



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ
ΝΟΜΟΣ ΡΟΔΟΠΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΙΑΣΜΟΥ

ΑΡ.ΜΕΛΕΤΗΣ: 2/2020

CPV:

85121000 Ιατρικές Υπηρεσίες

85120000 Ιατρικές και συναφείς υπηρεσίες

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΔΑΠΑΝΗΣ:

78.445,70 Ευρώ (χωρίς ΦΠΑ)

1.054,30 Ευρώ (ΦΠΑ)

79.500,00 Ευρώ (συνολική δαπάνη με ΦΠΑ)

ΜΕΛΕΤΗ

Παροχής υπηρεσιών για την υλοποίηση των ενεργειών των Πακέτων Εργασίας 3.3 (WP 3.3 Δειγματοληψία για τον προσδιορισμό της τοπικής νοσηρότητας στις περιοχές του έργου) και 5.4 (WP 5.4 Εφαρμογή πιλοτικού μοντέλου πρόληψης στην περιοχή-στόχο) στα πλαίσια υλοποίησης του έργου: «Ο Υγιής Δήμος» / «The Healthy Municipality» - «Policies for Enhancing Access to Health Services in Deprived Areas» του Συγχρηματοδοτούμενου Προγράμματος Διασυνοριακής Συνεργασίας “Interreg V-A Cooperation Programme: GREECE-BULGARIA 2014-2020”

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ:

1. Τεχνική έκθεση
2. Τεχνική περιγραφή
3. Ενδεικτικός Προϋπολογισμός

ΜΕΛΕΤΗ: Παροχής υπηρεσιών για την υλοποίηση των ενεργειών των Πακέτων Εργασίας 3.3 (WP 3.3 Δειγματοληψία για τον προσδιορισμό της τοπικής νοσηρότητας στις περιοχές του έργου) και 5.4 (WP 5.4 Εφαρμογή πιλοτικού μοντέλου πρόληψης στην περιοχή-στόχο)

**CPV: 85121000 Ιατρικές Υπηρεσίες
85120000 Ιατρικές και συναφείς υπηρεσίες**

1. Τεχνική Έκθεση

Ο Δήμος Ιάσμου στο πλαίσιο του Προγράμματος Συνεργασίας «INTERREG V-A GREECE-BULGARIA 2014-2020», υλοποιεί την πράξη με τίτλο: «Πολιτικές βελτίωσης προσβασιμότητας στις υπηρεσίες υγείας σε υποβαθμισμένες περιοχές» (Ακρωνύμιο: «The Healthy Municipality»).

Το έργο υποβλήθηκε κατά την 2η Πρόσκληση Υποβολής Προτάσεων και εντάσσεται στον ΆΞΟΝΑ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ 4, ΕΠΕΝΔΥΤΙΚΗ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ 9Α, «INVESTING IN HEALTH AND SOCIAL INFRASTRUCTURE WHICH CONTRIBUTE TO NATIONAL, REGIONAL AND LOCAL DEVELOPMENT, REDUCING INEQUALITIES IN TERMS OF HEALTH STATUS, PROMOTING SOCIAL INCLUSION THROUGH IMPROVED ACCESS TO SOCIAL, CULTURAL AND RECREATIONAL SERVICES AND THE TRANSITION FROM INSTITUTIONAL TO COMMUNITY-BASED SERVICES» - «ΕΠΕΝΔΥΟΝΤΑΣ ΣΤΗΝ ΥΓΕΙΑ ΚΑΙ ΤΙΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΕΣ ΥΠΟΔΟΜΕΣ ΠΟΥ ΣΥΜΒΑΛΛΟΥΝ ΣΤΗΝ ΕΘΝΙΚΗ, ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΚΑΙ ΤΟΠΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ, ΜΕΙΩΝΟΥΝ ΤΙΣ ΑΝΙΣΟΤΗΤΕΣ ΣΤΟ ΧΩΡΟ ΤΗΣ ΥΓΕΙΑΣ, ΠΡΟΩΘΟΥΝ ΤΗΝ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΜΕΣΩ ΤΗΣ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗΣ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ ΣΤΙΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΕΣ, ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΨΥΧΑΓΩΓΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΥΝ ΣΤΗ ΜΕΤΑΒΑΣΗ ΑΠΟ ΘΕΣΜΙΚΕΣ ΣΕ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΒΑΣΙΣΜΕΝΕΣ ΣΤΙΣ ΤΟΠΙΚΕΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΕΣ». Η συμμετοχή του Δήμου Ιάσμου στην υλοποίηση του παραπάνω έργου προκύπτει από την κείμενη νομοθεσία και συγκεκριμένα από:

