοινού με τις ευκαιρίες και τις απειλές που συνδέονται με το εξωτερικό περιβάλλον της Ελλάδας με αποτέλεσμα την προκαταρκτική διαμόρφωση των στόχων και τελικά τη διαμόρφωση της στρατηγικής.

Ο εντοπισμός των στρατηγικών στόχων, των τομέων παρέμβασης και των επενδυτικών προτεραιοτήτων ακολουθεί τόσο bottom up όσο και top down προσέγγιση, λαμβάνοντας υπόψη αφενός τις προτεραιότητες που αναδεικνύονται από υφιστάμενες ανάγκες αλλά και δυνατότητες και ευκαιρίες, όπως εκφράστηκαν από δημόσιους φορείς, την αγορά ΤΠΕ και τους χρήστες (users trends) αφετέρου τους στόχους πολιτικής (DAE 2020), τις ευκαιρίες που παρουσιάζονται από εθνικά και ευρωπαϊκά (διαρθρωτικά ταμεία, πρωτοβουλίες όπως JEREMIE, JESSICA, CEF, κλπ) σχήματα και εργαλεία χρηματοδότησης, τις ιδιωτικές πρωτοβουλίες και επενδύσεις και τις τεχνολογικές τάσεις (technology trends).

ΚΥΡΙΑ ΔΥΝΑΤΑ ΣΗΜΕΙΑ	ΚΥΡΙΕΣ ΑΔΥΝΑΜΙΕΣ
<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Υψηλού επιπέδου επιστημονικό δυναμικό σε δεξιότητες πληροφορικής και επικοινωνιών</li> <li>➤ Παρουσία ιδιαίτερα δυναμικών επιχειρήσεων του κλάδου των ΤΠΕ με δραστηριοποίηση στη Νοτιοανατολική Ευρώπη</li> <li>➤ Σημαντικός βαθμός εξοικείωσης των πολιτών με τις τεχνολογίες επικοινωνίας (ιδίως τηλεφωνίας)</li> <li>➤ Προτεραιότητα σε έργα μείζονος σημασίας για την ανασυγκρότηση της χώρας</li> <li>➤ Εμπειρία από την ώσμωση διαρθρωτικών πόρων σε νέους πιο βιώσιμους τρόπους υλοποίησης πράξεων πχ. μέσω Συμπράξεων Δημοσίου Ιδιωτικού Τομέα</li> <li>➤ Αυξητική τάση ζήτησης ευρυζωνικών συνδέσεων (από πολίτες και επιχειρήσεις)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Έντονος περιορισμός ιδιωτικών επενδύσεων</li> <li>➤ Περιορισμένη ενσωμάτωση των ΤΠΕ στη λειτουργία κυρίως των Πολύ Μικρών επιχειρήσεων.</li> <li>➤ Περιορισμένη αξιοποίηση των ΤΠΕ σε υπηρεσίες από τους πολίτες (μειωμένη διαλειτουργικότητα, περιορισμένος αριθμός ψηφιακών υπηρεσιών (επιπέδου 4) του στενού Δημόσιου Τομέα και της Τοπικής Αυτοδιοίκησης, προς τους πολίτες και τις επιχειρήσεις, απουσία ενιαίων σημείων παροχής «ομάδων» υπηρεσιών)</li> <li>➤ Έλλειψη σταθερού κέντρου παραγωγής πολιτικών για την αιεφορία των αποτελεσμάτων από επενδύσεις σε επιλογές της εθνικής ψηφιακής στρατηγικής</li> <li>➤ Χαμηλή αναγνώριση συμβολής του κλάδου ΤΠΕ στην ανάκαμψη</li> <li>➤ Περιφερειακές ανισότητες σε βασικές επενδύσεις στον κλάδο ΤΠΕ</li> <li>➤ Επιχειρηματικότητα που εκπορεύεται από τεχνολογικές καινοτομίες στα Πανεπιστήμια και διασύνδεση με την παραγωγή -επιχειρήσεις</li> <li>➤ Έλλειψη σημαντικών κινήτρων για προσέλκυση άμεσων ξένων επενδύσεων</li> <li>➤ Χαμηλός βαθμός χρήσης Η/Υ από τους πολίτες εκτός των αστικών κέντρων</li> <li>➤ Απαιτητικό σύστημα διαχείρισης και ελέγχου έργων που χρήζει απλοποίησης</li> <li>➤ Έλλειψη πλαισίου για την παραγωγή έργων πληροφορικής στο ελληνικό δημόσιο</li> <li>➤ Έλλειψη κουλτούρας υιοθέτησης καινοτόμων μεθόδων εργασίας με εργαλεία ΤΠΕ</li> <li>➤ Έγκαιρη διασφάλιση της βιωσιμότητας των επενδύσεων σε ΤΠΕ με ορθή κοστολόγηση</li> <li>➤ Υστέρηση όσον αφορά στη διείσδυση των ΤΠΕ</li> <li>➤ Ο πρωταγωνιστικός ρόλος του δημόσιου τομέα στην ανάπτυξη της αγοράς, ενεργώντας στον βασικό μοχλό ανάπτυξης</li> <li>➤ Έλλειψη χρηματοδοτικών εργαλείων ανάπτυξης και υποστήριξης πολύ μικρών εταιρειών ΤΠΕ (startups)</li> <li>➤ Σχεδιασμό και υλοποίηση μονοδιάστατων πολιτικών, ελλείπει οράματος</li> <li>➤ Υπαρξη αργών διαδικασιών λήψης αποφάσεων, προσαρμοσμένες στις υπάρχουσες συνθήκες</li> <li>➤ Υπερβολική ρύθμιση αγορών και επαγγελματών</li> <li>➤ Μεγάλος και δαπανηρός Δημόσιος Τομέας</li> </ul>
ΕΥΚΑΙΡΙΕΣ	ΑΠΕΙΛΕΣ
<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Σταδιακή ανάκαμψη των μακροοικονομικών δεικτών πχ. μετατροπή των πρωτογενών ελλειμμάτων σε πλεόνασμα</li> <li>➤ Στοχευμένες πρωτοβουλίες με αναλυτικές δράσεις και στόχους από τη στρατηγική Ευρώπη 2020,Ψηφιακό θεματολόγιο</li> <li>➤ Αύξηση της ιδιοκτησίας και λογοδοσίας για την επιτυχή επίτευξη των στόχων έργων λόγω</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Αυξανόμενη φυγή εξειδικευμένου ανθρώπινου δυναμικού προς το εξωτερικό (brain drain)</li> <li>➤ Δυναμική της ύφεσης και των επιπτώσεων της ελληνικής οικονομίας</li> <li>➤ Μη έγκαιρη ολοκλήρωση των έργων της τρέχουσας περιόδου, με δυνητικό αποτέλεσμα την δέσμευση υπολειπόμενων πόρων της επόμενης περιόδου είτε μέσω μεταφορών έργων ή έργων-γέφυρες</li> </ul>

<p>περιορισμένων εθνικών πόρων και αδυναμίας μεταφοράς στο Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Περαιτέρω αξιοποίηση της χρήσης ΤΠΕ στην παραγωγική διαδικασία από την τις επιχειρήσεις λόγω της αναγκαιότητας τόνωσης του εξωστρεφούς ανταγωνισμού</li> <li>➤ Αύξηση χρήσης ΤΠΕ από τον συνδυασμό μεγάλων επενδύσεων σε τομείς αιχμής της Ελληνικής Οικονομίας (Ενέργεια, Τουρισμός, Χρηματοπιστωτικές υπηρεσίες, επιχειρήσεις μεταποίησης γεωργικών προϊόντων ) αλλά και σε αναδυόμενους κλάδους (βιομηχανικοί αυτοματισμοί). Οι ΤΠΕ είναι πλέον καταναλωτικά αγαθά και οι πολίτες έχουν εξοικειωθεί με τη χρήση πχ. κινητών συσκευών (IT Consumerisation)</li> <li>➤ Διάθεση πολλαπλών χρηματοδοτικών εργαλείων σε Ευρωπαϊκό και Διεθνές επίπεδο για τη δημιουργία νέων και καινοτόμων προϊόντων και υπηρεσιών ΤΠΕ</li> <li>➤ Σημαντικές δυνατότητες ανάπτυξης των ελληνικών επιχειρήσεων στον σχεδιασμό ανάπτυξη λογισμικού και υπηρεσιών ΤΠΕ, εξαγωγικού χαρακτήρα</li> <li>➤ Συνέργειες για μεγέθυνση των αποτελεσμάτων καινοτόμων δράσεων άλλων τομέων πχ. ερευνητικά clusters</li> <li>➤ Νέο θεσμικό πλαίσιο ηλεκτρονικής διακυβέρνησης και διάδοση της διαλειτουργίας</li> <li>➤ Μείωση αναθετούσων αρχών από 4000 σε 600 με λιγότερες κεντρικές αναθέτουσες αρχές</li> <li>➤ Αξιοποίηση νέων τρόπων εκτέλεσης έργων, όπως συμφωνίες πλαίσιο, ΣΔΙΤ και συμβάσεις παραχώρησης</li> <li>➤ Αλλαγή νομοθετικού πλαισίου επιχειρηματικής ανάπτυξης στην αγορά</li> <li>➤ Εκμετάλλευση των ιδιαίτερων χαρακτηριστικών της χώρας σαν μοχλό ανάπτυξης</li> <li>➤ Νέες αναδυόμενες αγορές</li> <li>➤ Εμπλουτισμός των εξαγωγίμων υπηρεσιών και προϊόντων της χώρας</li> <li>➤ Υπηρεσίες νέφους αναδεικνύονται σε καταλύτη για τη σύνδεση των ΤΠΕ</li> <li>➤ Τάσεις πρόσβασης στο διαδίκτυο μέσω οπτικών ινών και μέσω ασύρματων συνδέσεων υψηλών ταχυτήτων</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Αρνητικό μακροοικονομικό περιβάλλον αποτρεπτικό για επενδύσεις</li> <li>➤ Αδυναμία του χρηματοπιστωτικού τομέα στην παροχή δανείων προς επιχειρήσεις αλλά και στη συμμετοχή στη χρηματοδότηση των μεγάλων έργων</li> <li>➤ Περαιτέρω καθυστέρηση στην αναδιοργάνωση της Δημόσιας Διοίκησης προς ένα αποτελεσματικό και "έξυπνο" κράτος</li> <li>➤ Επίπτωση του χρονοβόρου θεσμικού πλαισίου ανάθεσης έργων πληροφορικής στις διαδικασίες υλοποίησης των έργων</li> <li>➤ Συνέχιση καθυστερήσεων στην υλοποίηση μεγάλων έργων ΤΠΕ που καταλήγει σε τεχνολογική απαξίωση των αποτελεσμάτων</li> <li>➤ Διατήρηση του αποσπασματικού σχεδιασμού έργων ΤΠΕ στο δημόσιο τομέα με κίνδυνο επικαλύψεων ή μη επίτευξης πολλαπλασιαστικών αναμενόμενων ωφελειών</li> <li>➤ Χαμηλός βαθμός εξοικείωσης των επιχειρήσεων και των πολιτών σε ζητήματα ασφάλειας των ΤΠΕ, ιδίως συναλλαγών</li> <li>➤ Μη αντιμετώπιση αδυναμιών κρίσιμων Δικαιούχων στη διαχείριση των συγχρηματοδοτούμενων έργων ΤΠΕ</li> <li>➤ Ανταγωνιστικότερες οικονομίες εντός της ΕΕ</li> <li>➤ Μνημονιακές υποχρεώσεις της χώρας εμποδίζοντας την χρηματοδότηση νέων έργων</li> <li>➤ Προβλήματα στην επιχειρηματικότητα και την έναρξη επιχειρήσεων,</li> <li>➤ Υψηλό κόστος παρεχόμενων τεχνολογικών υπηρεσιών,</li> <li>➤ Μη σύγχρονη ποιότητα του εκπαιδευτικού συστήματος,</li> <li>➤ Χαμηλός δείκτης καινοτομίας και η χαμηλή επίδραση των τεχνολογιών στην πραγματική οικονομία, την κοινωνία και την κυβέρνηση</li> </ul>
---	--

Η εθνική στρατηγική για τον Τομέα Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών και τον θεματικό στόχο 2, με τίτλο «Ψηφιακή Ελλάδα 2021», συμβάλει στη δημιουργία **έξυπνης, διατηρήσιμης και χωρίς αποκλεισμούς οικονομίας και κοινωνίας**. Συγκεκριμένα, η υλοποίηση της θα αποτελέσει τον καταλύτη για την αύξηση της ανταγωνιστικότητας της οικονομίας, τη δημιουργία νέων θέσεων εργασίας υψηλότερης αξίας, τον εκσυγχρονισμό, την αναδιάρθρωση και την αύξηση της παραγωγικότητας του δημόσιου τομέα, την ενίσχυση της διαφάνειας και την προαγωγή της δημοκρατίας και του πολιτισμού.

Ωστόσο, καμία στρατηγική δεν υφίσταται χωρίς ένα απτό, ξεκάθαρο όραμα που να εμπνέει. Το όραμα της που ενσωματώνει τα χαρακτηριστικά αυτά και αποτελεί κοινή ιδιοκτησία των εταίρων είναι **«να μετασηματίσουμε με βιώσιμο τρόπο το παραγωγικό υπόδειγμα με ευρεία και αποτελεσματική χρήση ΤΠΕ παντού ενώ παράλληλα, η Ελλάδα να γίνει ένα τεχνολογικό περιφερειακό κέντρο καινοτομίας, αριστείας και υπηρεσιών με διεθνή προσανατολισμό, φιλικό στον άνθρωπο και στις επενδύσεις»**, πραγματώνεται μέσω των ακόλουθων στρατηγικών στόχων:

1. Γνήσια πρόσβαση σε προηγμένες ψηφιακές υποδομές
2. Η επιχειρηματικότητα, ανταγωνιστική στο διεθνές ψηφιακό περιβάλλον
3. Έξυπνη λειτουργία και διασύνδεση του κράτους
4. Ψηφιακή συνοχή για τις κοινωνικές προκλήσεις
5. Έξυπνα βιώσιμο οικοσύστημα για καλύτερη ποιότητα ζωής

Οι πέντε Στρατηγικοί Στόχοι προσεγγίζονται μέσω των κάτωθι επτά βασικών τομέων παρέμβασης, οι οποίοι ενώ δεν αποτελούσαν έως σήμερα εμφανείς προτεραιότητες, συνιστούσαν εντοπισμένες αδυναμίες:

1. **Ανοιχτά δεδομένα (Open data):** αφορά σε δημόσια ανοιχτά δεδομένα δηλαδή σε δεδομένα ή σύνολα δεδομένων που αφορούν το συλλογικό γίνεσθαι και για τα οποία υφίσταται μια συνειδητή και συνεπής πολιτική η οποία επιτρέπει την ελεύθερη διάθεση και επαναχρησιμοποίηση τους. Η αξιοποίηση των επικοινωνιακών και τεχνολογικών δυνατοτήτων που προσφέρει το διαδίκτυο δημιουργεί νέες προοπτικές για την αξιοποίηση των δημοσίων δεδομένων που αν συνδυαστούν με ανοιχτές πολιτικές πρόσβασης μπορούν να δώσουν νέα δυναμική στην κοινωνία της πληροφορίας. Το άνοιγμα των δεδομένων συμβάλλει στην επίτευξη τουλάχιστον τριών διαφορετικών στόχων: (α) στην διαφάνεια της διοίκησης και την ενίσχυση της δημοκρατικής συμμετοχής, (β) στην ενίσχυση της καινοτομίας, της επιχειρηματικότητας και της γνώσης, και (γ) στην καλύτερη λειτουργία της ίδιας της διοίκησης.
2. **Διαλειτουργικότητα (interoperability):** η διαλειτουργικότητα συστημάτων και πληροφοριών αποκτά όλο και περισσότερη σημασία καθώς οι χρήστες απαιτούν την παροχή πλήρων διαδικτυακών υπηρεσιών. Σε ότι αφορά στην ηλεκτρονική διακυβέρνηση η διαλειτουργικότητα αναφέρεται στην συνεργασία των διάφορων πληροφοριακών συστημάτων και υπηρεσιών για τους πολίτες, τις επιχειρήσεις και τις δημόσιες υπηρεσίες. Η διαλειτουργικότητα στην ηλεκτρονική διακυβέρνηση γίνεται όλο και περισσότερο ένα ζήτημα κρίσιμης σημασίας. Η χώρα μας έχει έως σήμερα ολοκληρώσει αρκετά ηλεκτρονικά συστήματα που παρέχουν διάφορες υπηρεσίες στους πολίτες – η δημόσια διοίκηση όμως είναι περισσότερο επικεντρωμένη στην ολοκλήρωση αυτών των συστημάτων ως αυτόνομες οντότητες και δεν δίνει την απαραίτητη σημασία στην διαλειτουργικότητά τους, η οποία είναι επιτακτική για τη βελτίωση του παραγωγικού μοντέλου της δημόσιας διοίκησης και την εξυπηρέτηση πολιτών και επιχειρήσεων (ενιαία σημεία πρόσβασης).
3. **Έξυπνες εφαρμογές και υπηρεσίες (Smart applications and services):** εφαρμογές και υπηρεσίες που παρέχονται με εκτεταμένη χρήση ΤΠΕ και μπορούν να επηρεάσουν οποιονδήποτε τομέα της κοινωνικής και οικονομικής ζωής ανεπτυγμένες με σύγχρονα εργαλεία που αξιοποιούν το Cloud και παρέχουν πρόσβαση από κάθε κανάλι με
4. **Προσβασιμότητα (Access):** Η ηλεκτρονική πρόσβαση και προσβασιμότητα καθορίζει τις πρωτοβουλίες με τις οποίες θα εξασφαλισθεί για όλους τους πολίτες πρόσβαση στις υπηρεσίες της



κοινωνίας των πληροφοριών με την άρση των τεχνικών, νομικών, ή άλλων φραγμών στους μπορεί να προσκρούει η χρήση υπηρεσιών που συνδέονται με τις ΤΠΕ. Οι διαδικτυακές υποδομές και πρόσβαση σε εγγυημένης ταχύτητας δίκτυα νέας γενιάς δίνουν νόημα σε όλες τις εφαρμογές που αξιοποιούν το (δια)δίκτυο.

5. **Επίτευξη κρίσιμης μάζας (critical mass):** αφορά στην ενίσχυση της ψηφιακής επιχειρηματικότητας και εξωστρέφειας με σκοπό τη δημιουργία της απαιτούμενης προσφορά αλλά και την ενίσχυση της ζήτησης. Αποτελεί συνδυασμένο αποτέλεσμα
6. **Ψηφιακές Δεξιότητες (Digital skills):** Εξοικείωση των πληθυσμιακών ομάδων - στόχων (target groups) με δυνατότητες ψηφιακής χρήσης προϊόντων και υπηρεσιών αλλά και δημιουργία ζήτησης μέσω ενίσχυσης ομάδων και μείωσης του ψηφιακού χάσματος. Έμφαση στην αξιοποίηση των ΤΠΕ στην εκπαίδευση και στην αναβάθμιση των εξειδικευμένων δεξιοτήτων των επαγγελματιών/επιστημόνων ΤΠΕ
7. **IT διακυβέρνηση & αλλαγή:** Τα έργα πληροφορικής απαιτούν συνεχή διαχείριση της ανθρώπινης αλλαγής (διεργασιών και μορφών) και ευθυγράμμιση με τους κύριους στόχους καθώς και ενσωματωμένες κοινές αρχές σχεδιασμού σε έργα κάθε κλίμακας ώστε να μην υπάρχουν αποσπασματικές νησίδες. Η μεθοδολογία διοίκησης υλοποίησης, οι αρχές και κανόνες, οι σύγχρονες μέθοδοι διοίκησης κλιμακούμενων έργων ανάλογα με το business case με σκοπό τη διασφάλιση συνεργιών και πραγματικό όφελος συγκεκριμένες επιχειρησιακές αλλαγές.

Το στρατηγικό πλαίσιο πολιτικής για την ψηφιακή ανάπτυξη επιδιώκει την ενεργοποίηση προσιτών, ποιοτικών και διαλειτουργικών υπηρεσιών δημόσιου και ιδιωτικού τομέα οι οποίες ενεργοποιούνται και υποστηρίζονται από τις ΤΠΕ.

Προσβλέπει ακόμα στην αύξηση της χρήσης των ΤΠΕ από πολίτες, συμπεριλαμβανομένων μειονεκτούντων ομάδων του πληθυσμού, από επιχειρήσεις και τη δημόσια διοίκηση, ενισχύοντας εξωστρεφείς πρωτοβουλίες, προς την κατεύθυνση της ανάπτυξης εγχώριας ψηφιακής προστιθέμενης αξίας. Ιδιαίτερη σημασία δίνεται στην αξιοποίηση των ΤΠΕ ώστε να αναβαθμιστεί το επίπεδο σε όλες τις βαθμίδες της εκπαίδευσης, στην υγεία, στον τουρισμό, στο περιβάλλον.

Το πλαίσιο στοχεύει στο να αναδείξει τον τομέα Ψηφιακής Οικονομίας (ηλεκτρονικές επικοινωνίες και ΤΠΕ) σε βασικό αναπτυξιακό πυλώνα, ο οποίος θα συνεισφέρει στην ανάπτυξη της χώρας, ενισχύοντας την καινοτομία, την εξωστρέφεια της εγχώριας ψηφιακής παραγωγής και την εισροή ξένων επενδυτικών κεφαλαίων στη χώρα, ενώ αναμένεται να αντιμετωπίσει και να καλύψει τις ανάγκες και προκλήσεις του τομέα ΤΠΕ και να συμβάλει άμεσα στην αύξηση των ποσοστών επίδοσης στους επιμέρους στόχους που τίθενται από το Ψηφιακό Βαθμολόγιο.

Τέλος, το πλαίσιο εμπεριέχει παρεμβάσεις που εντάσσονται στο Εθνικό Πλάνο Ευρυζωνικότητας (National Broadband Plan) για τις υποδομές και υπηρεσίες δικτύων νέας γενιάς (New Generation Networks - NGN) το οποίο λαμβάνει υπόψη και περιφερειακές δράσεις ώστε να επιτευχθούν οι στόχοι πρόσβασης υψηλών διαδικτυακών ταχυτήτων της ΕΕ.

Τα δύο στρατηγικά σχέδια αναπτύσσουν συνέργειες για την επίτευξη των στόχων της Ψηφιακής Ελλάδας 2021, και αποτελούν τον οδηγό κατά τη σύνταξη των επιχειρησιακών προγραμμάτων τομέα ΤΠΕ του ΣΕΣ 2014-2020

Η Στρατηγική για την Ψηφιακή Ανάπτυξη εξειδικεύεται περαιτέρω σε Άξονες και χρηματοδοτικούς πόρους στο πλαίσιο του παρόντος σχεδίου Διατομεακού Επιχειρησιακού Προγράμματος-ομπρέλα για τις ΤΠΕ, το οποίο αντλεί και συντίθεται από πόρους από τα επιμέρους Επιχειρησιακά Προγράμματα που παρουσιάστηκαν στην αρχιτεκτονική του νέου ΕΣΠΑ, συνεισφέροντας στους διάφορους Θεματικούς Στόχους του ΣΕΣ14-20.

1.1.2 Αιτιολόγηση της επιλογής των θεματικών στόχων και των αντίστοιχων επενδυτικών προτεραιοτήτων λαμβάνοντας υπόψη το σύμφωνο εταιρικής σχέσης, με βάση τον εντοπισμό των περιφερειακών και, όπου ενδείκνυται, εθνικών αναγκών, συμπεριλαμβανομένης της ανάγκης να αντιμετωπιστούν οι προκλήσεις που προσδιορίζονται στις σχετικές, ειδικές ανά χώρα, συστάσεις που εκδίδονται σύμφωνα με το άρθρο 121 παράγραφος 2 της ΣΛΕΕ και τις σχετικές συστάσεις του Συμβουλίου που εκδίδονται σύμφωνα με το άρθρο 148 παράγραφος 4 της ΣΛΕΕ, λαμβάνοντας υπόψη την εκ των προτέρων αξιολόγηση.

**Πίνακας 1** Αιτιολόγηση της επιλογής των θεματικών στόχων και των επενδυτικών προτεραιοτήτων

Επιλεγμένος Θεματικός Στόχος	Επιλεγμένη Επενδυτική Προτεραιότητα	Αιτιολόγηση Επιλογής
Θεματικός Στόχος 2: Βελτίωση της πρόσβασης σε Τεχνολογίες Πληροφορικής και Επικοινωνιών (ΤΠΕ), της χρήσης και της ποιότητάς τους	Επέκταση της ανάπτυξης των ευρυζωνικών υπηρεσιών και των δικτύων υψηλών ταχυτήτων και στήριξη της υιοθέτησης των αναδυόμενων τεχνολογιών και δικτύων στον χώρο της ψηφιακής οικονομίας	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Ευρυζωνική κάλυψη βάσει του πληθυσμού έφτασε το 91.2% το 2010, με βάση την "Ψηφιακή Ατζέντα" Scorecard, ενώ η κάλυψη ήταν μόλις στο 60% στις απομακρυσμένες περιοχές.</li> <li>✓ Χαμηλή θέση στην σχετική λίστα με τους δείκτες της ΕΕ στον τομέα ΤΠΕ και ευρυζωνικής κάλυψης</li> <li>✓ Η ανάπτυξη ευρυζωνικών υποδομών σύμφωνα με τις απαιτήσεις του ψηφιακού θεματολογίου αποτελούν βασικό προαπαιτούμενο για την προσέλκυση επενδύσεων σε τομείς που αξιοποιούν τις ΤΠΕ και την προαγωγή του ηλεκτρονικού εμπορίου.</li> </ul>
	Ανάπτυξη προϊόντων και υπηρεσιών ΤΠΕ και του ηλεκτρονικού εμπορίου και της ενίσχυσης της ζήτησης για ΤΠΕ	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Θέση υπηρεσιών ΕΕ για χαμηλό επίπεδο ανταγωνιστικότητας στην Ελλάδα σε σχέση με τα επίπεδα του μέσου όρου της ΕΕ των 27 κρατών-μελών</li> <li>✓ Ανάγκη στρατηγικής επανατοποθέτησης των επιχειρήσεων ΤΠΕ (ανάπτυξη "μετασχηματιστικής δυναμικής")</li> <li>✓ Ανάγκη στήριξης και ανάδειξης επιτυχημένων ελληνικών "ICT Start-ups"</li> </ul>
	Ενίσχυση των εφαρμογών ΤΠΕ για ηλεκτρονική κυβέρνηση, ηλεκτρονική μάθηση, ηλεκτρονική ένταξη, ηλεκτρονικό πολιτισμό και ηλεκτρονική υγεία	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Θέση υπηρεσιών ΕΕ για Αναποτελεσματική Δημόσια Διοίκηση εμποδίζοντας τις προοπτικές ανάπτυξης της χώρας</li> <li>✓ Θέση υπηρεσιών ΕΕ για απώλειες της ανταγωνιστικότητας στο τουριστικό τομέα</li> <li>✓ Θέση υπηρεσιών ΕΕ για βιώσιμη στρατηγική διαμόρφωσης πλαισίου ενός γενικότερου δικτύου μεταφορών</li> <li>✓ Στόχος Εθνικού Προγράμματος Μεταρρυθμίσεων για Ενεργειακή Απόδοση 2,7 Mtoe, Συμμετοχή των</li> </ul>

Επιλεγμένος Θεματικός Στόχος	Επιλεγμένη Επενδυτική Προτεραιότητα	Αιτιολόγηση Επιλογής
		<p>Ανανεώσιμων Πηγών στο ενεργειακό ισοζύγιο κατά 20%. Μείωση της κατανάλωσης ενέργειας κατά 15% ως προς τα προβλεπόμενα επίπεδα για το 2020 μέσω βελτιώσεων στην ενεργειακή αποδοτικότητα. Μείωση των εκπομπών αερίου του θερμοκηπίου κατά 4% (σε σχέση με τα επίπεδα του 2005).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Η ανάδειξη του Τουριστικού προϊόντος της χώρας και η προβολή του Πολιτιστικού της αποθέματος, μέσω αναβάθμισης της ηλεκτρονικής παρουσίας μουσείων, συλλογών, τουριστικών προορισμών πραγματοποιείται επίσης με τη συμβολή των ΤΠΕ.</li> <li>✓ Ανάγκη διερεύνησης συνεργειών ανάμεσα στους τομείς του πολιτισμού, του τουρισμού, της επιχειρηματικότητας και της εκπαίδευσης</li> <li>✓ Θέση υπηρεσιών ΕΕ για αυξητική τάση στους δείκτες σχετικά με την κοινωνική απομόνωση</li> <li>✓ Ανάγκη ολοκλήρωσης και βελτίωσης του συστήματος ηλεκτρονικής συνταγογράφησης, η παρακολούθηση των logistics στα νοσοκομεία, η ενοποίηση και αξιοποίηση των ηλεκτρονικών υποδομών των νοσοκομείων, η επέκταση της τηλειατρικής μέσα από δράσεις ΤΠΕ</li> </ul>
<p>Θεματικός Στόχος 3: Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας των μικρομεσαίων επιχειρήσεων συμπεριλαμβανομένων και αυτών του γεωργικού τομέα (για το ΕΓΤΑΑ) και του τομέα της αλιείας και της υδατοκαλλιέργειας (για το ΕΤΘΑ)</p>	<p>Ενίσχυση της ανταγωνιστικότητας των ΜΜΕ μέσω στήριξης της δημιουργίας και της επέκτασης προηγμένων ικανοτήτων για την ανάπτυξη προϊόντων και υπηρεσιών</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Θέση υπηρεσιών ΕΕ για χαμηλό επίπεδο ανταγωνιστικότητας στην Ελλάδα σε σχέση με τα επίπεδα του μέσου όρου της ΕΕ των 27 κρατών-μελών</li> <li>✓ Ανάγκη στρατηγικής επανατοποθέτησης των επιχειρήσεων ΤΠΕ (ανάπτυξη "μετασχηματιστικής δυναμικής")</li> <li>✓ Ανάγκη στήριξης και ανάδειξης επιτυχημένων ελληνικών "ICT Start-ups"</li> <li>✓ Στόχος Εθνικού Προγράμματος Μεταρρυθμίσεων για το Ρυθμό Απασχόλησης: 70% του πληθυσμού μεταξύ 20 – 64 ετών</li> <li>✓ Θέση υπηρεσιών ΕΕ για υψηλό δείκτη ανεργίας ειδικότερα στους νέους</li> </ul>
<p>Θεματικός Στόχος 10: Επένδυση στην εκπαίδευση και κατάρτιση για την απόκτηση δεξιοτήτων και στη δια βίου μάθηση</p>	<p>Βελτίωση της ίσης πρόσβασης στη διά βίου μάθηση για όλες τις ηλικιακές ομάδες σε τυπική, άτυπη και μη τυπική μορφή, την αναβάθμιση των γνώσεων, δεξιοτήτων και ικανοτήτων του εργατικού δυναμικού και την προώθηση ευέλικτων δυνατοτήτων μάθησης,</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Οι ΤΠΕ αποτελούν το μοχλό για την αλλαγή της εκπαιδευτική διαδικασίας και την προσαρμογή της στις απαιτήσεις καθώς και την ανταγωνιστικότητα της εκπαίδευσης</li> <li>✓ Στόχος Εθνικού Προγράμματος</li> </ul>

Επιλεγμένος Θεματικός Στόχος	Επιλεγμένη Επενδυτική Προτεραιότητα	Αιτιολόγηση Επιλογής
	μεταξύ άλλων μέσω του επαγγελματικού προσανατολισμού και της αναγνώρισης των αποκτώμενων ικανοτήτων	<p>Μεταρρυθμίσεων για την Παιδεία: Το ποσοστό ατόμων που εγκαταλείπει πρόωρα το σχολείο θα πρέπει να είναι κάτω από 10% και 32% της νέας γενιάς θα πρέπει να έχει πτυχίο τριτοβάθμιας εκπαίδευσης.</p> <p>✓ Θέση υπηρεσιών ΕΕ για το επίπεδο επαγγελματικής επιμόρφωσης και δια βίου εκμάθησης συγκρινόμενο με τα επίπεδα της ΕΕ</p>
<p>Θεματικός Στόχος 1: Ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας</p>	<p>Ενίσχυση έρευνας, τεχνολογικής ανάπτυξης και καινοτομίας μέσω προαγωγής επιχειρηματικών επενδύσεων στην Ε&amp;Κ, ανάπτυξης δεσμών και συνεργειών μεταξύ επιχειρήσεων, κέντρων έρευνας και ανάπτυξης και του τομέα της ανώτατης εκπαίδευσης, ιδίως μέσω της προαγωγής επενδύσεων για την ανάπτυξη προϊόντων και υπηρεσιών, στη μεταφορά τεχνολογίας, στην κοινωνική καινοτομία, στην οικολογική καινοτομία, στις εφαρμογές παροχής δημόσιων υπηρεσιών, στην ενθάρρυνση της ζήτησης, στη δικτύωση, στα συμπλέγματα φορέων και στην ανοιχτή καινοτομία μέσω ευφυούς εξειδίκευσης, καθώς και στήριξης της τεχνολογικής και εφαρμοσμένης έρευνας, πιλοτικών γραμμών, ενεργειών έγκαιρης επικύρωσης προϊόντων, προηγμένων ικανοτήτων παραγωγής και πρώτης παραγωγής ειδικά σε βασικές τεχνολογίες γενικής εφαρμογής και διάδοση των τεχνολογιών γενικής εφαρμογής</p>	<p>✓ Στόχος Εθνικού Προγράμματος Μεταρρυθμίσεων για την Έρευνα &amp; Ανάπτυξη: (προγενέστερος) 2% του ΑΕΠ θα πρέπει να επενδύεται Ε&amp;Α</p> <p>✓ Θέση υπηρεσιών ΕΕ για χαμηλό επίπεδο δημόσιων επενδύσεων Ε&amp;Α</p> <p>✓ Θέση Ελλάδας στον τομέα της Καινοτομίας στην Scorecard 2011</p> <p>✓ Δικτύωση και δημιουργία εταιρικών σχέσεων μεταξύ ιδρυμάτων τριτοβάθμιας εκπαίδευσης, ερευνητικών και τεχνολογικών κέντρων και επιχειρήσεων, σε επιλεγμένους τομείς και σε συμφωνία με το περιεχόμενο της στρατηγικής ευφυούς εξειδίκευσης «S3»</p>
<p>Θεματικός Στόχος 6: Διατήρηση και προστασία του περιβάλλοντος και προώθηση της αποδοτικής χρήσης των πόρων</p>	<p>Διατήρηση και προστασία του περιβάλλοντος και προαγωγή της αποδοτικής χρήσης των πόρων μέσω προώθησης καινοτόμων τεχνολογιών για τη βελτίωση της προστασίας του περιβάλλοντος και της αποδοτικότερης χρήσης των πόρων στον τομέα των αποβλήτων, των υδάτων, και σε σχέση με το έδαφος, ή για τη μείωση της ατμοσφαιρικής ρύπανσης</p>	<p>✓ Στόχος Εθνικού Προγράμματος Μεταρρυθμίσεων για Ενεργειακή Απόδοση 2,7 Mtoe</p>
<p>Θεματικός Στόχος 11: Ενίσχυση της θεσμικής ικανότητας των δημόσιων υπηρεσιών και των φορέων, καθώς και της αποτελεσματικής δημόσιας διοίκησης</p>	<p>Επένδυση στη θεσμική ικανότητα και στην αποτελεσματικότητα της δημόσιας διοίκησης και των δημοσίων υπηρεσιών σε εθνικό, περιφερειακό και τοπικό επίπεδο με στόχο τις μεταρρυθμίσεις, την καλύτερη κανονιστική ρύθμιση και την ορθή διακυβέρνηση</p>	<p>✓ Θέση υπηρεσιών ΕΕ για Δημόσια Διοίκηση η οποία προτιμά την δημιουργία νομοθετικών πλαισίων ενάντια σε ένα αποτελεσματικό και παραγωγικό μοντέλο διοίκησης</p> <p>✓ Θέση υπηρεσιών ΕΕ για Αναποτελεσματική Δημόσια Διοίκηση εμποδίζοντας τις αναπτυξιακές προοπτικές της χώρας</p>
<p>Θεματικός Στόχος 4: Υποστήριξη της μετάβασης σε μια οικονομία χαμηλών εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα σε</p>	<p>Στήριξη της μετάβασης προς μια οικονομία χαμηλών εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα σε όλους τους</p>	<p>✓ Στόχος Εθνικού Προγράμματος Μεταρρυθμίσεων για το Περιβάλλον Συμμετοχή των</p>

Επιλεγμένος Θεματικός Στόχος	Επιλεγμένη Επενδυτική Προτεραιότητα	Αιτιολόγηση Επιλογής
<p>όλους τους τομείς</p>	<p>τομείς μέσω στήριξης της ενεργειακής απόδοσης, της έξυπνης διαχείρισης της ενέργειας και της χρήσης ανανεώσιμων πηγών ενέργειας στις δημόσιες υποδομές, συμπεριλαμβανομένων των δημόσιων κτηρίων, και στον τομέα της στέγασης</p>	<p>Ανανεώσιμων Πηγών στο ενεργειακό ισοζύγιο κατά 20%. Μείωση της κατανάλωσης ενέργειας κατά 15% ως προς τα προβλεπόμενα επίπεδα για το 2020 μέσω βελτιώσεων στην ενεργειακή αποδοτικότητα. Μείωση των εκπομπών αερίου του θερμοκηπίου κατά 4% (σε σχέση με τα επίπεδα του 2005).</p> <p>✓ Στόχος Εθνικού Προγράμματος Μεταρρυθμίσεων για μείωση των εκπομπών αερίου του θερμοκηπίου σε ποσοστό 4%</p>

## 1.2 Αιτιολόγηση της χρηματοδότησης

Αιτιολόγηση της χρηματοδότησης (δηλαδή της υποστήριξης της Ένωσης) για κάθε θεματικό στόχο και, κατά περίπτωση, κάθε επενδυτική προτεραιότητα, σύμφωνα με τις απαιτήσεις θεματικής συγκέντρωσης, λαμβάνοντας υπόψη την εκ των προτέρων αξιολόγηση.

**ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ: Αναμένεται να εξειδικευθεί λαμβάνοντας υπόψη την εκ των προτέρων αξιολόγηση**

\* Αυτός ο πίνακας δημιουργείται αυτόματα από την SFC και βασίζεται σε πληροφορίες που εισάγονται από άλλες ενότητες του ΕΠ.

**Πίνακας 2 Επισκόπηση της επενδυτικής στρατηγικής για το επιχειρησιακό πρόγραμμα**

Άξονας προτεραιότητας	Ταμείο (ΕΤΠΑ <sup>1</sup> , Ταμείο Συνοχής, ΕΚΤ <sup>2</sup> ή ΠΑΝ) <sup>3</sup>	Στήριξη της Ένωσης <sup>4</sup> (σε ευρώ)	Ποσοστό της συνολικής στήριξης της Ένωσης για το επιχειρησιακό πρόγραμμα <sup>5</sup>	Θεματικός στόχος <sup>6</sup>	Επενδυτικές προτεραιότητες <sup>7</sup>	Ειδικοί στόχοι που αντιστοιχούν στην επενδυτική προτεραιότητα	Κοινοί και ειδικοί για το πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων για τους οποίους έχει τεθεί στόχος
1) Γνήσια πρόσβαση σε προηγμένες ψηφιακές υποδομές	ΕΤΠΑ	358.539.351,30		2	Ενίσχυση της πρόσβασης σε ΤΠΕ και της χρήσης και ποιότητάς τους μέσω επέκτασης της ανάπτυξης των ευρυζωνικών υπηρεσιών και των δικτύων υψηλών ταχυτήτων και στήριξης της υιοθέτησης των αναδυόμενων τεχνολογιών και δικτύων στον χώρο της ψηφιακής οικονομίας	Εξασφάλιση προσβασιμότητας για το σύνολο των πολιτών στις υπηρεσίες της Κοινωνίας των Πληροφοριών	
1) Γνήσια πρόσβαση σε προηγμένες ψηφιακές υποδομές	ΕΓΤΑΑ	25.000.000,00		2	Προώθηση της κοινωνικής ένταξης, της μείωσης της φτώχειας και της οικονομικής ανάπτυξης στις αγροτικές περιοχές, με έμφαση στην ενίσχυση της	Εξασφάλιση προσβασιμότητας των πολιτών αγροτικών περιοχών στις υπηρεσίες	

<sup>1</sup> Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης.

<sup>2</sup> Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο.

<sup>3</sup> Πρωτοβουλία για την απασχόληση των νέων.

<sup>4</sup> Συνολική στήριξη της Ένωσης (συμπεριλαμβανομένης της κύριας κατανομής και του αποθεματικού επίδοσης).

<sup>5</sup> Στοιχεία ανά Ταμείο και άξονα προτεραιότητας.

<sup>6</sup> Τίτλος του θεματικού στόχου (δεν ισχύει για την τεχνική συνδρομή).

<sup>7</sup> Τίτλος της επενδυτικής προτεραιότητας (δεν ισχύει για την τεχνική βοήθεια).

ΣΧΕΔΙΟ ΔΙΑΤΟΜΕΑΚΟΥ Ε.Π. ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗΣ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ

Άξονας προτεραιότητας	Ταμείο (ΕΤΠΑ <sup>1</sup> , Ταμείο Συνοχής, ΕΚΤ <sup>2</sup> ή ΠΑΝ) <sup>3</sup>	Στήριξη της Ένωσης <sup>4</sup> (σε ευρώ)	Ποσοστό της συνολικής στήριξης της Ένωσης για το επιχειρησιακό πρόγραμμα <sup>5</sup>	Θεματικός στόχος <sup>6</sup>	Επενδυτικές προτεραιότητες <sup>7</sup>	Ειδικοί στόχοι που αντιστοιχούν στην επενδυτική προτεραιότητα	Κοινοί και ειδικοί για το πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων για τους οποίους έχει τεθεί στόχος
					προσβασιμότητας, της χρήσης και της ποιότητας των τεχνολογιών των πληροφοριών και των επικοινωνιών (ΤΠΕ) στις αγροτικές περιοχές	της Κοινωνίας των Πληροφοριών	
1) Γνήσια πρόσβαση σε προηγμένες ψηφιακές υποδομές	ΕΤΠΑ	41.193.704,88		2	Πρωώθηση της κοινωνικής ένταξης, της μείωσης της φτώχειας και της οικονομικής ανάπτυξης στις αγροτικές περιοχές, με έμφαση στην ενίσχυση της προσβασιμότητας, της χρήσης και της ποιότητας των τεχνολογιών των πληροφοριών και των επικοινωνιών (ΤΠΕ) στις αγροτικές περιοχές	Εξασφάλιση προσβασιμότητας των πολιτών αγροτικών περιοχών στις υπηρεσίες της Κοινωνίας των Πληροφοριών	
		424.733.056,18					
2) Η επιχειρηματικότητα ανταγωνιστική στο διεθνές ψηφιακό περιβάλλον	ΕΤΠΑ	100.000.000,00		1	Ενίσχυση έρευνας, τεχνολογικής ανάπτυξης και καινοτομίας μέσω προαγωγής επιχειρηματικών επενδύσεων στην Ε&Κ, ανάπτυξης δεσμών και συνεργειών μεταξύ επιχειρήσεων, κέντρων έρευνας και ανάπτυξης και του τομέα της ανώτατης εκπαίδευσης, ιδίως μέσω της προαγωγής επενδύσεων για την ανάπτυξη προϊόντων και υπηρεσιών, στη μεταφορά τεχνολογίας, στην κοινωνική καινοτομία, στην οικολογική καινοτομία, στις εφαρμογές παροχής δημόσιων υπηρεσιών, στην ενθάρρυνση της ζήτησης, στη δικτύωση, στα συμπλέγματα φορέων και στην ανοιχτή καινοτομία μέσω ευφούς εξειδίκευσης, καθώς και στήριξης της τεχνολογικής και εφαρμοσμένης έρευνας, πιλοτικών γραμμών, ενεργειών έγκαιρης επικύρωσης προϊόντων, προηγμένων ικανοτήτων παραγωγής και πρώτης παραγωγής ειδικά σε βασικές τεχνολογίες γενικής εφαρμογής και διάδοση των	Επίτευξη κρίσιμης μάζας μέσω ενίσχυσης της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και καινοτομίας	

**ΣΧΕΔΙΟ ΔΙΑΤΟΜΕΑΚΟΥ Ε.Π. ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗΣ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ**

Άξονας προτεραιότητας	Ταμείο (ΕΤΠΑ <sup>1</sup> , Ταμείο Συνοχής, ΕΚΤ <sup>2</sup> ή ΠΑΝ) <sup>3</sup>	Στήριξη της Ένωσης <sup>4</sup> (σε ευρώ)	Ποσοστό της συνολικής στήριξης της Ένωσης για το επιχειρησιακό πρόγραμμα <sup>5</sup>	Θεματικός στόχος <sup>6</sup>	Επενδυτικές προτεραιότητες <sup>7</sup>	Ειδικοί στόχοι που αντιστοιχούν στην επενδυτική προτεραιότητα	Κοινοί και ειδικοί για το πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων για τους οποίους έχει τεθεί στόχος
					τεχνολογιών γενικής εφαρμογής		
2) Η επιχειρηματικότητα ανταγωνιστική στο διεθνές ψηφιακό περιβάλλον	ΕΤΠΑ	150.000.000,00		3	Ενίσχυση της ανταγωνιστικότητας των ΜΜΕ μέσω στήριξης της δημιουργίας και της επέκτασης προηγμένων ικανοτήτων για την ανάπτυξη προϊόντων και υπηρεσιών	Ενίσχυση της ανταγωνιστικής ικανότητας των ΜΜΕ για ανάπτυξη προϊόντων και υπηρεσιών	
		250.000.000					
3) Έξυπνη λειτουργία και διασύνδεση του κράτους	ΕΤΠΑ	19.138.826,87		2	Ενίσχυση της πρόσβασης σε ΤΠΕ και της χρήσης και ποιότητάς τους μέσω ενίσχυσης των εφαρμογών ΤΠΕ για ηλεκτρονική κυβέρνηση, ηλεκτρονική μάθηση, ηλεκτρονική ένταξη, ηλεκτρονικό πολιτισμό και ηλεκτρονική υγεία	Ενίσχυση διαλειτουργικότητας δημόσιας διοίκησης και ανοικτά δεδομένα	
3) Έξυπνη λειτουργία και διασύνδεση του κράτους	ΕΤΠΑ	9.913.948,63		2	Ενίσχυση της πρόσβασης σε ΤΠΕ και της χρήσης και ποιότητάς τους μέσω ενίσχυσης των εφαρμογών ΤΠΕ για ηλεκτρονική κυβέρνηση, ηλεκτρονική μάθηση, ηλεκτρονική ένταξη, ηλεκτρονικό πολιτισμό και ηλεκτρονική υγεία	Ενίσχυση ηλεκτρονικής διακυβέρνησης, διαφάνειας και αλλαγής	
3) Έξυπνη λειτουργία και διασύνδεση του κράτους	ΕΤΠΑ	125.597.829,60		2	Ενίσχυση της πρόσβασης σε ΤΠΕ και της χρήσης και ποιότητάς τους μέσω ενίσχυσης των εφαρμογών ΤΠΕ για ηλεκτρονική κυβέρνηση, ηλεκτρονική μάθηση, ηλεκτρονική ένταξη, ηλεκτρονικό πολιτισμό και ηλεκτρονική υγεία	Ψηφιακή αναβάθμιση εκπαιδευτικής διαδικασίας	
3) Έξυπνη λειτουργία και διασύνδεση του κράτους	ΕΤΠΑ	11.137.501,35		2	Ενίσχυση της πρόσβασης σε ΤΠΕ και της χρήσης και ποιότητάς τους μέσω ενίσχυσης των εφαρμογών ΤΠΕ για ηλεκτρονική κυβέρνηση, ηλεκτρονική μάθηση, ηλεκτρονική ένταξη, ηλεκτρονικό πολιτισμό και ηλεκτρονική υγεία	Ενίσχυση ηλεκτρονικής υγείας	
3) Έξυπνη λειτουργία και διασύνδεση του κράτους	ΕΤΠΑ	9.266.494,96		2	Ενίσχυση της πρόσβασης σε ΤΠΕ και της χρήσης και ποιότητάς τους μέσω ενίσχυσης των εφαρμογών ΤΠΕ για ηλεκτρονική κυβέρνηση, ηλεκτρονική	Ενίσχυση του δημιουργικού και πολιτισμικού περιεχομένου	



ΣΧΕΔΙΟ ΔΙΑΤΟΜΕΑΚΟΥ Ε.Π. ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗΣ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ

Άξονας προτεραιότητας	Ταμείο (ΕΤΠΑ <sup>1</sup> , Ταμείο Συνοχής, ΕΚΤ <sup>2</sup> ή ΠΑΝ) <sup>3</sup>	Στήριξη Ένωσης <sup>4</sup> (σε ευρώ)	Ποσοστό της συνολικής στήριξης της Ένωσης για το επιχειρησιακό πρόγραμμα <sup>5</sup>	Θεματικός στόχος <sup>6</sup>	Επενδυτικές προτεραιότητες <sup>7</sup>	Ειδικοί στόχοι που αντιστοιχούν στην επενδυτική προτεραιότητα	Κοινοί και ειδικοί για το πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων για τους οποίους έχει τεθεί στόχος
					μάθηση, ηλεκτρονική ένταξη, ηλεκτρονικό πολιτισμό και ηλεκτρονική υγεία <sup>7</sup>		
3) Έξυπνη λειτουργία και διασύνδεση του κράτους	ΕΤΠΑ (ΠΕΠ)	65.000.000		2	Ενίσχυση της πρόσβασης σε ΤΠΕ και της χρήσης και ποιότητάς τους μέσω ενίσχυσης των εφαρμογών ΤΠΕ για ηλεκτρονική κυβέρνηση, ηλεκτρονική μάθηση, ηλεκτρονική ένταξη, ηλεκτρονικό πολιτισμό και ηλεκτρονική υγεία <sup>7</sup>	Ενίσχυση της ανάπτυξης έξυπνων εφαρμογών και υπηρεσιών	
3) Έξυπνη λειτουργία και διασύνδεση του κράτους	ΕΤΠΑ	263.594.767,84		2	Ενίσχυση της πρόσβασης σε ΤΠΕ και της χρήσης και ποιότητάς τους μέσω ανάπτυξης προϊόντων και υπηρεσιών ΤΠΕ και του ηλεκτρονικού εμπορίου και της ενίσχυσης της ζήτησης για ΤΠΕ <sup>7</sup>	Αποτελεσματική διαχείριση και προώθηση της καινοτομίας σε επιχειρησιακούς και επιχειρηματικούς τομείς	
3) Έξυπνη λειτουργία και διασύνδεση του κράτους	ΕΚΤ	40.000.000,00		11	Επένδυση στη θεσμική ικανότητα και στην αποτελεσματικότητα της δημόσιας διοίκησης και των δημοσίων υπηρεσιών σε εθνικό, περιφερειακό και τοπικό επίπεδο με στόχο τις μεταρρυθμίσεις, την καλύτερη κανονιστική ρύθμιση και την ορθή διακυβέρνηση <sup>7</sup>	Βελτίωση του συντονισμού και της ανάληψης ευθύνης σε όλα τα επίπεδα διακυβέρνησης	
		543.649.369,25					
4) Ψηφιακή Συνοχή για τις κοινωνικές προκλήσεις	ΕΤΠΑ	0		2	Ενίσχυση της πρόσβασης σε ΤΠΕ και της χρήσης και ποιότητάς τους μέσω ενίσχυσης των εφαρμογών ΤΠΕ για ηλεκτρονική κυβέρνηση, ηλεκτρονική μάθηση, ηλεκτρονική ένταξη, ηλεκτρονικό πολιτισμό και ηλεκτρονική υγεία <sup>7</sup>	Ενίσχυση της προσβασιμότητας	
4	ΕΚΤ	100.000.000,00		10	Βελτίωση της ίσης πρόσβασης στη διά βίου μάθηση για όλες τις ηλικιακές ομάδες σε τυπική, άτυπη και μη τυπική μορφή, την αναβάθμιση των γνώσεων, δεξιοτήτων και ικανοτήτων του εργατικού δυναμικού και την προώθηση ευέλικτων δυνατοτήτων μάθησης, μεταξύ άλλων μέσω του	Ενίσχυση ψηφιακού εγγραμματισμού και βελτίωση δεξιοτήτων	

**ΣΧΕΔΙΟ ΔΙΑΤΟΜΕΑΚΟΥ Ε.Π. ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗΣ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ**

Άξονας προτεραιότητας	Ταμείο (ΕΤΠΑ <sup>1</sup> , Ταμείο Συνοχής, ΕΚΤ <sup>2</sup> ή ΠΑΝ) <sup>3</sup>	Στήριξη της Ένωσης <sup>4</sup> (σε ευρώ)	Ποσοστό της συνολικής στήριξης της Ένωσης για το επιχειρησιακό πρόγραμμα <sup>5</sup>	Θεματικός στόχος <sup>6</sup>	Επενδυτικές προτεραιότητες <sup>7</sup>	Ειδικοί στόχοι που αντιστοιχούν στην επενδυτική προτεραιότητα	Κοινοί και ειδικοί για το πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων για τους οποίους έχει τεθεί στόχος
		100.000.000			επαγγελματικού προσανατολισμού και της αναγνώρισης των αποκτώμενων ικανοτήτων		
5) Έξυπνα βιώσιμο οικοσύστημα για καλύτερη ποιότητα ζωής	ΕΤΠΑ	16.352.776,93		2	Ενίσχυση της πρόσβασης σε ΤΠΕ και της χρήσης και ποιότητάς τους μέσω ανάπτυξης προϊόντων και υπηρεσιών ΤΠΕ και του ηλεκτρονικού εμπορίου και της ενίσχυσης της ζήτησης για ΤΠΕ	Βελτίωση παροχής έξυπνων υπηρεσιών με εκτεταμένη χρήση ΤΠΕ σε τομείς της κοινωνικής και οικονομικής ζωής	
5) Έξυπνα βιώσιμο οικοσύστημα για καλύτερη ποιότητα ζωής	ΕΤΠΑ (ΑΤΤΙΚΗ)	28.180.807,20		2	Ενίσχυση της πρόσβασης σε ΤΠΕ και της χρήσης και ποιότητάς τους μέσω ανάπτυξης προϊόντων και υπηρεσιών ΤΠΕ και του ηλεκτρονικού εμπορίου και της ενίσχυσης της ζήτησης για ΤΠΕ	Πρωώθηση ευφυών και βιώσιμων μεταφορών	
5) Έξυπνα βιώσιμο οικοσύστημα για καλύτερη ποιότητα ζωής	ΕΤΠΑ	5.575.124,23		2	Ενίσχυση της πρόσβασης σε ΤΠΕ και της χρήσης και ποιότητάς τους μέσω ανάπτυξης προϊόντων και υπηρεσιών ΤΠΕ και του ηλεκτρονικού εμπορίου και της ενίσχυσης της ζήτησης για ΤΠΕ	Προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή, τη πρόληψη και τη διαχείριση κινδύνων	
5) Έξυπνα βιώσιμο οικοσύστημα για καλύτερη ποιότητα ζωής	ΕΤΠΑ	10.000.000,00		6	Διατήρηση και προστασία του περιβάλλοντος και προαγωγή της αποδοτικής χρήσης των πόρων μέσω προώθησης καινοτόμων τεχνολογιών για τη βελτίωση της προστασίας του περιβάλλοντος και της αποδοτικότερης χρήσης των πόρων στον τομέα των αποβλήτων, των υδάτων, και σε σχέση με το έδαφος, ή για τη μείωση της ατμοσφαιρικής ρύπανσης	Αύξηση της εξοικονόμησης και αποδοτικής χρήσης των πόρων	
5) Έξυπνα βιώσιμο οικοσύστημα για καλύτερη ποιότητα ζωής	ΕΤΠΑ	20.000.000		4	Στήριξη της μετάβασης προς μια οικονομία χαμηλών εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα σε όλους τους τομείς μέσω στήριξης της ενεργειακής απόδοσης, της έξυπνης διαχείρισης της ενέργειας και της χρήσης ανανεώσιμων πηγών ενέργειας	Πρωώθηση αλλαγής της ενεργειακής συμπεριφοράς προς την αειφορία	

**ΣΧΕΔΙΟ ΔΙΑΤΟΜΕΑΚΟΥ Ε.Π. ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗΣ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ**

Άξονας προτεραιότητας	Ταμείο (ΕΤΠΑ <sup>1</sup> , Ταμείο Συνοχής, ΕΚΤ <sup>2</sup> ή ΠΑΝ) <sup>3</sup>	Στήριξη της Ένωσης <sup>4</sup> (σε ευρώ)	Ποσοστό της συνολικής στήριξης της Ένωσης για το επιχειρησιακό πρόγραμμα <sup>5</sup>	Θεματικός στόχος <sup>6</sup>	Επενδυτικές προτεραιότητες <sup>7</sup>	Ειδικοί στόχοι που αντιστοιχούν στην επενδυτική προτεραιότητα	Κοινοί και ειδικοί για το πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων για τους οποίους έχει τεθεί στόχος
		80.108.708,36			στις δημόσιες υποδομές, συμπεριλαμβανομένων των δημόσιων κτηρίων, και στον τομέα της στέγασης		
Σύνολο Γενικό		1.134.258.803,47					

## ΕΝΟΤΗΤΑ 2 ΑΞΟΝΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ

**2.1 Περιγραφή των αξόνων προτεραιότητας, εκτός της τεχνικής βοήθειας**

**2.2 Άξονας προτεραιότητας1: Γνήσια πρόσβαση σε προηγμένες ψηφιακές υποδομές**

Κωδικός του άξονα προτεραιότητας	
Τίτλος του άξονα προτεραιότητας	<i>Γνήσια πρόσβαση σε προηγμένες ψηφιακές υποδομές</i>

<input type="checkbox"/> Το σύνολο του άξονα προτεραιότητας θα υλοποιηθεί αποκλειστικά μέσω χρηματοδοτικών μέσων	
<input type="checkbox"/> Το σύνολο του άξονα προτεραιότητας θα υλοποιηθεί αποκλειστικά μέσω χρηματοδοτικών μέσων που θεσπίζονται σε επίπεδο Ένωσης	
<input type="checkbox"/> Το σύνολο του άξονα προτεραιότητας θα υλοποιηθεί μέσω τοπικής ανάπτυξης με την πρωτοβουλία τοπικών κοινοτήτων	
<input type="checkbox"/> Για το ΕΚΤ: Το σύνολο του άξονα προτεραιότητας αφορά κοινωνική καινοτομία ή διακρατική συνεργασία ή και τα δύο	

**2.2.1 Αιτιολόγηση της θέσπισης άξονα προτεραιότητας που καλύπτει περισσότερες από μία περιφέρειες ή περισσότερους από έναν θεματικούς στόχους ή περισσότερα από ένα Ταμεία (κατά περίπτωση)**

Ο άξονας προτεραιότητας αντλεί πόρους από δύο επενδυτικά ταμεία (ΕΤΠΑ και ΕΓΤΑΑ), καλύπτει μόνο το Θεματικό Στόχο 2 και αφορά όλες τις κατηγορίες περιφερειών (Περισσότερο Ανεπτυγμένες, Περιφέρειες σε μετάβαση και λιγότερο ανεπτυγμένες) προκειμένου να αυξηθεί ο αντίκτυπος και η αποτελεσματικότητά του σε μία θεματικά ολοκληρωμένη προσέγγιση. Η εν λόγω προσέγγιση αποτελεί τη βάση για την επιτυχή εφαρμογή και αξιοποίηση των ΤΠΕ οριζόντια, ώστε να καλυφθεί η επιτακτική ανάγκη της ηλεκτρονικής προσβασιμότητας για όλους τους πολίτες στην Κοινωνία των Πληροφοριών με άρση των τεχνικών, νομικών, γεωγραφικών ή άλλων φραγμών στους οποίους συχνά προσκρούει η χρήση ψηφιακών και διαδικτυακών υπηρεσιών. Η δομή του εν λόγω άξονα προτεραιότητας θα μεγιστοποιήσει την προστιθέμενη αξία του παραγόμενου αποτελέσματος των δράσεων και παρεμβάσεων που θα υλοποιηθούν. Στο ως άνω πλαίσιο οι ΤΠΕ θα χρησιμοποιηθούν αποτελεσματικά ως οριζόντιος μοχλός ανάπτυξης, διότι με τη βοήθειά τους είναι δυνατόν να καταπολεμηθούν προβλήματα που αποτελούν τροχοπέδη για την ελληνική οικονομία και να μεγιστοποιηθεί ο θετικός αντίκτυπος των αναμενόμενων αποτελεσμάτων των δράσεων.

2.2.2 Ταμείο, κατηγορία περιφέρειας και βάση υπολογισμού για την στήριξη της Ένωσης

(Επαναλαμβάνεται για κάθε συνδυασμό στο πλαίσιο ενός άξονα προτεραιότητας)

**ΕΤΠΑ**

Ταμείο	ΕΤΠΑ
Κατηγορία περιφέρειας	Περισσότερο αναπτυγμένες
Βάση υπολογισμού (σύνολο επιλέξιμων δαπανών ή επιλέξιμες δημόσιες δαπάνες)	80% Αττική & 50% Νότιο Αιγαίο
Κατηγορία περιφέρειας για εξόχως απόκεντρες περιοχές και βόρειες αραιοκατοικημένες περιφέρειες (όπου ενδείκνυται)	

Ταμείο	ΕΤΠΑ
Κατηγορία περιφέρειας	Περιφέρειες σε μετάβαση
Βάση υπολογισμού (σύνολο επιλέξιμων δαπανών ή επιλέξιμες δημόσιες δαπάνες)	80% & 50% Στερεά Ελλάδα
Κατηγορία περιφέρειας για εξόχως απόκεντρες περιοχές και βόρειες αραιοκατοικημένες περιφέρειες (όπου ενδείκνυται)	

Ταμείο	ΕΤΠΑ
Κατηγορία περιφέρειας	Λιγότερο αναπτυγμένες
Βάση υπολογισμού (σύνολο επιλέξιμων δαπανών ή επιλέξιμες δημόσιες δαπάνες)	90%
Κατηγορία περιφέρειας για εξόχως απόκεντρες περιοχές και βόρειες αραιοκατοικημένες περιφέρειες (όπου ενδείκνυται)	

**ΕΓΤΑΑ**

Ταμείο	ΕΓΤΑΑ
Κατηγορία περιφέρειας	Περισσότερο αναπτυγμένες
Βάση υπολογισμού (σύνολο επιλέξιμων δαπανών ή επιλέξιμες δημόσιες δαπάνες)	80% Αττική & 50% Νότιο Αιγαίο
Κατηγορία περιφέρειας για εξόχως απόκεντρες περιοχές και βόρειες αραιοκατοικημένες περιφέρειες (όπου ενδείκνυται)	

Ταμείο	ΕΓΤΑΑ

Κατηγορία περιφέρειας	Περιφέρειες σε μετάβαση
Βάση υπολογισμού (σύνολο επιλέξιμων δαπανών ή επιλέξιμες δημόσιες δαπάνες)	80% & 50% Στερεά Ελλάδα
Κατηγορία περιφέρειας για εξόχως απόκεντρες περιοχές και βόρειες αραιοκατοικημένες περιφέρειες (όπου ενδείκνυται)	

Ταμείο	ΕΓΤΑΑ
Κατηγορία περιφέρειας	Λιγότερο αναπτυγμένες
Βάση υπολογισμού (σύνολο επιλέξιμων δαπανών ή επιλέξιμες δημόσιες δαπάνες)	90%
Κατηγορία περιφέρειας για εξόχως απόκεντρες περιοχές και βόρειες αραιοκατοικημένες περιφέρειες (όπου ενδείκνυται)	

### 2.2.3 Επενδυτική προτεραιότητα 1

(επαναλαμβάνεται για κάθε επενδυτική προτεραιότητα στο πλαίσιο του άξονα προτεραιότητας)

#### ΕΤΠΑ

Επενδυτική προτεραιότητα (ΘΣ2)	Ενίσχυση της πρόσβασης σε ΤΠΕ και της χρήσης και ποιότητάς τους μέσω επέκτασης της ανάπτυξης των ευρυζωνικών υπηρεσιών και των δικτύων υψηλών ταχυτήτων και στήριξης της υιοθέτησης των αναδυόμενων τεχνολογιών και δικτύων στον χώρο της ψηφιακής οικονομίας
--------------------------------	---

### 2.2.4 Ειδικό στόχο που αντιστοιχούν στην επενδυτική προτεραιότητα και αναμενόμενα αποτελέσματα

(επαναλαμβάνεται για κάθε ειδικό στόχο στο πλαίσιο της επενδυτικής προτεραιότητας)

Κωδικός	
Ειδικός στόχος	Εξασφάλιση προσβασιμότητας για το σύνολο των πολιτών στις υπηρεσίες της Κοινωνίας των Πληροφοριών
Τα αποτελέσματα που επιδιώκει το κράτος μέλος με τη στήριξη της Ένωσης	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Επιτάχυνση της πλήρους χρήσης των δικτύων και υπολογιστικών υποδομών από όλο το εύρος της δημόσιας διοίκησης</li> <li>• Αύξηση της χρήσης του διαδικτύου και των ΤΠΕ</li> <li>• Αξιοποίηση των πλεονεκτημάτων των γρήγορων δικτύων από τη δημόσια διοίκηση.</li> <li>• Άρση των εμποδίων πρόσβασης στο διαδίκτυο για όλους.</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"><li>• Εξοικονόμηση κόστους για τις επιχειρήσεις – χρήστες των ευρυζωνικών υποδομών, αναδιάρθρωση του μοντέλου επιχειρησιακής λειτουργίας τους, επιλογή εναλλακτικών καναλιών πώλησης, ανάπτυξης και διάθεσης νέων υπηρεσιών τους</li></ul>
--	--

**Πίνακας 3** Ειδικοί ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων, ανά ειδικό στόχο (για το ΕΤΠΑ και το Ταμείο Συνοχής)

Κωδικός	Δείκτης	Μονάδα μέτρησης	Κατηγορία περιφέρειας (κατά περίπτωση)	Τιμή βάσης	Έτος βάσης	Τιμή-στόχος <sup>8</sup> (2023)	Πηγή στοιχείων	Συχνότητα εκθέσεων
	Σύνολο εσόδων του τομέα τηλεπικοινωνιών	Ευρώ						
	Συνολικός αριθμός ενσύρματων ή/και ασύρματων ευρυζωνικών συνδέσεων	Αριθμός						
	Χρήση ασύρματου ευρυζωνικού δικτύου μέσω κινητών τηλεφώνων	Ποσοστό						
	Αριθμός ατόμων με πρόσβαση στο internet μέσω κινητών τηλεφώνων	Αριθμός						

**Πίνακας 4** Κοινοί δείκτες αποτελεσμάτων για τους οποίους έχει καθοριστεί τιμή-στόχος και ειδικοί ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων που αντιστοιχούν στον ειδικό στόχο (ανά επενδυτική προτεραιότητα και κατηγορία περιφέρειας) (για το ΕΚΤ)

*Δεν εφαρμόζεται*

Κωδικός	Δείκτης	Κατηγορία περιφέρειας	Μονάδα μέτρησης για	Κοινός δείκτης εκρών που	Τιμή βάσης	Μονάδα μέτρησης για	Έτος βάσης	Τιμή-στόχος <sup>9</sup> (2023)	Πηγή στοιχείω	Συχνότητα εκθέσεων
---------	---------	-----------------------	---------------------	--------------------------	------------	---------------------	------------	---------------------------------	---------------	--------------------

<sup>8</sup> Για το ΕΤΠΑ και το Ταμείο Συνοχής, οι τιμές-στόχοι μπορεί να έχουν ποιοτικό ή ποσοτικό χαρακτήρα.

<sup>9</sup> Ο κατάλογος αυτός περιλαμβάνει τους κοινούς δείκτες αποτελεσμάτων για τους οποίους έχει καθοριστεί τιμή-στόχος, καθώς και όλους τους ειδικούς ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων. Οι τιμές-στόχοι για τους κοινούς δείκτες αποτελεσμάτων πρέπει να ποσοτικοποιούνται· για τους ειδικούς ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων, μπορούν να είναι ποιοτικές ή ποσοτικές. Οι τιμές-στόχοι μπορούν να εκφράζονται ως σύνολο (άνδρες+γυναίκες) ή καταναμημένες ανά φύλο και οι τιμές βάσης μπορούν να προσαρμόζονται ανάλογα. «Α» = άνδρες, «Γ»=γυναίκες, «Σ»= σύνολο.



			τον δείκτη	χρησιμοποιείται ως βάση για τον καθορισμό στόχων	A	Γ	Σ	τιμή βάσης και στόχο		A	Γ	Σ	ν	

**Πίνακας 4α** Δείκτες αποτελεσμάτων για την ΠΑΝ και ειδικοί ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων που αντιστοιχούν στον ειδικό στόχο

Κωδικός	Δείκτης	Μονάδα μέτρησης για τον δείκτη	Κοινός δείκτης εκρών που χρησιμοποιείται ως βάση για τον καθορισμό στόχων	Τιμή βάσης			Μονάδα μέτρησης για τιμή βάσης και στόχο	Έτος βάσης	Τιμή-στόχος <sup>10</sup> (2023)			Πηγή στοιχείων	Συχνότητα εκθέσεων
				A	Γ	Σ			A	Γ	Σ		

<sup>10</sup> Ο κατάλογος αυτός περιλαμβάνει τους κοινούς δείκτες αποτελεσμάτων για τους οποίους έχει καθοριστεί τιμή-στόχος, καθώς και όλους τους ειδικούς ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων. Οι τιμές-στόχοι για τους κοινούς δείκτες αποτελεσμάτων πρέπει να ποσοτικοποιούνται· για τους ειδικούς ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων, μπορούν να είναι ποιοτικές ή ποσοτικές. Όλοι οι δείκτες αποτελεσμάτων στο παράρτημα ΙΙ του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 1304/2013 που χρησιμοποιούνται για την παρακολούθηση της υλοποίησης της ΠΑΝ πρέπει να συνδέονται με ποσοτικοποιημένη τιμή-στόχο. Οι τιμές-στόχοι μπορούν να εκφράζονται ως σύνολο (άνδρες+γυναίκες) ή καταναμημένες ανά φύλο και οι τιμές βάσης μπορούν να προσαρμόζονται ανάλογα. «Α» = άνδρες, «Γ»=γυναίκες, «Σ»= σύνολο.

## 2.2.5 Δράσεις που πρόκειται να υποστηριχθούν στο πλαίσιο της επενδυτικής προτεραιότητας

2.2.5.1 Περιγραφή του είδους και παραδείγματα δράσεων που πρόκειται να υποστηριχθούν, καθώς και αναμενόμενη συμβολή τους στους ειδικούς στόχους, συμπεριλαμβάνοντας, όπου ενδείκνυται, τον εντοπισμό κύριων ομάδων-στόχων, ειδικών εδαφικών περιοχών-στόχων και τύπους δικαιούχων

Επενδυτική προτεραιότητα	Ενίσχυση της πρόσβασης σε ΤΠΕ και της χρήσης και ποιότητάς τους μέσω επέκτασης της ανάπτυξης των ευρυζωνικών υπηρεσιών και των δικτύων υψηλών ταχυτήτων και στήριξης της υιοθέτησης των αναδυόμενων τεχνολογιών και δικτύων στον χώρο της ψηφιακής οικονομίας
<p>Στο πλαίσιο της παρούσας επενδυτικής προτεραιότητας τίθενται συγκεκριμένοι Ειδικοί Στόχοι καθώς και τύποι δράσεων ανά ειδικό στόχο:</p> <p><u>1) Εξασφάλιση προσβασιμότητας για το σύνολο των πολιτών στις υπηρεσίες της Κοινωνίας των Πληροφοριών</u></p> <p>Οι τύποι δράσεων που αντιστοιχούν στον ειδικό στόχο αναλύονται σε:</p> <p><u>Δράσεις ανάπτυξης ευρυζωνικών υποδομών</u></p> <p>Οι συγκεκριμένες δράσεις στοχεύουν στην ανάπτυξη ευρυζωνικών υποδομών, οι οποίες θα συνεισφέρουν ουσιαστικά στην αύξηση της αποδοτικότητας και της ποιότητας της παροχής υπηρεσιών στην κοινωνία, τον πολιτισμό και την οικονομία και ταυτόχρονα θα εξασφαλίσουν οικονομίες κλίμακας δίνοντας παράλληλα ώθηση στην οικονομική ανάπτυξη λόγω της πρόσβασης σε νέα προϊόντα και υπηρεσίες. Ενδεικτικές κατηγορίες δράσεων:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Δημιουργία εθνικής υποδομής δικτύου οπτικών ινών ανοιχτής πρόσβασης και αξιοποίηση της υβριδικής χρήσης των διαφόρων αρχιτεκτονικών (FTTx), ανάλογα με το γεωγραφικό περιβάλλον και την υφιστάμενη υποδομή σε κάθε περιοχή</li> <li>• Επέκταση του Εθνικού Δικτύου Δημόσιας Διοίκησης ΣΥΖΕΥΞΙΣ, ώστε να καλύψει περισσότερα κτίρια φορέων της δημόσιας διοίκησης και να παρέχει καλύτερες και περισσότερες υπηρεσίες</li> <li>• Προώθηση των δράσεων για την επίτευξη ευρυζωνικής σύνδεσης για όλους και ειδικότερα για κατοίκους γεωγραφικά μειονεκτικών περιοχών</li> <li>• Ενίσχυση της ανάπτυξης των υποδομών κινητών επικοινωνιών και ιδιαίτερα των δικτύων 4ης γενιάς για την παροχή πολύ υψηλότερων ταχυτήτων πρόσβασης στο Διαδίκτυο και βελτιωμένης εμπειρίας στις υπηρεσίες δεδομένων σε σχέση με τα υφιστάμενα δίκτυα 3G (στο πλαίσιο εθνικού ή/ και περιφερειακών σχεδίων με τα οποία θα ικανοποιούνται τα κριτήρια κάλυψης της εκ των προτέρων αιρεσιμότητας 2 για Υποδομές Ψηφιακής Πρόσβασης Νέας Γενιάς - NGA Infrastructure Plans)</li> </ul> <p><u>Ενίσχυση υποδομών υπολογιστικού νέφους</u></p> <p>Οι συγκεκριμένες δράσεις στοχεύουν στην ανάπτυξη υποδομών νέφους υπολογιστών, οι οποίες θα εξυπηρετούν τις ανάγκες φιλοξενίας και υποστήριξης της λειτουργίας των συστημάτων ΤΠΕ των φορέων της δημόσιας διοίκησης.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ανάπτυξη υποδομών νέφους υπολογιστών θα πρέπει να γίνει βάσει συγκεκριμένου σχεδίου, το οποίο θα λαμβάνει υπόψη τη σημερινή κατάσταση των φορέων της δημόσιας διοίκησης σε επίπεδο ωριμότητας τεχνολογικών υποδομών, υποδομών κέντρου δεδομένων (data center) και ανθρώπινου δυναμικού. Κάθε υποδομή, πέραν της κάλυψης</li> </ul>	

των αναγκών των συστημάτων που φιλοξενεί, θα έχει και ρόλο υποδομής ανάκαμψης, για άλλες υποδομές, σε περιπτώσεις καταστροφής ή άλλων δυσλειτουργιών (disaster recovery center) διασφαλίζοντας τη λειτουργική συνέχεια των φορέων της δημόσιας διοίκησης

- Για την αποτελεσματική λειτουργία των υποδομών θα πρέπει να διασφαλιστεί η κατάλληλη ποσοτική και ποιοτική στελέχωσή τους, καθώς και η δρομολόγηση υποστηρικτικών δράσεων, π.χ. για τη διαμόρφωση πολιτικών και διαδικασιών ασφάλειας, για τη διαμόρφωση στρατηγικών και πλάνων ανάκτησης (Recovery Strategies and Plans) και εγκατάστασης και παραμετροποίησης υλικού, συστημικού λογισμικού, επιχειρηματικού λογισμικού, την υλοποίηση διαδικασιών backup και restore, την εκπαίδευση προσωπικού, δοκιμές ετοιμότητας, αυτόματη μετάπτωση της λειτουργίας των συστημάτων από το main site στο disaster site (και αντίστροφα) σύμφωνα με διεθνή πρότυπα όπως ITIL, ISO, MoR κλπ.
- Οι όροι παροχής των υπηρεσιών από τις υποδομές θα πρέπει να περιλαμβάνονται σε συμβόλαια διασφάλισης επιπέδου παροχής υπηρεσιών (Service Level Agreement – SLA)

#### 2.2.5.2 Κατευθυντήριες αρχές για την επιλογή των πράξεων

Επενδυτική προτεραιότητα	Ενίσχυση της πρόσβασης σε ΤΠΕ και της χρήσης και ποιότητάς τους μέσω επέκτασης της ανάπτυξης των ευρυζωνικών υπηρεσιών και των δικτύων υψηλών ταχυτήτων και στήριξης της υιοθέτησης των αναδυόμενων τεχνολογιών και δικτύων στον χώρο της ψηφιακής οικονομίας
<p>Οι προτεινόμενες δράσεις αποτελούν σημαντικές παρεμβάσεις στον τομέα των ΤΠΕ, οι περισσότερες εκ των οποίων έχουν ήδη δρομολογηθεί στο πλαίσιο του ΕΣΠΑ 2007-2013 και έχουν στόχο την ολοκλήρωση σημαντικών δημόσιων έργων ώστε να αξιοποιηθούν στο έπακρο οι υποδομές που αναπτύσσονται από τον Ιδιωτικό και Δημόσιο τομέα, να συνδυαστούν χρηστικά οι εφαρμογές ώστε να απλοποιούν πραγματικά την καθημερινότητα για τους πολίτες και τις επιχειρήσεις, να κινητοποιηθούν ιδιωτικοί πόροι με βιώσιμο και αναπτυξιακό χαρακτήρα, και να ενισχυθεί η ζήτηση δημιουργώντας έμμεσα κίνητρο για ανάπτυξη ανταγωνιστικών υπηρεσιών ΤΠΕ.</p>	
<p>Η επιλογή των πράξεων συμβάλει στην ικανοποίηση των τιθέμενων ειδικών στόχων, ενώ στοχεύει στο να αναδείξει τον τομέα Ψηφιακής Οικονομίας (ηλεκτρονικές επικοινωνίες και ΤΠΕ) σε βασικό αναπτυξιακό πυλώνα, ο οποίος θα συνεισφέρει στην ανάπτυξη της χώρας, ενισχύοντας την καινοτομία, την εξωστρέφεια της εγχώριας ψηφιακής παραγωγής και την εισροή ξένων επενδυτικών κεφαλαίων στη χώρα, ενώ αναμένεται να αντιμετωπίσει και να καλύψει τις ανάγκες και προκλήσεις του τομέα ΤΠΕ και να συμβάλει άμεσα στην αύξηση των ποσοστών επίδοσης στους επιμέρους στόχους που τίθενται από το Ψηφιακό Βαθμολόγιο.</p>	

#### 2.2.5.3 Σχεδιαζόμενη χρήση των χρηματοδοτικών μέσων (όπου ενδείκνυται)

Επενδυτική προτεραιότητα	Ενίσχυση της πρόσβασης σε ΤΠΕ και της χρήσης και ποιότητάς τους μέσω επέκτασης της ανάπτυξης των ευρυζωνικών υπηρεσιών και των δικτύων υψηλών ταχυτήτων και στήριξης της υιοθέτησης των αναδυόμενων τεχνολογιών και δικτύων στον χώρο της
--------------------------	---

	ψηφιακής οικονομίας
Σχεδιαζόμενη αξιοποίηση των χρηματοδοτικών μέσων	

2.2.5.4 Σχεδιαζόμενη χρήση των μεγάλων έργων (όπου ενδείκνυται)

.Επενδυτική προτεραιότητα	Ενίσχυση της πρόσβασης σε ΤΠΕ και της χρήσης και ποιότητάς τους μέσω επέκτασης της ανάπτυξης των ευρυζωνικών υπηρεσιών και των δικτύων υψηλών ταχυτήτων και στήριξης της υιοθέτησης των αναδυόμενων τεχνολογιών και δικτύων στον χώρο της ψηφιακής οικονομίας
<p>Στην επίτευξη του ειδικού στόχου: Εξασφάλιση προσβασιμότητας για το σύνολο των πολιτών στις υπηρεσίες της Κοινωνίας των Πληροφοριών, αναμένεται να συμβάλλουν τα έργα:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ <b>Υποστηρικτικές Υποδομές Και Υπηρεσίες Προστιθεμένης Αξίας Του Δικτυου Συζευξης II 172.284.684,60 €</b> - Το αντικείμενο της Πράξης χωρίζεται σε 12 υποέργα. 1 - 9 Νησίδες 1-9 / υποδομές τηλεφωνίας / τηλεδιάσκεψης 10 SLA &amp; Ασφάλεια 11 Υποδομή Διασύνδεσης SIX &amp; Data Center 12 Υπηρεσίες ISP ΥΠΟΕΡΓΑ 1 έως 9 : Νησίδες 1-9 / υποδομές τηλεφωνίας / τηλεδιάσκεψης Τα υποέργα 1- 9 αφορούν συμπληρωματικό αντικείμενο των υποσυστημάτων 1-9 που θα χρηματοδοτηθούν από εθνικούς πόρους . Αφορούν την παροχή της αναγκαίας υποδομής τηλεφωνίας και τηλεδιάσκεψης στους φορείς των Νησίδων 1-9 αντίστοιχα, προκειμένου να είναι δυνατή η αξιοποίηση των αντίστοιχων υπηρεσιών από τους φορείς αυτούς. Συνολικά (και επιμεριστικά) στα 9 υποέργα γίνεται προμήθεια των απαιτούμενων υποδομών τηλεφωνίας, τηλεδιάσκεψης και δομημένης καλωδίωσης.</li> <li>➤ <b>«Εθνική Υποδομή παθητικού δικτύου Οπτικών Ινών Ανοικτής Πρόσβασης μέχρι το σπίτι με τη συμμετοχή του δημοσίου» (FTTH) 250.000.000,00 €:</b> Έχει στόχο να παρέχει ευρυζωνική πρόσβαση σε περίπου 2 εκατομμύρια νοικοκυριά και επιχειρήσεις στην ελληνική επικράτεια, διασυνδέοντας πάνω από το 80% του πληθυσμού. Στο αντικείμενο του έργου εντάσσεται η ανάπτυξη και διαχείριση παθητικής υποδομής οπτικής ίνας μέχρι το σπίτι FTTH (δίκτυο ανοιχτής πρόσβασης) σε αστικές και ημιαστικές περιοχές της χώρας, ενσωματώνοντας την υποδομή των οπτικών δακτυλίων (MAN) η οποία έχει ήδη αναπτυχθεί σε 68 πόλεις της χώρας.</li> </ul>	

2.2.5.5 Δείκτες εκροών ανά επενδυτική προτεραιότητα και, όπου ενδείκνυται, κατηγορία περιφέρειας

**Πίνακας 5 Κοινοί και ειδικοί ανά πρόγραμμα δείκτες εκροών**  
(ανά επενδυτική προτεραιότητα, κατά κατηγορία περιφέρειας για το ΕΚΤ και, όπου ενδείκνυται, για το ΕΤΠΑ)

Κωδικός	Δείκτης	Μονάδα μέτρησης	Ταμείο	Κατηγορία περιφέρειας (κατά περίπτωση)	Τιμή-στόχος (2023) <sup>11</sup>			Πηγή στοιχείων	Συχνότητα εκθέσεων
					Α	Γ	Σ		
	Ενσύρματη και ασύρματη ευρυζωνική κάλυψη	Ποσοστό	ΕΤΠΑ						
	Ενσύρματες ευρυζωνικές συνδέσεις διαφόρων ταχυτήτων	Αριθμός	ΕΤΠΑ						
	Ποσοστό συμμόρφωσης διαδικτυακών τόπων με αρχές προσβασιμότητας	Ποσοστό	ΕΤΠΑ						

## 2.2.6 Επενδυτική προτεραιότητα 2

(επαναλαμβάνεται για κάθε επενδυτική προτεραιότητα στο πλαίσιο του άξονα προτεραιότητας)

### ΕΓΤΑΑ

Επενδυτική προτεραιότητα (ΘΣ2)	Προώθηση της κοινωνικής ένταξης, της μείωσης της φτώχειας και της οικονομικής ανάπτυξης στις αγροτικές περιοχές, με έμφαση στην ενίσχυση της προσβασιμότητας, της χρήσης και της ποιότητας των τεχνολογιών των πληροφοριών και των επικοινωνιών (ΤΠΕ) στις αγροτικές περιοχές
--------------------------------	---

## 2.2.7 Ειδικοί στόχοι που αντιστοιχούν στην επενδυτική προτεραιότητα και αναμενόμενα αποτελέσματα

(επαναλαμβάνεται για κάθε ειδικό στόχο στο πλαίσιο της επενδυτικής προτεραιότητας)

Κωδικός	
Ειδικός στόχος	Εξασφάλιση προσβασιμότητας των πολιτών αγροτικών περιοχών στις υπηρεσίες της Κοινωνίας

<sup>11</sup> Για το ΕΚΤ, ο κατάλογος αυτός περιλαμβάνει τους κοινούς δείκτες εκροών για τους οποίους έχει οριστεί τιμή-στόχος. Οι τιμές-στόχοι μπορούν να εκφράζονται είτε ως σύνολο (άνδρες + γυναίκες) ή με ανάλυση ανά φύλο. Για το ΕΤΠΑ και το Ταμείο Συνοχής η κατανομή κατά φύλο, στις περισσότερες περιπτώσεις, δεν ισχύει. «Α» = άνδρες, «Γ»=γυναίκες, «Σ»= σύνολο.

	<i>των Πληροφοριών</i>
<i>Τα αποτελέσματα που επιδιώκει το κράτος μέλος με τη στήριξη της Ένωσης</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Αύξηση του αγροτικού πληθυσμού που επωφελείται από νέες ή βελτιωμένες υπηρεσίες/υποδομές ΤΠΕ</i></li> </ul>

**Πίνακας 6** Ειδικοί ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων, ανά ειδικό στόχο (για το ΕΤΠΑ και το Ταμείο Συνοχής)

Κωδικός	Δείκτης	Μονάδα μέτρησης	Κατηγορία περιφέρειας (κατά περίπτωση)	Τιμή βάσης	Έτος βάσης	Τιμή-στόχος <sup>12</sup> (2023)	Πηγή στοιχείων	Συχνότητα εκθέσεων
	Σύνολο εσόδων του τομέα τηλεπικοινωνιών	Ευρώ						
	Συνολικός αριθμός ενσύρματων ή/και ασύρματων ευρυζωνικών συνδέσεων	Αριθμός						
	Χρήση ασύρματου ευρυζωνικού δικτύου μέσω κινητών τηλεφώνων	Ποσοστό						
	Αριθμός ατόμων με πρόσβαση στο internet μέσω κινητών τηλεφώνων	Αριθμός						

**Πίνακας 7** Κοινός δείκτης αποτελεσμάτων για τους οποίους έχει καθοριστεί τιμή-στόχος και ειδικοί ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων που αντιστοιχούν στον ειδικό στόχο (ανά επενδυτική προτεραιότητα και κατηγορία περιφέρειας) (για το ΕΚΤ)

*Δεν εφαρμόζεται*

Κωδικός	Δείκτης	Κατηγορία περιφέρειας	Μονάδα μέτρησης για	Κοινός δείκτης εκρών που	Τιμή βάσης	Μονάδα μέτρησης για	Έτος βάσης	Τιμή-στόχος <sup>13</sup> (2023)	Πηγή στοιχείω	Συχνότητα εκθέσεων
---------	---------	-----------------------	---------------------	--------------------------	------------	---------------------	------------	----------------------------------	---------------	--------------------

<sup>12</sup> Για το ΕΤΠΑ και το Ταμείο Συνοχής, οι τιμές-στόχοι μπορεί να έχουν ποιοτικό ή ποσοτικό χαρακτήρα.

<sup>13</sup> Ο κατάλογος αυτός περιλαμβάνει τους κοινούς δείκτες αποτελεσμάτων για τους οποίους έχει καθοριστεί τιμή-στόχος, καθώς και όλους τους ειδικούς ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων. Οι τιμές-στόχοι για τους κοινούς δείκτες αποτελεσμάτων πρέπει να ποσοτικοποιούνται· για τους ειδικούς ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων, μπορούν να είναι ποιοτικές ή ποσοτικές. Οι τιμές-στόχοι μπορούν να εκφράζονται ως σύνολο (άνδρες+γυναίκες) ή καταναμημένες ανά φύλο και οι τιμές βάσης μπορούν να προσαρμόζονται ανάλογα. «Α» = άνδρες, «Γ»=γυναίκες, «Σ»= σύνολο.

			τον δείκτη	χρησιμοποιείται ως βάση για τον καθορισμό στόχων	A	Γ	Σ	τιμή βάσης και στόχο		A	Γ	Σ	ν	

**Πίνακας 4α** Δείκτες αποτελεσμάτων για την ΠΑΝ και ειδικοί ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων που αντιστοιχούν στον ειδικό στόχο

Κωδικός	Δείκτης	Μονάδα μέτρησης για τον δείκτη	Κοινός δείκτης εκρών που χρησιμοποιείται ως βάση για τον καθορισμό στόχων	Τιμή βάσης			Μονάδα μέτρησης για τιμή βάσης και στόχο	Έτος βάσης	Τιμή-στόχος <sup>14</sup> (2023)			Πηγή στοιχείων	Συχνότητα εκθέσεων
				A	Γ	Σ			A	Γ	Σ		

<sup>14</sup> Ο κατάλογος αυτός περιλαμβάνει τους κοινούς δείκτες αποτελεσμάτων για τους οποίους έχει καθοριστεί τιμή-στόχος, καθώς και όλους τους ειδικούς ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων. Οι τιμές-στόχοι για τους κοινούς δείκτες αποτελεσμάτων πρέπει να ποσοτικοποιούνται· για τους ειδικούς ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων, μπορούν να είναι ποιοτικές ή ποσοτικές. Όλοι οι δείκτες αποτελεσμάτων στο παράρτημα ΙΙ του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 1304/2013 που χρησιμοποιούνται για την παρακολούθηση της υλοποίησης της ΠΑΝ πρέπει να συνδέονται με ποσοτικοποιημένη τιμή-στόχο. Οι τιμές-στόχοι μπορούν να εκφράζονται ως σύνολο (άνδρες+γυναίκες) ή καταναμημένες ανά φύλο και οι τιμές βάσης μπορούν να προσαρμόζονται ανάλογα. «Α» = άνδρες, «Γ»=γυναίκες, «Σ»= σύνολο.



## 2.2.8 Δράσεις που πρόκειται να υποστηριχθούν στο πλαίσιο της επενδυτικής προτεραιότητας

2.2.8.1 Περιγραφή του είδους και παραδείγματα δράσεων που πρόκειται να υποστηριχθούν, καθώς και αναμενόμενη συμβολή τους στους ειδικούς στόχους, συμπεριλαμβάνοντας, όπου ενδείκνυται, τον εντοπισμό κύριων ομάδων-στόχων, ειδικών εδαφικών περιοχών-στόχων και τύπους δικαιούχων

Επενδυτική προτεραιότητα	Πρώθηση της κοινωνικής ένταξης, της μείωσης της φτώχειας και της οικονομικής ανάπτυξης στις αγροτικές περιοχές, με έμφαση στην ενίσχυση της προσβασιμότητας, της χρήσης και της ποιότητας των τεχνολογιών των πληροφοριών και των επικοινωνιών (ΤΠΕ) στις αγροτικές περιοχές
<p>Στο πλαίσιο της παρούσας επενδυτικής προτεραιότητας τίθενται συγκεκριμένοι Ειδικοί Στόχοι καθώς και τύποι δράσεων ανά ειδικό στόχο:</p> <p><u>1) Εξασφάλιση προσβασιμότητας των πολιτών αγροτικών περιοχών στις υπηρεσίες της Κοινωνίας των Πληροφοριών</u></p> <p>Οι τύποι δράσεων που αντιστοιχούν στον ειδικό στόχο αναλύονται σε:</p> <p><i>Δράσεις ανάπτυξης ευρυζωνικών υποδομών</i></p> <p>Οι συγκεκριμένες δράσεις στοχεύουν στην ανάπτυξη ευρυζωνικών υποδομών σε αγροτικές περιοχές. Η δημιουργία/αναβάθμιση της ευρυζωνικής υποδομής θα βελτιώσει την ποιότητα ζωής των κατοίκων των περιοχών αυτών, μέσω της εξασφάλισης με ηλεκτρονικό τρόπο ικανοποιητικού επιπέδου υπηρεσιών υγείας, εκπαίδευσης και εμπορικών εφαρμογών, θα αναβαθμίσει και θα βελτιώσει τις επιχειρηματικές δραστηριότητες των περιοχών, τη διατήρηση αλλά και τη δημιουργία νέων θέσεων εργασίας.</p> <p>Ενδεικτικές κατηγορίες δράσεων:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ανάπτυξη Υποδομών Ευρυζωνικής Πρόσβασης σε Αγροτικές Λευκές Περιοχές της Ελληνικής Επικράτειας και Υπηρεσίες Εκμετάλλευσης - Αξιοποίησης των Υποδομών (κυρίως ορεινές και μειονεκτικές σύμφωνα με το Άρθρο 50 του Καν. 1698/2005, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει), στις οποίες δεν υφίσταται ευρυζωνική υποδομή ή οι συνθήκες πρόσβασης δεν είναι ικανοποιητικές)</li> <li>• Πρώθηση των δράσεων για την επίτευξη ευρυζωνικής σύνδεσης για όλους και ειδικότερα για κατοίκους γεωγραφικά μειονεκτικών περιοχών</li> </ul>	

### 2.2.8.2 Κατευθυντήριες αρχές για την επιλογή των πράξεων

Επενδυτική προτεραιότητα	Πρώθηση της κοινωνικής ένταξης, της μείωσης της φτώχειας και της οικονομικής ανάπτυξης στις αγροτικές περιοχές, με έμφαση στην ενίσχυση της προσβασιμότητας, της χρήσης και της ποιότητας των τεχνολογιών των πληροφοριών και των επικοινωνιών (ΤΠΕ) στις αγροτικές περιοχές
<p>Οι προτεινόμενες δράσεις αποτελούν σημαντικές παρεμβάσεις στον τομέα των ΤΠΕ, οι περισσότερες εκ των οποίων έχουν ήδη δρομολογηθεί στο πλαίσιο του ΕΣΠΑ 2007-2013 και έχουν στόχο την ολοκλήρωση σημαντικών δημόσιων έργων ώστε να αξιοποιηθούν στο έπακρο οι υποδομές που αναπτύσσονται από τον Ιδιωτικό και Δημόσιο τομέα, να</p>	

συνδυαστούν χρηστικά οι εφαρμογές ώστε να απλοποιούν πραγματικά την καθημερινότητα για τους πολίτες και τις επιχειρήσεις, να κινητοποιηθούν ιδιωτικοί πόροι με βιώσιμο και αναπτυξιακό χαρακτήρα, και να ενισχυθεί η ζήτηση δημιουργώντας έμμεσα κίνητρο για ανάπτυξη ανταγωνιστικών υπηρεσιών ΤΠΕ.

Η επιλογή των πράξεων συμβάλει στην ικανοποίηση των τιθέμενων ειδικών στόχων, ενώ στοχεύει στο να αναδείξει τον τομέα Ψηφιακής Οικονομίας (ηλεκτρονικές επικοινωνίες και ΤΠΕ) σε βασικό αναπτυξιακό πυλώνα, ο οποίος θα συνεισφέρει στην ανάπτυξη της χώρας, ενισχύοντας την καινοτομία, την εξωστρέφεια της εγχώριας ψηφιακής παραγωγής και την εισροή ξένων επενδυτικών κεφαλαίων στη χώρα, ενώ αναμένεται να αντιμετωπίσει και να καλύψει τις ανάγκες και προκλήσεις του τομέα ΤΠΕ και να συμβάλει άμεσα στην αύξηση των ποσοστών επίδοσης στους επιμέρους στόχους που τίθενται από το Ψηφιακό Βαθμολόγιο.

### 2.2.8.3 Σχεδιαζόμενη χρήση των χρηματοδοτικών μέσων (όπου ενδείκνυται)

Επενδυτική προτεραιότητα	Πρώθηση της κοινωνικής ένταξης, της μείωσης της φτώχειας και της οικονομικής ανάπτυξης στις αγροτικές περιοχές, με έμφαση στην ενίσχυση της προσβασιμότητας, της χρήσης και της ποιότητας των τεχνολογιών των πληροφοριών και των επικοινωνιών (ΤΠΕ) στις αγροτικές περιοχές
Σχεδιαζόμενη αξιοποίηση των χρηματοδοτικών μέσων	

### 2.2.8.4 Σχεδιαζόμενη χρήση των μεγάλων έργων (όπου ενδείκνυται)

Επενδυτική προτεραιότητα	Πρώθηση της κοινωνικής ένταξης, της μείωσης της φτώχειας και της οικονομικής ανάπτυξης στις αγροτικές περιοχές, με έμφαση στην ενίσχυση της προσβασιμότητας, της χρήσης και της ποιότητας των τεχνολογιών των πληροφοριών και των επικοινωνιών (ΤΠΕ) στις αγροτικές περιοχές
<p>Μεγάλα έργα που θα συνεισφέρουν στην επίτευξη του ειδικού στόχου: Εξασφάλιση προσβασιμότητας των πολιτών αγροτικών περιοχών στις υπηρεσίες της Κοινωνίας των Πληροφοριών, αποτελούν τα κάτωθι:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ <b>Ανάπτυξη Ευρυζωνικών Υποδομών σε Αγροτικές Λευκές Περιοχές της Ελληνικής Επικράτειας και Υπηρεσίες Εκμετάλλευσης - Αξιοποίησης των Υποδομών στην Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας - 5.271.948,00 €</b></li> <li>➤ <b>Ανάπτυξη Ευρυζωνικών Υποδομών σε Αγροτικές Λευκές Περιοχές της Ελληνικής Επικράτειας και Υπηρεσίες Εκμετάλλευσης - Αξιοποίησης των Υποδομών στις Περιφέρειες της Ψηφιακής Σύγκλισης - 109.155.010,00 €</b></li> </ul> <p>Μέσα από την υλοποίηση των έργων αναμένεται η κάλυψη των «λευκών» περιοχών (κηλίδων)</p>	

στον ευρυζωνικό χάρτη της χώρας, με τη δημιουργία και αναβάθμιση τηλεπικοινωνιακών υποδομών υψηλής ταχύτητας. Βασική αρχή είναι η κατασκευή νέων δημόσιων παθητικών και ενεργών υποδομών ευρυζωνικής πρόσβασης, με προϋπόθεση την τεχνολογική ουδετερότητα, οι οποίες θα παρέχονται στη συνέχεια με ένα ανοικτό και κοστοστρεφές μοντέλο διάθεσης προς χρήση/ αξιοποίηση από τρίτους τηλεπικοινωνιακούς παρόχους. Η δημιουργία/αναβάθμιση της ευρυζωνικής υποδομής θα βελτιώσει την ποιότητα ζωής των κατοίκων των περιοχών αυτών, μέσω της εξασφάλισης με ηλεκτρονικό τρόπο ικανοποιητικού επιπέδου υπηρεσιών υγείας, εκπαίδευσης και εμπορικών εφαρμογών. Αυτή η Δημόσια παρέμβαση στοχεύει : 1) στην παροχή ικανοποιητικής ευρυζωνικής κάλυψης (πληθυσμιακή και γεωγραφική) στις περιοχές παρέμβασης σύμφωνα με τους στόχους της Digital Agenda 2020. 2) στην παροχή ικανοποιητικών υπηρεσιών διασύνδεσης των τελικών χρηστών με όρους ταχύτητας, ποιότητας και τιμής συγκρίσιμους με αυτούς των προνομιούχων ήδη περιοχών ώστε να μειωθεί ο κίνδυνος διεύρυνσης του ψηφιακού χάσματος. 3) στην ανάπτυξη ισχυρής με μελλοντική διάρκεια και προοπτική εξελίξιμης δικτυακής υποδομής που να μπορεί να υποστηρίξει μεσοπρόθεσμους και μακροπρόθεσμους στόχους της Ψηφιακής Ατζέντας 2020. 4) στην ενίσχυση του πραγματικού ανταγωνισμού και αποτροπή της πιθανότητας να αποκτήσει κάποιος πάροχος πλεονεκτική θέση έναντι των άλλων. 5) Στην διευκόλυνση των υπαρχόντων παρόχων να υλοποιήσουν την δική τους στρατηγική ιδιωτικών επενδύσεων στις περιοχές παρέμβασης.

#### 2.2.8.5 Δείκτες εκρών ανά επενδυτική προτεραιότητα και, όπου ενδείκνυται, κατηγορία περιφέρειας

##### Πίνακας 8 Κοινοί και ειδικοί ανά πρόγραμμα δείκτες εκρών

(ανά επενδυτική προτεραιότητα, κατά κατηγορία περιφέρειας για το ΕΚΤ και, όπου ενδείκνυται, για το ΕΤΠΑ)

Κωδικός	Δείκτης	Μονάδα μέτρησης	Ταμείο	Κατηγορία περιφέρειας (κατά περίπτωση)	Τιμή-στόχος (2023) <sup>15</sup>			Πηγή στοιχείων	Συχνότητα εκθέσεων
					Α	Γ	Σ		
	Ενσύρματη και ασύρματη ευρυζωνική κάλυψη	Ποσοστό	ΕΓΤΑΑ						
	Ενσύρματες ευρυζωνικές συνδέσεις διαφόρων ταχυτήτων	Ποσοστό	ΕΓΤΑΑ						
	Ποσοστό συμμόρφωσης διαδικτυακών	Ποσοστό	ΕΓΤΑΑ						

<sup>15</sup> Για το ΕΚΤ, ο κατάλογος αυτός περιλαμβάνει τους κοινούς δείκτες εκρών για τους οποίους έχει οριστεί τιμή-στόχος. Οι τιμές-στόχοι μπορούν να εκφράζονται είτε ως σύνολο (άνδρες + γυναίκες) ή με ανάλυση ανά φύλο. Για το ΕΤΠΑ και το Ταμείο Συνοχής η κατανομή κατά φύλο, στις περισσότερες περιπτώσεις, δεν ισχύει. «Α» = άνδρες, «Γ»=γυναίκες, «Σ»= σύνολο.

τόπων με αρχές προσβασιμότητας									
--------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

## 2.3 Άξονας προτεραιότητας 2: Η επιχειρηματικότητα ανταγωνιστική στο διεθνές ψηφιακό περιβάλλον

Κωδικός του άξονα προτεραιότητας	
Τίτλος του άξονα προτεραιότητας	<i>Η επιχειρηματικότητα ανταγωνιστική στο διεθνές ψηφιακό περιβάλλον</i>

<input type="checkbox"/> Το σύνολο του άξονα προτεραιότητας θα υλοποιηθεί αποκλειστικά μέσω χρηματοδοτικών μέσων	
<input type="checkbox"/> Το σύνολο του άξονα προτεραιότητας θα υλοποιηθεί αποκλειστικά μέσω χρηματοδοτικών μέσων που θεσπίζονται σε επίπεδο Ένωσης	
<input type="checkbox"/> Το σύνολο του άξονα προτεραιότητας θα υλοποιηθεί μέσω τοπικής ανάπτυξης με την πρωτοβουλία τοπικών κοινοτήτων	
<input type="checkbox"/> Για το ΕΚΤ: Το σύνολο του άξονα προτεραιότητας αφορά κοινωνική καινοτομία ή διακρατική συνεργασία ή και τα δύο	

### 2.3.1 Αιτιολόγηση της θέσπισης άξονα προτεραιότητας που καλύπτει περισσότερες από μία περιφέρειες ή περισσότερους από έναν θεματικούς στόχους ή περισσότερα από ένα Ταμεία (κατά περίπτωση)

Ο άξονας προτεραιότητας καλύπτει τους Θεματικούς Στόχους 1, 2 & 3 και αφορά όλες τις κατηγορίες περιφερειών (Περισσότερο Αναπτυγμένες, Περιφέρειες σε μετάβαση και λιγότερο ανεπτυγμένες) προκειμένου να αυξηθεί ο αντίκτυπος και η αποτελεσματικότητά του σε μία θεματικά ολοκληρωμένη προσέγγιση. Η εν λόγω προσέγγιση αποτελεί τη βάση για την επιτυχή εφαρμογή και αξιοποίηση των ΤΠΕ οριζόντια σε επιμέρους τομείς προτεραιότητας, και ταυτόχρονα μεγιστοποιεί την προστιθέμενη αξία του παραγόμενου αποτελέσματος των δράσεων και παρεμβάσεων που θα υλοποιηθούν. Στο ως άνω πλαίσιο οι ΤΠΕ θα χρησιμοποιηθούν αποτελεσματικά ως οριζόντιος μοχλός ανάπτυξης, διότι με τη βοήθειά τους είναι δυνατόν να καταπολεμηθούν προβλήματα που αποτελούν τροχοπέδη για την ελληνική οικονομία και να μεγιστοποιηθεί ο θετικός αντίκτυπος των αναμενόμενων αποτελεσμάτων των δράσεων.

### 2.3.2 Ταμείο, κατηγορία περιφέρειας και βάση υπολογισμού για την στήριξη της Ένωσης

(Επαναλαμβάνεται για κάθε συνδυασμό στο πλαίσιο ενός άξονα προτεραιότητας)

Ταμείο	ΕΤΠΑ
Κατηγορία περιφέρειας	Περισσότερο αναπτυγμένες
Βάση υπολογισμού (σύνολο επιλέξιμων δαπανών ή επιλέξιμες	80% Αττική & 50% Νότιο Αιγαίο

δημόσιες δαπάνες)	
Κατηγορία περιφέρειας για εξόχως απόκεντρες περιοχές και βόρειες αραιοκατοικημένες περιφέρειες (όπου ενδείκνυται)	

Ταμείο	ΕΤΠΑ
Κατηγορία περιφέρειας	Περιφέρειες σε μετάβαση
Βάση υπολογισμού (σύνολο επιλέξιμων δαπανών ή επιλέξιμες δημόσιες δαπάνες)	80% & 50% Στερεά Ελλάδα
Κατηγορία περιφέρειας για εξόχως απόκεντρες περιοχές και βόρειες αραιοκατοικημένες περιφέρειες (όπου ενδείκνυται)	

Ταμείο	ΕΤΠΑ
Κατηγορία περιφέρειας	Λιγότερο αναπτυγμένες
Βάση υπολογισμού (σύνολο επιλέξιμων δαπανών ή επιλέξιμες δημόσιες δαπάνες)	90%
Κατηγορία περιφέρειας για εξόχως απόκεντρες περιοχές και βόρειες αραιοκατοικημένες περιφέρειες (όπου ενδείκνυται)	

### 2.3.3 Επενδυτική προτεραιότητα 1

(επαναλαμβάνεται για κάθε επενδυτική προτεραιότητα στο πλαίσιο του άξονα προτεραιότητας)

Επενδυτική προτεραιότητα (ΘΣ1)	Ενίσχυση έρευνας, τεχνολογικής ανάπτυξης και καινοτομίας μέσω προαγωγής επιχειρηματικών επενδύσεων στην Ε&Κ, ανάπτυξης δεσμών και συνεργειών μεταξύ επιχειρήσεων, κέντρων έρευνας και ανάπτυξης και του τομέα της ανώτατης εκπαίδευσης, ιδίως μέσω της προαγωγής επενδύσεων για την ανάπτυξη προϊόντων και υπηρεσιών, στη μεταφορά τεχνολογίας, στην κοινωνική καινοτομία, στην οικολογική καινοτομία, στις εφαρμογές παροχής δημόσιων υπηρεσιών, στην ενθάρρυνση της ζήτησης, στη δικτύωση, στα συμπλέγματα φορέων και στην ανοιχτή καινοτομία μέσω ευφυούς εξειδίκευσης, καθώς και στήριξης της τεχνολογικής και εφαρμοσμένης έρευνας, πιλοτικών γραμμών, ενεργειών έγκαιρης επικύρωσης προϊόντων, προηγμένων ικανοτήτων παραγωγής και πρώτης παραγωγής ειδικά σε βασικές τεχνολογίες γενικής εφαρμογής και διάδοση των τεχνολογιών γενικής εφαρμογής.
--------------------------------	--

### 2.3.4 Ειδικό στόχοι που αντιστοιχούν στην επενδυτική προτεραιότητα και αναμενόμενα αποτελέσματα

(επαναλαμβάνεται για κάθε ειδικό στόχο στο πλαίσιο της επενδυτικής προτεραιότητας)

Κωδικός	
Ειδικός στόχος	Επίτευξη κρίσιμης μάζας μέσω ενίσχυσης της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και καινοτομίας
Τα αποτελέσματα που επιδιώκει το κράτος μέλος με τη στήριξη της Ένωσης	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ανάπτυξη συστάδων παραγωγικών δραστηριοτήτων, κοινοπραξιών, πόλων καινοτομίας, πλατφόρμων ή άλλων δομών με συμμετοχή επιχειρήσεων και ερευνητικών και εκπαιδευτικών οργανισμών</li> <li>• Αύξηση του αριθμού των επιχειρήσεων που παράγουν προϊόντα νέα στην αγορά και νέα προς την επιχείρηση</li> <li>• Αύξηση των εξαγωγών προϊόντων υψηλής τεχνολογίας (% των συνολικών εξαγωγών)</li> <li>• Αύξηση του αριθμού σύγχρονων και διεθνώς ανταγωνιστικών υποδομών παραγωγής γνώσης</li> <li>• Αύξηση της συμμετοχής ερευνητικών φορέων και επιχειρήσεων σε διεθνή προγράμματα και δραστηριότητες</li> <li>• Δημιουργία νέων θέσεων εργασίας</li> <li>• Μετάβαση σε νέο καταναλωτικό περιβάλλον και μοντέλο ανάπτυξης της οικονομίας</li> <li>• Ενίσχυση ψηφιακού επιχειρείν</li> </ul>

**Πίνακας 9** Ειδικοί ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων, ανά ειδικό στόχο (για το ΕΤΠΑ και το Ταμείο Συνοχής)

Κωδικός	Δείκτης	Μονάδα μέτρησης	Κατηγορία περιφέρειας (κατά περίπτωση)	Τιμή βάσης	Έτος βάσης	Τιμή-στόχος <sup>16</sup> (2023)	Πηγή στοιχείων	Συχνότητα εκθέσεων
	Δημοσιοποίηση περιεχομένου από χρήστες	Ποσοστό χρηστών						
	Ποσοστό εξαγωγών προϊόντων υψηλής τεχνολογίας	Ποσοστό						
	Αριθμός δημιουργούμενων συστάδων παραγωγικών καινοτομικών δραστηριοτήτων	Αριθμός						

**Πίνακας 10** Κοινοί δείκτες αποτελεσμάτων για τους οποίους έχει καθοριστεί τιμή-στόχος και ειδικοί ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων που αντιστοιχούν στον ειδικό στόχο (ανά επενδυτική προτεραιότητα και κατηγορία περιφέρειας) (για το ΕΚΤ)

*Δεν εφαρμόζεται*

Κωδικός	Δείκτης	Κατηγορία περιφέρειας	Μονάδα μέτρησης για τον δείκτη	Κοινός δείκτης εκρών που χρησιμοποιείται ως βάση για τον καθορισμό στόχων	Τιμή βάσης			Μονάδα μέτρησης για τιμή βάσης και στόχο	Έτος βάσης	Τιμή-στόχος <sup>17</sup> (2023)			Πηγή στοιχείων ν	Συχνότητα εκθέσεων
					Α	Γ	Σ			Α	Γ	Σ		

<sup>16</sup> Για το ΕΤΠΑ και το Ταμείο Συνοχής, οι τιμές-στόχοι μπορεί να έχουν ποιοτικό ή ποσοτικό χαρακτήρα.

<sup>17</sup> Ο κατάλογος αυτός περιλαμβάνει τους κοινούς δείκτες αποτελεσμάτων για τους οποίους έχει καθοριστεί τιμή-στόχος, καθώς και όλους τους ειδικούς ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων. Οι τιμές-στόχοι για τους κοινούς δείκτες αποτελεσμάτων πρέπει να ποσοτικοποιούνται· για τους ειδικούς ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων, μπορούν να είναι ποιοτικές ή ποσοτικές. Οι τιμές-στόχοι μπορούν να εκφράζονται ως σύνολο (άνδρες+γυναίκες) ή καταναμημένες ανά φύλο και οι τιμές βάσης μπορούν να προσαρμόζονται ανάλογα. «Α» = άνδρες, «Γ»=γυναίκες, «Σ»= σύνολο.



Κωδικός	Δείκτης	Κατηγορία περιφέρειας	Μονάδα μέτρησης για τον δείκτη	Κοινός δείκτης εκροών που χρησιμοποιείται ως βάση για τον καθορισμό στόχων	Τιμή βάσης			Μονάδα μέτρησης για τιμή βάσης και στόχο	Έτος βάσης	Τιμή-στόχος <sup>17</sup> (2023)			Πηγή στοιχείων ν	Συχνότητα εκθέσεων
					A	Γ	Σ			A	Γ	Σ		

**Πίνακας 4α** Δείκτες αποτελεσμάτων για την ΠΑΝ και ειδικοί ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων που αντιστοιχούν στον ειδικό στόχο

Κωδικός	Δείκτης	Μονάδα μέτρησης για τον δείκτη	Κοινός δείκτης εκροών που χρησιμοποιείται ως βάση για τον καθορισμό στόχων	Τιμή βάσης			Μονάδα μέτρησης για τιμή βάσης και στόχο	Έτος βάσης	Τιμή-στόχος <sup>18</sup> (2023)			Πηγή στοιχείων	Συχνότητα εκθέσεων
				A	Γ	Σ			A	Γ	Σ		

<sup>18</sup> Ο κατάλογος αυτός περιλαμβάνει τους κοινούς δείκτες αποτελεσμάτων για τους οποίους έχει καθοριστεί τιμή-στόχος, καθώς και όλους τους ειδικούς ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων. Οι τιμές-στόχοι για τους κοινούς δείκτες αποτελεσμάτων πρέπει να ποσοτικοποιούνται· για τους ειδικούς ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων, μπορούν να είναι ποιοτικές ή ποσοτικές. Όλοι οι δείκτες αποτελεσμάτων στο παράρτημα ΙΙ του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 1304/2013 που χρησιμοποιούνται για την παρακολούθηση της υλοποίησης της ΠΑΝ πρέπει να συνδέονται με ποσοτικοποιημένη τιμή-στόχο. Οι τιμές-στόχοι μπορούν να εκφράζονται ως σύνολο (άνδρες+γυναίκες) ή καταναμημένες ανά φύλο και οι τιμές βάσης μπορούν να προσαρμόζονται ανάλογα. «Α» = άνδρες, «Γ»=γυναίκες, «Σ»= σύνολο.

### 2.3.5 Δράσεις που πρόκειται να υποστηριχθούν στο πλαίσιο της επενδυτικής προτεραιότητας

2.3.5.1 Περιγραφή του είδους και παραδείγματα δράσεων που πρόκειται να υποστηριχθούν, καθώς και αναμενόμενη συμβολή τους στους ειδικούς στόχους, συμπεριλαμβάνοντας, όπου ενδείκνυται, τον εντοπισμό κύριων ομάδων-στόχων, ειδικών εδαφικών περιοχών-στόχων και τύπους δικαιούχων

<p>Επενδυτική προτεραιότητα</p>	<p>Ενίσχυση έρευνας, τεχνολογικής ανάπτυξης και καινοτομίας μέσω προαγωγής επιχειρηματικών επενδύσεων στην E&amp;K, ανάπτυξης δεσμών και συνεργειών μεταξύ επιχειρήσεων, κέντρων έρευνας και ανάπτυξης και του τομέα της ανώτατης εκπαίδευσης, ιδίως μέσω της προαγωγής επενδύσεων για την ανάπτυξη προϊόντων και υπηρεσιών, στη μεταφορά τεχνολογίας, στην κοινωνική καινοτομία, στην οικολογική καινοτομία, στις εφαρμογές παροχής δημόσιων υπηρεσιών, στην ενθάρρυνση της ζήτησης, στη δικτύωση, στα συμπλέγματα φορέων και στην ανοιχτή καινοτομία μέσω ευφυούς εξειδίκευσης, καθώς και στήριξης της τεχνολογικής και εφαρμοσμένης έρευνας, πιλοτικών γραμμών, ενεργειών έγκαιρης επικύρωσης προϊόντων, προηγμένων ικανοτήτων παραγωγής και πρώτης παραγωγής ειδικά σε βασικές τεχνολογίες γενικής εφαρμογής και διάδοση των τεχνολογιών γενικής εφαρμογής</p>
<p>Στο πλαίσιο της παρούσας επενδυτικής προτεραιότητας τίθενται συγκεκριμένοι Ειδικοί Στόχοι καθώς και τύποι δράσεων ανά ειδικό στόχο:</p> <p><u>1) Επίτευξη κρίσιμης μάζας μέσω ενίσχυσης της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και καινοτομίας</u></p> <p>Η επίτευξη της κρίσιμης μάζας αναφέρεται τόσο στην πλευρά της ζήτησης υπηρεσιών όσο και στην πλευρά της προσφοράς. Η στήριξη της δημιουργίας κατά κύριο εξαγωγίμων καινοτομικών προϊόντων και υπηρεσιών ΤΠΕ - κυρίως σε niche αγορές, αποτελεί κύρια κινητήρια δύναμη δημιουργίας νέων θέσεων εργασίας, αλλά και την παροχή υπηρεσιών κάθε χρονική στιγμή, παντού και σε κάθε συσκευή, με το ελάχιστο δυνατό κόστος. Στο πλαίσιο αυτό οι προτεινόμενοι τύποι δράσεων για την επίτευξη του ως άνω ειδικού στόχου είναι:</p> <p><u>Ενίσχυση της δικτύωσης και των υποδομών για την έρευνα και την καινοτομία</u></p> <p>Ο πρώτος τύπος δράσεων αφορά στην ενίσχυση της ανάπτυξης των δραστηριοτήτων δικτύωσης και δημιουργίας εταιρικών σχέσεων μεταξύ ιδρυμάτων τριτοβάθμιας εκπαίδευσης, ερευνητικών και τεχνολογικών κέντρων και επιχειρήσεων με σκοπό την προώθηση της υλοποίησης και εφαρμογής ώριμων ερευνητικών αποτελεσμάτων (φάση πειραματικής ανάπτυξης) σε επιλεγμένους τομείς, σύμφωνα με τη στρατηγική ευφυούς εξειδίκευσης «S3», με σκοπό να αξιοποιηθεί το ανθρώπινο επιστημονικό κεφάλαιο και τα αποτελέσματα των εργασιών του. Στο στόχο αυτό συμβάλουν επίσης δράσεις ανάπτυξης, ολοκλήρωσης και διασύνδεσης υποδομών, πανεπιστημιακών βιβλιοθηκών και υπηρεσιών και των προηγμένων υπολογιστικών υπηρεσιών για την ακαδημαϊκή και ερευνητική κοινότητα.</p> <p><u>Ανάπτυξη θεματικού Κέντρου Γνώσης και Καινοτομίας σχετικά με τις ΤΠΕ</u></p> <p>Ο δεύτερος τύπος δράσεων αφορά στην προώθηση των επιχειρηματικών επενδύσεων στην έρευνα και καινοτομία, και διασύνδεση και συνέργεια ανάμεσα στις επιχειρήσεις τα ερευνητικά κέντρα και την τριτοβάθμια εκπαίδευση, μέσω ανάπτυξης θεματικού Κέντρου</p>	

Γνώσης και Καινοτομίας σχετικά με τις ΤΠΕ (ή άλλων συναφών ενεργειών) με βάση το μοντέλο των Knowledge and Innovation Communities (KICs), δημιουργίας Ειδικών Θεματικών Οικονομικών Ζωνών με επίκεντρο τις ΤΠΕ και υποστήριξης της διεθνοποίησης της Ελλάδας στον τομέα των ΤΠΕ.

#### Ανάπτυξη οικοσυστήματος ΤΠΕ

Ο τρίτος τύπος δράσεων αφορά στην περαιτέρω ανάπτυξη του οικοσυστήματος ίδρυσης και λειτουργίας νεοσύστατων επιχειρήσεων ΤΠΕ με έμφαση σε διαδικτυακά καινοτομικά μοντέλα σε όλους τους τομείς και στην υποστήριξη της έρευνας και ανάπτυξης των εταιριών ΤΠΕ για τη δημιουργία καινοτόμων προϊόντων ανάλογα με το επιχειρηματικό πλάνο σε συνδυασμό με τη δημιουργία νέων θέσεων εργασίας. Η ολοκλήρωση του οικοσυστήματος δρομολογείται στη συνέχεια μέσω προώθησης συνεργιών μεταξύ δημοσίου - επιχειρήσεων ΤΠΕ – ακαδημαϊκών ιδρυμάτων/ερευνητικών ινστιτούτων με στόχο να τεθούν σε εφαρμογή και να χρησιμοποιηθούν αποτελεσματικά τα καινοτόμα προϊόντα και οι υπηρεσίες που αναπτύσσονται, ώστε το οικοσύστημα να καταστεί βιώσιμο διαχρονικά.

#### 2.3.5.2 Κατευθυντήριες αρχές για την επιλογή των πράξεων

Επενδυτική προτεραιότητα	Ενίσχυση έρευνας, τεχνολογικής ανάπτυξης και καινοτομίας μέσω προαγωγής επιχειρηματικών επενδύσεων στην Ε&Κ, ανάπτυξης δεσμών και συνεργειών μεταξύ επιχειρήσεων, κέντρων έρευνας και ανάπτυξης και του τομέα της ανώτατης εκπαίδευσης, ιδίως μέσω της προαγωγής επενδύσεων για την ανάπτυξη προϊόντων και υπηρεσιών, στη μεταφορά τεχνολογίας, στην κοινωνική καινοτομία, στην οικολογική καινοτομία, στις εφαρμογές παροχής δημόσιων υπηρεσιών, στην ενθάρρυνση της ζήτησης, στη δικτύωση, στα συμπλέγματα φορέων και στην ανοιχτή καινοτομία μέσω ευφυσής εξειδίκευσης, καθώς και στήριξης της τεχνολογικής και εφαρμοσμένης έρευνας, πιλοτικών γραμμών, ενεργειών έγκαιρης επικύρωσης προϊόντων, προηγμένων ικανοτήτων παραγωγής και πρώτης παραγωγής ειδικά σε βασικές τεχνολογίες γενικής εφαρμογής και διάδοση των τεχνολογιών γενικής εφαρμογής
Οι προτεινόμενες δράσεις αποτελούν σημαντικές παρεμβάσεις στον τομέα των ΤΠΕ, οι περισσότερες εκ των οποίων έχουν ήδη δρομολογηθεί στο πλαίσιο του ΕΣΠΑ 2007-2013 και έχουν στόχο την ολοκλήρωση σημαντικών δημόσιων έργων ώστε να αξιοποιηθούν στο έπακρο οι υποδομές που αναπτύσσονται από τον Ιδιωτικό και Δημόσιο τομέα, να συνδυαστούν χρηστικά οι εφαρμογές ώστε να απλοποιούν πραγματικά την καθημερινότητα για τους πολίτες και τις επιχειρήσεις, να κινητοποιηθούν ιδιωτικοί πόροι με βιώσιμο και αναπτυξιακό χαρακτήρα, και να ενισχυθεί η ζήτηση δημιουργώντας έμμεσα κίνητρο για ανάπτυξη ανταγωνιστικών υπηρεσιών ΤΠΕ.	
Η επιλογή των πράξεων συμβάλει στην ικανοποίηση των τιθέμενων ειδικών στόχων, ενώ στοχεύει στο να αναδείξει τον τομέα Ψηφιακής Οικονομίας (ηλεκτρονικές επικοινωνίες και ΤΠΕ) σε βασικό αναπτυξιακό πυλώνα, ο οποίος θα συνεισφέρει στην ανάπτυξη της χώρας, ενισχύοντας την καινοτομία, την εξωστρέφεια της εγχώριας ψηφιακής παραγωγής και την εισροή ξένων επενδυτικών κεφαλαίων στη χώρα, ενώ αναμένεται να αντιμετωπίσει και να καλύψει τις ανάγκες και προκλήσεις του τομέα ΤΠΕ και να συμβάλει άμεσα στην αύξηση των ποσοστών επίδοσης στους επιμέρους στόχους που τίθενται από το Ψηφιακό Βαθμολόγιο.	

## 2.3.5.3 Σχεδιαζόμενη χρήση των χρηματοδοτικών μέσων (όπου ενδείκνυται)

Επενδυτική προτεραιότητα	Ενίσχυση έρευνας, τεχνολογικής ανάπτυξης και καινοτομίας μέσω προαγωγής επιχειρηματικών επενδύσεων στην Ε&Κ, ανάπτυξης δεσμών και συνεργειών μεταξύ επιχειρήσεων, κέντρων έρευνας και ανάπτυξης και του τομέα της ανώτατης εκπαίδευσης, ιδίως μέσω της προαγωγής επενδύσεων για την ανάπτυξη προϊόντων και υπηρεσιών, στη μεταφορά τεχνολογίας, στην κοινωνική καινοτομία, στην οικολογική καινοτομία, στις εφαρμογές παροχής δημόσιων υπηρεσιών, στην ενθάρρυνση της ζήτησης, στη δικτύωση, στα συμπλέγματα φορέων και στην ανοιχτή καινοτομία μέσω ευφυούς εξειδίκευσης, καθώς και στήριξης της τεχνολογικής και εφαρμοσμένης έρευνας, πιλοτικών γραμμών, ενεργειών έγκαιρης επικύρωσης προϊόντων, προηγμένων ικανοτήτων παραγωγής και πρώτης παραγωγής ειδικά σε βασικές τεχνολογίες γενικής εφαρμογής και διάδοση των τεχνολογιών γενικής εφαρμογής
Σχεδιαζόμενη αξιοποίηση των χρηματοδοτικών μέσων	

## 2.3.5.4 Σχεδιαζόμενη χρήση των μεγάλων έργων (όπου ενδείκνυται)

Επενδυτική προτεραιότητα	Ενίσχυση έρευνας, τεχνολογικής ανάπτυξης και καινοτομίας μέσω προαγωγής επιχειρηματικών επενδύσεων στην Ε&Κ, ανάπτυξης δεσμών και συνεργειών μεταξύ επιχειρήσεων, κέντρων έρευνας και ανάπτυξης και του τομέα της ανώτατης εκπαίδευσης, ιδίως μέσω της προαγωγής επενδύσεων για την ανάπτυξη προϊόντων και υπηρεσιών, στη μεταφορά τεχνολογίας, στην κοινωνική καινοτομία, στην οικολογική καινοτομία, στις εφαρμογές παροχής δημόσιων υπηρεσιών, στην ενθάρρυνση της ζήτησης, στη δικτύωση, στα συμπλέγματα φορέων και στην ανοιχτή καινοτομία μέσω ευφυούς εξειδίκευσης, καθώς και στήριξης της τεχνολογικής και εφαρμοσμένης έρευνας, πιλοτικών γραμμών, ενεργειών έγκαιρης
--------------------------	--

	επικύρωσης προϊόντων, προηγμένων ικανοτήτων παραγωγής και πρώτης παραγωγής ειδικά σε βασικές τεχνολογίες γενικής εφαρμογής και διάδοση των τεχνολογιών γενικής εφαρμογής

2.3.5.5 Δείκτες εκροών ανά επενδυτική προτεραιότητα και, όπου ενδείκνυται, κατηγορία περιφέρειας

**Πίνακας 11 Κοινοί και ειδικοί ανά πρόγραμμα δείκτες εκροών**  
(ανά επενδυτική προτεραιότητα, κατά κατηγορία περιφέρειας για το ΕΚΤ και, όπου ενδείκνυται, για το ΕΤΠΑ)

Κωδικός	Δείκτης	Μονάδα μέτρησης	Ταμείο	Κατηγορία περιφέρειας (κατά περίπτωση)	Τιμή-στόχος (2023) <sup>19</sup>			Πηγή στοιχείων	Συχνότητα εκθέσεων
					Α	Γ	Σ		
	Επιχειρήσεις που συνεργάζονται σε κοινά ICT projects ή clusters	Αριθμός							
	# νέων που ίδρυσαν επιχείρηση στον τομέα του ICT μετά από ειδικά προγράμματα επιχειρηματικότητας	Αριθμός							
	# κεφαλαίων που αντλήθηκαν από χρηματοδοτικά εργαλεία σε σχέση με το αποτέλεσμα	Αριθμός							

<sup>19</sup> Για το ΕΚΤ, ο κατάλογος αυτός περιλαμβάνει τους κοινούς δείκτες εκροών για τους οποίους έχει οριστεί τιμή-στόχος. Οι τιμές-στόχοι μπορούν να εκφράζονται είτε ως σύνολο (άνδρες + γυναίκες) ή με ανάλυση ανά φύλο. Για το ΕΤΠΑ και το Ταμείο Συνοχής η κατανομή κατά φύλο, στις περισσότερες περιπτώσεις, δεν ισχύει. «Α» = άνδρες, «Γ»=γυναίκες, «Σ»= σύνολο.

## 2.3.6 Επενδυτική προτεραιότητα 2

(επαναλαμβάνεται για κάθε επενδυτική προτεραιότητα στο πλαίσιο του άξονα προτεραιότητας)

<i>Επενδυτική προτεραιότητα (ΘΣ3)</i>	<i>Ενίσχυση της ανταγωνιστικότητας των ΜΜΕ μέσω στήριξης της δημιουργίας και της επέκτασης προηγμένων ικανοτήτων για την ανάπτυξη προϊόντων και υπηρεσιών</i>
---------------------------------------	---

## 2.3.7 Ειδικοί στόχοι που αντιστοιχούν στην επενδυτική προτεραιότητα και αναμενόμενα αποτελέσματα

(επαναλαμβάνεται για κάθε ειδικό στόχο στο πλαίσιο της επενδυτικής προτεραιότητας)

<i>Κωδικός</i>	
<i>Ειδικός στόχος</i>	<i>Ενίσχυση της ανταγωνιστικής ικανότητας ΜΜΕ για ανάπτυξη προϊόντων και υπηρεσιών</i>
<i>Τα αποτελέσματα που επιδιώκει το κράτος μέλος με τη στήριξη της Ένωσης</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Βελτίωση δεικτών εξωστρέφειας της ελληνικής οικονομίας</li> <li>• Αύξηση απασχόλησης στις ΜΜΕ</li> <li>• Αύξηση της παραγωγής καινοτόμων προϊόντων κ υπηρεσιών</li> <li>• Αύξηση της χρήσης του διαδικτύου και των ΤΠΕ από τις ΜΜΕ, βελτίωση της ανταγωνιστικότητας και της εξωστρέφειας των ΜΜΕ</li> <li>• Στήριξη της δημιουργίας καινοτόμων προϊόντων και υπηρεσιών ΤΠΕ</li> <li>• Δημιουργία νέων θέσεων εργασίας</li> <li>• Μετάβαση σε νέο καταναλωτικό περιβάλλον και μοντέλο ανάπτυξης της οικονομίας</li> <li>• Ενίσχυση ψηφιακού επιχειρείν</li> </ul>

**Πίνακας 12** Ειδικοί ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων, ανά ειδικό στόχο (για το ΕΤΠΑ και το Ταμείο Συνοχής)

Κωδικός	Δείκτης	Μονάδα μέτρησης	Κατηγορία περιφέρειας (κατά περίπτωση)	Τιμή βάσης	Έτος βάσης	Τιμή-στόχος <sup>20</sup> (2023)	Πηγή στοιχείων	Συχνότητα εκθέσεων

**Πίνακας 13** Κοινοί δείκτες αποτελεσμάτων για τους οποίους έχει καθοριστεί τιμή-στόχος και ειδικοί ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων που αντιστοιχούν στον ειδικό στόχο (ανά επενδυτική προτεραιότητα και κατηγορία περιφέρειας) (για το ΕΚΤ)

*Δεν εφαρμόζεται*

Κωδικός	Δείκτης	Κατηγορία περιφέρειας	Μονάδα μέτρησης για τον δείκτη	Κοινός δείκτης εκρών που χρησιμοποιείται ως βάση για τον καθορισμό στόχων	Τιμή βάσης			Μονάδα μέτρησης για τιμή βάσης και στόχο	Έτος βάσης	Τιμή-στόχος <sup>21</sup> (2023)			Πηγή στοιχείων	Συχνότητα εκθέσεων
					A	Γ	Σ			A	Γ	Σ		

<sup>20</sup> Για το ΕΤΠΑ και το Ταμείο Συνοχής, οι τιμές-στόχοι μπορεί να έχουν ποιοτικό ή ποσοτικό χαρακτήρα.

<sup>21</sup> Ο κατάλογος αυτός περιλαμβάνει τους κοινούς δείκτες αποτελεσμάτων για τους οποίους έχει καθοριστεί τιμή-στόχος, καθώς και όλους τους ειδικούς ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων. Οι τιμές-στόχοι για τους κοινούς δείκτες αποτελεσμάτων πρέπει να ποσοτικοποιούνται· για τους ειδικούς ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων, μπορούν να είναι ποιοτικές ή ποσοτικές. Οι τιμές-στόχοι μπορούν να εκφράζονται ως σύνολο (άνδρες+γυναίκες) ή καταναμημένες ανά φύλο και οι τιμές βάσης μπορούν να προσαρμόζονται ανάλογα. «Α» = άνδρες, «Γ»=γυναίκες, «Σ»= σύνολο.

**Πίνακας 4α** Δείκτες αποτελεσμάτων για την ΠΑΝ και ειδικοί ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων που αντιστοιχούν στον ειδικό στόχο

Κωδικός	Δείκτης	Μονάδα μέτρησης για τον δείκτη	Κοινός δείκτης εκκρών που χρησιμοποιείται ως βάση για τον καθορισμό στόχων	Τιμή βάσης			Μονάδα μέτρησης για τιμή βάσης και στόχο	Έτος βάσης	Τιμή-στόχος <sup>22</sup> (2023)			Πηγή στοιχείων	Συχνότητα εκθέσεων
				A	Γ	Σ			A	Γ	Σ		

<sup>22</sup> Ο κατάλογος αυτός περιλαμβάνει τους κοινούς δείκτες αποτελεσμάτων για τους οποίους έχει καθοριστεί τιμή-στόχος, καθώς και όλους τους ειδικούς ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων. Οι τιμές-στόχοι για τους κοινούς δείκτες αποτελεσμάτων πρέπει να ποσοτικοποιούνται· για τους ειδικούς ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων, μπορούν να είναι ποιοτικές ή ποσοτικές. Όλοι οι δείκτες αποτελεσμάτων στο παράρτημα ΙΙ του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 1304/2013 που χρησιμοποιούνται για την παρακολούθηση της υλοποίησης της ΠΑΝ πρέπει να συνδέονται με ποσοτικοποιημένη τιμή-στόχο. Οι τιμές-στόχοι μπορούν να εκφράζονται ως σύνολο (άνδρες+γυναίκες) ή καταναμημένες ανά φύλο και οι τιμές βάσης μπορούν να προσαρμόζονται ανάλογα. «Α» = άνδρες, «Γ»=γυναίκες, «Σ»= σύνολο.



2.3.8 Δράσεις που πρόκειται να υποστηριχθούν στο πλαίσιο της επενδυτικής προτεραιότητας

2.3.8.1 Περιγραφή του είδους και παραδείγματα δράσεων που πρόκειται να υποστηριχθούν, καθώς και αναμενόμενη συμβολή τους στους ειδικούς στόχους, συμπεριλαμβάνοντας, όπου ενδείκνυται, τον εντοπισμό κύριων ομάδων-στόχων, ειδικών εδαφικών περιοχών-στόχων και τύπους δικαιούχων

Επενδυτική προτεραιότητα	Ενίσχυση της ανταγωνιστικότητας των ΜΜΕ μέσω στήριξης της δημιουργίας και της επέκτασης προηγμένων ικανοτήτων για την ανάπτυξη προϊόντων και υπηρεσιών
Στο πλαίσιο της παρούσας επενδυτικής προτεραιότητας τίθενται συγκεκριμένοι Ειδικοί Στόχοι καθώς και τύποι δράσεων ανά ειδικό στόχο:	
<p><u>1) Ενίσχυση της ανταγωνιστικής ικανότητας ΜΜΕ για ανάπτυξη προϊόντων και υπηρεσιών</u></p> <p>Περιλαμβάνονται δράσεις που στοχεύουν στη:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ενθάρρυνση του ηλεκτρονικού επιχειρείν, της νεανικής και επιστημονικής επιχειρηματικότητας</li> <li>• Προώθηση της εξωστρέφειας της οικονομίας και της διασυνοριακής ολοκλήρωσης των ελληνικών επιχειρήσεων</li> <li>• Ενίσχυση επενδυτικών σχεδίων για το σχεδιασμό, την ανάπτυξη και την εμπορική διάθεση καινοτόμων προϊόντων και υπηρεσιών προστιθέμενης αξίας, που αφορούν ή βασίζονται σε Τεχνολογίες Πληροφορικής και Επικοινωνιών (ICT4GROWTH)</li> <li>• Επιτάχυνση της βελτίωσης του επιχειρηματικού κέρδους μέσω καθετοποιημένων κατά κλάδο, λύσεων με ένταξη εργαλείων τεχνολογιών πληροφορικής και επικοινωνιών (ΤΠΕ) στο επιχειρηματικό περιβάλλον (Συστήματα ενδυνάμωσης των πόρων με σύγχρονες και ενημερωμένες γνώσεις και πληροφορίες σχετικά με τεχνολογίες, τις βέλτιστες πρακτικές, τις αγορές, τις τάσεις των τιμών, τις προτιμήσεις των καταναλωτών, τις πηγές χρηματοδότησης και το περιβάλλον, συστήματα ελέγχου ποιότητας, παρακολούθησης, ενίσχυσης της εξωστρέφειας και προώθησης μέσω εναλλακτικών καναλιών πώλησης, διαχείρισης εφοδιαστικής αλυσίδας, εξοικονόμησης ενέργειας)</li> <li>• Επιτάχυνση της βελτίωσης του επιχειρηματικού κέρδους μέσω οριζόντιων εφαρμογών, πχ. Cloud ERP, CRM, HRMS, ηλεκτρονική τιμολόγηση και αποϋλοποίηση του δελτίου αποστολής, ηλεκτρονικό πορτοφόλι, ηλεκτρονική προώθηση και πώληση των προϊόντων B2B, B2C και δημοπρασιών, ένταξη χρήσης και αξιοποίησης εφαρμογών ασύρματων / κινητών συσκευών για υπηρεσίες ηλεκτρονικών πληρωμών και επικοινωνίας κοντικού πεδίου - NFC (Near Field Communication, λειτουργικά και προωθητικά, εργαλεία συνεργατικότητας, διαχείρισης εφοδιαστικής αλυσίδας κ.ά., καθώς και χρήσης υποδομών με το μοντέλο IAAS.</li> <li>• Υποστήριξη self-created περιεχομένου.</li> <li>• Προώθηση υποδομών και μηχανισμών ψηφιακών αγορών (e-commerce)</li> </ul>	

2.3.8.2 Κατευθυντήριες αρχές για την επιλογή των πράξεων

Επενδυτική προτεραιότητα	Ενίσχυση της ανταγωνιστικότητας των ΜΜΕ μέσω στήριξης της δημιουργίας και της επέκτασης προηγμένων ικανοτήτων για την
--------------------------	---

	ανάπτυξη προϊόντων και υπηρεσιών
<p>Οι προτεινόμενες δράσεις αποτελούν σημαντικές παρεμβάσεις στον τομέα των ΤΠΕ, οι περισσότερες εκ των οποίων έχουν ήδη δρομολογηθεί στο πλαίσιο του ΕΣΠΑ 2007-2013 και έχουν στόχο την ολοκλήρωση σημαντικών δημόσιων έργων ώστε να αξιοποιηθούν στο έπακρο οι υποδομές που αναπτύσσονται από τον Ιδιωτικό και Δημόσιο τομέα, να συνδυαστούν χρηστικά οι εφαρμογές ώστε να απλοποιούν πραγματικά την καθημερινότητα για τους πολίτες και τις επιχειρήσεις, να κινητοποιηθούν ιδιωτικοί πόροι με βιώσιμο και αναπτυξιακό χαρακτήρα, και να ενισχυθεί η ζήτηση δημιουργώντας έμμεσα κίνητρο για ανάπτυξη ανταγωνιστικών υπηρεσιών ΤΠΕ.</p> <p>Η επιλογή των πράξεων συμβάλει στην ικανοποίηση των τιθέμενων ειδικών στόχων, ενώ στοχεύει στο να αναδείξει τον τομέα Ψηφιακής Οικονομίας (ηλεκτρονικές επικοινωνίες και ΤΠΕ) σε βασικό αναπτυξιακό πυλώνα, ο οποίος θα συνεισφέρει στην ανάπτυξη της χώρας, ενισχύοντας την καινοτομία, την εξωστρέφεια της εγχώριας ψηφιακής παραγωγής και την εισροή ξένων επενδυτικών κεφαλαίων στη χώρα, ενώ αναμένεται να αντιμετωπίσει και να καλύψει τις ανάγκες και προκλήσεις του τομέα ΤΠΕ και να συμβάλει άμεσα στην αύξηση των ποσοστών επίδοσης στους επιμέρους στόχους που τίθενται από το Ψηφιακό Βαθμολόγιο.</p>	

#### 2.3.8.3 Σχεδιαζόμενη χρήση των χρηματοδοτικών μέσων (όπου ενδείκνυται)

Επενδυτική προτεραιότητα	Ενίσχυση της ανταγωνιστικότητας των ΜΜΕ μέσω στήριξης της δημιουργίας και της επέκτασης προηγμένων ικανοτήτων για την ανάπτυξη προϊόντων και υπηρεσιών
Σχεδιαζόμενη αξιοποίηση των χρηματοδοτικών μέσων	

#### 2.3.8.4 Σχεδιαζόμενη χρήση των μεγάλων έργων (όπου ενδείκνυται)

Επενδυτική προτεραιότητα	Ενίσχυση της ανταγωνιστικότητας των ΜΜΕ μέσω στήριξης της δημιουργίας και της επέκτασης προηγμένων ικανοτήτων για την ανάπτυξη προϊόντων και υπηρεσιών

#### 2.3.8.5 Δείκτες εκρών ανά επενδυτική προτεραιότητα και, όπου ενδείκνυται, κατηγορία περιφέρειας

**Πίνακας 14 Κοινοί και ειδικοί ανά πρόγραμμα δείκτες εκροών**  
(ανά επενδυτική προτεραιότητα, κατά κατηγορία περιφέρειας για το ΕΚΤ και, όπου ενδείκνυται, για το ΕΤΠΑ)

Κωδικός	Δείκτης	Μονάδα μέτρησης	Ταμείο	Κατηγορία περιφέρειας (κατά περίπτωση)	Τιμή-στόχος (2023) <sup>23</sup>			Πηγή στοιχείων	Συχνότητα εκθέσεων
					Α	Γ	Σ		
	% αύξησης e-business εφαρμογών	Ποσοστό	ΕΤΠΑ						
	Αριθμός έξυπνων διακριτών εφαρμογών που αναπτύσσονται σε τομείς	Αριθμός							

## 2.4 Άξονας προτεραιότητας 3: Έξυπνη λειτουργία και διασύνδεση του κράτους

Κωδικός του άξονα προτεραιότητας	
Τίτλος του άξονα προτεραιότητας	Έξυπνη λειτουργία και διασύνδεση του κράτους

<input type="checkbox"/> Το σύνολο του άξονα προτεραιότητας θα υλοποιηθεί αποκλειστικά μέσω χρηματοδοτικών μέσων	
<input type="checkbox"/> Το σύνολο του άξονα προτεραιότητας θα υλοποιηθεί αποκλειστικά μέσω χρηματοδοτικών μέσων που θεσπίζονται σε επίπεδο Ένωσης	
<input type="checkbox"/> Το σύνολο του άξονα προτεραιότητας θα υλοποιηθεί μέσω τοπικής ανάπτυξης με την πρωτοβουλία τοπικών κοινοτήτων	
<input type="checkbox"/> Για το ΕΚΤ: Το σύνολο του άξονα προτεραιότητας αφορά κοινωνική καινοτομία ή διακρατική συνεργασία ή και τα δύο	

### 2.4.1 Αιτιολόγηση της θέσπισης άξονα προτεραιότητας που καλύπτει περισσότερες από μία περιφέρειες ή περισσότερους από έναν θεματικούς στόχους ή περισσότερα από ένα Ταμεία (κατά περίπτωση)

<sup>23</sup> Για το ΕΚΤ, ο κατάλογος αυτός περιλαμβάνει τους κοινούς δείκτες εκροών για τους οποίους έχει οριστεί τιμή-στόχος. Οι τιμές-στόχοι μπορούν να εκφράζονται είτε ως σύνολο (άνδρες + γυναίκες) ή με ανάλυση ανά φύλο. Για το ΕΤΠΑ και το Ταμείο Συνοχής η κατανομή κατά φύλο, στις περισσότερες περιπτώσεις, δεν ισχύει. «Α» = άνδρες, «Γ»=γυναίκες, «Σ»= σύνολο.

Ο άξονας προτεραιότητας καλύπτει μόνο τους Θεματικούς Στόχους 2 & 11 και αφορά όλες τις κατηγορίες περιφερειών (Περισσότερο Αναπτυγμένες, Περιφέρειες σε μετάβαση και λιγότερο αναπτυγμένες) προκειμένου να αυξηθεί ο αντίκτυπος και η αποτελεσματικότητά του σε μία θεματικά ολοκληρωμένη προσέγγιση. Η εν λόγω προσέγγιση αποτελεί τη βάση για την επιτυχή εφαρμογή και αξιοποίηση των ΤΠΕ οριζόντια σε επιμέρους τομείς προτεραιότητας, και ταυτόχρονα μεγιστοποιεί την προστιθέμενη αξία του παραγόμενου αποτελέσματος των δράσεων και παρεμβάσεων που θα υλοποιηθούν στην κατεύθυνση της επίτευξης έξυπνης λειτουργίας και διασύνδεσης του κρατικού μηχανισμού. Στο ως άνω πλαίσιο οι ΤΠΕ θα χρησιμοποιηθούν αποτελεσματικά ως οριζόντιος μοχλός ανάπτυξης, διότι με τη βοήθειά τους είναι δυνατόν να καταπολεμηθούν προβλήματα που αποτελούν τροχοπέδη για την ελληνική οικονομία και να μεγιστοποιηθεί ο θετικός αντίκτυπος των αναμενόμενων αποτελεσμάτων των δράσεων.

#### 2.4.2 Ταμείο, κατηγορία περιφέρειας και βάση υπολογισμού για την στήριξη της Ένωσης

(Επαναλαμβάνεται για κάθε συνδυασμό στο πλαίσιο ενός άξονα προτεραιότητας)

##### ΕΤΠΑ – ΘΣ2

Ταμείο	ΕΤΠΑ
Κατηγορία περιφέρειας	Περισσότερο αναπτυγμένες
Βάση υπολογισμού (σύνολο επιλέξιμων δαπανών ή επιλέξιμες δημόσιες δαπάνες)	80% Αττική & 50% Νότιο Αιγαίο
Κατηγορία περιφέρειας για εξόχως απόκεντρες περιοχές και θόρειες αραιοκατοικημένες περιφέρειες (όπου ενδείκνυται)	

Ταμείο	ΕΤΠΑ
Κατηγορία περιφέρειας	Περιφέρειες σε μετάβαση
Βάση υπολογισμού (σύνολο επιλέξιμων δαπανών ή επιλέξιμες δημόσιες δαπάνες)	80% & 50% Στερεά Ελλάδα
Κατηγορία περιφέρειας για εξόχως απόκεντρες περιοχές και θόρειες αραιοκατοικημένες περιφέρειες (όπου ενδείκνυται)	

Ταμείο	ΕΤΠΑ
Κατηγορία περιφέρειας	Λιγότερο αναπτυγμένες
Βάση υπολογισμού (σύνολο επιλέξιμων δαπανών ή επιλέξιμες δημόσιες δαπάνες)	90%
Κατηγορία περιφέρειας για εξόχως απόκεντρες περιοχές και θόρειες αραιοκατοικημένες περιφέρειες (όπου ενδείκνυται)	

**ΕΚΤ – ΘΣ11**

Ταμείο	ΕΚΤ
Κατηγορία περιφέρειας	Περισσότερο αναπτυγμένες
Βάση υπολογισμού (σύνολο επιλέξιμων δαπανών ή επιλέξιμες δημόσιες δαπάνες)	80% Αττική & 50% Νότιο Αιγαίο
Κατηγορία περιφέρειας για εξόχως απόκεντρες περιοχές και βόρειες αραιοκατοικημένες περιφέρειες (όπου ενδείκνυται)	

Ταμείο	ΕΚΤ
Κατηγορία περιφέρειας	Περιφέρειες σε μετάβαση
Βάση υπολογισμού (σύνολο επιλέξιμων δαπανών ή επιλέξιμες δημόσιες δαπάνες)	80% & 50% Στερεά Ελλάδα
Κατηγορία περιφέρειας για εξόχως απόκεντρες περιοχές και βόρειες αραιοκατοικημένες περιφέρειες (όπου ενδείκνυται)	

Ταμείο	ΕΚΤ
Κατηγορία περιφέρειας	Λιγότερο αναπτυγμένες
Βάση υπολογισμού (σύνολο επιλέξιμων δαπανών ή επιλέξιμες δημόσιες δαπάνες)	90%
Κατηγορία περιφέρειας για εξόχως απόκεντρες περιοχές και βόρειες αραιοκατοικημένες περιφέρειες (όπου ενδείκνυται)	

**2.4.3 Επενδυτική προτεραιότητα 1**

(επαναλαμβάνεται για κάθε επενδυτική προτεραιότητα στο πλαίσιο του άξονα προτεραιότητας)

Επενδυτική προτεραιότητα 1 (ΘΣ2)	Ενίσχυση της πρόσβασης σε ΤΠΕ και της χρήσης και ποιότητάς τους μέσω ενίσχυσης των εφαρμογών ΤΠΕ για ηλεκτρονική κυβέρνηση, ηλεκτρονική μάθηση, ηλεκτρονική ένταξη, ηλεκτρονικό πολιτισμό και ηλεκτρονική υγεία
----------------------------------	---

**2.4.4 Ειδικοί στόχοι που αντιστοιχούν στην επενδυτική προτεραιότητα και αναμενόμενα αποτελέσματα**

Κωδικός	
Ειδικός στόχος	Ψηφιακή αναβάθμιση εκπαιδευτικής διαδικασίας
Τα αποτελέσματα που επιδιώκει το κράτος μέλος με τη στήριξη της Ένωσης	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Προώθηση της καινοτομίας και των ΤΠΕ στην εκπαιδευτική διαδικασία.</li> <li>• Αναμόρφωση και επικαιροποίηση των μέσων διδασκαλίας.</li> <li>• Ενίσχυση των γνωστικών και επαγγελματικών δεξιοτήτων</li> <li>• Προώθηση της στοχευμένης δια βίου μάθησης και της συνεχιζόμενης εκπαίδευσης σε θέματα ΤΠΕ ή μέσω ΤΠΕ</li> </ul>

Κωδικός	
Ειδικός στόχος	Ενίσχυση διαλειτουργικότητας δημόσιας διοίκησης και ανοικτά δεδομένα
Τα αποτελέσματα που επιδιώκει το κράτος μέλος με τη στήριξη της Ένωσης	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Βελτίωση της αποτελεσματικότητας του δημόσιου τομέα</li> <li>• Ολοκλήρωση και διασύνδεση Μητρώων και Πληροφοριακών Συστημάτων.</li> <li>• Ύψωση της διαλειτουργικότητας και των ανοικτών προτύπων και δεδομένων.</li> <li>• Εγγύηση της ασφαλούς προσβασιμότητας και έγκυρης διαθεσιμότητας του διαδικτύου.</li> <li>• Διασφάλιση της προστασίας των καταναλωτών και των προσωπικών δεδομένων.</li> <li>• Παροχή φιλικών προς το χρήστη και αποδοτικών υπηρεσιών.</li> <li>• Ανάπτυξη καινοτόμων υπηρεσιών από Δημόσιους ή / και ιδιωτικούς φορείς, βελτίωση της ποιότητας και εμπλουτισμός υπαρχόντων υπηρεσιών</li> <li>• Μεταρρύθμιση δημόσιας διοίκησης και μετάβαση σε περιβάλλον εκτεταμένης διαλειτουργικότητας</li> </ul>

Κωδικός	
Ειδικός στόχος	Ενίσχυση ηλεκτρονικής διακυβέρνησης, διαφάνειας και αλλαγής
Τα αποτελέσματα που επιδιώκει το κράτος μέλος με τη στήριξη της Ένωσης	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Βελτίωση της αποτελεσματικότητας του δημόσιου τομέα</li> <li>• Ολοκλήρωση και διασύνδεση Μητρώων και Πληροφοριακών Συστημάτων.</li> <li>• Ανάπτυξη της διαφανούς και πολυεπίπεδης διοίκησης.</li> <li>• Παροχή φιλικών προς το χρήστη και αποδοτικών υπηρεσιών.</li> <li>• Ανάπτυξη καινοτόμων υπηρεσιών από Δημόσιους</li> </ul>

	ή / και ιδιωτικούς φορείς, βελτίωση της ποιότητας και εμπλουτισμός υπαρχόντων υπηρεσιών
--	---

Κωδικός	
Ειδικός στόχος	Ενίσχυση Ηλεκτρονικής Υγείας
Τα αποτελέσματα που επιδιώκει το κράτος μέλος με τη στήριξη της Ένωσης	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Βελτίωση των υπηρεσιών υγείας</li> <li>• Αύξηση της χρήσης και παροχής υπηρεσιών τηλεϊατρικής και τηλεπαρακολούθησης.</li> </ul>

Κωδικός	
Ειδικός στόχος	Ενίσχυση του δημιουργικού και πολιτισμικού περιεχομένου
Τα αποτελέσματα που επιδιώκει το κράτος μέλος με τη στήριξη της Ένωσης	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Μεγέθυνση του ψηφιακού πολιτιστικού αποθέματος και περιεχομένου.</li> <li>• Διασφάλιση των δικαιωμάτων πνευματικής ιδιοκτησίας.</li> </ul>

Κωδικός	
Ειδικός στόχος	Ενίσχυση της ανάπτυξης έξυπνων εφαρμογών και υπηρεσιών
Τα αποτελέσματα που επιδιώκει το κράτος μέλος με τη στήριξη της Ένωσης	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Βελτίωση της αποτελεσματικότητας του δημόσιου τομέα</li> <li>• Παροχή φιλικών προς το χρήστη και αποδοτικών υπηρεσιών.</li> <li>• Ανάπτυξη καινοτόμων υπηρεσιών από Δημόσιους ή / και ιδιωτικούς φορείς, βελτίωση της ποιότητας και εμπλουτισμός υπαρχόντων υπηρεσιών</li> </ul>

**Πίνακας 15** Ειδικοί ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων, ανά ειδικό στόχο (για το ΕΤΠΑ και το Ταμείο Συνοχής)

Κωδικός	Δείκτης	Μονάδα μέτρησης	Κατηγορία περιφέρειας (κατά περίπτωση)	Τιμή βάσης	Έτος βάσης	Τιμή-στόχος <sup>24</sup> (2023)	Πηγή στοιχείων	Συχνότητα εκθέσεων
	Αριθμός συνόλων δεδομένων που είναι διαθέσιμα ανοικτά	Αριθμός						
	Ποσοστό επαναχρησιμοποίησης δεδομένων που είναι κοινά	Ποσοστό						
	# φακέλων ασθενών που είναι προσβάσιμη με ασφάλεια από το διαδίκτυο	Αριθμός						
	Κλείσιμο ραντεβού με ιατρό μέσω διαδικτύου	Ποσοστό						
	% αύξησης downloads από κινητές συσκευές ειδικών εφαρμογών που επικεντρώνονται στην προώθηση του Τόπου (πχ. τουρισμός, πολιτισμός, υγεία)	Ποσοστό						

**Πίνακας 16** Κοινοί δείκτες αποτελεσμάτων για τους οποίους έχει καθοριστεί τιμή-στόχος και ειδικοί ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων που αντιστοιχούν στον ειδικό στόχο (ανά επενδυτική προτεραιότητα και κατηγορία περιφέρειας) (για το ΕΚΤ)

*Δεν εφαρμόζεται*

Κωδικός	Δείκτης	Κατηγορία περιφέρειας	Μονάδα μέτρησης για	Κοινός δείκτης εκρών που	Τιμή βάσης	Μονάδα μέτρησης για	Έτος βάσης	Τιμή-στόχος <sup>25</sup> (2023)	Πηγή στοιχείω	Συχνότητα εκθέσεων
---------	---------	-----------------------	---------------------	--------------------------	------------	---------------------	------------	----------------------------------	---------------	--------------------

<sup>24</sup> Για το ΕΤΠΑ και το Ταμείο Συνοχής, οι τιμές-στόχοι μπορεί να έχουν ποιοτικό ή ποσοτικό χαρακτήρα.



			τον δείκτη	χρησιμοποιείται ως βάση για τον καθορισμό στόχων	A	Γ	Σ	τιμή βάσης και στόχο		A	Γ	Σ	ν	

**Πίνακας 4α** Δείκτες αποτελεσμάτων για την ΠΑΝ και ειδικοί ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων που αντιστοιχούν στον ειδικό στόχο

Κωδικός	Δείκτης	Μονάδα μέτρησης για τον δείκτη	Κοινός δείκτης εκρών που χρησιμοποιείται ως βάση για τον καθορισμό στόχων	Τιμή βάσης			Μονάδα μέτρησης για τιμή βάσης και στόχο	Έτος βάσης	Τιμή-στόχος <sup>26</sup> (2023)			Πηγή στοιχείων	Συχνότητα εκθέσεων
				A	Γ	Σ			A	Γ	Σ		

<sup>25</sup> Ο κατάλογος αυτός περιλαμβάνει τους κοινούς δείκτες αποτελεσμάτων για τους οποίους έχει καθοριστεί τιμή-στόχος, καθώς και όλους τους ειδικούς ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων. Οι τιμές-στόχοι για τους κοινούς δείκτες αποτελεσμάτων πρέπει να ποσοτικοποιούνται· για τους ειδικούς ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων, μπορούν να είναι ποιοτικές ή ποσοτικές. Οι τιμές-στόχοι μπορούν να εκφράζονται ως σύνολο (άνδρες+γυναίκες) ή κατανεμημένες ανά φύλο και οι τιμές βάσης μπορούν να προσαρμόζονται ανάλογα. «Α» = άνδρες, «Γ»=γυναίκες, «Σ»= σύνολο.

<sup>26</sup> Ο κατάλογος αυτός περιλαμβάνει τους κοινούς δείκτες αποτελεσμάτων για τους οποίους έχει καθοριστεί τιμή-στόχος, καθώς και όλους τους ειδικούς ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων. Οι τιμές-στόχοι για τους κοινούς δείκτες αποτελεσμάτων πρέπει να ποσοτικοποιούνται· για τους ειδικούς ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων, μπορούν να είναι ποιοτικές ή ποσοτικές. Όλοι οι δείκτες αποτελεσμάτων στο παράρτημα ΙΙ του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 1304/2013 που χρησιμοποιούνται για την παρακολούθηση της υλοποίησης της ΠΑΝ πρέπει να συνδέονται με ποσοτικοποιημένη τιμή-στόχο. Οι τιμές-στόχοι μπορούν να εκφράζονται ως σύνολο (άνδρες+γυναίκες) ή κατανεμημένες ανά φύλο και οι τιμές βάσης μπορούν να προσαρμόζονται ανάλογα. «Α» = άνδρες, «Γ»=γυναίκες, «Σ»= σύνολο.

## 2.4.5 Δράσεις που πρόκειται να υποστηριχθούν στο πλαίσιο της επενδυτικής προτεραιότητας

### 2.4.5.1 Περιγραφή του είδους και παραδείγματα δράσεων που πρόκειται να υποστηριχθούν, καθώς και αναμενόμενη συμβολή τους στους ειδικούς στόχους, συμπεριλαμβάνοντας, όπου ενδείκνυται, τον εντοπισμό κύριων ομάδων-στόχων, ειδικών εδαφικών περιοχών-στόχων και τύπους δικαιούχων

Επενδυτική προτεραιότητα	<b>Ενίσχυση της πρόσβασης σε ΤΠΕ και της χρήσης και ποιότητάς τους μέσω ενίσχυσης των εφαρμογών ΤΠΕ για ηλεκτρονική κυβέρνηση, ηλεκτρονική μάθηση, ηλεκτρονική ένταξη, ηλεκτρονικό πολιτισμό και ηλεκτρονική υγεία*</b>
<p>Στο πλαίσιο της παρούσας επενδυτικής προτεραιότητας τίθενται συγκεκριμένοι Ειδικοί Στόχοι καθώς και τύποι δράσεων ανά ειδικό στόχο:</p> <p><u>Ενίσχυση διαλειτουργικότητας δημόσιας διοίκησης και ανοικτά δεδομένα</u>          Οι δράσεις που συντελούν στην επίτευξη του ειδικού στόχου δύνανται να αφορούν σε:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Αποτύπωση και αξιολόγηση των πληροφοριακών συστημάτων και υποδομών του ελληνικού δημοσίου.</li> <li>• Εκσυγχρονισμός (όπου κρίνεται απαραίτητο) και ολοκλήρωση των πληροφοριακών συστημάτων του κράτους</li> <li>• Δημιουργία ενιαίων πληροφοριακών υποδομών προκειμένου να επιτευχθεί καλύτερος συντονισμός και αύξηση της παραγωγικότητας</li> <li>• Μετάβαση των βάσεων δεδομένων και των μητρώων του κράτους σε δομή προσανατολισμένη στην παροχή υπηρεσιών.</li> <li>• Άνοιγμα δεδομένων του δημοσίου.</li> <li>• Εφαρμογή προτυποποιημένων μορφοδομών και μεταδεδομένων περιγραφής.</li> <li>• Οργάνωση των δεδομένων σε επίπεδο κεντρικής πλατφόρμας, με μηχανισμούς αναζήτησης στο κατάλογο των δημοσιευμένων δεδομένων, και επιπλέον συλλογή παράπλευρου υλικού για κάθε τύπο ή σύνολο δεδομένων, το οποίο θα μπορούν να συνεισφέρουν τόσο οι φορείς όσο και οι χρήστες.</li> <li>• Εφαρμογή πολιτικών ασφάλειας και προστασίας της ιδιωτικότητας</li> <li>• Ενοποίηση ληξιαρχικών στοιχείων και στοιχείων δημοτικής κατάστασης των Πολιτών και δημιουργία Μητρώου Πολιτών</li> <li>• Συστηματική διαχείριση ποινικών μητρώων πολιτών, διαλειτουργικότητα φορέων της Δημόσιας Διοίκησης με την κεντρική βάση του Υπουργείου Δικαιοσύνης και με τις κεντρικές Βάσεις Ποινικού Μητρώου των άλλων κρατών μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης και παροχή ηλεκτρονικών υπηρεσιών (Εθνικό Ποινικό Μητρώο)</li> <li>• Εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία υποδομής φιλοξενίας υπολογιστικών διατάξεων και λογισμικού virtualization και διαχείρισης υπολογιστικού νέφους (cloud computing-infrastructure management software) με σκοπό την προσφορά υποδομών ΤΠΕ ως υπηρεσία (infrastructure as a service - IaaS) για τα φορέων του ευρύτερου Δημόσιου Τομέα</li> </ul> <p><u>Ενίσχυση ηλεκτρονικής διακυβέρνησης, διαφάνειας και αλλαγής</u>          Οι δράσεις που συντελούν στην επίτευξη του ειδικού στόχου δύνανται να αφορούν σε:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ενίσχυση και αναβάθμιση του μηχανισμού δημόσιας διοίκησης με την χρήση ΤΠΕ</li> <li>• Αυτοματοποίηση των υπηρεσιών που παρέχονται από τους κρατικούς προς τους</li> </ul>	

- παραγωγικούς και επιχειρηματικούς συντελεστές της οικονομίας αλλά και τους πολίτες
- Ορθολογική διαχείριση και αξιοποίηση των διαθέσιμων πόρων ΤΠΕ της Δημόσιας Διοίκησης
  - Σχεδιασμό και υλοποίηση ηλεκτρονικών εφαρμογών διαχείρισης αρχαιολογικού περιεχομένου και παροχή Ηλεκτρονικών Υπηρεσιών στον πολίτη και στους δημόσιους φορείς
  - Ανάπτυξη και λειτουργία «Υπηρεσίας Μίας Στάσης (One-Stop-Shop)» μέσω διαδικτυακών ψηφιακών υπηρεσιών και πολυκαναλικής εξυπηρέτησης πολιτών & επιχειρήσεων
  - Ενίσχυση και αναβάθμιση του μηχανισμού εκκλησιαστικής διοίκησης με την χρήση ΤΠΕ

#### Ψηφιακή αναβάθμιση εκπαιδευτικής διαδικασίας

Οι δράσεις που συντελούν στην επίτευξη του ειδικού στόχου δύνανται να αφορούν σε:

- Προώθηση των ΤΠΕ στην εκπαιδευτική διαδικασία
- Ολοκλήρωση και περαιτέρω ανάπτυξη των δράσεων για τη ψηφιακή αναβάθμιση της εκπαιδευτικής διαδικασίας σε όλες τις εκπαιδευτικές βαθμίδες μέσω της εισαγωγής διαδραστικών συστημάτων και της δημιουργίας κινητών εργαστηρίων, με σκοπό την προώθηση καινοτομίας στην εκπαιδευτική διαδικασία καθώς και την αναμόρφωση και επικαιροποίηση των μέσων διδασκαλίας.
- Ενίσχυση της εφαρμογής συστημάτων ΤΠΕ και διαδικασιών για τη ανάπτυξη εκπαιδευτικού περιεχομένου για τηλεκπαίδευση σε εξειδικεύσεις διαφόρων επαγγελματικών κατηγοριών, στελεχών του ευρύτερου δημόσιου τομέα, συμπεριλαμβανομένων και των εκπαιδευτικών όλων των βαθμίδων.
- Υλοποίηση αποθετηρίου ηλεκτρονικού εκπαιδευτικού υλικού με συμπερίληψη υλικού από όλα τα Πανεπιστήμια της χώρας που θα λαμβάνουν αναλόγως βαθμονόμηση βάσει scoring system. Το εκπαιδευτικό υλικό θα διατίθεται με ανοικτό τρόπο και θα είναι προσβάσιμο μέσω Διαδικτύου και χρηστικό από κάθε μορφής τερματικό (υπολογιστής, tablets κλπ).
- Προώθηση της εφαρμογής συστημάτων ΤΠΕ και διαδικασιών για την παροχή επαγγελματικών πιστοποιήσεων
- Ανάπτυξη και καθιέρωση επαγγελματικών προτύπων για τη βέλτιστη διαχείριση των δεξιοτήτων με σκοπό την ευθυγράμμιση των δεξιοτήτων του εργατικού δυναμικού της χώρας με τις ανάγκες του ευρύτερου δημοσίου και ιδιωτικού τομέα

#### Ενίσχυση ηλεκτρονικής υγείας

Οι δράσεις που συντελούν στην επίτευξη του ειδικού στόχου δύνανται να αφορούν σε:

- Επιχειρησιακή αναβάθμιση του συστήματος Υγείας μέσω της συλλογής και της καλύτερης διαχείρισης-αξιοποίησης της επιχειρησιακής πληροφορίας και της αξιοποίησης νέων τεχνολογιών πληροφορικής που παρέχουν νέες ευκαιρίες εκσυγχρονισμού της λειτουργίας, αλλά και αναβάθμισης της ποιότητας των υπηρεσιών και της εξυπηρέτησης του επαγγελματία υγείας και του πολίτη-ασθενή διασφαλίζοντας την διαλειτουργικότητα συστημάτων και τον περιορισμό του κόστους
- Υποστήριξη των κεντρικών έργων για τη μεταρρύθμιση στο χώρο της υγείας και της διαλειτουργικότητας των πληροφοριακών συστημάτων των νοσοκομείων.
- Προώθηση του ηλεκτρονικού φακέλου υγείας για έγκαιρη, έγκυρη και ασφαλή διαδικτυακή πρόσβαση στα ιατρικά δεδομένα.
- Ενίσχυση στη παροχή υπηρεσιών διαδικτυακής εξέτασης και της χρήσης των τεχνολογιών υποβοηθούμενης αυτόνομης διαβίωσης (AAL), για κατηγορίες ασθενών όπως οι πάσχοντες από χρόνια νοσήματα, οι ηλικιωμένοι και οι πάσχοντες από άνοια. Οι υπηρεσίες τηλεϊατρικής όπως η διαδικτυακή ιατρική εξέταση και η ιατρική περίθαλψη έκτακτης ανάγκης θα ενισχυθούν, ειδικά για κατοίκους γεωγραφικά μειονεκτικών περιοχών.

- Ανάπτυξη των ηλεκτρονικών μητρώων των ασφαλισμένων, των αναπήρων και των δικαιούχων επιδομάτων και τυποποίηση και διαλειτουργικότητα μεταξύ συστημάτων στο χώρο της υγείας για ασφαλή διαδικτυακή πρόσβαση στα ιατρικά δεδομένα.
- Ενίσχυση των υπηρεσιών τηλεϊατρικής, όπως η διαδικτυακή ιατρική εξέταση και η ιατρική περίθαλψη έκτακτης ανάγκης, για κατοίκους γεωγραφικά μειονεκτικών περιοχών.
- Ανάπτυξη συστήματος Ηλεκτρονικής Συνταγογράφησης για την έκδοση, έλεγχο και εκκαθάριση συνταγών φαρμάκων και παραπεμπτικών ιατρικών πράξεων καθώς και ιατρικών επισκέψεων

#### Ενίσχυση του δημιουργικού και πολιτισμικού περιεχομένου

Οι συγκεκριμένες δράσεις στοχεύουν στην ψηφιοποίηση πολιτιστικών πόρων με σκοπό τη γνωστοποίηση/ διάθεσή τους στο ευρύ κοινό, την προστασία του πολιτιστικού αποθέματος, τη δημιουργία εκπαιδευτικού πολιτιστικού περιεχομένου, την παροχή ψηφιακών υπηρεσιών σε πολίτες και επιχειρήσεις. Ενδεικτικές κατηγορίες δράσεων:

- Ψηφιοποίηση και τεκμηρίωση πολιτιστικού υλικού (Κινητών Μνημείων, μουσειακών συλλογών, φωτογραφικού υλικού, οπτικοαστικών αρχείων κλπ.)
- Εικονικές εκθέσεις και περιηγήσεις
- Ανάπτυξη εκπαιδευτικού πολιτιστικού περιεχομένου προς αξιοποίησή του στην εκπαιδευτική διαδικασία

Οι δράσεις πρέπει να στοχεύουν, μεταξύ άλλων, στον εμπλουτισμό της ευρωπαϊκής ψηφιακής βιβλιοθήκης Europeana με ψηφιακό πολιτιστικό υλικό.

Επίσης περιλαμβάνονται δράσεις δημιουργίας αποθετηρίων πολιτιστικών πόρων που στοχεύουν στη δημιουργία των κατάλληλων υποδομών ΤΠΕ για τη συγκέντρωση, την ασφαλή αποθήκευση και τη μακροπρόθεσμη διατήρηση του ψηφιακού πολιτιστικού αποθέματος της Ελλάδας, καθώς και ανάπτυξης συσσωρευτών (aggregators) Πολιτιστικών Πόρων, υπηρεσιών συγκέντρωσης, διάθεσης και μακροχρόνιας διατήρησης πολιτιστικού περιεχομένου με στόχο την αξιοποίηση του ψηφιακού πολιτισμικού περιεχομένου για την ανάπτυξη προϊόντων και υπηρεσιών σε άλλους τομείς.

#### Ενίσχυση της ανάπτυξης έξυπνων εφαρμογών και υπηρεσιών

Οι δράσεις αφορούν στην πώθηση της ανάπτυξης ενός συνεκτικού και οργανωμένου δημόσιου Ιστού, πλούσιου σε πληροφορία, ακολουθώντας συγκεκριμένα πρότυπα οργάνωσης, παρουσίασης και διασύνδεσης του περιεχομένου, προσβάσιμου τόσο μέσω υπολογιστή και όσο και μέσω φορητών συσκευών. Η πολυκαναλική πρόσβαση με διαισθητικό τρόπο κυρίως από κινητές / φορητές συσκευές, διαμοιράζοντας δεδομένα αποτελεί βασικό στοιχείο του «έξυπνου». Σημαίνει επίσης ότι ταιριάζει με τις ανάγκες του πολίτη και της επιχείρησης, επιδεικνύοντας φιλικότητα και «ευφυΐα» στην επαναχρησιμοποίηση γνωστών δεδομένων από έγκυρες / διαπιστευμένες πηγές με τη συγκατάθεση των χρηστών.

Ο πολίτης και η επιχείρηση αντλούν πληροφορίες που αφορούν στις υποθέσεις τους ανά πάσα στιγμή από πολλά κανάλια, και έτσι πρέπει να συναλλάσσονται με όσες υπηρεσίες απαιτείται. πλήρως ηλεκτρονικά (υπηρεσίες «επιπέδου 4»), χρησιμοποιώντας τα δικά τους επιλεγμένα μέσα πρόσβασης. Ο σχεδιασμός των εφαρμογών σέβεται τα άτομα με αναπηρία.

#### 2.4.5.2 Κατευθυντήριες αρχές για την επιλογή των πράξεων

Επενδυτική προτεραιότητα	Ενίσχυση της πρόσβασης σε ΤΠΕ και της χρήσης και ποιότητάς τους μέσω ενίσχυσης των εφαρμογών ΤΠΕ για ηλεκτρονική κυβέρνηση, ηλεκτρονική μάθηση, ηλεκτρονική ένταξη, ηλεκτρονικό πολιτισμό και ηλεκτρονική υγεία
--------------------------	---

Οι προτεινόμενες δράσεις αποτελούν σημαντικές παρεμβάσεις στον τομέα των ΤΠΕ, οι περισσότερες εκ των οποίων έχουν ήδη δρομολογηθεί στο πλαίσιο του ΕΣΠΑ 2007-2013 και έχουν στόχο την ολοκλήρωση σημαντικών δημόσιων έργων ώστε να αξιοποιηθούν στο έπακρο οι υποδομές που αναπτύσσονται από τον Ιδιωτικό και Δημόσιο τομέα, να συνδυαστούν χρηστικά οι εφαρμογές ώστε να απλοποιούν πραγματικά την καθημερινότητα για τους πολίτες και τις επιχειρήσεις, να κινητοποιηθούν ιδιωτικοί πόροι με βιώσιμο και αναπτυξιακό χαρακτήρα, και να ενισχυθεί η ζήτηση δημιουργώντας έμμεσα κίνητρο για ανάπτυξη ανταγωνιστικών υπηρεσιών ΤΠΕ.

Η επιλογή των πράξεων συμβάλει στην ικανοποίηση των τιθέμενων ειδικών στόχων, ενώ στοχεύει στο να αναδείξει τον τομέα Ψηφιακής Οικονομίας (ηλεκτρονικές επικοινωνίες και ΤΠΕ) σε βασικό αναπτυξιακό πυλώνα, ο οποίος θα συνεισφέρει στην ανάπτυξη της χώρας, ενισχύοντας την καινοτομία, την εξωστρέφεια της εγχώριας ψηφιακής παραγωγής και την εισροή ξένων επενδυτικών κεφαλαίων στη χώρα, ενώ αναμένεται να αντιμετωπίσει και να καλύψει τις ανάγκες και προκλήσεις του τομέα ΤΠΕ και να συμβάλει άμεσα στην αύξηση των ποσοστών επίδοσης στους επιμέρους στόχους που τίθενται από το Ψηφιακό Βαθμολόγιο.

#### 2.4.5.3 Σχεδιαζόμενη χρήση των χρηματοδοτικών μέσων (όπου ενδείκνυται)

Επενδυτική προτεραιότητα	Ενίσχυση της πρόσβασης σε ΤΠΕ και της χρήσης και ποιότητάς τους μέσω ενίσχυσης των εφαρμογών ΤΠΕ για ηλεκτρονική κυβέρνηση, ηλεκτρονική μάθηση, ηλεκτρονική ένταξη, ηλεκτρονικό πολιτισμό και ηλεκτρονική υγεία.
Σχεδιαζόμενη αξιοποίηση των χρηματοδοτικών μέσων	

#### 2.4.5.4 Σχεδιαζόμενη χρήση των μεγάλων έργων (όπου ενδείκνυται)

Επενδυτική προτεραιότητα	Ενίσχυση της πρόσβασης σε ΤΠΕ και της χρήσης και ποιότητάς τους μέσω ενίσχυσης των εφαρμογών ΤΠΕ για ηλεκτρονική κυβέρνηση, ηλεκτρονική μάθηση, ηλεκτρονική ένταξη, ηλεκτρονικό πολιτισμό και ηλεκτρονική υγεία.
<p>Στον ειδικό στόχο Ψηφιακή αναβάθμιση εκπαιδευτικής διαδικασίας συμβάλει η υλοποίηση των έργων:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ <b>«Ψηφιακές Υπηρεσίες Υπουργείου Παιδείας, Δια Βίου Μάθησης και Θρησκευμάτων» 59.282.647,00 €</b> - Στόχος του εν λόγω έργου είναι η ψηφιακή αναβάθμιση της εκπαιδευτικής διαδικασίας στην Πρωτοβάθμια και Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση μέσω της εισαγωγής διαδραστικών συστημάτων και της δημιουργίας κινητών εργαστηρίων. Το φυσικό αντικείμενο της προτεινόμενης Πράξης περιλαμβάνει τις ακόλουθες Δράσεις: - Δράσεις για την Προμήθεια και Εγκατάσταση</li> </ul>	

των Διαδραστικών Συστημάτων και των Κινητών Εργαστηρίων Η/Υ - Δράσεις για την οργάνωση και διαχείριση και υποστήριξη της Πράξης - Δράσεις για την προβολή και δημοσιότητα

- **Ψηφιακές Υπηρεσίες Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων, φάση Β 115.158.783,00 €.** - Σκοπός του εν λόγω έργου είναι η ψηφιακή αναβάθμιση της εκπαιδευτικής διαδικασίας στην Πρωτοβάθμια και Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση μέσω α) της εισαγωγής Διαδραστικού Εξοπλισμού και β) της δημιουργίας Κινητών Εργαστηρίων Πληροφορικής για την παροχή ψηφιακών υπηρεσιών εκπαίδευσης.

2.4.5.5 Δείκτες εκρών ανά επενδυτική προτεραιότητα και, όπου ενδείκνυται, κατηγορία περιφέρειας

**Πίνακας 17 Κοινοί και ειδικοί ανά πρόγραμμα δείκτες εκρών**  
(ανά επενδυτική προτεραιότητα, κατά κατηγορία περιφέρειας για το ΕΚΤ και, όπου ενδείκνυται, για το ΕΤΠΑ)

Κωδικός	Δείκτης	Μονάδα μέτρησης	Ταμείο	Κατηγορία περιφέρειας (κατά περίπτωση)	Τιμή-στόχος (2023) <sup>27</sup>			Πηγή στοιχείων	Συχνότητα εκθέσεων
					Α	Γ	Σ		
	% αύξησης έξυπνων εφαρμογών που δημιουργούνται με χρήση συνόλων ανοικτών δεδομένων ή μεταδεδομένων								
	Αριθμός έξυπνων διακριτών εφαρμογών που αναπτύσσονται σε τομείς								

2.4.6 Επενδυτική προτεραιότητα 2

<sup>27</sup> Για το ΕΚΤ, ο κατάλογος αυτός περιλαμβάνει τους κοινούς δείκτες εκρών για τους οποίους έχει οριστεί τιμή-στόχος. Οι τιμές-στόχοι μπορούν να εκφράζονται είτε ως σύνολο (άνδρες + γυναίκες) ή με ανάλυση ανά φύλο. Για το ΕΤΠΑ και το Ταμείο Συνοχής η κατανομή κατά φύλο, στις περισσότερες περιπτώσεις, δεν ισχύει. «Α» = άνδρες, «Γ»=γυναίκες, «Σ»= σύνολο.

(επαναλαμβάνεται για κάθε επενδυτική προτεραιότητα στο πλαίσιο του άξονα προτεραιότητας)

Επενδυτική προτεραιότητα 2 (ΘΣ2)	Ενίσχυση της πρόσβασης σε ΤΠΕ και της χρήσης και ποιότητάς τους μέσω ανάπτυξης προϊόντων και υπηρεσιών ΤΠΕ και του ηλεκτρονικού εμπορίου και της ενίσχυσης της ζήτησης για ΤΠΕ
----------------------------------	--

2.4.7 Ειδικοί στόχοι που αντιστοιχούν στην επενδυτική προτεραιότητα και αναμενόμενα αποτελέσματα

Κωδικός	
Ειδικός στόχος	Αποτελεσματική διαχείριση και προώθηση της καινοτομίας σε επιχειρησιακούς και επιχειρηματικούς τομείς
Τα αποτελέσματα που επιδιώκει το κράτος μέλος με τη στήριξη της Ένωσης	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ανάπτυξη προϊόντων και υπηρεσιών με τη χρήση ΤΠΕ</li> <li>• Προώθηση συνεργατικής καινοτομίας και υλοποίηση καινοτόμων πρακτικών</li> </ul>

**Πίνακας 18** Ειδικοί ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων, ανά ειδικό στόχο (για το ΕΤΠΑ και το Ταμείο Συνοχής)

Κωδικός	Δείκτης	Μονάδα μέτρησης	Κατηγορία περιφέρειας (κατά περίπτωση)	Τιμή βάσης	Έτος βάσης	Τιμή-στόχος <sup>28</sup> (2023)	Πηγή στοιχείων	Συχνότητα εκθέσεων
	% αύξησης χρήσης ηλεκτρονικών δημοσίων υπηρεσιών προστιθέμενης αξίας (επίπεδο >4)	Ποσοστό						

**Πίνακας 19** Κοινοί δείκτες αποτελεσμάτων για τους οποίους έχει καθοριστεί τιμή-στόχος και ειδικοί ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων που αντιστοιχούν στον ειδικό στόχο (ανά επενδυτική προτεραιότητα και κατηγορία περιφέρειας) (για το ΕΚΤ)

*Δεν εφαρμόζεται*

Κωδικός	Δείκτης	Κατηγορία περιφέρειας	Μονάδα μέτρησης για τον δείκτη	Κοινός δείκτης εκρών που χρησιμοποιείται ως βάση για τον καθορισμό στόχων	Τιμή βάσης			Μονάδα μέτρησης για τιμή βάσης και στόχο	Έτος βάσης	Τιμή-στόχος <sup>29</sup> (2023)			Πηγή στοιχείων ν	Συχνότητα εκθέσεων
					A	Γ	Σ			A	Γ	Σ		

<sup>28</sup> Για το ΕΤΠΑ και το Ταμείο Συνοχής, οι τιμές-στόχοι μπορεί να έχουν ποιοτικό ή ποσοτικό χαρακτήρα.

<sup>29</sup> Ο κατάλογος αυτός περιλαμβάνει τους κοινούς δείκτες αποτελεσμάτων για τους οποίους έχει καθοριστεί τιμή-στόχος, καθώς και όλους τους ειδικούς ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων. Οι τιμές-στόχοι για τους κοινούς δείκτες αποτελεσμάτων πρέπει να ποσοτικοποιούνται· για τους ειδικούς ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων, μπορούν να είναι ποιοτικές ή ποσοτικές. Οι τιμές-στόχοι μπορούν να εκφράζονται ως σύνολο (άνδρες+γυναίκες) ή καταναμημένες ανά φύλο και οι τιμές βάσης μπορούν να προσαρμόζονται ανάλογα. «Α» = άνδρες, «Γ»=γυναίκες, «Σ»= σύνολο.



**Πίνακας 4α** Δείκτες αποτελεσμάτων για την ΠΑΝ και ειδικοί ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων που αντιστοιχούν στον ειδικό στόχο

Κωδικός	Δείκτης	Μονάδα μέτρησης για τον δείκτη	Κοινός δείκτης εκκρών που χρησιμοποιείται ως βάση για τον καθορισμό στόχων	Τιμή βάσης			Μονάδα μέτρησης για τιμή βάσης και στόχο	Έτος βάσης	Τιμή-στόχος <sup>30</sup> (2023)			Πηγή στοιχείων	Συχνότητα εκθέσεων
				A	Γ	Σ			A	Γ	Σ		

<sup>30</sup> Ο κατάλογος αυτός περιλαμβάνει τους κοινούς δείκτες αποτελεσμάτων για τους οποίους έχει καθοριστεί τιμή-στόχος, καθώς και όλους τους ειδικούς ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων. Οι τιμές-στόχοι για τους κοινούς δείκτες αποτελεσμάτων πρέπει να ποσοτικοποιούνται· για τους ειδικούς ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων, μπορούν να είναι ποιοτικές ή ποσοτικές. Όλοι οι δείκτες αποτελεσμάτων στο παράρτημα ΙΙ του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 1304/2013 που χρησιμοποιούνται για την παρακολούθηση της υλοποίησης της ΠΑΝ πρέπει να συνδέονται με ποσοτικοποιημένη τιμή-στόχο. Οι τιμές-στόχοι μπορούν να εκφράζονται ως σύνολο (άνδρες+γυναίκες) ή καταναμημένες ανά φύλο και οι τιμές βάσης μπορούν να προσαρμόζονται ανάλογα. «Α» = άνδρες, «Γ»=γυναίκες, «Σ»= σύνολο.

#### 2.4.8 Δράσεις που πρόκειται να υποστηριχθούν στο πλαίσιο της επενδυτικής προτεραιότητας

2.4.8.1 Περιγραφή του είδους και παραδείγματα δράσεων που πρόκειται να υποστηριχθούν, καθώς και αναμενόμενη συμβολή τους στους ειδικούς στόχους, συμπεριλαμβάνοντας, όπου ενδείκνυται, τον εντοπισμό κύριων ομάδων-στόχων, ειδικών εδαφικών περιοχών-στόχων και τύπους δικαιούχων

Επενδυτική προτεραιότητα	<b>Ενίσχυση της πρόσβασης σε ΤΠΕ και της χρήσης και ποιότητάς τους μέσω ανάπτυξης προϊόντων και υπηρεσιών ΤΠΕ και του ηλεκτρονικού εμπορίου και της ενίσχυσης της ζήτησης για ΤΠΕ</b>
<p>Στο πλαίσιο της παρούσας επενδυτικής προτεραιότητας τίθενται συγκεκριμένοι Ειδικοί Στόχοι καθώς και τύποι δράσεων ανά ειδικό στόχο:</p> <p><u>Αποτελεσματική διαχείριση και προώθηση της καινοτομίας σε επιχειρησιακούς και επιχειρηματικούς τομείς</u></p> <p>Οι δράσεις που συντελούν στην επίτευξη του ειδικού στόχου δύνανται να αφορούν σε:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Διαχείριση, προώθηση και διάδοση της καινοτομίας και των βέλτιστων πρακτικών</li> <li>• Υλοποίηση και υποστήριξη Εθνικής Υποδομής Γεωχωρικών Πληροφοριών (ΕΥΓΕΠ) με σκοπό τη διαχείριση γεωχωρικών δεδομένων</li> <li>• Δημιουργία ψηφιακού υπόβαθρου και παροχή διαλειτουργικών υπηρεσιών σε τοπικό, εθνικό και ευρωπαϊκό επίπεδο.</li> <li>• Ανάπτυξη υποδομής για την παραγωγή, διαχείριση, διάχυση γεωγραφικής πληροφορίας σε χωρικά ενεργοποιημένες βάσεις δεδομένων, υποστήριξη ενδοεπιχειρησιακών και intranet εφαρμογών, υποστήριξη διαδικτυακών εφαρμογών θέασης κοινού και εφαρμογών πεδίου</li> <li>• Ενίσχυση των ενεργειών που αφορούν στο Εθνικό Κτηματολόγιο</li> </ul>	

#### 2.4.8.2 Κατευθυντήριες αρχές για την επιλογή των πράξεων

Επενδυτική προτεραιότητα	<b>Ενίσχυση της πρόσβασης σε ΤΠΕ και της χρήσης και ποιότητάς τους μέσω ανάπτυξης προϊόντων και υπηρεσιών ΤΠΕ και του ηλεκτρονικού εμπορίου και της ενίσχυσης της ζήτησης για ΤΠΕ</b>
<p>Οι προτεινόμενες δράσεις αποτελούν σημαντικές παρεμβάσεις στον τομέα των ΤΠΕ, οι περισσότερες εκ των οποίων έχουν ήδη δρομολογηθεί στο πλαίσιο του ΕΣΠΑ 2007-2013 και έχουν στόχο την ολοκλήρωση σημαντικών δημόσιων έργων ώστε να αξιοποιηθούν στο έπακρο οι υποδομές που αναπτύσσονται από τον Ιδιωτικό και Δημόσιο τομέα, να συνδυαστούν χρηστικά οι εφαρμογές ώστε να απλοποιούν πραγματικά την καθημερινότητα για τους πολίτες και τις επιχειρήσεις, να κινητοποιηθούν ιδιωτικοί πόροι με βιώσιμο και αναπτυξιακό χαρακτήρα, και να ενισχυθεί η ζήτηση δημιουργώντας έμμεσα κίνητρο για ανάπτυξη ανταγωνιστικών υπηρεσιών ΤΠΕ.</p> <p>Η επιλογή των πράξεων συμβάλει στην ικανοποίηση των τιθέμενων ειδικών στόχων, ενώ στοχεύει στο να αναδείξει τον τομέα Ψηφιακής Οικονομίας (ηλεκτρονικές επικοινωνίες και ΤΠΕ) σε βασικό αναπτυξιακό πυλώνα, ο οποίος θα συνεισφέρει στην ανάπτυξη της χώρας,</p>	

ενισχύοντας την καινοτομία, την εξωστρέφεια της εγχώριας ψηφιακής παραγωγής και την εισροή ξένων επενδυτικών κεφαλαίων στη χώρα, ενώ αναμένεται να αντιμετωπίσει και να καλύψει τις ανάγκες και προκλήσεις του τομέα ΤΠΕ και να συμβάλει άμεσα στην αύξηση των ποσοστών επίδοσης στους επιμέρους στόχους που τίθενται από το Ψηφιακό Βαθμολόγιο.

#### 2.4.8.3 Σχεδιαζόμενη χρήση των χρηματοδοτικών μέσων (όπου ενδείκνυται)

Επενδυτική προτεραιότητα	Ενίσχυση της πρόσβασης σε ΤΠΕ και της χρήσης και ποιότητάς τους μέσω ανάπτυξης προϊόντων και υπηρεσιών ΤΠΕ και του ηλεκτρονικού εμπορίου και της ενίσχυσης της ζήτησης για ΤΠΕ <sup>31</sup>
Σχεδιαζόμενη αξιοποίηση των χρηματοδοτικών μέσων	

#### 2.4.8.4 Σχεδιαζόμενη χρήση των μεγάλων έργων (όπου ενδείκνυται)

Επενδυτική προτεραιότητα	Ενίσχυση της πρόσβασης σε ΤΠΕ και της χρήσης και ποιότητάς τους μέσω ανάπτυξης προϊόντων και υπηρεσιών ΤΠΕ και του ηλεκτρονικού εμπορίου και της ενίσχυσης της ζήτησης για ΤΠΕ <sup>31</sup>

#### 2.4.8.5 Δείκτες εκρών ανά επενδυτική προτεραιότητα και, όπου ενδείκνυται, κατηγορία περιφέρειας

##### Πίνακας 20 Κοινοί και ειδικοί ανά πρόγραμμα δείκτες εκρών

(ανά επενδυτική προτεραιότητα, κατά κατηγορία περιφέρειας για το ΕΚΤ και, όπου ενδείκνυται, για το ΕΤΠΑ)

Κωδικ	Δείκτης	Μονάδα μέτρησης	Ταμείο	Κατηγορία	Τιμή-στόχος (2023) <sup>31</sup>	Πηγή στοιχείων	Συχνότητα εκθέσεων
-------	---------	-----------------	--------	-----------	----------------------------------	----------------	--------------------

<sup>31</sup> Για το ΕΚΤ, ο κατάλογος αυτός περιλαμβάνει τους κοινούς δείκτες εκρών για τους οποίους έχει οριστεί τιμή-στόχος. Οι τιμές-στόχοι μπορούν να εκφράζονται είτε ως σύνολο (άνδρες + γυναίκες) ή με ανάλυση ανά φύλο. Για το ΕΤΠΑ και το Ταμείο Συνοχής η κατανομή κατά φύλο, στις περισσότερες περιπτώσεις, δεν ισχύει. «Α» = άνδρες, «Γ»=γυναίκες, «Σ»= σύνολο.

ός				περιφέρ ειας (κατά περίπτω ση)	Α	Γ	Σ		
	Αριθμός έξυπνων διακριτών εφαρμογών που αναπτύσσοντ αι σε τομείς								
	% αύξησης έξυπνων εφαρμογών που δημιουργούντ αι με χρήση συνόλων ανοικτών δεδομένων ή μεταδεδομέν ων								

#### 2.4.9 Επενδυτική προτεραιότητα 3

(επαναλαμβάνεται για κάθε επενδυτική προτεραιότητα στο πλαίσιο του άξονα προτεραιότητας)

Επενδυτική προτεραιότητα 3 (ΘΣ11)	Επένδυση στη θεσμική ικανότητα και στην αποτελεσματικότητα της δημόσιας διοίκησης και των δημοσίων υπηρεσιών σε εθνικό, περιφερειακό και τοπικό επίπεδο με στόχο τις μεταρρυθμίσεις, την καλύτερη κανονιστική ρύθμιση και την ορθή διακυβέρνηση.
-----------------------------------	--

#### 2.4.10 Ειδικοί στόχοι που αντιστοιχούν στην επενδυτική προτεραιότητα και αναμενόμενα αποτελέσματα

Κωδικός	
Ειδικός στόχος	Βελτίωση του συντονισμού και της ανάληψης ευθύνης σε όλα τα επίπεδα διακυβέρνησης
Τα αποτελέσματα που επιδιώκει το κράτος μέλος με τη στήριξη της Ένωσης	<ul style="list-style-type: none"> <li>Μείωση διοικητικών επιβαρύνσεων σε όλους τους τομείς πολιτικής</li> <li>Απλούστευση διαδικασιών και αναβάθμιση παρεχόμενων υπηρεσιών προς τους πολίτες και της επιχειρήσεις</li> <li>Αποτελεσματική και αποδοτική αξιοποίηση του ανθρώπινου δυναμικού της δημόσιας διοίκησης</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"><li>• Βελτίωση της ικανότητας των ΟΤΑ Α' και Β' βαθμού για το σχεδιασμό πολιτικών</li><li>• Βελτίωση της διαχείρισης εσόδων και δημόσιων δαπανών</li><li>• Δημιουργία σταθερού και ευνοϊκού περιβάλλοντος</li><li>• Μεταρρύθμιση του συστήματος δημόσιας υγείας</li><li>• Εκσυγχρονισμός του συστήματος απονομής δικαιοσύνης</li></ul>
--	--

**Πίνακας 21** Ειδικοί ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων, ανά ειδικό στόχο (για το ΕΤΠΑ και το Ταμείο Συνοχής)

*Δεν εφαρμόζεται*

Κωδικός	Δείκτης	Μονάδα μέτρησης	Κατηγορία περιφέρειας (κατά περίπτωση)	Τιμή βάσης	Έτος βάσης	Τιμή-στόχος <sup>32</sup> (2023)	Πηγή στοιχείων	Συχνότητα εκθέσεων

**Πίνακας 22** Κοινοί δείκτες αποτελεσμάτων για τους οποίους έχει καθοριστεί τιμή-στόχος και ειδικοί ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων που αντιστοιχούν στον ειδικό στόχο (ανά επενδυτική προτεραιότητα και κατηγορία περιφέρειας) (για το ΕΚΤ)

Κωδικός	Δείκτης	Κατηγορία περιφέρειας	Μονάδα μέτρησης για τον δείκτη	Κοινός δείκτης εκρών που χρησιμοποιείται ως βάση για τον καθορισμό στόχων	Τιμή βάσης			Μονάδα μέτρησης για τιμή βάσης και στόχο	Έτος βάσης	Τιμή-στόχος <sup>33</sup> (2023)			Πηγή στοιχείων ν	Συχνότητα εκθέσεων
					Α	Γ	Σ			Α	Γ	Σ		

<sup>32</sup> Για το ΕΤΠΑ και το Ταμείο Συνοχής, οι τιμές-στόχοι μπορεί να έχουν ποιοτικό ή ποσοτικό χαρακτήρα.

<sup>33</sup> Ο κατάλογος αυτός περιλαμβάνει τους κοινούς δείκτες αποτελεσμάτων για τους οποίους έχει καθοριστεί τιμή-στόχος, καθώς και όλους τους ειδικούς ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων. Οι τιμές-στόχοι για τους κοινούς δείκτες αποτελεσμάτων πρέπει να ποσοτικοποιούνται· για τους ειδικούς ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων, μπορούν να είναι ποιοτικές ή ποσοτικές. Οι τιμές-στόχοι μπορούν να εκφράζονται ως σύνολο (άνδρες+γυναίκες) ή καταναμημένες ανά φύλο και οι τιμές βάσης μπορούν να προσαρμόζονται ανάλογα. «Α» = άνδρες, «Γ»=γυναίκες, «Σ»= σύνολο.

**Πίνακας 4α** Δείκτες αποτελεσμάτων για την ΠΑΝ και ειδικοί ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων που αντιστοιχούν στον ειδικό στόχο

Κωδικός	Δείκτης	Μονάδα μέτρησης για τον δείκτη	Κοινός δείκτης εκκρών που χρησιμοποιείται ως βάση για τον καθορισμό στόχων	Τιμή βάσης			Μονάδα μέτρησης για τιμή βάσης και στόχο	Έτος βάσης	Τιμή-στόχος <sup>34</sup> (2023)			Πηγή στοιχείων	Συχνότητα εκθέσεων
				A	Γ	Σ			A	Γ	Σ		

<sup>34</sup> Ο κατάλογος αυτός περιλαμβάνει τους κοινούς δείκτες αποτελεσμάτων για τους οποίους έχει καθοριστεί τιμή-στόχος, καθώς και όλους τους ειδικούς ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων. Οι τιμές-στόχοι για τους κοινούς δείκτες αποτελεσμάτων πρέπει να ποσοτικοποιούνται· για τους ειδικούς ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων, μπορούν να είναι ποιοτικές ή ποσοτικές. Όλοι οι δείκτες αποτελεσμάτων στο παράρτημα ΙΙ του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 1304/2013 που χρησιμοποιούνται για την παρακολούθηση της υλοποίησης της ΠΑΝ πρέπει να συνδέονται με ποσοτικοποιημένη τιμή-στόχο. Οι τιμές-στόχοι μπορούν να εκφράζονται ως σύνολο (άνδρες+γυναίκες) ή καταναμημένες ανά φύλο και οι τιμές βάσης μπορούν να προσαρμόζονται ανάλογα. «Α» = άνδρες, «Γ»=γυναίκες, «Σ»= σύνολο.

#### 2.4.11 Δράσεις που πρόκειται να υποστηριχθούν στο πλαίσιο της επενδυτικής προτεραιότητας

2.4.11.1 Περιγραφή του είδους και παραδείγματα δράσεων που πρόκειται να υποστηριχθούν, καθώς και αναμενόμενη συμβολή τους στους ειδικούς στόχους, συμπεριλαμβάνοντας, όπου ενδείκνυται, τον εντοπισμό κύριων ομάδων-στόχων, ειδικών εδαφικών περιοχών-στόχων και τύπους δικαιούχων

Επενδυτική προτεραιότητα	Επένδυση στη θεσμική ικανότητα και στην αποτελεσματικότητα της δημόσιας διοίκησης και των δημοσίων υπηρεσιών σε εθνικό, περιφερειακό και τοπικό επίπεδο με στόχο τις μεταρρυθμίσεις, την καλύτερη κανονιστική ρύθμιση και την ορθή διακυβέρνηση.
<p>Στο πλαίσιο της παρούσας επενδυτικής προτεραιότητας τίθενται συγκεκριμένοι Ειδικοί Στόχοι καθώς και τύποι δράσεων ανά ειδικό στόχο:</p> <p>Σκοπός των παρεμβάσεων είναι η βελτίωση της απόδοσης των επενδύσεων σε ΤΠΕ και η αναβάθμιση της ποιότητας των παρεχόμενων υπηρεσιών, με τη δημιουργία ενός κεντρικού περιβάλλοντος συνεργασίας μεταξύ των φορέων του Δημοσίου, το οποίο θα επιτρέπει τον διαμοιρασμό και την επαναχρησιμοποίηση στοιχείων (υποσυστημάτων, υπηρεσιών, πηγαίου κώδικα κλπ) και θα συνεισφέρει στην ανταλλαγή γνώσεων και στη διάχυση της τεχνογνωσίας κατά μήκος των διαφορετικών φορέων του κρατικού μηχανισμού. Ταυτόχρονα, με τη δημιουργία κεντρικών μητρώων διαθέσιμου εξοπλισμού και λογισμικού, μπορεί να προωθείται η επαναχρησιμοποίηση και από κοινού αξιοποίηση υποδομών και η διαχείριση με αποτελεσματικότερο τρόπο των απαιτήσεων σε πληροφοριακές και τηλεπικοινωνιακές υποδομές. Επίσης, αφορούν σε αποτελεσματική διαχείριση των συνεργιών και διαχείριση κινδύνων για την ενίσχυση της ικανότητας παραγωγής αποτελεσμάτων από τις επενδύσεις σε ΤΠΕ.</p> <p>Επίσης στο συγκεκριμένο τύπο ενεργειών περιλαμβάνονται δράσεις ολοκλήρωσης πληροφοριακών συστημάτων ώστε να επιτρέπουν τη μετάβαση σε ένα περιβάλλον εκτεταμένης διαλειτουργικότητας, αποτελώντας ένα σημαντικό εφόδιο για την επιτυχή μεταρρύθμιση της Δημόσιας Διοίκησης.</p> <p>Ενδεικτικά οι δράσεις αφορούν σε:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Οριζόντιο συντονισμός και ευέλικτες όσο και επαρκείς δομές ψηφιακής διακυβέρνησης</li> <li>• Προώθηση ενεργών μέτρων έγκαιρης επικοινωνίας για την αποφυγή επικαλύψεων, ασυμβατοτήτων και συγκρούσεων</li> <li>• Εγκαθίδρυση προγραμματικών γραφείων διαχείρισης των συνεργιών στις θεματικές συντονιστικές ομάδες από τα χαρτοφυλάκια των επενδύσεων σε ΤΠΕ</li> <li>• Επαναχρησιμοποίηση και διάχυση της τεχνογνωσίας μέσω κεντρικών υποδομών</li> <li>• Προγραμματισμό ημερίδων ενημέρωσης και σεμιναρίων επιμόρφωσης των στελεχών Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών του δημοσίου τομέα με στόχο την εξοικείωσή τους στο νέο περιβάλλον ανάπτυξης και διαχείρισης ΤΠΕ</li> </ul>	

#### 2.4.11.2 Κατευθυντήριες αρχές για την επιλογή των πράξεων



<p>Επενδυτική προτεραιότητα</p>	<p>Επένδυση στη θεσμική ικανότητα και στην αποτελεσματικότητα της δημόσιας διοίκησης και των δημοσίων υπηρεσιών σε εθνικό, περιφερειακό και τοπικό επίπεδο με στόχο τις μεταρρυθμίσεις, την καλύτερη κανονιστική ρύθμιση και την ορθή διακυβέρνηση·</p>
<p>Οι προτεινόμενες δράσεις αποτελούν σημαντικές παρεμβάσεις στον τομέα των ΤΠΕ, οι περισσότερες εκ των οποίων έχουν ήδη δρομολογηθεί στο πλαίσιο του ΕΣΠΑ 2007-2013 και έχουν στόχο την ολοκλήρωση σημαντικών δημοσίων έργων ώστε να αξιοποιηθούν στο έπακρο οι υποδομές που αναπτύσσονται από τον Ιδιωτικό και Δημόσιο τομέα, να συνδυαστούν χρηστικά οι εφαρμογές ώστε να απλοποιούν πραγματικά την καθημερινότητα για τους πολίτες και τις επιχειρήσεις, να κινητοποιηθούν ιδιωτικοί πόροι με βιώσιμο και αναπτυξιακό χαρακτήρα, και να ενισχυθεί η ζήτηση δημιουργώντας έμμεσα κίνητρο για ανάπτυξη ανταγωνιστικών υπηρεσιών ΤΠΕ.</p> <p>Η επιλογή των πράξεων συμβάλει στην ικανοποίηση των τιθέμενων ειδικών στόχων, ενώ στοχεύει στο να αναδείξει τον τομέα Ψηφιακής Οικονομίας (ηλεκτρονικές επικοινωνίες και ΤΠΕ) σε βασικό αναπτυξιακό πυλώνα, ο οποίος θα συνεισφέρει στην ανάπτυξη της χώρας, ενισχύοντας την καινοτομία, την εξωστρέφεια της εγχώριας ψηφιακής παραγωγής και την εισροή ξένων επενδυτικών κεφαλαίων στη χώρα, ενώ αναμένεται να αντιμετωπίσει και να καλύψει τις ανάγκες και προκλήσεις του τομέα ΤΠΕ και να συμβάλει άμεσα στην αύξηση των ποσοστών επίδοσης στους επιμέρους στόχους που τίθενται από το Ψηφιακό Βαθμολόγιο.</p>	

2.4.11.3 Σχεδιαζόμενη χρήση των χρηματοδοτικών μέσων (όπου ενδείκνυται)

<p>Επενδυτική προτεραιότητα</p>	<p>Επένδυση στη θεσμική ικανότητα και στην αποτελεσματικότητα της δημόσιας διοίκησης και των δημοσίων υπηρεσιών σε εθνικό, περιφερειακό και τοπικό επίπεδο με στόχο τις μεταρρυθμίσεις, την καλύτερη κανονιστική ρύθμιση και την ορθή διακυβέρνηση·</p>
<p>Σχεδιαζόμενη αξιοποίηση των χρηματοδοτικών μέσων</p>	

2.4.11.4 Σχεδιαζόμενη χρήση των μεγάλων έργων (όπου ενδείκνυται)

<p>Επενδυτική προτεραιότητα</p>	<p>Επένδυση στη θεσμική ικανότητα και στην αποτελεσματικότητα της δημόσιας διοίκησης και των δημοσίων υπηρεσιών σε εθνικό, περιφερειακό και τοπικό επίπεδο με στόχο τις μεταρρυθμίσεις, την καλύτερη κανονιστική ρύθμιση και την ορθή διακυβέρνηση·</p>
---------------------------------	---

--

2.4.11.5 Δείκτες εκρών ανά επενδυτική προτεραιότητα και, όπου ενδείκνυται, κατηγορία περιφέρειας

**Πίνακας 23 Κοινοί και ειδικοί ανά πρόγραμμα δείκτες εκρών**  
(ανά επενδυτική προτεραιότητα, κατά κατηγορία περιφέρειας για το ΕΚΤ και, όπου ενδείκνυται, για το ΕΤΠΑ)

Κωδικός	Δείκτης	Μονάδα μέτρησης	Ταμείο	Κατηγορία περιφέρειας (κατά περίπτωση)	Τιμή-στόχος (2023) <sup>35</sup>			Πηγή στοιχείων	Συχνότητα εκθέσεων
					Α	Γ	Σ		

## 2.5 Άξονας προτεραιότητας 4: Ψηφιακή Συνοχή για τις κοινωνικές προκλήσεις

Κωδικός του άξονα προτεραιότητας	
Τίτλος του άξονα προτεραιότητας	Ψηφιακή Συνοχή για τις κοινωνικές προκλήσεις

<input type="checkbox"/> Το σύνολο του άξονα προτεραιότητας θα υλοποιηθεί αποκλειστικά μέσω χρηματοδοτικών μέσων	
<input type="checkbox"/> Το σύνολο του άξονα προτεραιότητας θα υλοποιηθεί αποκλειστικά μέσω χρηματοδοτικών μέσων που θεσπίζονται σε επίπεδο Ένωσης	
<input type="checkbox"/> Το σύνολο του άξονα προτεραιότητας θα υλοποιηθεί μέσω τοπικής ανάπτυξης με την πρωτοβουλία τοπικών κοινοτήτων	
<input type="checkbox"/> Για το ΕΚΤ: Το σύνολο του άξονα προτεραιότητας αφορά κοινωνική καινοτομία ή διακρατική συνεργασία ή και τα δύο	

<sup>35</sup> Για το ΕΚΤ, ο κατάλογος αυτός περιλαμβάνει τους κοινούς δείκτες εκρών για τους οποίους έχει οριστεί τιμή-στόχος. Οι τιμές-στόχοι μπορούν να εκφράζονται είτε ως σύνολο (άνδρες + γυναίκες) ή με ανάλυση ανά φύλο. Για το ΕΤΠΑ και το Ταμείο Συνοχής η κατανομή κατά φύλο, στις περισσότερες περιπτώσεις, δεν ισχύει. «Α» = άνδρες, «Γ»=γυναίκες, «Σ»= σύνολο.

2.5.1 Αιτιολόγηση της θέσπισης άξονα προτεραιότητας που καλύπτει περισσότερες από μία περιφέρειες ή περισσότερους από έναν θεματικούς στόχους ή περισσότερα από ένα Ταμεία (κατά περίπτωση)

Ο άξονας προτεραιότητας καλύπτει το Θεματικό Στόχο 2 & 10 και αφορά όλες τις κατηγορίες περιφερειών (Περισσότερο Αναπτυγμένες, Περιφέρειες σε μετάβαση και λιγότερο αναπτυγμένες) προκειμένου να αυξηθεί ο αντίκτυπος και η αποτελεσματικότητά του σε μία ολοκληρωμένη προσέγγιση. Η εν λόγω προσέγγιση αποτελεί τη βάση για την επιτυχή εφαρμογή και αξιοποίηση των ΤΠΕ οριζόντια σε επιμέρους τομείς προτεραιότητας, και ταυτόχρονα μεγιστοποιεί την προστιθέμενη αξία του παραγόμενου αποτελέσματος των δράσεων και παρεμβάσεων που θα υλοποιηθούν. Στο ως άνω πλαίσιο οι ΤΠΕ θα χρησιμοποιηθούν αποτελεσματικά ως οριζόντιος μοχλός ανάπτυξης, διότι με τη βοήθειά τους είναι δυνατόν να καταπολεμηθούν προβλήματα που αποτελούν τροχοπέδη για την ελληνική οικονομία και να μεγιστοποιηθεί ο θετικός αντίκτυπος των αναμενόμενων αποτελεσμάτων των δράσεων.

2.5.2 Ταμείο, κατηγορία περιφέρειας και βάση υπολογισμού για την στήριξη της Ένωσης

(Επαναλαμβάνεται για κάθε συνδυασμό στο πλαίσιο ενός άξονα προτεραιότητας)

**ΕΤΠΑ**

Ταμείο	ΕΤΠΑ
Κατηγορία περιφέρειας	Περισσότερο αναπτυγμένες
Βάση υπολογισμού (σύνολο επιλέξιμων δαπανών ή επιλέξιμες δημόσιες δαπάνες)	80% Αττική & 50% Νότιο Αιγαίο
Κατηγορία περιφέρειας για εξόχως απόκεντρες περιοχές και θόρειες αραιοκατοικημένες περιφέρειες (όπου ενδείκνυται)	

Ταμείο	ΕΤΠΑ
Κατηγορία περιφέρειας	Περιφέρειες σε μετάβαση
Βάση υπολογισμού (σύνολο επιλέξιμων δαπανών ή επιλέξιμες δημόσιες δαπάνες)	80% & 50% Στερεά Ελλάδα
Κατηγορία περιφέρειας για εξόχως απόκεντρες περιοχές και θόρειες αραιοκατοικημένες περιφέρειες (όπου ενδείκνυται)	

Ταμείο	ΕΤΠΑ
Κατηγορία περιφέρειας	Λιγότερο αναπτυγμένες
Βάση υπολογισμού (σύνολο επιλέξιμων δαπανών ή επιλέξιμες δημόσιες δαπάνες)	90%
Κατηγορία περιφέρειας για εξόχως	

απόκεντρες περιοχές και βόρειες αραιοκατοικημένες περιφέρειες (όπου ενδείκνυται)	
--	--

**EKT**

Ταμείο	EKT
Κατηγορία περιφέρειας	Περισσότερο αναπτυγμένες
Βάση υπολογισμού (σύνολο επιλέξιμων δαπανών ή επιλέξιμες δημόσιες δαπάνες)	80% Αττική & 50% Νότιο Αιγαίο
Κατηγορία περιφέρειας για εξόχως απόκεντρες περιοχές και βόρειες αραιοκατοικημένες περιφέρειες (όπου ενδείκνυται)	

Ταμείο	EKT
Κατηγορία περιφέρειας	Περιφέρειες σε μετάβαση
Βάση υπολογισμού (σύνολο επιλέξιμων δαπανών ή επιλέξιμες δημόσιες δαπάνες)	80% & 50% Στερεά Ελλάδα
Κατηγορία περιφέρειας για εξόχως απόκεντρες περιοχές και βόρειες αραιοκατοικημένες περιφέρειες (όπου ενδείκνυται)	

Ταμείο	EKT
Κατηγορία περιφέρειας	Λιγότερο αναπτυγμένες
Βάση υπολογισμού (σύνολο επιλέξιμων δαπανών ή επιλέξιμες δημόσιες δαπάνες)	90%
Κατηγορία περιφέρειας για εξόχως απόκεντρες περιοχές και βόρειες αραιοκατοικημένες περιφέρειες (όπου ενδείκνυται)	

**2.5.3 Επενδυτική προτεραιότητα 1**

(επαναλαμβάνεται για κάθε επενδυτική προτεραιότητα στο πλαίσιο του άξονα προτεραιότητας)

Επενδυτική προτεραιότητα (ΘΣ2)	Ενίσχυση της πρόσβασης σε ΤΠΕ και της χρήσης και ποιότητάς τους μέσω ενίσχυσης των εφαρμογών ΤΠΕ για ηλεκτρονική κυβέρνηση, ηλεκτρονική μάθηση, ηλεκτρονική ένταξη, ηλεκτρονικό πολιτισμό και ηλεκτρονική υγεία
--------------------------------	---

**2.5.4 Ειδικοί στόχοι που αντιστοιχούν στην επενδυτική προτεραιότητα και αναμενόμενα αποτελέσματα**

(επαναλαμβάνεται για κάθε ειδικό στόχο στο πλαίσιο της επενδυτικής προτεραιότητας)

<i>Κωδικός</i>	
<i>Ειδικός στόχος</i>	<i>Ενίσχυση της προσβασιμότητας</i>
<i>Τα αποτελέσματα που επιδιώκει το κράτος μέλος με τη στήριξη της Ένωσης</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Μείωση του ψηφιακού χάσματος και του αποκλεισμού</li> <li>• Άρση των εμποδίων προσβασιμότητας στο διαδίκτυο και ενίσχυση της συμμετοχής στο δημόσιο διάλογο</li> </ul>

**Πίνακας 24** Ειδικοί ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων, ανά ειδικό στόχο (για το ΕΤΠΑ και το Ταμείο Συνοχής)

Κωδικός	Δείκτης	Μονάδα μέτρησης	Κατηγορία περιφέρειας (κατά περίπτωση)	Τιμή βάσης	Έτος βάσης	Τιμή-στόχος <sup>36</sup> (2023)	Πηγή στοιχείων	Συχνότητα εκθέσεων
	Ποσοστό συμμόρφωσης διαδικτυακών τόπων με αρχές προσβασιμότητας	Ποσοστό						

**Πίνακας 25** Κοινοί δείκτες αποτελεσμάτων για τους οποίους έχει καθοριστεί τιμή-στόχος και ειδικοί ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων που αντιστοιχούν στον ειδικό στόχο (ανά επενδυτική προτεραιότητα και κατηγορία περιφέρειας) (για το ΕΚΤ)

*Δεν εφαρμόζεται*

Κωδικός	Δείκτης	Κατηγορία περιφέρειας	Μονάδα μέτρησης για τον δείκτη	Κοινός δείκτης εκρών που χρησιμοποιείται ως βάση για τον καθορισμό στόχων	Τιμή βάσης			Μονάδα μέτρησης για τιμή βάσης και στόχο	Έτος βάσης	Τιμή-στόχος <sup>37</sup> (2023)			Πηγή στοιχείων	Συχνότητα εκθέσεων
					A	Γ	Σ			A	Γ	Σ		

<sup>36</sup> Για το ΕΤΠΑ και το Ταμείο Συνοχής, οι τιμές-στόχοι μπορεί να έχουν ποιοτικό ή ποσοτικό χαρακτήρα.

<sup>37</sup> Ο κατάλογος αυτός περιλαμβάνει τους κοινούς δείκτες αποτελεσμάτων για τους οποίους έχει καθοριστεί τιμή-στόχος, καθώς και όλους τους ειδικούς ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων. Οι τιμές-στόχοι για τους κοινούς δείκτες αποτελεσμάτων πρέπει να ποσοτικοποιούνται· για τους ειδικούς ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων, μπορούν να είναι ποιοτικές ή ποσοτικές. Οι τιμές-στόχοι μπορούν να εκφράζονται ως σύνολο (άνδρες+γυναίκες) ή καταναμημένες ανά φύλο και οι τιμές βάσης μπορούν να προσαρμόζονται ανάλογα. «Α» = άνδρες, «Γ»=γυναίκες, «Σ»= σύνολο.

**Πίνακας 4α** Δείκτες αποτελεσμάτων για την ΠΑΝ και ειδικοί ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων που αντιστοιχούν στον ειδικό στόχο

Κωδικός	Δείκτης	Μονάδα μέτρησης για τον δείκτη	Κοινός δείκτης εκρών που χρησιμοποιείται ως βάση για τον καθορισμό στόχων	Τιμή βάσης			Μονάδα μέτρησης για τιμή βάσης και στόχο	Έτος βάσης	Τιμή-στόχος <sup>38</sup> (2023)			Πηγή στοιχείων	Συχνότητα εκθέσεων
				Α	Γ	Σ			Α	Γ	Σ		

<sup>38</sup> Ο κατάλογος αυτός περιλαμβάνει τους κοινούς δείκτες αποτελεσμάτων για τους οποίους έχει καθοριστεί τιμή-στόχος, καθώς και όλους τους ειδικούς ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων. Οι τιμές-στόχοι για τους κοινούς δείκτες αποτελεσμάτων πρέπει να ποσοτικοποιούνται· για τους ειδικούς ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων, μπορούν να είναι ποιοτικές ή ποσοτικές. Όλοι οι δείκτες αποτελεσμάτων στο παράρτημα ΙΙ του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 1304/2013 που χρησιμοποιούνται για την παρακολούθηση της υλοποίησης της ΠΑΝ πρέπει να συνδέονται με ποσοτικοποιημένη τιμή-στόχο. Οι τιμές-στόχοι μπορούν να εκφράζονται ως σύνολο (άνδρες+γυναίκες) ή καταναμημένες ανά φύλο και οι τιμές βάσης μπορούν να προσαρμόζονται ανάλογα. «Α» = άνδρες, «Γ»=γυναίκες, «Σ»= σύνολο.

## 2.5.5 Δράσεις που πρόκειται να υποστηριχθούν στο πλαίσιο της επενδυτικής προτεραιότητας

2.5.5.1 Περιγραφή του είδους και παραδείγματα δράσεων που πρόκειται να υποστηριχθούν, καθώς και αναμενόμενη συμβολή τους στους ειδικούς στόχους, συμπεριλαμβάνοντας, όπου ενδείκνυται, τον εντοπισμό κύριων ομάδων-στόχων, ειδικών εδαφικών περιοχών-στόχων και τύπους δικαιούχων

Επενδυτική προτεραιότητα	Ενίσχυση της πρόσβασης σε ΤΠΕ και της χρήσης και ποιότητάς τους μέσω ενίσχυσης των εφαρμογών ΤΠΕ για ηλεκτρονική κυβέρνηση, ηλεκτρονική μάθηση, ηλεκτρονική ένταξη, ηλεκτρονικό πολιτισμό και ηλεκτρονική υγεία
<p>Στο πλαίσιο της παρούσας επενδυτικής προτεραιότητας τίθενται συγκεκριμένοι Ειδικοί Στόχοι καθώς και τύποι δράσεων ανά ειδικό στόχο:</p> <p><u>1) Ενίσχυση της προσβασιμότητας</u> Περιλαμβάνονται δράσεις:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ενίσχυσης της ανάπτυξης και διάθεσης ψηφιακού περιεχομένου ειδικά για ΑΜΕΑ</li> <li>• Παροχή σύγχρονων εφαρμογών και υποδομών (αξιοποίηση του μοντέλου IAAS και SAAS) για επίσημους φορείς υποστήριξης ΑΜΕΑ</li> <li>• Εφαρμογής και συμμόρφωσης των δημοσίων ιστοχώρων και ηλεκτρονικών υπηρεσιών με τα διεθνή πρότυπα για την προσβασιμότητα</li> </ul>	

## 2.5.5.2 Κατευθυντήριες αρχές για την επιλογή των πράξεων

Επενδυτική προτεραιότητα	Ενίσχυση της πρόσβασης σε ΤΠΕ και της χρήσης και ποιότητάς τους μέσω ενίσχυσης των εφαρμογών ΤΠΕ για ηλεκτρονική κυβέρνηση, ηλεκτρονική μάθηση, ηλεκτρονική ένταξη, ηλεκτρονικό πολιτισμό και ηλεκτρονική υγεία
<p>Οι προτεινόμενες δράσεις αποτελούν σημαντικές παρεμβάσεις στον τομέα των ΤΠΕ, οι περισσότερες εκ των οποίων έχουν ήδη δρομολογηθεί στο πλαίσιο του ΕΣΠΑ 2007-2013 και έχουν στόχο την ολοκλήρωση σημαντικών δημόσιων έργων ώστε να αξιοποιηθούν στο έπακρο οι υποδομές που αναπτύσσονται από τον Ιδιωτικό και Δημόσιο τομέα, να συνδυαστούν χρηστικά οι εφαρμογές ώστε να απλοποιούν πραγματικά την καθημερινότητα για τους πολίτες και τις επιχειρήσεις, να κινητοποιηθούν ιδιωτικοί πόροι με βιώσιμο και αναπτυξιακό χαρακτήρα, και να ενισχυθεί η ζήτηση δημιουργώντας έμμεσα κίνητρο για ανάπτυξη ανταγωνιστικών υπηρεσιών ΤΠΕ.</p> <p>Η επιλογή των πράξεων συμβάλει στην ικανοποίηση των τιθέμενων ειδικών στόχων, ενώ στοχεύει στο να αναδείξει τον τομέα Ψηφιακής Οικονομίας (ηλεκτρονικές επικοινωνίες και ΤΠΕ) σε βασικό αναπτυξιακό πυλώνα, ο οποίος θα συνεισφέρει στην ανάπτυξη της χώρας, ενισχύοντας την καινοτομία, την εξωστρέφεια της εγχώριας ψηφιακής παραγωγής και την εισροή ξένων επενδυτικών κεφαλαίων στη χώρα, ενώ αναμένεται να αντιμετωπίσει και να καλύψει τις ανάγκες και προκλήσεις του τομέα ΤΠΕ και να συμβάλει άμεσα στην αύξηση των ποσοστών επίδοσης στους επιμέρους στόχους που τίθενται από το Ψηφιακό Βαθμολόγιο.</p>	



2.5.5.3 Σχεδιαζόμενη χρήση των χρηματοδοτικών μέσων (όπου ενδείκνυται)

Επενδυτική προτεραιότητα	Ενίσχυση της πρόσβασης σε ΤΠΕ και της χρήσης και ποιότητάς τους μέσω ενίσχυσης των εφαρμογών ΤΠΕ για ηλεκτρονική κυβέρνηση, ηλεκτρονική μάθηση, ηλεκτρονική ένταξη, ηλεκτρονικό πολιτισμό και ηλεκτρονική υγεία <sup>39</sup>
Σχεδιαζόμενη αξιοποίηση των χρηματοδοτικών μέσων	

2.5.5.4 Σχεδιαζόμενη χρήση των μεγάλων έργων (όπου ενδείκνυται)

Επενδυτική προτεραιότητα	Ενίσχυση της πρόσβασης σε ΤΠΕ και της χρήσης και ποιότητάς τους μέσω ενίσχυσης των εφαρμογών ΤΠΕ για ηλεκτρονική κυβέρνηση, ηλεκτρονική μάθηση, ηλεκτρονική ένταξη, ηλεκτρονικό πολιτισμό και ηλεκτρονική υγεία <sup>39</sup>

2.5.5.5 Δείκτες εκροών ανά επενδυτική προτεραιότητα και, όπου ενδείκνυται, κατηγορία περιφέρειας

**Πίνακας 26 Κοινοί και ειδικοί ανά πρόγραμμα δείκτες εκροών**  
(ανά επενδυτική προτεραιότητα, κατά κατηγορία περιφέρειας για το ΕΚΤ και, όπου ενδείκνυται, για το ΕΤΠΑ)

Κωδικός	Δείκτης	Μονάδα μέτρησης	Ταμείο	Κατηγορία περιφέρειας (κατά περίπτωση)	Τιμή-στόχος (2023) <sup>39</sup>			Πηγή στοιχείων	Συχνότητα εκθέσεων
					Α	Γ	Σ		

<sup>39</sup> Για το ΕΚΤ, ο κατάλογος αυτός περιλαμβάνει τους κοινούς δείκτες εκροών για τους οποίους έχει οριστεί τιμή-στόχος. Οι τιμές-στόχοι μπορούν να εκφράζονται είτε ως σύνολο (άνδρες + γυναίκες) ή με ανάλυση ανά φύλο. Για το ΕΤΠΑ και το Ταμείο Συνοχής η κατανομή κατά φύλο, στις περισσότερες περιπτώσεις, δεν ισχύει. «Α» = άνδρες, «Γ»=γυναίκες, «Σ»= σύνολο.

Κωδικός	Δείκτης	Μονάδα μέτρησης	Ταμείο	Κατηγορία περιφέρειας (κατά περίπτωση)	Τιμή-στόχος (2023) <sup>39</sup>			Πηγή στοιχείων	Συχνότητα εκθέσεων
					Α	Γ	Σ		
	Αριθμός ατόμων με πρόσβαση στο internet μέσω κινητών τηλεφώνων	Αριθμός							

### 2.5.6 Επενδυτική προτεραιότητα 2

(επαναλαμβάνεται για κάθε επενδυτική προτεραιότητα στο πλαίσιο του άξονα προτεραιότητας)

Επενδυτική προτεραιότητα (ΘΣ10)	Βελτίωση της ίσης πρόσβασης στη διά βίου μάθηση για όλες τις ηλικιακές ομάδες σε τυπική, άτυπη και μη τυπική μορφή, την αναβάθμιση των γνώσεων, δεξιοτήτων και ικανοτήτων του εργατικού δυναμικού και την προώθηση ευέλικτων δυνατοτήτων μάθησης, μεταξύ άλλων μέσω του επαγγελματικού προσανατολισμού και της αναγνώρισης των αποκτώμενων ικανοτήτων
---------------------------------	---

### 2.5.7 Ειδικό στόχοι που αντιστοιχούν στην επενδυτική προτεραιότητα και αναμενόμενα αποτελέσματα

(επαναλαμβάνεται για κάθε ειδικό στόχο στο πλαίσιο της επενδυτικής προτεραιότητας)

Κωδικός	
Ειδικός στόχος	Ενίσχυση ψηφιακού εγγραμματισμού και βελτίωση δεξιοτήτων
Τα αποτελέσματα που επιδιώκει το κράτος μέλος με τη στήριξη της Ένωσης	<ul style="list-style-type: none"> <li>Μείωση του ψηφιακού χάσματος και του αποκλεισμού</li> <li>Άρση των εμποδίων προσβασιμότητας στο διαδίκτυο και ενίσχυση της συμμετοχής στο δημόσιο διάλογο</li> <li>Βελτίωση των βασικών ικανοτήτων χρήσης ΤΠΕ</li> <li>Ανακατεύθυνση του επαγγελματικού προσανατολισμού και ενίσχυση της ευελιξίας στον τομέα της απασχόλησης (τηλεργασία)</li> </ul>

Πίνακας 27 Ειδικοί ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων, ανά ειδικό στόχο (για το ΕΤΠΑ και το Ταμείο Συνοχής)

*Δεν εφαρμόζεται*

Κωδικός	Δείκτης	Μονάδα μέτρησης	Κατηγορία περιφέρειας (κατά περίπτωση)	Τιμή βάσης	Έτος βάσης	Τιμή-στόχος <sup>40</sup> (2023)	Πηγή στοιχείων	Συχνότητα εκθέσεων

Πίνακας 28 Κοινοί δείκτες αποτελεσμάτων για τους οποίους έχει καθοριστεί τιμή-στόχος και ειδικοί ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων που αντιστοιχούν στον ειδικό στόχο (ανά επενδυτική προτεραιότητα και κατηγορία περιφέρειας) (για το ΕΚΤ)

Κωδικός	Δείκτης	Κατηγορία περιφέρειας	Μονάδα μέτρησης για τον δείκτη	Κοινός δείκτης εκρών που χρησιμοποιείται ως βάση για τον καθορισμό στόχων	Τιμή βάσης			Μονάδα μέτρησης για τιμή βάσης και στόχο	Έτος βάσης	Τιμή-στόχος <sup>41</sup> (2023)			Πηγή στοιχείων	Συχνότητα εκθέσεων
					A	Γ	Σ			A	Γ	Σ		
	% αύξησης ατόμων ανά κοινωνική ομάδα που απόκτησαν πρόσβαση στο διαδίκτυο	Ποσοστό												
	Διάβασμα «κατέβασμα» εφημερίδων ενημερωτικών / online /	Ποσοστό επί του συνόλου												

<sup>40</sup> Για το ΕΤΠΑ και το Ταμείο Συνοχής, οι τιμές-στόχοι μπορεί να έχουν ποιοτικό ή ποσοτικό χαρακτήρα.

<sup>41</sup> Ο κατάλογος αυτός περιλαμβάνει τους κοινούς δείκτες αποτελεσμάτων για τους οποίους έχει καθοριστεί τιμή-στόχος, καθώς και όλους τους ειδικούς ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων. Οι τιμές-στόχοι για τους κοινούς δείκτες αποτελεσμάτων πρέπει να ποσοτικοποιούνται· για τους ειδικούς ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων, μπορούν να είναι ποιοτικές ή ποσοτικές. Οι τιμές-στόχοι μπορούν να εκφράζονται ως σύνολο (άνδρες+γυναίκες) ή καταναμημένες ανά φύλο και οι τιμές βάσης μπορούν να προσαρμόζονται ανάλογα. «Α» = άνδρες, «Γ»=γυναίκες, «Σ»= σύνολο.

Κωδικός	Δείκτης	Κατηγορία περιφέρειας	Μονάδα μέτρησης για τον δείκτη	Κοινός δείκτης εκρών που χρησιμοποιείται ως βάση για τον καθορισμό στόχων	Τιμή βάσης			Μονάδα μέτρησης για τιμή βάσης και στόχο	Έτος βάσης	Τιμή-στόχος <sup>41</sup> (2023)			Πηγή στοιχείων	Συχνότητα εκθέσεων
					A	Γ	Σ			A	Γ	Σ		
	περιοδικών (πρόσβαση σε περιεχόμενο)													
	Αριθμός ατόμων που χρησιμοποιούν e learning για τη δια βίου μάθηση	Αριθμός												

**Πίνακας 4α Δείκτες αποτελεσμάτων για την ΠΑΝ και ειδικοί ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων που αντιστοιχούν στον ειδικό στόχο**

Κωδικός	Δείκτης	Μονάδα μέτρησης για τον δείκτη	Κοινός δείκτης εκρών που χρησιμοποιείται ως βάση για τον καθορισμό στόχων	Τιμή βάσης			Μονάδα μέτρησης για τιμή βάσης και στόχο	Έτος βάσης	Τιμή-στόχος <sup>42</sup> (2023)			Πηγή στοιχείων	Συχνότητα εκθέσεων
				A	Γ	Σ			A	Γ	Σ		

<sup>42</sup> Ο κατάλογος αυτός περιλαμβάνει τους κοινούς δείκτες αποτελεσμάτων για τους οποίους έχει καθοριστεί τιμή-στόχος, καθώς και όλους τους ειδικούς ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων. Οι τιμές-στόχοι για τους κοινούς δείκτες αποτελεσμάτων πρέπει να ποσοτικοποιούνται· για τους ειδικούς ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων, μπορούν να είναι ποιοτικές ή ποσοτικές. Όλοι οι δείκτες αποτελεσμάτων στο παράρτημα ΙΙ του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 1304/2013 που χρησιμοποιούνται για την παρακολούθηση της υλοποίησης της ΠΑΝ πρέπει να συνδέονται με ποσοτικοποιημένη τιμή-στόχο. Οι τιμές-στόχοι μπορούν να εκφράζονται ως σύνολο (άνδρες+γυναίκες) ή καταναμημένες ανά φύλο και οι τιμές βάσης μπορούν να προσαρμόζονται ανάλογα. «Α» = άνδρες, «Γ»=γυναίκες, «Σ»= σύνολο.

## 2.5.8 Δράσεις που πρόκειται να υποστηριχθούν στο πλαίσιο της επενδυτικής προτεραιότητας

### 2.5.8.1 Περιγραφή του είδους και παραδείγματα δράσεων που πρόκειται να υποστηριχθούν, καθώς και αναμενόμενη συμβολή τους στους ειδικούς στόχους, συμπεριλαμβάνοντας, όπου ενδείκνυται, τον εντοπισμό κύριων ομάδων-στόχων, ειδικών εδαφικών περιοχών-στόχων και τύπους δικαιούχων

Επενδυτική προτεραιότητα	Βελτίωση της ίσης πρόσβασης στη διά βίου μάθηση για όλες τις ηλικιακές ομάδες σε τυπική, άτυπη και μη τυπική μορφή, την αναβάθμιση των γνώσεων, δεξιοτήτων και ικανοτήτων του εργατικού δυναμικού και την προώθηση ευέλικτων δυνατοτήτων μάθησης, μεταξύ άλλων μέσω του επαγγελματικού προσανατολισμού και της αναγνώρισης των αποκτώμενων ικανοτήτων
<p>Στο πλαίσιο της παρούσας επενδυτικής προτεραιότητας τίθενται συγκεκριμένοι Ειδικοί Στόχοι καθώς και τύποι δράσεων ανά ειδικό στόχο:</p> <p><u>1) Ενίσχυση ψηφιακού εγγραματισμού και βελτίωση δεξιοτήτων</u></p> <p>Περιλαμβάνονται δράσεις κατάρτισης και απόκτησης βασικών δεξιοτήτων ΤΠΕ ώστε πολίτες να είναι σε θέση να συμμετέχουν και να απολαμβάνουν τις ευκαιρίες και τις δυνατότητες που προσφέρει η νέα ψηφιακή Ελλάδα. Η ομαλή μετάβαση της κοινωνίας στο νέο ψηφιακό περιβάλλον απαιτεί την καλλιέργεια κατάλληλων δεξιοτήτων για το σύνολο του γενικού πληθυσμού, των δημοσίων υπαλλήλων, των απόφοιτων δευτεροβάθμιας, των φοιτητών και νέων ανθρώπων που θέλουν και βλέπουν μια προοπτική απασχόλησης και καριέρας, των επαγγελματιών άλλων κλάδων, των επιχειρηματιών για την αξία της επένδυσης στο ανθρώπινο δυναμικό των ΤΠΕ ως ανταγωνιστικό πλεονέκτημα, κλπ..Ειδικότερα περιλαμβάνονται:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ενημερωτικά, εκπαιδευτικά και προωθητικά προγράμματα</li> <li>• Πλατφόρμες και μέσα προώθησης της ψηφιακής έκφρασης και συμμετοχής στα κοινά</li> <li>• Ενίσχυση της ανάπτυξης θεματικών κοινωνικών δικτύων και δράσεων κοινωνικής οικονομίας</li> <li>• Προώθηση των σύγχρονων τεχνολογιών σε ειδικές ομάδες του πληθυσμού</li> <li>• "Έξυπνες" δράσεις ιδίως για νέους τελειόφοιτους, απόφοιτους ΑΕΙ/ΤΕΙ για σύνδεση με την απασχόληση, μέσω της μαθητείας (apprenticeship) σε ΜΜΕ ή την ενθάρρυνση δημιουργίας δικιάς τους επιχείρησης, μέσω fast track entrepreneurship.</li> <li>• Εξειδικευμένη κατάρτιση σε επιστήμονες/επαγγελματίες ΤΠΕ - Αξιοποίηση κουπονιών κατάρτισης και διερεύνηση δυνατοτήτων τηλεκπαίδευσης - Ενίσχυση απόκτησης πιστοποιημένων γνώσεων ΤΠΕ.</li> </ul>	

### 2.5.8.2 Κατευθυντήριες αρχές για την επιλογή των πράξεων

Επενδυτική προτεραιότητα	Βελτίωση της ίσης πρόσβασης στη διά βίου μάθηση για όλες τις ηλικιακές ομάδες σε τυπική, άτυπη και μη τυπική μορφή, την αναβάθμιση των γνώσεων, δεξιοτήτων και ικανοτήτων του εργατικού δυναμικού και την προώθηση ευέλικτων δυνατοτήτων μάθησης, μεταξύ άλλων μέσω του επαγγελματικού
--------------------------	--

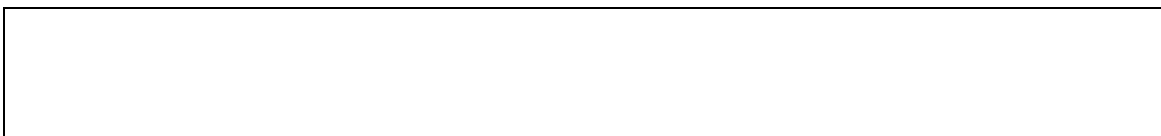
	προσανατολισμού και της αναγνώρισης των αποκτώμενων ικανοτήτων
<p>Οι προτεινόμενες δράσεις αποτελούν σημαντικές παρεμβάσεις στον τομέα των ΤΠΕ, οι περισσότερες εκ των οποίων έχουν ήδη δρομολογηθεί στο πλαίσιο του ΕΣΠΑ 2007-2013 και έχουν στόχο την ολοκλήρωση σημαντικών δημόσιων έργων ώστε να αξιοποιηθούν στο έπακρο οι υποδομές που αναπτύσσονται από τον Ιδιωτικό και Δημόσιο τομέα, να συνδυαστούν χρηστικά οι εφαρμογές ώστε να απλοποιούν πραγματικά την καθημερινότητα για τους πολίτες και τις επιχειρήσεις, να κινητοποιηθούν ιδιωτικοί πόροι με βιώσιμο και αναπτυξιακό χαρακτήρα, και να ενισχυθεί η ζήτηση δημιουργώντας έμμεσα κίνητρο για ανάπτυξη ανταγωνιστικών υπηρεσιών ΤΠΕ.</p> <p>Η επιλογή των πράξεων συμβάλει στην ικανοποίηση των τιθέμενων ειδικών στόχων, ενώ στοχεύει στο να αναδείξει τον τομέα Ψηφιακής Οικονομίας (ηλεκτρονικές επικοινωνίες και ΤΠΕ) σε βασικό αναπτυξιακό πυλώνα, ο οποίος θα συνεισφέρει στην ανάπτυξη της χώρας, ενισχύοντας την καινοτομία, την εξωστρέφεια της εγχώριας ψηφιακής παραγωγής και την εισροή ξένων επενδυτικών κεφαλαίων στη χώρα, ενώ αναμένεται να αντιμετωπίσει και να καλύψει τις ανάγκες και προκλήσεις του τομέα ΤΠΕ και να συμβάλει άμεσα στην αύξηση των ποσοστών επίδοσης στους επιμέρους στόχους που τίθενται από το Ψηφιακό Βαθμολόγιο.</p>	

#### 2.5.8.3 Σχεδιαζόμενη χρήση των χρηματοδοτικών μέσων (όπου ενδείκνυται)

Επενδυτική προτεραιότητα	Βελτίωση της ίσης πρόσβασης στη διά βίου μάθηση για όλες τις ηλικιακές ομάδες σε τυπική, άτυπη και μη τυπική μορφή, την αναβάθμιση των γνώσεων, δεξιοτήτων και ικανοτήτων του εργατικού δυναμικού και την προώθηση ευέλικτων δυνατοτήτων μάθησης, μεταξύ άλλων μέσω του επαγγελματικού προσανατολισμού και της αναγνώρισης των αποκτώμενων ικανοτήτων
Σχεδιαζόμενη αξιοποίηση των χρηματοδοτικών μέσων	

#### 2.5.8.4 Σχεδιαζόμενη χρήση των μεγάλων έργων (όπου ενδείκνυται)

Επενδυτική προτεραιότητα	Βελτίωση της ίσης πρόσβασης στη διά βίου μάθηση για όλες τις ηλικιακές ομάδες σε τυπική, άτυπη και μη τυπική μορφή, την αναβάθμιση των γνώσεων, δεξιοτήτων και ικανοτήτων του εργατικού δυναμικού και την προώθηση ευέλικτων δυνατοτήτων μάθησης, μεταξύ άλλων μέσω του επαγγελματικού προσανατολισμού και της αναγνώρισης των αποκτώμενων ικανοτήτων
--------------------------	---



2.5.8.5 Δείκτες εκρών ανά επενδυτική προτεραιότητα και, όπου ενδείκνυται, κατηγορία περιφέρειας

**Πίνακας 29 Κοινοί και ειδικοί ανά πρόγραμμα δείκτες εκρών**  
(ανά επενδυτική προτεραιότητα, κατά κατηγορία περιφέρειας για το ΕΚΤ και, όπου ενδείκνυται, για το ΕΤΠΑ)

Κωδικός	Δείκτης	Μονάδα μέτρησης	Ταμείο	Κατηγορία περιφέρειας (κατά περίπτωση)	Τιμή-στόχος (2023) <sup>43</sup>			Πηγή στοιχείων	Συχνότητα εκθέσεων
					Α	Γ	Σ		
	Αριθμός ατόμων με πιστοποιημένες δεξιότητες ανάλογα με το επίπεδο γνώσης και αναγκών	Αριθμός							
	Αριθμός ατόμων με ψηφιακές δεξιότητες από επίσημα εκπαιδευτικά ιδρύματα ή από άτυπη εκπαίδευση	Αριθμός							
	# θέσεων σε πιστοποιημένα προγράμματα εξειδικευμένων αντικειμένων με απήχηση, στοχευμένων σε άνεργους τον τομέα του ICT	Αριθμός							
	# νέων που απέκτησαν εμπειρία και	Αριθμός							

<sup>43</sup> Για το ΕΚΤ, ο κατάλογος αυτός περιλαμβάνει τους κοινούς δείκτες εκρών για τους οποίους έχει οριστεί τιμή-στόχος. Οι τιμές-στόχοι μπορούν να εκφράζονται είτε ως σύνολο (άνδρες + γυναίκες) ή με ανάλυση ανά φύλο. Για το ΕΤΠΑ και το Ταμείο Συνοχής η κατανομή κατά φύλο, στις περισσότερες περιπτώσεις, δεν ισχύει. «Α» = άνδρες, «Γ»=γυναίκες, «Σ»= σύνολο.

Κωδικός	Δείκτης	Μονάδα μέτρησης	Ταμείο	Κατηγορία περιφέρειας (κατά περίπτωση)	Τιμή-στόχος (2023) <sup>43</sup>			Πηγή στοιχείων	Συχνότητα εκθέσεων
					Α	Γ	Σ		
	γνώσεις από μαθητεία και εξειδικευμένη κατάρτιση στον τομέα του ICT								

## 2.6 Άξονας προτεραιότητας 5: Έξυπνα βιώσιμο οικοσύστημα για καλύτερη ποιότητα ζωής

Κωδικός του άξονα προτεραιότητας	
Τίτλος του άξονα προτεραιότητας	Έξυπνα βιώσιμο οικοσύστημα για καλύτερη ποιότητα ζωής

<input type="checkbox"/> Το σύνολο του άξονα προτεραιότητας θα υλοποιηθεί αποκλειστικά μέσω χρηματοδοτικών μέσων	
<input type="checkbox"/> Το σύνολο του άξονα προτεραιότητας θα υλοποιηθεί αποκλειστικά μέσω χρηματοδοτικών μέσων που θεσπίζονται σε επίπεδο Ένωσης	
<input type="checkbox"/> Το σύνολο του άξονα προτεραιότητας θα υλοποιηθεί μέσω τοπικής ανάπτυξης με την πρωτοβουλία τοπικών κοινοτήτων	
<input type="checkbox"/> Για το ΕΚΤ: Το σύνολο του άξονα προτεραιότητας αφορά κοινωνική καινοτομία ή διακρατική συνεργασία ή και τα δύο	

### 2.6.1 Αιτιολόγηση της θέσπισης άξονα προτεραιότητας που καλύπτει περισσότερες από μία περιφέρειες ή περισσότερους από έναν θεματικούς στόχους ή περισσότερα από ένα Ταμεία (κατά περίπτωση)

Ο άξονας προτεραιότητας αντλεί πόρους από το ΕΤΠΑ καλύπτει τους Θεματικούς Στόχους 2, 4 και 6 και αφορά όλες τις κατηγορίες περιφερειών (Περισσότερο Ανεπτυγμένες, Περιφέρειες σε μετάβαση και λιγότερο ανεπτυγμένες) προκειμένου να αυξηθεί ο αντίκτυπος και η αποτελεσματικότητά του σε μία θεματικά ολοκληρωμένη προσέγγιση. Η εν λόγω προσέγγιση αποτελεί τη βάση για την επιτυχή εφαρμογή και αξιοποίηση των ΤΠΕ οριζόντια σε επιμέρους τομείς προτεραιότητας, και ταυτόχρονα μεγιστοποιεί την προστιθέμενη αξία του παραγόμενου αποτελέσματος των δράσεων και παρεμβάσεων που θα υλοποιηθούν. Στο ως άνω πλαίσιο οι ΤΠΕ θα χρησιμοποιηθούν αποτελεσματικά ως οριζόντιος μοχλός ανάπτυξης, διότι με τη βοήθειά τους είναι δυνατόν να καταπολεμηθούν προβλήματα που αποτελούν τροχοπέδη για την ελληνική οικονομία και να μεγιστοποιηθεί ο θετικός αντίκτυπος των αναμενόμενων αποτελεσμάτων των δράσεων.



## 2.6.2 Ταμείο, κατηγορία περιφέρειας και βάση υπολογισμού για την στήριξη της Ένωσης

(Επαναλαμβάνεται για κάθε συνδυασμό στο πλαίσιο ενός άξονα προτεραιότητας)

Ταμείο	ΕΤΠΑ
Κατηγορία περιφέρειας	Περισσότερο αναπτυγμένες
Βάση υπολογισμού (σύνολο επιλέξιμων δαπανών ή επιλέξιμες δημόσιες δαπάνες)	80% Αττική & 50% Νότιο Αιγαίο
Κατηγορία περιφέρειας για εξόχως απόκεντρες περιοχές και βόρειες αραιοκατοικημένες περιφέρειες (όπου ενδείκνυται)	

Ταμείο	ΕΤΠΑ
Κατηγορία περιφέρειας	Περιφέρειες σε μετάβαση
Βάση υπολογισμού (σύνολο επιλέξιμων δαπανών ή επιλέξιμες δημόσιες δαπάνες)	80% & 50% Στερεά Ελλάδα
Κατηγορία περιφέρειας για εξόχως απόκεντρες περιοχές και βόρειες αραιοκατοικημένες περιφέρειες (όπου ενδείκνυται)	

Ταμείο	ΕΤΠΑ
Κατηγορία περιφέρειας	Λιγότερο αναπτυγμένες
Βάση υπολογισμού (σύνολο επιλέξιμων δαπανών ή επιλέξιμες δημόσιες δαπάνες)	90%
Κατηγορία περιφέρειας για εξόχως απόκεντρες περιοχές και βόρειες αραιοκατοικημένες περιφέρειες (όπου ενδείκνυται)	

## 2.6.3 Επενδυτική προτεραιότητα 1

(επαναλαμβάνεται για κάθε επενδυτική προτεραιότητα στο πλαίσιο του άξονα προτεραιότητας)

Επενδυτική προτεραιότητα (ΘΣ2)	Ενίσχυση της πρόσβασης σε ΤΠΕ και της χρήσης και ποιότητάς τους μέσω ανάπτυξης προϊόντων και υπηρεσιών ΤΠΕ και του ηλεκτρονικού εμπορίου και της ενίσχυσης της ζήτησης για ΤΠΕ
--------------------------------	--

## 2.6.4 Ειδικοί στόχοι που αντιστοιχούν στην επενδυτική προτεραιότητα και αναμενόμενα αποτελέσματα

(επαναλαμβάνεται για κάθε ειδικό στόχο στο πλαίσιο της επενδυτικής προτεραιότητας)

Κωδικός	
Ειδικός στόχος	Βελτίωση παροχής έξυπνων υπηρεσιών με εκτεταμένη χρήση ΤΠΕ σε τομείς της κοινωνικής και οικονομικής ζωής
Τα αποτελέσματα που επιδιώκει το κράτος μέλος με τη στήριξη της Ένωσης	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ανάπτυξη ενός συνεκτικού και οργανωμένου δημόσιου Ιστού, πλούσιου σε πληροφορία, ακολουθώντας συγκεκριμένα πρότυπα οργάνωσης, παρουσίασης και διασύνδεσης του περιεχομένου, προσβάσιμου τόσο μέσω υπολογιστή και όσο και μέσω φορητών συσκευών</li> </ul>

Κωδικός	
Ειδικός στόχος	Πρώθηση των βιώσιμων μεταφορών
Τα αποτελέσματα που επιδιώκει το κράτος μέλος με τη στήριξη της Ένωσης	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Βελτιστοποίηση της απόδοσης και ποιότητας του παρεχόμενου συγκοινωνιακού έργου και των παρεχόμενων προς υπηρεσιών</li> <li>• Βελτίωση της διαχείρισης της ροής στα κανάλια μεταφορών, αύξηση της ασφάλειας και του βαθμού πρόληψης ατυχημάτων καθώς και της παροχής ηλεκτρονικών υπηρεσιών και πληροφόρησης πραγματικού χρόνου προς τους πολίτες</li> <li>• Βελτίωση συστήματος συλλογής κομίστρων και πάταξη φαινομένων λαθρεπιβίβασης</li> </ul>

Κωδικός	
Ειδικός στόχος	Προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή, τη πρόληψη και τη διαχείριση κινδύνων
Τα αποτελέσματα που επιδιώκει το κράτος μέλος με τη στήριξη της Ένωσης	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αξιοποίηση των τεχνολογιών ΤΠΕ για την πρόληψη και την ανάσχεση καταστροφών στο περιβάλλον</li> <li>• Μείωση των επιπτώσεων φυσικών και μη καταστροφών</li> <li>• Ανάπτυξη υπηρεσιών τηλεειδοποίησης και διασυνοριακή εποπτεία χερσαίου περιβάλλοντος</li> </ul>

**Πίνακας 30** Ειδικοί ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων, ανά ειδικό στόχο (για το ΕΤΠΑ και το Ταμείο Συνοχής)

Κωδικός	Δείκτης	Μονάδα μέτρησης	Κατηγορία περιφέρειας (κατά περίπτωση)	Τιμή βάσης	Έτος βάσης	Τιμή-στόχος <sup>44</sup> (2023)	Πηγή στοιχείων	Συχνότητα εκθέσεων
	% μείωσης κατανάλωσης ενέργειας							

**Πίνακας 31** Κοινοί δείκτες αποτελεσμάτων για τους οποίους έχει καθοριστεί τιμή-στόχος και ειδικοί ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων που αντιστοιχούν στον ειδικό στόχο (ανά επενδυτική προτεραιότητα και κατηγορία περιφέρειας) (για το ΕΚΤ)

*Δεν εφαρμόζεται*

Κωδικός	Δείκτης	Κατηγορία περιφέρειας	Μονάδα μέτρησης για τον δείκτη	Κοινός δείκτης εκρών που χρησιμοποιείται ως βάση για τον καθορισμό στόχων	Τιμή βάσης			Μονάδα μέτρησης για τιμή βάσης και στόχο	Έτος βάσης	Τιμή-στόχος <sup>45</sup> (2023)			Πηγή στοιχείων	Συχνότητα εκθέσεων
					A	Γ	Σ			A	Γ	Σ		

**Πίνακας 4α** Δείκτες αποτελεσμάτων για την ΠΑΝ και ειδικοί ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων που αντιστοιχούν στον ειδικό στόχο

Κωδικός	Δείκτης	Μονάδα μέτρησης για τον	Κοινός δείκτης εκρών που	Τιμή βάσης	Μονάδα μέτρησης για	Έτος βάσης	Τιμή-στόχος <sup>46</sup> (2023)	Πηγή στοιχείων	Συχνότητα εκθέσεων
---------	---------	-------------------------	--------------------------	------------	---------------------	------------	----------------------------------	----------------	--------------------

<sup>44</sup> Για το ΕΤΠΑ και το Ταμείο Συνοχής, οι τιμές-στόχοι μπορεί να έχουν ποιοτικό ή ποσοτικό χαρακτήρα.

<sup>45</sup> Ο κατάλογος αυτός περιλαμβάνει τους κοινούς δείκτες αποτελεσμάτων για τους οποίους έχει καθοριστεί τιμή-στόχος, καθώς και όλους τους ειδικούς ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων. Οι τιμές-στόχοι για τους κοινούς δείκτες αποτελεσμάτων πρέπει να ποσοτικοποιούνται· για τους ειδικούς ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων, μπορούν να είναι ποιοτικές ή ποσοτικές. Οι τιμές-στόχοι μπορούν να εκφράζονται ως σύνολο (άνδρες+γυναίκες) ή καταναμημένες ανά φύλο και οι τιμές βάσης μπορούν να προσαρμόζονται ανάλογα. «Α» = άνδρες, «Γ»=γυναίκες, «Σ»= σύνολο.

		δείκτη	χρησιμοποιείται ως βάση για τον καθορισμό στόχων	A	Γ	Σ	τιμή βάσης και στόχο		A	Γ	Σ		

<sup>46</sup> Ο κατάλογος αυτός περιλαμβάνει τους κοινούς δείκτες αποτελεσμάτων για τους οποίους έχει καθοριστεί τιμή-στόχος, καθώς και όλους τους ειδικούς ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων. Οι τιμές-στόχοι για τους κοινούς δείκτες αποτελεσμάτων πρέπει να ποσοτικοποιούνται· για τους ειδικούς ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων, μπορούν να είναι ποιοτικές ή ποσοτικές. Όλοι οι δείκτες αποτελεσμάτων στο παράρτημα ΙΙ του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 1304/2013 που χρησιμοποιούνται για την παρακολούθηση της υλοποίησης της ΠΑΝ πρέπει να συνδέονται με ποσοτικοποιημένη τιμή-στόχο. Οι τιμές-στόχοι μπορούν να εκφράζονται ως σύνολο (άνδρες+γυναίκες) ή καταναμημένες ανά φύλο και οι τιμές βάσης μπορούν να προσαρμόζονται ανάλογα. «Α» = άνδρες, «Γ»=γυναίκες, «Σ»= σύνολο.

## 2.6.5 Δράσεις που πρόκειται να υποστηριχθούν στο πλαίσιο της επενδυτικής προτεραιότητας

2.6.5.1 Περιγραφή του είδους και παραδείγματα δράσεων που πρόκειται να υποστηριχθούν, καθώς και αναμενόμενη συμβολή τους στους ειδικούς στόχους, συμπεριλαμβάνοντας, όπου ενδείκνυται, τον εντοπισμό κύριων ομάδων-στόχων, ειδικών εδαφικών περιοχών-στόχων και τύπους δικαιούχων

Επενδυτική προτεραιότητα	Ενίσχυση της πρόσβασης σε ΤΠΕ και της χρήσης και ποιότητάς τους μέσω ανάπτυξης προϊόντων και υπηρεσιών ΤΠΕ και του ηλεκτρονικού εμπορίου και της ενίσχυσης της ζήτησης για ΤΠΕ
<p>Στο πλαίσιο της παρούσας επενδυτικής προτεραιότητας τίθενται συγκεκριμένοι Ειδικοί Στόχοι καθώς και τύποι δράσεων ανά ειδικό στόχο:</p> <p><u>1) Βελτίωση παροχής έξυπνων υπηρεσιών με εκτεταμένη χρήση ΤΠΕ σε τομείς της κοινωνικής και οικονομικής ζωής</u>  Δράσεις ολοκλήρωσης και εκσυγχρονισμού ταχυδρομικού δικτύου εξυπηρέτησης πολιτών με επέκταση αυτοματοποιημένου δικτύου και συστημάτων ιχνηλάτησης και αλληλογραφίας και δεμάτων, εγκατάσταση συστημάτων ελέγχου επιτελούμενου έργου και έκδοσης στατιστικών στοιχείων, παροχή ψηφιακών υπηρεσιών μέσω πλατφόρμας (epost), ενίσχυση ασφάλειας επικοινωνίας, δημιουργία ψηφιακής βάσης δεδομένων και δημιουργία πλατφόρμας ηλεκτρονικού εμπορίου.</p> <p><u>2) Προώθηση ευφυών και βιώσιμων μεταφορών</u>  Οι δράσεις στοχεύουν στην ανάπτυξη πληροφοριακών συστημάτων, τα οποία επιτρέπουν στους παρόχους μεταφορικού έργου να διαχειρίζονται και να παρακολουθούν τους πόρους τους:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ανάπτυξη συστημάτων σχεδιασμού, προγραμματισμού, δρομολόγησης και ιχνηλάτησης του μεταφορικού έργου</li> <li>• Ανάπτυξη συστημάτων διαχείρισης στόλου, πόρων και εφοδιαστικής αλυσίδας</li> <li>• Ανάπτυξη συστημάτων δυναμικής διαχείρισης του μεταφορικού έργου – παρακολούθηση επιβατικής κίνησης</li> <li>• Ηλεκτρονικά εισιτήρια – βελτίωση συστημάτων συλλογής κομίστρων</li> <li>• Ανάπτυξη διαδικτυακών υπηρεσιών σχετικά με το μεταφορικό έργο που θα διατίθεται</li> <li>• Πολυκαναλική πληροφόρηση επιβατών μέσω συστημάτων πληροφόρησης σε πραγματικό χρόνο για την κυκλοφορία και τις μετακινήσεις</li> </ul> <p><u>3) Προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή, τη πρόληψη και τη διαχείριση κινδύνων</u>  Οι τύποι δράσεων που αντιστοιχεί στον εν λόγω ειδικό στόχο δύναται να περιλαμβάνουν:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ανάπτυξη συστημάτων για την πρόληψη και αντιμετώπιση φυσικών καταστροφών (Ανάπτυξη συστημάτων παρακολούθησης περιβαλλοντικών παραμέτρων δασικών και προστατευόμενων περιοχών, συστημάτων τηλε-ειδοποίησης για πιθανούς κινδύνους, συστημάτων διαχείρισης μέσων και πόρων προστασίας και αντιμετώπισης φυσικών καταστροφών, διασύνδεση με επιχειρησιακά κέντρα αντιμετώπισης κινδύνων, προώθηση δράσεων ανάπτυξης περιβαλλοντικής συνείδησης, ανάπτυξη mobile εφαρμογών για ειδοποίηση από πολίτες σχετικά με</li> </ul>	

πιθανές περιπτώσεις φυσικών καταστροφών)

#### 2.6.5.2 Κατευθυντήριες αρχές για την επιλογή των πράξεων

Επενδυτική προτεραιότητα	Ενίσχυση της πρόσβασης σε ΤΠΕ και της χρήσης και ποιότητάς τους μέσω ανάπτυξης προϊόντων και υπηρεσιών ΤΠΕ και του ηλεκτρονικού εμπορίου και της ενίσχυσης της ζήτησης για ΤΠΕ
<p>Οι προτεινόμενες δράσεις αποτελούν σημαντικές παρεμβάσεις στον τομέα των ΤΠΕ, οι περισσότερες εκ των οποίων έχουν ήδη δρομολογηθεί στο πλαίσιο του ΕΣΠΑ 2007-2013 και έχουν στόχο την ολοκλήρωση σημαντικών δημόσιων έργων ώστε να αξιοποιηθούν στο έπακρο οι υποδομές που αναπτύσσονται από τον Ιδιωτικό και Δημόσιο τομέα, να συνδυαστούν χρηστικά οι εφαρμογές ώστε να απλοποιούν πραγματικά την καθημερινότητα για τους πολίτες και τις επιχειρήσεις, να κινητοποιηθούν ιδιωτικοί πόροι με βιώσιμο και αναπτυξιακό χαρακτήρα, και να ενισχυθεί η ζήτηση δημιουργώντας έμμεσα κίνητρο για ανάπτυξη ανταγωνιστικών υπηρεσιών ΤΠΕ.</p> <p>Η επιλογή των πράξεων συμβάλλει στην ικανοποίηση των τιθέμενων ειδικών στόχων, ενώ στοχεύει στο να αναδείξει τον τομέα Ψηφιακής Οικονομίας (ηλεκτρονικές επικοινωνίες και ΤΠΕ) σε βασικό αναπτυξιακό πυλώνα, ο οποίος θα συνεισφέρει στην ανάπτυξη της χώρας, ενισχύοντας την καινοτομία, την εξωστρέφεια της εγχώριας ψηφιακής παραγωγής και την εισροή ξένων επενδυτικών κεφαλαίων στη χώρα, ενώ αναμένεται να αντιμετωπίσει και να καλύψει τις ανάγκες και προκλήσεις του τομέα ΤΠΕ και να συμβάλει άμεσα στην αύξηση των ποσοστών επίδοσης στους επιμέρους στόχους που τίθενται από το Ψηφιακό Βαθμολόγιο.</p>	

#### 2.6.5.3 Σχεδιαζόμενη χρήση των χρηματοδοτικών μέσων (όπου ενδείκνυται)

Επενδυτική προτεραιότητα	Ενίσχυση της πρόσβασης σε ΤΠΕ και της χρήσης και ποιότητάς τους μέσω ανάπτυξης προϊόντων και υπηρεσιών ΤΠΕ και του ηλεκτρονικού εμπορίου και της ενίσχυσης της ζήτησης για ΤΠΕ
Σχεδιαζόμενη αξιοποίηση των χρηματοδοτικών μέσων	

#### 2.6.5.4 Σχεδιαζόμενη χρήση των μεγάλων έργων (όπου ενδείκνυται)

Επενδυτική προτεραιότητα	Ενίσχυση της πρόσβασης σε ΤΠΕ και της χρήσης και ποιότητάς τους μέσω ανάπτυξης προϊόντων και υπηρεσιών ΤΠΕ και του ηλεκτρονικού εμπορίου και της ενίσχυσης της ζήτησης για ΤΠΕ
--------------------------	--

Στον ειδικό στόχο Προώθηση ευφυών και βιώσιμων μεταφορών, αναμένεται να συμβάλει η υλοποίηση του έργου: **Ενιαίο Αυτόματο Σύστημα Συλλογής Κομίστρου (ΑΣΣΚ) για τις εταιρείες του Ομίλου ΟΑΣΑ με ΣΔΙΤ 34.758.000,00 €**. Αφορά την προμήθεια, εγκατάσταση, και θέση σε λειτουργία ενός Ενιαίου Αυτόματου Συστήματος Συλλογής Κομίστρου (ΑΣΣΚ). Το σύστημα αυτό θα καλύπτει και θα εξυπηρετεί το σύνολο των μέσων μαζικής μεταφοράς (θερμικά λεωφορεία, ηλεκτροκίνητα λεωφορεία ☒ τρόλεϊ, αστικοί σιδηρόδρομοι - μετρό, τροχιόδρομοι ☒ τραμ, προαστιακός σιδηρόδρομος), που δραστηριοποιούνται στη γεωγραφική περιοχή αρμοδιότητας του ΟΑΣΑ.

2.6.5.5 Δείκτες εκρών ανά επενδυτική προτεραιότητα και, όπου ενδείκνυται, κατηγορία περιφέρειας

**Πίνακας 32 Κοινοί και ειδικοί ανά πρόγραμμα δείκτες εκρών**  
(ανά επενδυτική προτεραιότητα, κατά κατηγορία περιφέρειας για το ΕΚΤ και, όπου ενδείκνυται, για το ΕΤΠΑ)

Κωδικός	Δείκτης	Μονάδα μέτρησης	Ταμείο	Κατηγορία περιφέρειας (κατά περίπτωση)	Τιμή-στόχος (2023) <sup>47</sup>			Πηγή στοιχείων	Συχνότητα εκθέσεων
					Α	Γ	Σ		
	Αριθμός έξυπνων διακριτών εφαρμογών που αναπτύσσονται σε τομείς	Αριθμός							

2.6.6 Επενδυτική προτεραιότητα 2

(επαναλαμβάνεται για κάθε επενδυτική προτεραιότητα στο πλαίσιο του άξονα προτεραιότητας)

Επενδυτική προτεραιότητα (ΘΣ6)	<b>Διατήρηση και προστασία του περιβάλλοντος και προαγωγή της αποδοτικής χρήσης των πόρων μέσω προώθησης καινοτόμων τεχνολογιών για τη βελτίωση της προστασίας του περιβάλλοντος και της αποδοτικότερης χρήσης των πόρων στον τομέα των αποβλήτων, των υδάτων, και σε σχέση με το έδαφος, ή για τη μείωση της ατμοσφαιρικής ρύπανσης</b>
--------------------------------	--

<sup>47</sup> Για το ΕΚΤ, ο κατάλογος αυτός περιλαμβάνει τους κοινούς δείκτες εκρών για τους οποίους έχει οριστεί τιμή-στόχος. Οι τιμές-στόχοι μπορούν να εκφράζονται είτε ως σύνολο (άνδρες + γυναίκες) ή με ανάλυση ανά φύλο. Για το ΕΤΠΑ και το Ταμείο Συνοχής η κατανομή κατά φύλο, στις περισσότερες περιπτώσεις, δεν ισχύει. «Α» = άνδρες, «Γ»=γυναίκες, «Σ»= σύνολο.

### 2.6.7 Ειδικοί στόχοι που αντιστοιχούν στην επενδυτική προτεραιότητα και αναμενόμενα αποτελέσματα

(επαναλαμβάνεται για κάθε ειδικό στόχο στο πλαίσιο της επενδυτικής προτεραιότητας)

Κωδικός	
Ειδικός στόχος	Αύξηση της εξοικονόμησης και αποδοτικής χρήσης των πόρων
Τα αποτελέσματα που επιδιώκει το κράτος μέλος με τη στήριξη της Ένωσης	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Μείωση παραγωγής αποβλήτων</li> <li>• Αύξηση της ανακύκλωσης υψηλής ποιότητας με χωριστή συλλογή αποβλήτων</li> <li>• Αύξηση επαναχρησιμοποίησης και ανακύκλωσης αποβλήτων</li> <li>• Ολοκληρωμένη προστασία και διαχείριση υδάτων</li> <li>• Προστασία του περιβάλλοντος από τα αστικά λύματα</li> <li>• Αποδοτική χρήση υδάτινων αποθεμάτων για τη βελτίωση της επάρκειας και της ποιότητας νερού και προστασία του θαλάσσιου περιβάλλοντος</li> <li>• Βελτίωση ενεργειακής αποδοτικότητας με ευφυή συστήματα</li> </ul>



**Πίνακας 33** Ειδικοί ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων, ανά ειδικό στόχο (για το ΕΤΠΑ και το Ταμείο Συνοχής)

Κωδικός	Δείκτης	Μονάδα μέτρησης	Κατηγορία περιφέρειας (κατά περίπτωση)	Τιμή βάσης	Έτος βάσης	Τιμή-στόχος <sup>48</sup> (2023)	Πηγή στοιχείων	Συχνότητα εκθέσεων

**Πίνακας 34** Κοινοί δείκτες αποτελεσμάτων για τους οποίους έχει καθοριστεί τιμή-στόχος και ειδικοί ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων που αντιστοιχούν στον ειδικό στόχο (ανά επενδυτική προτεραιότητα και κατηγορία περιφέρειας) (για το ΕΚΤ)

*Δεν εφαρμόζεται*

Κωδικός	Δείκτης	Κατηγορία περιφέρειας	Μονάδα μέτρησης για τον δείκτη	Κοινός δείκτης εκρών που χρησιμοποιείται ως βάση για τον καθορισμό στόχων	Τιμή βάσης			Μονάδα μέτρησης για τιμή βάσης και στόχο	Έτος βάσης	Τιμή-στόχος <sup>49</sup> (2023)			Πηγή στοιχείων	Συχνότητα εκθέσεων
					A	Γ	Σ			A	Γ	Σ		

**Πίνακας 4α** Δείκτες αποτελεσμάτων για την ΠΑΝ και ειδικοί ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων που αντιστοιχούν στον ειδικό στόχο

Κωδικός	Δείκτης	Μονάδα μέτρησης για τον	Κοινός δείκτης εκρών που	Τιμή βάσης	Μονάδα μέτρησης για	Έτος βάσης	Τιμή-στόχος <sup>50</sup> (2023)	Πηγή στοιχείων	Συχνότητα εκθέσεων

<sup>48</sup> Για το ΕΤΠΑ και το Ταμείο Συνοχής, οι τιμές-στόχοι μπορεί να έχουν ποιοτικό ή ποσοτικό χαρακτήρα.

<sup>49</sup> Ο κατάλογος αυτός περιλαμβάνει τους κοινούς δείκτες αποτελεσμάτων για τους οποίους έχει καθοριστεί τιμή-στόχος, καθώς και όλους τους ειδικούς ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων. Οι τιμές-στόχοι για τους κοινούς δείκτες αποτελεσμάτων πρέπει να ποσοτικοποιούνται· για τους ειδικούς ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων, μπορούν να είναι ποιοτικές ή ποσοτικές. Οι τιμές-στόχοι μπορούν να εκφράζονται ως σύνολο (άνδρες+γυναίκες) ή καταναμημένες ανά φύλο και οι τιμές βάσης μπορούν να προσαρμόζονται ανάλογα. «Α» = άνδρες, «Γ»=γυναίκες, «Σ»= σύνολο.

		δείκτη	χρησιμοποιείται ως βάση για τον καθορισμό στόχων	A	Γ	Σ	τιμή βάσης και στόχο		A	Γ	Σ		

<sup>50</sup> Ο κατάλογος αυτός περιλαμβάνει τους κοινούς δείκτες αποτελεσμάτων για τους οποίους έχει καθοριστεί τιμή-στόχος, καθώς και όλους τους ειδικούς ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων. Οι τιμές-στόχοι για τους κοινούς δείκτες αποτελεσμάτων πρέπει να ποσοτικοποιούνται· για τους ειδικούς ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων, μπορούν να είναι ποιοτικές ή ποσοτικές. Όλοι οι δείκτες αποτελεσμάτων στο παράρτημα ΙΙ του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 1304/2013 που χρησιμοποιούνται για την παρακολούθηση της υλοποίησης της ΠΑΝ πρέπει να συνδέονται με ποσοτικοποιημένη τιμή-στόχο. Οι τιμές-στόχοι μπορούν να εκφράζονται ως σύνολο (άνδρες+γυναίκες) ή καταναμημένες ανά φύλο και οι τιμές βάσης μπορούν να προσαρμόζονται ανάλογα. «Α» = άνδρες, «Γ»=γυναίκες, «Σ»= σύνολο.

## 2.6.8 Δράσεις που πρόκειται να υποστηριχθούν στο πλαίσιο της επενδυτικής προτεραιότητας

### 2.6.8.1 Περιγραφή του είδους και παραδείγματα δράσεων που πρόκειται να υποστηριχθούν, καθώς και αναμενόμενη συμβολή τους στους ειδικούς στόχους, συμπεριλαμβάνοντας, όπου ενδείκνυται, τον εντοπισμό κύριων ομάδων-στόχων, ειδικών εδαφικών περιοχών-στόχων και τύπους δικαιούχων

Επενδυτική προτεραιότητα	Διατήρηση και προστασία του περιβάλλοντος και προαγωγή της αποδοτικής χρήσης των πόρων μέσω προώθησης καινοτόμων τεχνολογιών για τη βελτίωση της προστασίας του περιβάλλοντος και της αποδοτικότερης χρήσης των πόρων στον τομέα των αποβλήτων, των υδάτων, και σε σχέση με το έδαφος, ή για τη μείωση της ατμοσφαιρικής ρύπανσης
<p>Στο πλαίσιο της παρούσας επενδυτικής προτεραιότητας τίθενται συγκεκριμένοι Ειδικοί Στόχοι καθώς και τύποι δράσεων ανά ειδικό στόχο:</p> <p><u>Συστήματα παρακολούθησης και διαχείρισης φυσικών πόρων</u> Οι συγκεκριμένες δράσεις στοχεύουν στην ορθολογική χρήση και διαχείριση των φυσικών πόρων, καθώς και στην παρακολούθηση της χλωρίδας και της πανίδας της χώρας με σκοπό τη διαφύλαξη και τη διαχείρισή τους. Περιλαμβάνουν:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ανάπτυξη συστημάτων διαχείρισης υδάτινων πόρων</li> <li>• Ανάπτυξη συστημάτων παρακολούθησης και προστασίας προστατευόμενων περιοχών (π.χ. NATURA)</li> <li>• Ανάπτυξη συστημάτων διαχείρισης υδάτων κολύμβησης</li> <li>• Μητρώα φυτών και ζώων, διασυνδεδεμένα με χωρική και χρονική πληροφορία</li> <li>• Ανάπτυξη και διαχείριση μοντέλων προγραμματισμού της εξέλιξης της χλωρίδας και της πανίδας</li> </ul> <p>Στο πλαίσιο αυτό συμπεριλαμβάνονται και παρεμβάσεις για την ηλεκτρονικοποίηση έκδοσης οικοδομικών και περιβαλλοντικών αδειών.</p> <p><u>Συστήματα διαχείρισης αποβλήτων και απορριμμάτων</u> Οι συγκεκριμένες δράσεις στοχεύουν στην ανάπτυξη συστημάτων για τη διαχείριση των αποβλήτων και απορριμμάτων, καθώς και στην υποστήριξη δράσεων όπως η ανακύκλωση και η επαναχρησιμοποίηση:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ανάπτυξη συστημάτων διαχείρισης αποβλήτων και απορριμμάτων</li> <li>• Ανάπτυξη συστημάτων συλλογής, επιθεώρησης και ταξινόμησης άχρηστων υλικών</li> <li>• Ανάπτυξη συστημάτων παρακολούθησης της αξιοποίησης άχρηστων υλικών</li> </ul>	

### 2.6.8.2 Κατευθυντήριες αρχές για την επιλογή των πράξεων

Επενδυτική προτεραιότητα	Διατήρηση και προστασία του περιβάλλοντος και προαγωγή της αποδοτικής χρήσης των πόρων μέσω προώθησης καινοτόμων τεχνολογιών για τη βελτίωση της προστασίας του περιβάλλοντος και της αποδοτικότερης χρήσης των πόρων στον τομέα των αποβλήτων, των υδάτων, και σε σχέση με το έδαφος, ή για τη μείωση της ατμοσφαιρικής ρύπανσης
--------------------------	---

Οι προτεινόμενες δράσεις αποτελούν σημαντικές παρεμβάσεις στον τομέα των ΤΠΕ, οι περισσότερες εκ των οποίων έχουν ήδη δρομολογηθεί στο πλαίσιο του ΕΣΠΑ 2007-2013 και έχουν στόχο την ολοκλήρωση σημαντικών δημόσιων έργων ώστε να αξιοποιηθούν στο έπακρο οι υποδομές που αναπτύσσονται από τον Ιδιωτικό και Δημόσιο τομέα, να συνδυαστούν χρηστικά οι εφαρμογές ώστε να απλοποιούν πραγματικά την καθημερινότητα για τους πολίτες και τις επιχειρήσεις, να κινητοποιηθούν ιδιωτικοί πόροι με βιώσιμο και αναπτυξιακό χαρακτήρα, και να ενισχυθεί η ζήτηση δημιουργώντας έμμεσα κίνητρο για ανάπτυξη ανταγωνιστικών υπηρεσιών ΤΠΕ.

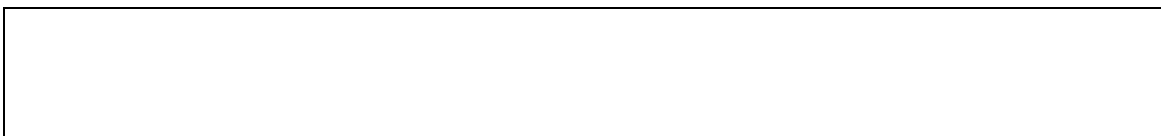
Η επιλογή των πράξεων συμβάλει στην ικανοποίηση των τιθέμενων ειδικών στόχων, ενώ στοχεύει στο να αναδείξει τον τομέα Ψηφιακής Οικονομίας (ηλεκτρονικές επικοινωνίες και ΤΠΕ) σε βασικό αναπτυξιακό πυλώνα, ο οποίος θα συνεισφέρει στην ανάπτυξη της χώρας, ενισχύοντας την καινοτομία, την εξωστρέφεια της εγχώριας ψηφιακής παραγωγής και την εισροή ξένων επενδυτικών κεφαλαίων στη χώρα, ενώ αναμένεται να αντιμετωπίσει και να καλύψει τις ανάγκες και προκλήσεις του τομέα ΤΠΕ και να συμβάλει άμεσα στην αύξηση των ποσοστών επίδοσης στους επιμέρους στόχους που τίθενται από το Ψηφιακό Βαθμολόγιο.

#### 2.6.8.3 Σχεδιαζόμενη χρήση των χρηματοδοτικών μέσων (όπου ενδείκνυται)

Επενδυτική προτεραιότητα	Διατήρηση και προστασία του περιβάλλοντος και προαγωγή της αποδοτικής χρήσης των πόρων μέσω προώθησης καινοτόμων τεχνολογιών για τη βελτίωση της προστασίας του περιβάλλοντος και της αποδοτικότερης χρήσης των πόρων στον τομέα των αποβλήτων, των υδάτων, και σε σχέση με το έδαφος, ή για τη μείωση της ατμοσφαιρικής ρύπανσης
Σχεδιαζόμενη αξιοποίηση των χρηματοδοτικών μέσων	

#### 2.6.8.4 Σχεδιαζόμενη χρήση των μεγάλων έργων (όπου ενδείκνυται)

Επενδυτική προτεραιότητα	Διατήρηση και προστασία του περιβάλλοντος και προαγωγή της αποδοτικής χρήσης των πόρων μέσω προώθησης καινοτόμων τεχνολογιών για τη βελτίωση της προστασίας του περιβάλλοντος και της αποδοτικότερης χρήσης των πόρων στον τομέα των αποβλήτων, των υδάτων, και σε σχέση με το έδαφος, ή για τη μείωση της ατμοσφαιρικής ρύπανσης
--------------------------	---



2.6.8.5 Δείκτες εκρών ανά επενδυτική προτεραιότητα και, όπου ενδείκνυται, κατηγορία περιφέρειας

**Πίνακας 35 Κοινοί και ειδικοί ανά πρόγραμμα δείκτες εκρών**  
(ανά επενδυτική προτεραιότητα, κατά κατηγορία περιφέρειας για το ΕΚΤ και, όπου ενδείκνυται, για το ΕΤΠΑ)

Κωδικός	Δείκτης	Μονάδα μέτρησης	Ταμείο	Κατηγορία περιφέρειας (κατά περίπτωση)	Τιμή-στόχος (2023) <sup>51</sup>			Πηγή στοιχείων	Συχνότητα εκθέσεων
					Α	Γ	Σ		

### 2.6.9 Επενδυτική προτεραιότητα 3

(επαναλαμβάνεται για κάθε επενδυτική προτεραιότητα στο πλαίσιο του άξονα προτεραιότητας)

Επενδυτική προτεραιότητα (ΘΣ4)	Στήριξη της μετάβασης προς μια οικονομία χαμηλών εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα σε όλους τους τομείς μέσω στήριξης της ενεργειακής απόδοσης, της έξυπνης διαχείρισης της ενέργειας και της χρήσης ανανεώσιμων πηγών ενέργειας στις δημόσιες υποδομές, συμπεριλαμβανομένων των δημόσιων κτηρίων, και στον τομέα της στέγασης
--------------------------------	--

### 2.6.10 Ειδικοί στόχοι που αντιστοιχούν στην επενδυτική προτεραιότητα και αναμενόμενα αποτελέσματα

(επαναλαμβάνεται για κάθε ειδικό στόχο στο πλαίσιο της επενδυτικής προτεραιότητας)

Κωδικός	
Ειδικός στόχος	Πρώθηση αλλαγής της ενεργειακής συμπεριφοράς

<sup>51</sup> Για το ΕΚΤ, ο κατάλογος αυτός περιλαμβάνει τους κοινούς δείκτες εκρών για τους οποίους έχει οριστεί τιμή-στόχος. Οι τιμές-στόχοι μπορούν να εκφράζονται είτε ως σύνολο (άνδρες + γυναίκες) ή με ανάλυση ανά φύλο. Για το ΕΤΠΑ και το Ταμείο Συνοχής η κατανομή κατά φύλο, στις περισσότερες περιπτώσεις, δεν ισχύει. «Α» = άνδρες, «Γ»=γυναίκες, «Σ»= σύνολο.

	<i>προς την αειφορία</i>
<i>Τα αποτελέσματα που επιδιώκει το κράτος μέλος με τη στήριξη της Ένωσης</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Βελτίωση ενεργειακής αποδοτικότητας και αύξηση εξοικονόμησης ενέργειας</i></li> <li>• <i>Μείωση κατανάλωσης πρωτογενούς ενέργειας</i></li> <li>• <i>Μείωση ετήσιων εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα</i></li> <li>• <i>Αύξηση της επιχειρηματικότητας και καινοτομίας στον τομέα της ενεργειακής αποδοτικότητας</i></li> </ul>

**Πίνακας 36** Ειδικοί ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων, ανά ειδικό στόχο (για το ΕΤΠΑ και το Ταμείο Συνοχής)

Κωδικός	Δείκτης	Μονάδα μέτρησης	Κατηγορία περιφέρειας (κατά περίπτωση)	Τιμή βάσης	Έτος βάσης	Τιμή-στόχος <sup>52</sup> (2023)	Πηγή στοιχείων	Συχνότητα εκθέσεων
	Ποσοστό μείωσης ετήσιων εκπομπών διοξειδίου άνθρακα	Ποσοστό						

**Πίνακας 37** Κοινοί δείκτες αποτελεσμάτων για τους οποίους έχει καθοριστεί τιμή-στόχος και ειδικοί ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων που αντιστοιχούν στον ειδικό στόχο (ανά επενδυτική προτεραιότητα και κατηγορία περιφέρειας) (για το ΕΚΤ)

*Δεν εφαρμόζεται*

Κωδικός	Δείκτης	Κατηγορία περιφέρειας	Μονάδα μέτρησης για τον δείκτη	Κοινός δείκτης εκρών που χρησιμοποιείται ως βάση για τον καθορισμό στόχων	Τιμή βάσης			Μονάδα μέτρησης για τιμή βάσης και στόχο	Έτος βάσης	Τιμή-στόχος <sup>53</sup> (2023)			Πηγή στοιχείων	Συχνότητα εκθέσεων
					A	Γ	Σ			A	Γ	Σ		

**Πίνακας 4α** Δείκτες αποτελεσμάτων για την ΠΑΝ και ειδικοί ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων που αντιστοιχούν στον ειδικό στόχο

Κωδικός	Δείκτης	Μονάδα μέτρησης για τον	Κοινός δείκτης εκρών που	Τιμή βάσης	Μονάδα μέτρησης για	Έτος βάσης	Τιμή-στόχος <sup>54</sup> (2023)	Πηγή στοιχείων	Συχνότητα εκθέσεων

<sup>52</sup> Για το ΕΤΠΑ και το Ταμείο Συνοχής, οι τιμές-στόχοι μπορεί να έχουν ποιοτικό ή ποσοτικό χαρακτήρα.

<sup>53</sup> Ο κατάλογος αυτός περιλαμβάνει τους κοινούς δείκτες αποτελεσμάτων για τους οποίους έχει καθοριστεί τιμή-στόχος, καθώς και όλους τους ειδικούς ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων. Οι τιμές-στόχοι για τους κοινούς δείκτες αποτελεσμάτων πρέπει να ποσοτικοποιούνται· για τους ειδικούς ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων, μπορούν να είναι ποιοτικές ή ποσοτικές. Οι τιμές-στόχοι μπορούν να εκφράζονται ως σύνολο (άνδρες+γυναίκες) ή καταναμημένες ανά φύλο και οι τιμές βάσης μπορούν να προσαρμόζονται ανάλογα. «Α» = άνδρες, «Γ»=γυναίκες, «Σ»= σύνολο.

		δείκτη	χρησιμοποιείται ως βάση για τον καθορισμό στόχων	A	Γ	Σ	τιμή βάσης και στόχο		A	Γ	Σ		

<sup>54</sup> Ο κατάλογος αυτός περιλαμβάνει τους κοινούς δείκτες αποτελεσμάτων για τους οποίους έχει καθοριστεί τιμή-στόχος, καθώς και όλους τους ειδικούς ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων. Οι τιμές-στόχοι για τους κοινούς δείκτες αποτελεσμάτων πρέπει να ποσοτικοποιούνται· για τους ειδικούς ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων, μπορούν να είναι ποιοτικές ή ποσοτικές. Όλοι οι δείκτες αποτελεσμάτων στο παράρτημα ΙΙ του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 1304/2013 που χρησιμοποιούνται για την παρακολούθηση της υλοποίησης της ΠΑΝ πρέπει να συνδέονται με ποσοτικοποιημένη τιμή-στόχο. Οι τιμές-στόχοι μπορούν να εκφράζονται ως σύνολο (άνδρες+γυναίκες) ή καταναμημένες ανά φύλο και οι τιμές βάσης μπορούν να προσαρμόζονται ανάλογα. «Α» = άνδρες, «Γ»=γυναίκες, «Σ»= σύνολο.



## 2.6.11 Δράσεις που πρόκειται να υποστηριχθούν στο πλαίσιο της επενδυτικής προτεραιότητας

2.6.11.1 Περιγραφή του είδους και παραδείγματα δράσεων που πρόκειται να υποστηριχθούν, καθώς και αναμενόμενη συμβολή τους στους ειδικούς στόχους, συμπεριλαμβάνοντας, όπου ενδείκνυται, τον εντοπισμό κύριων ομάδων-στόχων, ειδικών εδαφικών περιοχών-στόχων και τύπους δικαιούχων

Επενδυτική προτεραιότητα	
<p>Στο πλαίσιο της παρούσας επενδυτικής προτεραιότητας τίθενται συγκεκριμένοι Ειδικοί Στόχοι καθώς και τύποι δράσεων ανά ειδικό στόχο:</p> <p><u>Διαμόρφωση ενεργειακά αποδοτικών υποδομών</u></p> <p>Οι συγκεκριμένες δράσεις στοχεύουν στη διαμόρφωση των δημόσιων και ιδιωτικών υποδομών με όρους ενεργειακής αποδοτικότητας, στο πλαίσιο πρωτοβουλιών «πράσινων» ΤΠΕ (Green ICT):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Αξιοποίηση συστημάτων για τη μέτρηση και αποτίμηση του αποτυπώματος CO<sub>2</sub> στις δραστηριότητες των ΜΜΕ, καθώς και χρηματοδότηση επιχειρήσεων για δημιουργία υποδομών μικρού ενεργειακού αποτυπώματος για την παροχή υπηρεσιών SaaS, IaaS / PaaS</li> <li>• Αξιοποίηση συστημάτων ΤΠΕ για τη διαχείριση της κατανάλωσης και της εξοικονόμησης της ενέργειας από τον τελικό χρήστη στην κατοικία (ενεργειακά αυτόνομο σπίτι του 2020), στις ΜΜΕ, στα δημόσια κτήρια και τα κτήρια επιχειρήσεων του ιδιωτικού τομέα</li> <li>• Αξιοποίηση εφαρμογών έξυπνης πόλης (Smart City) από πολίτες και ΜΜΕ, ως ολοκληρωμένες παρεμβάσεις για τον αποδοτικότερο σχεδιασμό και την προσαρμογή των πόλεων σε ευφυή και βιώσιμα περιβάλλοντα, δημιουργώντας και προσφέροντας ένα σύνολο υπηρεσιών και υποδομών νέας γενιάς, διαμέσου καινοτόμων ΤΠΕ, αντιμετωπίζοντας τις σύγχρονες προκλήσεις που σχετίζονται με τις δημογραφικές μεταβολές, την αστικοποίηση, τη βιώσιμη ανάπτυξη και την κλιματική μεταβολή, με δράσεις όπως:             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Έξυπνες οικίες και κτίρια (ασφάλεια, αερισμός, κλιματισμός, φωτισμός, διαχείριση πόρων, κλπ)</li> <li>- Έξυπνα βιομηχανικά συστήματα</li> <li>- Ευφυείς υπηρεσίες για τους πολίτες (υγεία, εκπαίδευση, κλπ)</li> <li>- Ευφυείς μετακινήσεις (διαχείριση μεταφορικού έργου και φόρτου, ενημέρωση επιβατών, διαχείριση χώρων στάθμευσης, κλπ)</li> <li>- Ευφυής ασφάλεια (σε επίπεδο πόλης, κρίσιμων υποδομών, διαχείριση ταυτότητας, κυβερνοασφάλεια, κλπ)</li> </ul> </li> <li>• Ενίσχυση της χρήσης των τεχνολογιών ευφυούς δικτύου (Smart Grid) από τους φορείς παραγωγής, μεταφοράς και διαχείρισης του ηλεκτρικού δικτύου. Χρηματοδότηση πιλοτικών δράσεων εφαρμογής τους σε μη διασυνδεδεμένα νησιά.</li> </ul>	

### 2.6.11.2 Κατευθυντήριες αρχές για την επιλογή των πράξεων

Επενδυτική προτεραιότητα	
<p>Οι προτεινόμενες δράσεις αποτελούν σημαντικές παρεμβάσεις στον τομέα των ΤΠΕ, οι περισσότερες εκ των οποίων έχουν ήδη δρομολογηθεί στο πλαίσιο του ΕΣΠΑ 2007-2013 και έχουν στόχο την ολοκλήρωση σημαντικών δημόσιων έργων ώστε να αξιοποιηθούν στο έπακρο οι υποδομές που αναπτύσσονται από τον Ιδιωτικό και Δημόσιο τομέα, να συνδυαστούν χρηστικά οι εφαρμογές ώστε να απλοποιούν πραγματικά την καθημερινότητα για τους πολίτες και τις επιχειρήσεις, να κινητοποιηθούν ιδιωτικοί πόροι με βιώσιμο και αναπτυξιακό χαρακτήρα, και να ενισχυθεί η ζήτηση δημιουργώντας έμμεσα κίνητρο για ανάπτυξη ανταγωνιστικών υπηρεσιών ΤΠΕ.</p> <p>Η επιλογή των πράξεων συμβάλει στην ικανοποίηση των τιθέμενων ειδικών στόχων, ενώ στοχεύει στο να αναδείξει τον τομέα Ψηφιακής Οικονομίας (ηλεκτρονικές επικοινωνίες και ΤΠΕ) σε βασικό αναπτυξιακό πυλώνα, ο οποίος θα συνεισφέρει στην ανάπτυξη της χώρας, ενισχύοντας την καινοτομία, την εξωστρέφεια της εγχώριας ψηφιακής παραγωγής και την εισροή ξένων επενδυτικών κεφαλαίων στη χώρα, ενώ αναμένεται να αντιμετωπίσει και να καλύψει τις ανάγκες και προκλήσεις του τομέα ΤΠΕ και να συμβάλει άμεσα στην αύξηση των ποσοστών επίδοσης στους επιμέρους στόχους που τίθενται από το Ψηφιακό Βαθμολόγιο.</p>	

#### 2.6.11.3 Σχεδιαζόμενη χρήση των χρηματοδοτικών μέσων (όπου ενδείκνυται)

Επενδυτική προτεραιότητα	
Σχεδιαζόμενη αξιοποίηση των χρηματοδοτικών μέσων	

#### 2.6.11.4 Σχεδιαζόμενη χρήση των μεγάλων έργων (όπου ενδείκνυται)

Επενδυτική προτεραιότητα	

#### 2.6.11.5 Δείκτες εκροών ανά επενδυτική προτεραιότητα και, όπου ενδείκνυται, κατηγορία περιφέρειας

##### Πίνακας 38 Κοινοί και ειδικοί ανά πρόγραμμα δείκτες εκροών

(ανά επενδυτική προτεραιότητα, κατά κατηγορία περιφέρειας για το ΕΚΤ και, όπου ενδείκνυται, για το ΕΤΠΑ)

Κωδικός	Δείκτης	Μονάδα μέτρησης	Ταμείο	Κατηγορία περιφέρειας (κατά περίπτωση)	Τιμή-στόχος (2023) <sup>55</sup>			Πηγή στοιχείων	Συχνότητα εκθέσεων
					Α	Γ	Σ		

2.6.12 Κοινωνική καινοτομία, διακρατική συνεργασία και συμβολή στους θεματικούς στόχους 1-7

Άξονας προτεραιότητας	
<i>maxlength="7000"</i>	

<sup>55</sup> Για το ΕΚΤ, ο κατάλογος αυτός περιλαμβάνει τους κοινούς δείκτες εκροών για τους οποίους έχει οριστεί τιμή-στόχος. Οι τιμές-στόχοι μπορούν να εκφράζονται είτε ως σύνολο (άνδρες + γυναίκες) ή με ανάλυση ανά φύλο. Για το ΕΤΠΑ και το Ταμείο Συνοχής η κατανομή κατά φύλο, στις περισσότερες περιπτώσεις, δεν ισχύει. «Α» = άνδρες, «Γ»=γυναίκες, «Σ»= σύνολο.

2.6.13 Πλαίσιο επιδόσεων

**Πίνακας 39** Πλαίσιο επιδόσεων του άξονα προτεραιότητας  
(ανά Ταμείο και, για το ΕΤΠΑ και το ΕΚΤ, και κατηγορία περιφέρειας)

Άξονας προτεραιότητας	Τύπος δείκτη (κύριο στάδιο υλοποίησης, οικονομικός δείκτης, δείκτης εκροών ή, κατά περίπτωση, δείκτης αποτελεσμάτων)	Κωδικός	Δείκτης ή κύριο στάδιο υλοποίησης	Μονάδα μέτρησης, κατά περίπτωση	Ταμείο	Κατηγορία περιφέρειας	Ορόσημο για το 2018 <sup>56</sup>			Τελικός στόχος (2023) <sup>57</sup>			Πηγή στοιχείων	Επεξήγηση της σημασίας του δείκτη, κατά περίπτωση
							A	Γ	Σ	A	Γ	Σ		

Περαιτέρω ποιοτικές πληροφορίες σχετικά με τη συγκρότηση του πλαισίου επιδόσεων (προαιρετικά)

<sup>56</sup> Τα ορόσημα μπορούν να εκφράζονται είτε ως σύνολο (άνδρες + γυναίκες) ή με ανάλυση ανά φύλο. «Α» = άνδρες, «Γ»=γυναίκες, «Σ»= σύνολο.

<sup>57</sup> Οι τιμές-στόχοι μπορούν να εκφράζονται είτε ως σύνολο (άνδρες + γυναίκες) ή με ανάλυση ανά φύλο. «Α» = άνδρες, «Γ»=γυναίκες, «Σ»= σύνολο.

## 2.6.14 Κατηγορίες παρέμβασης

Κατηγορίες παρέμβασης που αντιστοιχούν στο περιεχόμενο του άξονα προτεραιότητας, με βάση την ονοματολογία που έχει θεσπιστεί από την Επιτροπή, και ενδεικτική κατανομή της υποστήριξης της Ένωσης.

Πίνακες 7-11: Κατηγορίες παρέμβασης  
(ανά Ταμείο και κατηγορία περιφέρειας, αν ο άξονας προτεραιότητας καλύπτει περισσότερα από ένα/μία)

### Πίνακας 40 Διάσταση 1 – Τομέας παρέμβασης

Πίνακας 7: Διάσταση 1 – Τομέας παρέμβασης		
Ταμείο		
Κατηγορία περιφέρειας		
Άξονας προτεραιότητας	Κωδικός	Ποσό (σε ευρώ)

### Πίνακας 41 Διάσταση 2 – Μορφή χρηματοδότησης

Πίνακας 8: Διάσταση 2 – Μορφή χρηματοδότησης		
Ταμείο		
Κατηγορία περιφέρειας		
Άξονας προτεραιότητας	Κωδικός	Ποσό (σε ευρώ)

### Πίνακας 42 Διάσταση 3 – Τύπος εδαφικής περιοχής

Πίνακας 9: Διάσταση 3 – Τύπος εδαφικής περιοχής		
Ταμείο		
Κατηγορία περιφέρειας		
Άξονας προτεραιότητας	Κωδικός	Ποσό (σε ευρώ)

### Πίνακας 43 Διάσταση 4 – Μηχανισμοί εδαφικής υλοποίησης

Πίνακας 10: Διάσταση 4 – Μηχανισμοί εδαφικής υλοποίησης		
Ταμείο		
Κατηγορία περιφέρειας		
Άξονας προτεραιότητας	Κωδικός	Ποσό (σε ευρώ)

Πίνακας 44 Διάσταση 6 – δευτερεύον θέμα του ΕΚΤ (μόνο ΕΚΤ)

Πίνακας 11: Διάσταση 6 – δευτερεύον θέμα του ΕΚΤ <sup>58</sup> (μόνο ΕΚΤ)		
Ταμείο		
Κατηγορία περιφέρειας		
Άξονας προτεραιότητας	Κωδικός	Ποσό (σε ευρώ)

2.6.15 Σύνοψη της προγραμματιζόμενης χρήσης τεχνικής συνδρομής, συμπεριλαμβανομένων, όπου χρειάζεται, δράσεων για την ενίσχυση της διοικητικής ικανότητας των αρχών που εμπλέκονται στη διαχείριση και τον έλεγχο των προγραμμάτων και των δικαιούχων (όπου ενδείκνυται)

(ανά άξονα προτεραιότητας)

Άξονας προτεραιότητας	
<i>maxlength="2000"</i>	

<sup>58</sup> Να συμπεριληφθούν, όπου ενδείκνυται, ποσοτικοποιημένα στοιχεία για τη συμβολή του ΕΚΤ στους θεματικούς στόχους που αναφέρονται στα σημεία 1 έως 7 του πρώτου εδαφίου του άρθρου 9 του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 1303/2013.

## 2.7 Περιγραφή των αξόνων προτεραιότητας για τεχνική συνδρομή

**ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ: Η ενότητα αναμένεται να εξειδικευθεί περαιτέρω**

2.7.1 Άξονας προτεραιότητας (επαναλαμβάνεται για κάθε άξονα προτεραιότητας τεχνικής βοήθειας)

Κωδικός του άξονα προτεραιότητας	
Τίτλος του άξονα προτεραιότητας	

2.7.2 Αιτιολόγηση της θέσπισης άξονα προτεραιότητας που καλύπτει περισσότερες από μία κατηγορίες περιφέρειας (όπου ενδείκνυται)

2.7.3 Ταμείο και κατηγορία περιφέρειας (επαναλαμβάνεται για κάθε συνδυασμό στο πλαίσιο του άξονα προτεραιότητας)

Ταμείο	
Κατηγορία περιφέρειας	
Βάση υπολογισμού (σύνολο επιλέξιμων δαπανών ή επιλέξιμες δαπάνες του δημοσίου)	

2.7.4 Ειδικοί στόχοι και αναμενόμενα αποτελέσματα

(επαναλαμβάνεται για κάθε ειδικό στόχο στο πλαίσιο του άξονα προτεραιότητας)

Κωδικός	
Ειδικός στόχος	
Αποτελέσματα που επιδιώκει το κράτος μέλος με τη στήριξη της Ένωσης <sup>59</sup>	

### 2.7.5 Δείκτες αποτελεσμάτων

**Πίνακας 45** Ειδικοί ανά πρόγραμμα δείκτες αποτελεσμάτων (ανά ειδικό στόχο)  
(για το ΕΤΠΑ, το ΕΚΤ και το Ταμείο Συνοχής)

Κωδικός	Δείκτης	Μονάδα μέτρησης	Τιμή βάσης			Έτος βάσης	Τιμή-στόχος <sup>60</sup> (2023)			Πηγή στοιχείων	Συχνότητα εκθέσεων
			A	Γ	Σ		A	Γ	Σ		

### 2.7.6 Δράσεις που πρόκειται να υποστηριχθούν και αναμενόμενη συμβολή τους στους ειδικούς στόχους (ανά άξονα προτεραιότητας)

#### 2.7.6.1 Περιγραφή των δράσεων που πρόκειται να υποστηριχθούν και αναμενόμενη συμβολή τους στους ειδικούς στόχους

Άξονας προτεραιότητας	

#### 2.7.6.2 Δείκτες εκρών που αναμένεται να συμβάλουν στα αποτελέσματα (ανά άξονα προτεραιότητας)

<sup>59</sup> Απαιτείται όταν η στήριξη της Ένωσης για τεχνική συνδρομή στο πρόγραμμα υπερβαίνει τα 15 εκατομμύρια ευρώ.

<sup>60</sup> Οι τιμές-στόχοι μπορούν να έχουν ποιοτικό ή ποσοτικό χαρακτήρα. Οι τιμές-στόχοι μπορούν να εκφράζονται ως σύνολο (άνδρες+γυναίκες) ή καταμεμημένες ανά φύλο και οι τιμές βάσης μπορούν να προσαρμόζονται ανάλογα. «Α» = άνδρες, «Γ»=γυναίκες, «Σ»= σύνολο.



Πίνακας 46 Δείκτες εκροών (ανά άξονα προτεραιότητας)

Κωδικός	Δείκτης	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος (2023) <sup>61</sup> (προαιρετικά)			Πηγή στοιχείων
			Α	Γ	Σ	

## 2.7.7 Κατηγορίες παρέμβασης (ανά άξονα προτεραιότητας)

Πίνακες 14-16: Κατηγορίες παρέμβασης

Πίνακας 47 Διάσταση 1 – Τομέας παρέμβασης

Πίνακας 14: Διάσταση 1 – Τομέας παρέμβασης		
Κατηγορία περιφέρειας:		
Άξονας προτεραιότητας	Κωδικός	Ποσό (σε ευρώ)

Πίνακας 48 Διάσταση 2 – Μορφή χρηματοδότησης

Πίνακας 15: Διάσταση 2 – Μορφή χρηματοδότησης		
Κατηγορία περιφέρειας:		
Άξονας προτεραιότητας	Κωδικός	Ποσό (σε ευρώ)

Πίνακας 49 Διάσταση 3 – Τύπος εδαφικής περιοχής

Πίνακας 16: Διάσταση 3 – Τύπος εδαφικής περιοχής		
Κατηγορία περιφέρειας:		
Άξονας προτεραιότητας	Κωδικός	Ποσό (σε ευρώ)

<sup>61</sup> Οι τιμές-στόχοι για δείκτες εκροών στο πλαίσιο της τεχνικής συνδρομής είναι προαιρετικές. Οι τιμές-στόχοι μπορούν να εκφράζονται είτε ως σύνολο (άνδρες + γυναίκες) ή με ανάλυση ανά φύλο. «Α» = άνδρες, «Γ»=γυναίκες, «Σ»= σύνολο.

## ΕΝΟΤΗΤΑ 3 ΣΧΕΔΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ

*ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ: Αναμένεται να εξειδικευθεί*

### 3.1 Χρηματοδοτικό κονδύλιο από κάθε ταμείο και ποσά για αποθεματικό επίδοσης

Πίνακας 50

	Ταμείο	Κατηγορία περιφέρειας	2014		2015		2016		2017		2018		2019		2020		Σύνολο	
			Κύρια κατανομή <sup>62</sup>	Αποθεματικό επίδοσης	Κύρια κατανομή	Αποθεματικό επίδοσης	Κύρια κατανομή	Αποθεματικό επίδοσης	Κύρια κατανομή	Αποθεματικό επίδοσης	Κύρια κατανομή	Αποθεματικό επίδοσης	Κύρια κατανομή	Αποθεματικό επίδοσης	Κύρια κατανομή	Αποθεματικό επίδοσης	Κύρια κατανομή	Αποθεματικό επίδοσης
(1)	ΕΤΠΑ	Σε λιγότερο αναπτυγμένες περιφέρειες																
(2)		Στις περιφέρειες μετάβασης																
(3)		Σε πιο																

<sup>62</sup> Συνολικό κονδύλιο (στήριξη της Ένωσης), μείον το κονδύλιο του αποθεματικού επίδοσης.

	Ταμείο	Κατηγορία περιφέρειας	2014		2015		2016		2017		2018		2019		2020		Σύνολο	
			Κύρια κατανομή <sup>62</sup>	Αποθεματικό επίδοσης	Κύρια κατανομή	Αποθεματικό επίδοσης	Κύρια κατανομή	Αποθεματικό επίδοσης	Κύρια κατανομή	Αποθεματικό επίδοσης	Κύρια κατανομή	Αποθεματικό επίδοσης	Κύρια κατανομή	Αποθεματικό επίδοσης	Κύρια κατανομή	Αποθεματικό επίδοσης	Κύρια κατανομή	Αποθεματικό επίδοσης
		αναπτυγμένες περιφέρειες																
(4)		Σύνολο																
(5)	ΕΚΤ <sup>63</sup>	Σε λιγότερο αναπτυγμένες περιφέρειες																
(6)		Στις περιφέρειες μετάβασης																
(7)		Σε πιο αναπτυγμένες περιφέρειες																
(8)		Σύνολο																

<sup>63</sup> Συνολικό κονδύλιο από το ΕΚΤ, συμπεριλαμβανομένης της αντίστοιχης υποστήριξης του ΕΚΤ για την ΠΑΝ. Οι στήλες για το αποθεματικό επίδοσης δεν περιλαμβάνουν την αντίστοιχη υποστήριξη του ΕΚΤ για την ΠΑΝ, επειδή αυτή εξαιρείται από το αποθεματικό επίδοσης.

	Ταμείο	Κατηγορία περιφέρειας	2014		2015		2016		2017		2018		2019		2020		Σύνολο	
			Κύρια κατανομή <sup>62</sup>	Αποθεματικό επίδοσης	Κύρια κατανομή	Αποθεματικό επίδοσης	Κύρια κατανομή	Αποθεματικό επίδοσης	Κύρια κατανομή	Αποθεματικό επίδοσης	Κύρια κατανομή	Αποθεματικό επίδοσης	Κύρια κατανομή	Αποθεματικό επίδοσης	Κύρια κατανομή	Αποθεματικό επίδοσης	Κύρια κατανομή	Αποθεματικό επίδοσης
(9)	Ειδική χρηματοδότηση για την ΠΑΝ	Άνευ αντικειμένου		Άνευ αντικειμένου		Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου
(10)	Ταμείο Συνοχής	Άνευ αντικειμένου																
(11)	ΕΤΠΑ	Ειδικές πιστώσεις σε απομακρυσμένες περιφέρειες ή βόρειες αραιοκατοικημένες περιφέρειες																
(12)	Σύνολο																	

### 3.2 Συνολική χρηματοδότηση ανά Ταμείο και εθνική συγχρηματοδότηση (σε ευρώ)

Πίνακας 51α Σχέδιο χρηματοδότησης

Άξονας προτεραιότητας	Ταμείο	Κατηγορία περιφέρειας	Βάση για τον υπολογισμό της στήριξης της Ένωσης (Συνολικό επιλέξιμο ποσό ή επιλέξιμο δημόσιο κόστος)	Στήριξη της Ένωσης	Εθνική συμμετοχή	Ενδεικτική ανάλυση της εθνικής συμμετοχής		Συνολική χρηματοδότηση	Ποσοστό συγχρηματοδότησης	Ενημερωτικά Συνεισφορά ΕΤΕπ	Κύρια κατανομή (συνολική χρηματοδότηση μείον το αποθεματικό επίδοσης)		Αποθεματικό επίδοσης		Ποσό του αποθεματικού επίδοσης ως ποσοστό της συνολικής στήριξης της Ένωσης
						Εθνική δημόσια χρηματοδότηση	Εθνική ιδιωτική χρηματοδότηση (1)				Στήριξη της Ένωσης	Εθνική συμμετοχή	Στήριξη της Ένωσης	Εθνική συμμετοχή <sup>64</sup>	
				(α)	(β) = (γ) + (δ)	(γ)	(δ)	(ε) = (Α) + (Β)	(στ) = (α)/(ε) (2)	(ζ)	(η) = (α) - (ι)	(θ) = (β) - (ια)	ι	(ια) = (β) * [(ι)/(α)]	(ιβ) = (ι)/(α) * 100

<sup>64</sup> Η εθνική συμμετοχή διαιρείται κατ' αναλογία μεταξύ της κύριας χρηματοδότησης και του αποθεματικού επίδοσης.

Άξονας προτεραιότητας 1	ΕΤΠΑ														
Άξονας προτεραιότητας 2	ΕΚΤ														
Άξονας προτεραιότητας 3	ΠΑΝ <sup>65</sup>	ΑΑ											ΑΑ	ΑΑ	ΑΑ
Άξονας προτεραιότητας 4	ΕΚΤ														
	ΠΑΝ <sup>66</sup>	ΑΑ											ΑΑ	ΑΑ	ΑΑ
Άξονας προτεραιότητας 5	Ταμείο Συνοχής	ΑΑ													
Σύνολο	ΕΤΠΑ	Λιγότερο αναπτυγμένες περιφέρειες		Ισοδύναμο συνόλου (1) στον πίνακα 17											
Σύνολο	ΕΤΠΑ	Περιφέρειες σε μετάβαση		Ισοδύναμο συνόλου (2) στον πίνακα 17											
Σύνολο	ΕΤΠΑ	Περισσότερο αναπτυγμένες περιφέρειες		Ισοδύναμο συνόλου (3) στον πίνακα 17											
Σύνολο	ΕΤΠΑ	Ειδικές		Ισοδύναμο											

<sup>65</sup> Αυτός ο άξονας προτεραιότητας περιλαμβάνει το ειδικό κονδύλιο για την ΠΑΝ και την αντίστοιχη στήριξη του ΕΚΤ.

<sup>66</sup> Αυτό το μέρος άξονα προτεραιότητας περιλαμβάνει το ειδικό κονδύλιο για την ΠΑΝ και την αντίστοιχη στήριξη του ΕΚΤ.

		πιστώσεις σε απομακρυσμένες περιφέρειες ή βόρειες αραιοκατοικημένες περιφέρειες		ο συνόλου (11) στον πίνακα 17											
Σύνολο	EKT <sup>67</sup>	Λιγότερο αναπτυγμένες περιφέρειες		Δεν ισοδυναμεί με το σύνολο (5) του πίνακα 17, αφού το δεύτερο περιλαμβάνει και την υποστήριξη του EKT που αντιστοιχεί στην ΠΑΝ <sup>68</sup>											
Σύνολο	EKT <sup>69</sup>	Περιφέρειες σε μετάβαση		Δεν ισοδυναμεί με το σύνολο											

<sup>67</sup> Κονδύλιο EKT χωρίς την αντίστοιχη στήριξη για την ΠΑΝ.

<sup>68</sup> Το άθροισμα του συνόλου της στήριξης του EKT για λιγότερο αναπτυγμένες περιφέρειες, περιφέρειες σε μετάβαση και περισσότερο αναπτυγμένες περιφέρειες και οι πόροι που διατίθενται για την ΠΑΝ στον πίνακα 18α ισοδυναμεί με το άθροισμα του συνόλου της στήριξης του EKT για τις εν λόγω περιφέρειες και των ειδικών κονδυλίων για την ΠΑΝ στον πίνακα 17.

<sup>69</sup> Κονδύλιο EKT χωρίς την αντίστοιχη στήριξη για την ΠΑΝ.

				(6) του πίνακα 17, αφού το δεύτερο περιλαμβάνει και την υποστήριξη του ΕΚΤ που αντιστοιχεί στην ΠΑΝ											
Σύνολο	ΕΚΤ <sup>70</sup>	Περισσότερο αναπτυγμένες περιφέρειες		Δεν ισοδυναμεί με το σύνολο (7) του πίνακα 17, αφού το δεύτερο περιλαμβάνει και την υποστήριξη του ΕΚΤ που αντιστοιχεί στην ΠΑΝ											
Σύνολο	ΠΑΝ <sup>71</sup>	ΑΑ		Δεν ισοδυναμ											

<sup>70</sup> Κονδύλιο ΕΚΤ χωρίς την αντίστοιχη στήριξη για την ΠΑΝ.

<sup>71</sup> Περιλαμβάνει το ειδικό κονδύλι για την ΠΑΝ και την αντίστοιχη στήριξη από το ΕΚΤ.



				εί με το σύνολο (9) του πίνακα 17, αφού το δεύτερο περιλαμβ άνει μόνο το ειδικό κονδύλιο για την ΠΑΝ											
Σύνολο	Ταμείο Συνοχή ς	ΑΑ		Ισοδύναμ ο συνόλου (10) στον πίνακα 17											
Γενικό σύνολο				Ισοδύναμ ο συνόλου (12) στον πίνακα 17											

**Πίνακας 18β Πρωτοβουλία για την απασχόληση των νέων – ειδική χρηματοδότηση ΕΚΤ και ΠΑΝ (όπου ενδείκνυται)**

	Ταμείο <sup>72</sup>	Κατηγορία περιφέρειας	Βάση για τον υπολογισμό της στήριξης της Ένωσης (Συνολικό επιλέξιμο ποσό ή επιλέξιμο δημόσιο κόστος)	Στήριξη της Ένωσης (α)	Εθνική συμμετοχή (β) = (γ) + (δ)	Ενδεικτική ανάλυση της εθνικής συμμετοχής		Συνολική χρηματοδότηση (ε) = (α) + (β)	Ποσοστό συγχρηματοδότησης (στ) = (α)/(ε) (2)
						Εθνική δημόσια χρηματοδότηση (γ)	Εθνική ιδιωτική χρηματοδότηση (δ) (1)		
1	Ειδική χρηματοδότηση για την ΠΑΝ	ΑΑ			0				100%
2	Αντίστοιχη υποστήριξη του ΕΚΤ	λιγότερο αναπτυγμένες περιφέρειες							
3	Αντίστοιχη υποστήριξη του ΕΚΤ	περιφέρειες σε μετάβαση							
4	Αντίστοιχη υποστήριξη του ΕΚΤ	περισσότερο αναπτυγμένες περιφέρειες							
5	ΣΥΝΟΛΟ: Άξονας προτεραιότητ	[πρέπει να ισούται με τον άξονα		Άθροισμα (1:4)	Άθροισμα (1:4)				

<sup>72</sup> Η ΠΑΝ (ειδικό κονδύλιο και αντίστοιχη υποστήριξη του ΕΚΤ) θεωρείται Ταμείο και εμφανίζεται σε χωριστή γραμμή, ακόμη και αν αποτελεί μέρος ενός άξονα προτεραιότητας.

	ητας [μέρος του] για την ΠΑΝ	προτεραιότηας (μέρος του) 3]							
6			Μερίδιο του ΕΚΤ για λιγότερο αναπτυγμένες περιφέρειες 2/άθροισμα (2:4)	<3.2.c.11 type="P" input="G">					
7			Μερίδιο του ΕΚΤ για περιφέρειες σε μετάβαση 3/άθροισμα (2:4)	<3.2.c.13 type="P" input="G">					
8			Μερίδιο του ΕΚΤ για περισσότερο αναπτυγμένες περιφέρειες 4/άθροισμα (2:4)	<3.2.c.14 type="P" input="G">					

Πίνακας 18γ: Κατανομή του σχεδίου χρηματοδότησης ανά άξονα προτεραιότητας, Ταμείο, κατηγορία περιφέρειας και θεματικό στόχο

Άξονας προτεραιότητας	Ταμείο <sup>73</sup>	Κατηγορία περιφέρειας	Θεματικός στόχος	Στήριξη της Ένωσης	Εθνική συμμετοχή	Συνολική χρηματοδότηση
<b>Σύνολο</b>						

Πίνακας 52 Ενδεικτικό ποσό της στήριξης που πρόκειται να χρησιμοποιηθεί για τους στόχους της κλιματικής αλλαγής

Άξονας προτεραιότητας	Ενδεικτικό ποσό της στήριξης που πρόκειται να χρησιμοποιηθεί για τους στόχους της κλιματικής αλλαγής (σε ευρώ)	Ποσοστό των συνολικών πιστώσεων του επιχειρησιακού προγράμματος (%)
<b>Σύνολο</b>		

<sup>73</sup> Για τους σκοπούς του παρόντος πίνακα, η ΠΑΝ (ειδικό κονδύλιο και αντίστοιχη στήριξη του ΕΚΤ) θεωρείται Ταμείο.

## ΕΝΟΤΗΤΑ 4 ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΧΩΡΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ- Άρθρο (96)(3) ΓΚ

*ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ: Αναμένεται να εξειδικευθεί*

**4.1 Τοπική ανάπτυξη με την πρωτοβουλία τοπικών κοινοτήτων (όπου ενδείκνυται)**

**4.2 Ολοκληρωμένες δράσεις για βιώσιμη αστική ανάπτυξη (όπου ενδείκνυται)**

Πίνακας 53 Ολοκληρωμένες δράσεις για βιώσιμη αστική ανάπτυξη – ενδεικτικά ποσά για τη στήριξη από το ΕΤΠΑ και το ΕΚΤ

Ταμείο	Στήριξη από το ΕΤΠΑ και το ΕΚΤ (ενδεικτική) (σε ευρώ)	Ποσοστό της συνολικής χρηματοδότησης του προγράμματος από το Ταμείο
Σύνολο ΕΤΠΑ		
Σύνολο ΕΚΤ		
Σύνολο ΕΤΠΑ + ΕΚΤ		

**4.3 Ολοκληρωμένη εδαφική επένδυση (ΟΕΕ) (όπου ενδείκνυται)**

Πίνακας 54 Ενδεικτική δημοσιονομική κατανομή για την ΟΕΕ, εκτός αυτών που αναφέρονται στο σημείο 4.2

Άξονας προτεραιότητας	Ταμείο	Ενδεικτική δημοσιονομική κατανομή (στήριξη της Ένωσης) (σε ευρώ)
Σύνολο		

**4.4 Οι ρυθμίσεις για διαπεριφερειακές και διακρατικές δράσεις, στο πλαίσιο του επιχειρησιακού προγράμματος, με δικαιούχους εγκατεστημένους σε τουλάχιστον ένα άλλο κράτος μέλος (όπου ενδείκνυται)**

**4.5 Συμβολή των σχεδιαζόμενων δράσεων στο πλαίσιο του προγράμματος για τις μακροπεριφερειακές στρατηγικές και τις στρατηγικές για τις θαλάσσιες λεκάνες, με την επιφύλαξη**

των αναγκών της περιοχής του προγράμματος όπως προσδιορίζεται από το κράτος μέλος (όπου ενδείκνυται)

## ΕΝΟΤΗΤΑ 5 ΟΙ ΕΙΔΙΚΕΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΩΝ ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΩΝ ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΠΟΥ ΠΛΗΤΤΟΝΤΑΙ ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΟ ΑΠΟ ΤΗ ΦΤΩΧΕΙΑ Η ΟΜΑΔΕΣ-ΣΤΟΧΟΙ ΠΟΥ ΚΙΝΔΥΝΕΥΟΥΝ ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΟ ΑΠΟ ΔΙΑΚΡΙΣΕΙΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗ (ΟΠΟΥ ΕΝΔΕΙΚΝΥΤΑΙ)

*ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ: Αναμένεται να εξειδικευθεί*

- 5.1** Γεωγραφικές περιοχές που πλήττονται περισσότερο από τη φτώχεια/ομάδες-στόχοι που κινδυνεύουν περισσότερο από διακρίσεις ή κοινωνικό αποκλεισμό
- 5.2** Η στρατηγική για την αντιμετώπιση των ειδικών αναγκών των γεωγραφικών περιοχών που πλήττονται περισσότερο από τη φτώχεια/ομάδων-στόχων που κινδυνεύουν περισσότερο από διακρίσεις ή κοινωνικό αποκλεισμό, και, κατά περίπτωση, η συμβολή στην ολοκληρωμένη προσέγγιση που ορίζεται στο σύμφωνο εταιρικής σχέσης

**Πίνακας 55** Δράσεις για την αντιμετώπιση ειδικών αναγκών γεωγραφικών περιοχών που πλήττονται περισσότερο από τη φτώχεια/ομάδες-στόχοι που κινδυνεύουν περισσότερο από διακρίσεις ή κοινωνικό αποκλεισμό

Ομάδα/στόχος Γεωγραφική περιοχή	Κύριοι τύποι προγραμματισμένων δράσεων που είναι μέρος ολοκληρωμένης προσέγγισης	Άξονας προτεραιότητας	Ταμείο	Κατηγορία περιφέρειας	Επενδυτική προτεραιότητα

## ΕΝΟΤΗΤΑ 6 ΕΙΔΙΚΕΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΩΝ ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΠΟΥ ΠΛΗΤΤΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΣΟΒΑΡΑ ΚΑΙ ΔΙΑΡΚΗ ΦΥΣΙΚΑ ΚΑΙ ΔΗΜΟΓΡΑΦΙΚΑ ΜΕΙΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ (ΟΠΟΥ ΕΝΔΕΙΚΝΥΤΑΙ)

*ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ: Αναμένεται να εξειδικευθεί*

## ΕΝΟΤΗΤΑ 7 ΑΡΧΕΣ ΚΑΙ ΦΟΡΕΙΣ ΠΟΥ ΕΙΝΑΙ ΑΡΜΟΔΙΟΙ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ, ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΚΑΙ ΤΟ ΔΗΜΟΣΙΟΝΟΜΙΚΟ ΕΛΕΓΧΟ ΚΑΙ ΤΟ ΡΟΛΟ ΤΩΝ ΕΤΑΙΡΩΝ

*ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ: Βάσει της 3<sup>ης</sup> εγκυκλίου της ΕΥΣΣΑΑΠ οι ενότητες 7-10 θα διαμορφωθούν από την ΕΑΣ / ΥΠΑΑΝ και θα αποσταλούν στα ΕΠ.*

### 7.1 Αρμόδιες αρχές και φορείς

Πίνακας 56 Αρμόδιες αρχές και φορείς

Αρχή/οργανισμός	Όνομα της αρχής/του φορέα και διεύθυνση ή υπηρεσία	Επικεφαλής της αρχής/οργανισμού (θέση)
Διαχειριστική Αρχή		
Αρχή πιστοποίησης, όπου εφαρμόζεται		
Αρχή Ελέγχου		
Οργανισμός στον οποίο θα γίνουν οι πληρωμές από την Επιτροπή		

### 7.2 Συμμετοχή εταίρων

- 7.2.1 Ενέργειες για τη συμμετοχή των εταίρων στην προετοιμασία του επιχειρησιακού προγράμματος και ο ρόλος αυτών των εταίρων στην υλοποίηση, την παρακολούθηση και την αξιολόγηση του προγράμματος
- 7.2.2 Συνολικές επιχορηγήσεις (για το ΕΚΤ, όπου ενδείκνυται)
- 7.2.3 Διάθεση ενός ποσού για την ανάπτυξη ικανότητας (για το ΕΚΤ, όπου ενδείκνυται)



## ΕΝΟΤΗΤΑ 8 ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟΣ ΑΝΑΜΕΣΑ ΣΤΑ ΤΑΜΕΙΑ, ΤΟ ΕΓΤΑΑ, ΤΟ ΕΤΘΑ ΚΑΙ ΑΛΛΑ ΕΝΩΣΙΑΚΑ ΚΑΙ ΕΘΝΙΚΑ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΑ ΜΕΣΑ, ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΜΕ ΤΗΝ ΕΤΕΠ

**ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ:** Βάσει της 3<sup>ης</sup> εγκυκλίου της ΕΥΣΣΑΑΠ οι ενότητες 7-10 θα διαμορφωθούν από την ΕΑΣ / ΥΠΑΑΝ και θα αποσταλούν στα ΕΠ.

## ΕΝΟΤΗΤΑ 9 ΕΚ ΤΩΝ ΠΡΟΤΕΡΩΝ ΟΡΟΙ

**ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ:** Βάσει της 3<sup>ης</sup> εγκυκλίου της ΕΥΣΣΑΑΠ οι ενότητες 7-10 θα διαμορφωθούν από την ΕΑΣ / ΥΠΑΑΝ και θα αποσταλούν στα ΕΠ.

### 9.1 Εκ των προτέρων όροι

Πίνακας 57 Εφαρμοστέοι εκ των προτέρων όροι και αξιολόγηση της εκπλήρωσής τους

κ των προτέρων όρος	Άξονες προτεραιότητας για τους οποίους ισχύουν οι όροι	Εκπλήρωση του εκ των προτέρων όρου (ναι/όχι/εν μέρει)	Κριτήρια	Εκπλήρωση κριτηρίων Ναι/Όχι	Αριθμός (αναφορά στις στρατηγικές, τη νομική πράξη ή άλλα σχετικά έγγραφα, συμπεριλαμβανομένων των συναφών τμημάτων, των άρθρων ή των παραγράφων, συνοδευόμενη από διαδικτυακούς συνδέσμους ή πρόσβαση στο πλήρες κείμενο)	Επεξηγήσεις
2.1 «Ψηφιακή Ανάπτυξη»	α) Ανταγωνιστικότητα, β) Ηλεκτρονική Διακυβέρνηση και Ενίσχυση της Διαφάνειας και της Λογοδοσίας,	Ναι	Κ1 Προϋπολογισμός κόστους και καθορισμός προτεραιοτήτων για τις απαιτούμενες ενέργειες μέσω μίας ανάλυσης SWOT ή μίας όμοιας	Ναι	ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΨΗΦΙΑΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ 2014-2020: Ψηφιακή Ελλάδα 2021	

κ των προτέρων όρος	Άξονες προτεραιότητας για τους οποίους ισχύουν οι όροι	Εκπλήρωση του εκ των προτέρων όρου (ναι/όχι/εν μέρει)	Κριτήρια	Εκπλήρωση κριτηρίων Ναι/Όχι	Αριθμός (αναφορά στις στρατηγικές, τη νομική πράξη ή άλλα σχετικά έγγραφα, συμπεριλαμβανομένων των συναφών τμημάτων, των άρθρων ή των παραγράφων, συνοδευόμενη από διαδικτυακούς συνδέσμους ή πρόσβαση στο πλήρες κείμενο)	Επεξηγήσεις
	γ) Έρευνα και Καινοτομία, ε) Προάσπιση της Κοινωνίας (Κοινωνική Συνοχή) στ) Θωράκιση του Περιβάλλοντος (Περιβαντολογική Διατήρηση).		ανάλυσης, με τρόπο συμβατό με τον Πίνακα Ελέγχου του Ψηφιακού θεματολογίου για την Ευρώπη			
			Κ2 Ανάλυση για το πώς θα υποστηριχθεί η εξισορρόπηση ζήτησης και προσφοράς Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνίας (ΤΠΕ)	Ναι	ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΨΗΦΙΑΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ 2014-2020: Ψηφιακή Ελλάδα 2021	
			Κ3 Δείκτες για τη μέτρηση της προόδου των παρεμβάσεων σε περιοχές όπως ο ψηφιακός εγγραμματισμός, η ψηφιακή ένταξη (των ευάλωτων ομάδων), η ψηφιακή πρόσβαση, καθώς και η ψηφιακή υγεία εντός των ορίων του άρθρου 168 της Συνθήκης για τη Λειτουργία της Ε.Ε. (ΤΦΕΥ), οι οποίοι θα είναι σε συμφωνία με τις ισχύουσες τομεακές, κοινοτικές, εθνικές ή περιφερειακές στρατηγικές	Ναι	ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΨΗΦΙΑΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ 2014-2020: Ψηφιακή Ελλάδα 2021	

κ των προτέρων όρος	Άξονες προτεραιότητας για τους οποίους ισχύουν οι όροι	Εκπλήρωση του εκ των προτέρων όρου (ναι/όχι/εν μέρει)	Κριτήρια	Εκπλήρωση κριτηρίων Ναι/Όχι	Αριθμός (αναφορά στις στρατηγικές, τη νομική πράξη ή άλλα σχετικά έγγραφα, συμπεριλαμβανομένων των συναφών τμημάτων, των άρθρων ή των παραγράφων, συνοδευόμενη από διαδικτυακούς συνδέσμους ή πρόσβαση στο πλήρες κείμενο)	Επεξηγήσεις
			Κ4 Αξιολόγηση των αναγκών για να ενισχυθεί η δημιουργία ικανότητας στο πεδίο των ΤΠΕ	Ναι	ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΨΗΦΙΑΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ 2014-2020: Ψηφιακή Ελλάδα 2021	
2.2 «Υποδομές Ψηφιακής Πρόσβασης Νέας Γενιάς»	δ) Ευρυζωνικότητα	Ναι	Κ1 Σχέδιο επενδύσεων σε υποδομές το οποίο θα βασίζεται σε μία οικονομική ανάλυση και θα λαμβάνει υπόψη τις υφιστάμενες ιδιωτικές και δημόσιες υποδομές και τις σχεδιαζόμενες επενδύσεις	Ναι	ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΨΗΦΙΑΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ 2014-2020: Ψηφιακή Ελλάδα 2021	
			Κ2 Βιώσιμα αναπτυξιακά μοντέλα που ενισχύουν τον ανταγωνισμό και παρέχουν πρόσβαση σε προσβάσιμες, προσιτές σε κόστος, ποιοτικές υποδομές και υπηρεσίες που έχουν λάβει μέριμνα ως προς τις μελλοντικές τεχνολογικές εξελίξεις	Ναι	ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΨΗΦΙΑΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ 2014-2020: Ψηφιακή Ελλάδα 2021	
			Κ3 Μέτρα για την ενεργοποίηση ιδιωτικών επενδύσεων	Ναι	ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΨΗΦΙΑΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ 2014-2020: Ψηφιακή Ελλάδα 2021	



## 9.2 Περιγραφή των δράσεων για την εκπλήρωση των εκ των προτέρων όρων, αρμόδιοι φορείς και χρονοδιάγραμμα

**Πίνακας 58 Δράσεις για να εκπληρωθούν οι εφαρμοστέοι γενικοί εκ των προτέρων όροι**

Γενικός εκ των προτέρων όρος	Κριτήρια που δεν πληρούνται	Δράσεις προς ανάληψη	Προθεσμία (ημερομηνία)	Αρμόδιοι φορείς

**Πίνακας 59 Δράσεις για να εκπληρωθούν οι εφαρμοστέοι θεματικοί εκ των προτέρων όροι**

Θεματικός εκ των προτέρων όρος	Κριτήρια που δεν πληρούνται	Δράσεις προς ανάληψη	Προθεσμία (ημερομηνία)	Αρμόδιοι φορείς
1. X		Δράση 1	Προθεσμία για τη δράση 1	
		Δράση 2	Προθεσμία για τη δράση 2	

## ΕΝΟΤΗΤΑ 10 Μείωση του διοικητικού φόρτου για τους δικαιούχους

*ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ: Βάσει της 3<sup>ης</sup> εγκυκλίου της ΕΥΣΣΑΑΠ οι ενότητες 7-10 θα διαμορφωθούν από την ΕΑΣ / ΥΠΑΑΝ και θα αποσταλούν στα ΕΠ.*

## ΕΝΟΤΗΤΑ 11 ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ ΑΡΧΕΣ (Άρθρο 96 (7) ΓΚ)

### 11.1 Βιώσιμη ανάπτυξη

Οι Τεχνολογίες Πληροφορικής και Επικοινωνίας (ΤΠΕ) έχουν και θα συνεχίσουν να έχουν σημαντική συνεισφορά στην οικονομική ανάπτυξη μέσω της ανάπτυξης καινοτόμων προϊόντων που συμβάλλουν στην αύξηση της παραγωγικότητας σε όλους τους τομείς οικονομικής δραστηριότητας. Η συνεισφορά του τομέα ΤΠΕ στο παγκόσμιο Ακαθάριστο Εγχώριο Προϊόν (ΑΕΠ) εκτιμήθηκε, στο πλαίσιο της μελέτης SMART 2020, σε 16% για την περίοδο 2002 – 2007, και αναμένεται να διατηρηθεί στο 8,7% έως το 2020.

Αναμφίβολα, η χρήση προϊόντων ΤΠΕ έχει περιβαλλοντικές επιπτώσεις. Παράλληλα όμως είναι ευρέως αποδεκτό ότι η αξιοποίησή τους βελτιώνει τις περιβαλλοντικές επιδόσεις σε όλους τους τομείς της οικονομίας. Σύμφωνα με πρόσφατη μελέτη (Δεκέμβριος 2012) για λογαριασμό της Global e-Sustainability Initiative (GeSI), με τίτλο Smarter 2020: The Role of ICT in Driving a Sustainable Future (Smarter 2020):

- ❖ Το αποτύπωμα του τομέα ΤΠΕ το 2020 θα είναι 1,27 Gt CO<sub>2</sub> eq
- ❖ Το δυναμικό μείωσης εκπομπών ΑΦΘ που μπορεί να επιτευχθεί με τη χρήση προϊόντων και υπηρεσιών του τομέα ΤΠΕ, είναι 7 φορές υψηλότερο του αποτυπώματός του
- ❖ Η αξιοποίηση του δυναμικού αυτού οδηγεί σε μείωση της τάξης των \$1,9 τρισεκατομμυρίων για καταναλωτές και επιχειρήσεις
- ❖ Δημιουργούνται 29,5 εκατομμύρια θέσεις εργασίας παγκοσμίως

Σύμφωνα με μία άλλη πρόσφατη μελέτη (Ιούνιος 2012), με τίτλο Measuring the Energy Reduction Impact of selected Broadband-Enabled Activities within Households (Yankee Group Research, Inc., and the American Council for an Energy-Efficient Economy, ACEEE), η πλήρης αξιοποίηση του δυναμικού προϊόντων και υπηρεσιών του τομέα ΤΠΕ μπορεί να οδηγήσει σε ετήσια εξοικονόμηση ενέργειας της τάξης του 2% της κατανάλωσης ενέργειας σε ΗΠΑ, Γαλλία, Γερμανία, Ιταλία, Ισπανία και Ηνωμένο Βασίλειο.

### 11.2 Ίσες ευκαιρίες και αρχή της μη διάκρισης

Το Τομεακό Επιχειρησιακό Πρόγραμμα για τις ΤΠΕ, σύμφωνα με το Άρθρο 16, Καν. 1083/2006, ενσωματώνει την αρχή της μη διάκρισης και των κριτηρίων προσβασιμότητας των ατόμων με Αναπηρία.

Στο πλαίσιο εφαρμογής των ευρωπαϊκών πολιτικών, του ψηφιακού θεματολογίου για την Ευρώπη 2020 και της ευρωπαϊκής στρατηγικής για την αναπηρία 2010-2020, στοχεύει στην,

χωρίς διακρίσεις, ισότιμη πρόσβαση των όλων των πολιτών στις νέες ψηφιακές υπηρεσίες που αναπτύσσονται με την εφαρμογή των Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών, καθώς και στην καταπολέμηση του ψηφιακού χάσματος στις γεωγραφικές και ηλικιακές του εκφάνσεις.

Τα μέτρα που θα υιοθετηθούν για την προαγωγή της ισότητας των δύο φύλων και την αποτροπή διακρίσεων στα διάφορα στάδια υλοποίησης του ΕΠ περιλαμβάνουν:

(i) Την ισόρροπη κατά το δυνατόν συμμετοχή ανδρών και γυναικών στην επιτροπή παρακολούθησης του νέου ΕΠ και την εκπροσώπηση σε αυτή κρατικών αρχών που είναι αρμόδιες για θέματα ισότητας, καθώς και κοινωνικών οργανώσεων ειδικών πληθυσμιακών ομάδων. Σημειώνεται ότι, στις Επιτροπές Παρακολούθησης του ΕΠ Ψηφιακή Σύγκλιση το 25% των ορισμένων εκπροσώπων ήταν γυναίκες, ενώ στην Επιτροπή συμμετέχουν η Εθνική Συνομοσπονδία Ατόμων με Αναπηρία και η Γενική Γραμματεία Ισότητας.

(ii) Τη λήψη κατάλληλων μέτρων για τη δημοσιοποίηση του Προγράμματος και των ειδικότερων δράσεων που περιλαμβάνονται σε αυτό, ώστε να διασφαλίζεται η κατά το δυνατό ευρύτερη δυνατότητα πρόσβασης στην κοινοτική συγχρηματοδότηση.

Επιπρόσθετα, οι επιμέρους προσκλήσεις, νέα και ειδήσεις, καθώς και η απαιτούμενη ενημέρωση και καθοδήγηση των ενδιαφερόμενων, μέσω της δημοσίευσης των σχετικών στοιχείων στην ιστοσελίδα του ΚΣΠ, του νέου ΕΠ και άλλες ιστοσελίδες, ενώ θα λειτουργήσει helpdesk για το σύνολο των υποψήφιων Δικαιούχων.

Περαιτέρω, οι προσκλήσεις θα λαμβάνουν υπόψη τους τις απαιτήσεις αναφορικά με την "εξέταση του τρόπου με τον οποίο η πράξη πρέπει να ικανοποιεί τις απαιτήσεις προσβασιμότητας και τους κανόνες ασφαλείας για όλες τις κατηγορίες ΑμεΑ, ως προς την πρόσβαση στις υπηρεσίες και την πληροφόρηση με την χρήση τεχνολογίας πληροφοριών και επικοινωνιών". Παράλληλα, όπως και στο ΕΠ ΨΣ, θα υιοθετηθεί η αρχή «Σχεδιάζοντας για Όλους», για την εφαρμογή των προϋποθέσεων και των όρων προσβασιμότητας στις ΤΠΕ για τα άτομα με αναπηρία.

Οι εν λόγω προϋποθέσεις βασίζονται σε διεθνώς αναγνωρισμένους κανόνες, δηλ. στις οδηγίες προσβασιμότητας W3C και συγκεκριμένα στη πλέον πρόσφατη έκδοση Web Content Accessibility Guidelines (WAI/WCAG) στο επίπεδο προσβασιμότητας AA. Κατόπιν τούτου, οι δημόσιοι διαδικτυακοί τόποι ή διαδικτυακές εφαρμογές πρέπει κατ' ελάχιστον να συμμορφώνονται με τους προαναφερόμενους κανόνες.

Οι ωφελούμενοι του συνόλου των εν λόγω παρεμβάσεων αφορούν στους κατοίκους αγροτικών, νησιωτικών και απομακρυσμένων περιοχών, καθώς και σε άτομα με αναπηρία, όπου το ψηφιακό χάσμα εμφανίζεται εντονότερο.

Ανάμεσα στις δράσεις του νέου ΕΠ, θα συμπεριλαμβάνονται παρεμβάσεις για τη βελτίωση της ισότιμης πρόσβασης όλων των ευάλωτων και μειονεκτούντων κοινωνικά ομάδων στις υπηρεσίες ΤΠΕ, καθώς ενέργειες κατάρτισης και εκπαίδευσης αυτών των ομάδων στη χρήση ΤΠΕ, αλλά και στην απόκτηση δεξιοτήτων.

### 11.3 Ισότητα μεταξύ ανδρών και γυναικών

Σύμφωνα με το άρθρο 7 του Καν. (ΕΚ) XXXX/20XX τα Κ-Μ και η Επιτροπή διασφαλίζουν την προώθηση της ισότητας μεταξύ ανδρών και γυναικών και την ενσωμάτωση της διάστασης του φύλου κατά τα στάδια της προετοιμασίας, της υλοποίησης, της παρακολούθησης και

της αξιολόγησης των προγραμμάτων. Επίσης, λαμβάνουν τα κατάλληλα μέτρα, προκειμένου να αποτρέψουν κάθε διάκριση εξαιτίας του φύλου, της φυλής ή της εθνικής καταγωγής, της θρησκείας ή των πεποιθήσεων, της ύπαρξης αναπηρίας, της ηλικίας ή του γενετήσιου προσανατολισμού κατά την εκπόνηση και υλοποίηση των προγραμμάτων.

Οι κύριοι στόχοι για την προώθηση της ισότητας των φύλων καλύπτουν τους ακόλουθους τομείς:

- (α) ισότιμη συμμετοχή των γυναικών στην αγορά εργασίας
- (β) συμμετοχή των γυναικών σε δραστηριότητες υπαίθρου με στόχο την τοπική ανάπτυξη
- (γ) προώθηση της κοινωνικής ένταξης των γυναικών, πρόληψη και καταπολέμηση της γυναικείας φτώχειας και όλων των μορφών βίας λόγω φύλου
- (δ) ένταξη της διάστασης του φύλου σε ζητήματα κοινωνικής προστασίας και προστασίας της υγείας
- (ε) στήριξη της οικογένειας, και της εναρμόνισης επαγγελματικής και οικογενειακής ζωής
- (στ) ισότιμη συμμετοχή των γυναικών στη δημόσια ζωή και στις διαδικασίες λήψης πολιτικών, κοινωνικών και οικονομικών αποφάσεων
- (ζ) καταπολέμηση των διακρίσεων λόγω φύλου και των έμφυλων στερεοτύπων
- (η) ένταξη της ισότητας των φύλων στις δημόσιες πολιτικές, παρακολούθηση και αξιολόγησή τους.

Αντίστοιχα, στο πεδίο της αποτροπής της μη διάκρισης και την ενίσχυση της προσβασιμότητας, οι κύριοι στόχοι καλύπτουν:

- α) Ισότιμη πρόσβαση στην αγορά εργασίας
- β) Ισότιμη πρόσβαση στην εκπαίδευση, στην κατάρτιση και τη δια βίου μάθηση
- γ) Προώθηση της κοινωνικής ένταξης και καταπολέμηση της φτώχειας
- 82 -
- δ) Καταπολέμηση των διακρίσεων λόγω, φυλετικής ή εθνικής καταγωγής, θρησκείας ή πεποιθήσεων, αναπηρίας, ηλικίας ή γενετήσιου προσανατολισμού

Τα μέτρα που προβλέπονται για την προώθηση της ισότητας των φύλων και την αποτροπή διακρίσεων στα διάφορα στάδια προετοιμασίας και υλοποίησης του ΕΠ περιλαμβάνουν:

- i. Την ενεργό συμμετοχή - δημόσια διαβούλευση, περιφερειακές και τομεακές αναπτυξιακές ημερίδες, εθνικά συνέδρια- στη διαδικασία σχεδιασμού αρμόδιων δημόσιων φορέων (π.χ. Γενική Γραμματεία Ισότητας των Φύλων,) και κοινωνικών οργανώσεων (π.χ. Εθνική Συνομοσπονδία Ατόμων με Αναπηρία )
- ii. Την ισόρροπη, κατά το δυνατόν, συμμετοχή ανδρών και γυναικών στην επιτροπή παρακολούθησης του ΕΠ και την εκπροσώπηση σε αυτή δημόσιων αρχών που είναι αρμόδιες για θέματα ισότητας, καθώς και κοινωνικών οργανώσεων ειδικών πληθυσμιακών ομάδων (Γενική Γραμματεία Ισότητας των Φύλων, Εθνική Συνομοσπονδία Ατόμων με Αναπηρία, Δίκτυο ROM κλπ)
- iii. Τη λήψη κατάλληλων μέτρων για τη δημοσιοποίηση του προγράμματος και των ειδικότερων δράσεων που περιλαμβάνονται σε αυτό, ώστε να διασφαλίζεται η κατά το δυνατό ευρύτερη δυνατότητα πρόσβασης στην κοινοτική συγχρηματοδότηση. Στα μέτρα αυτά συμπεριλαμβάνονται, μεταξύ άλλων, η αποστολή των προκηρύξεων σε όλα τα μέλη της επιτροπής παρακολούθησης του ΕΠ αλλά και σε όλους τους ενδιαφερόμενους φορείς, οι οποίοι μπορούν να εξασφαλίσουν ευρεία διάδοση, τόσο των ευκαιριών χρηματοδότησης, όσο και των ειδικών όρων και προϋποθέσεων για τη λήψη της
- iv. Την παρακολούθηση και τη σχετική ενημέρωση της επιτροπής παρακολούθησης του ΕΠ και της Ευρωπαϊκής Επιτροπής, μέσω της ετήσιας έκθεσης, όσον αφορά τα μέτρα που έχουν ληφθεί σε σχέση με την παροχή ίσων ευκαιριών στο πλαίσιο του ΕΠ, την



αποτελεσματικότητα τους και τις διορθωτικές παρεμβάσεις που απαιτούνται ώστε να διασφαλίζεται η αρχή της μη διάκρισης

ν. Τη χρήση εξειδικευμένων κριτηρίων για την τήρηση της αρχής της ισότητας μεταξύ ανδρών και γυναικών και της μη διάκρισης, καθώς και για την ενίσχυση της προσβασιμότητας, κατά τη διαδικασία επιλογής, υλοποίησης και αξιολόγησης πράξεων για συγχρηματοδότηση (όπου είναι εφικτό).

**ΕΝΟΤΗΤΑ 12 Χωριστά στοιχεία****ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ:** Αναμένεται να εξειδικευθεί**12.1 Μεγάλα έργα που θα υλοποιηθούν κατά τη διάρκεια της περιόδου προγραμματισμού****Πίνακας 60 Κατάλογος μεγάλων έργων**

Έργο	Προγραμματιζόμενη ημερομηνία κοινοποίησης/υποβολής (έτος, τρίμηνο)	Προγραμματισμένη έναρξη της υλοποίησης (έτος, τρίμηνο)	Προγραμματιζόμενη ημερομηνία ολοκλήρωσης (έτος, τρίμηνο)	Άξονες προτεραιότητας/επενδυτικές προτεραιότητες

**12.2 Πλαίσιο επιδόσεων του επιχειρησιακού προγράμματος****Πίνακας 61 Πλαίσιο επιδόσεων ανά Ταμείο και κατηγορία περιφέρειας (συνοπτικός πίνακας)**

Άξονας προτεραιότητας	Ταμείο	Κατηγορία περιφέρειας	Δείκτης ή κύριο στάδιο υλοποίησης	Μονάδα μέτρησης, κατά περίπτωση	Ορόσημο για το 2018	Τελικός στόχος (2023) <sup>74</sup>		
						Α	Γ	Σ

**12.3 Εταίροι που συμμετέχουν στην προετοιμασία του προγράμματος**

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ (μεταφορτώνονται στο σύστημα ηλεκτρονικής ανταλλαγής δεδομένων ως ξεχωριστά αρχεία):

- Σχέδιο έκθεσης της εκ των προτέρων αξιολόγησης με σύνοψη (υποχρεωτικό) [σχετ.: άρθρο 55 παράγραφος 2 του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 1303/2013]
- Τεκμηρίωση σχετικά με την εκτίμηση της δυνατότητας εφαρμογής και της εκπλήρωσης των εκ των προτέρων όρων (κατά περίπτωση)
- Γνώμη των εθνικών φορέων ισότητας για τα τμήματα 11.2 και 11.3 (κατά περίπτωση) (σχετ.: άρθρο 96 παράγραφος 7 του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 1303/2013]
- Περίληψη για τους πολίτες του επιχειρησιακού προγράμματος (κατά περίπτωση).

<sup>74</sup>

Η τιμή-στόχος μπορεί να εκφράζεται είτε ως σύνολο (άνδρες + γυναίκες) είτε με ανάλυση ανά φύλο.