- το άρθρο 219 του Ν.3463/06 ΔΚΚ ΦΕΚ Α' 114/2006 σύμφωνα με το οποίο οι δήμοι συνεργάζονται με πρωτοβάθμιους Οργανισμούς Τοπικής Αυτοδιοίκησης της αλλοδαπής σε Διεθνές και Ευρωπαϊκό επίπεδο,

- το άρθρο 96 του Ν.3852/2010 ΦΕΚ Α' 87/7-6-2010 σύμφωνα με το οποίο οι δήμοι και τα νομικά πρόσωπα δημοσίου και ιδιωτικού δικαίου αυτών, ύστερα από απόφαση του δημοτικού συμβουλίου, που λαμβάνεται με την απόλυτη πλειοψηφία των μελών του ή του οικείου οργάνου διοίκησης του νομικού προσώπου, μπορούν να συμμετέχουν και να συγχρηματοδοτούν την κατάρτιση και εκτέλεση οποιασδήποτε κατηγορίας προγραμμάτων και μέτρων, εφόσον οι δράσεις τους, ανεξαρτήτως εάν συνάπτονται με αρμοδιότητες των δήμων, συμβάλλουν στην οικονομική ανάπτυξη, την κοινωνική πρόνοια και συνοχή, την περιβαλλοντική προστασία και την εν γένει βελτίωση της ποιότητας ζωής της τοπικής κοινωνίας.

Με βάση τα παραπάνω, ο Δήμος Ιάσμου, συμμετέχει ως υπ' αριθμ. 4 εταίρος του έργου με επικεφαλής εταίρο την Αναπτυξιακή Ροδόπης Α.Ε., σε συνεργασία με το Δήμο Αρριανών (Ελλάδα), το Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης - Τμήμα Οικονομικών-Τομέας Οικονομικών Υγείας (Ελλάδα), την Εταιρεία Διεθνικής Εκπαίδευσης και Ανάπτυξης (Ελλάδα), την ΠΕΔ Σμόλιαν (Ένωση Δήμων «ΡΟΔΟΠΗ», Βουλγαρία), την Περιφερειακή Δ/ση Υγείας Χάσκοβο (Βουλγαρία), το Δήμο του Krumovgrad (Βουλγαρία) και το Δήμο Momchilgrad (Βουλγαρία).

Η πρόταση αυτή εντάχθηκε στο Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων (ΠΔΕ) 2017, στη ΣΑΕΠ-231/6 με την αρ.πρωτ: 142715/22.12.2017 απόφαση του Αναπληρωτή Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης. Η χρηματοδότηση του έργου είναι 100% από ευρωπαϊκά και εθνικά κονδύλια (85% ΕΤΠΑ και 15% ΠΔΕ) και ο τελικός του προϋπολογισμός για το Δήμο Ιάσμου ανέρχεται στο ποσό των 168.759,00€.

ΜΕΛΕΤΗ: Παροχής υπηρεσιών για την υλοποίηση των ενεργειών των Πακέτων Εργασίας 3.3 (WP 3.3 Δειγματοληψία για τον προσδιορισμό της τοπικής νοσηρότητας στις περιοχές του έργου) και 5.4 (WP 5.4 Εφαρμογή πιλοτικού μοντέλου πρόληψης στην περιοχή-στόχο)

CPV: 85121000 Ιατρικές Υπηρεσίες
85120000 Ιατρικές και συναφείς υπηρεσίες

2. Τεχνική Περιγραφή

Το έργο «Ο Υγιής Δήμος» (ακρωνύμιο στη γλώσσα του προγράμματος: 'The Healthy Municipality', τίτλος στη γλώσσα του προγράμματος: "Policies for Enhancing Access to Health Services in Deprived Areas"), υλοποιείται σε απομακρυσμένες περιοχές της Ελλάδας και της Βουλγαρίας στο πλαίσιο του Προγράμματος Συνεργασίας INTERREG V-A Ελλάδα-Βουλγαρία 2014-2020 και χρηματοδοτείται από πόρους της Ευρωπαϊκής Ένωσης και των κρατών που συμμετέχουν στο πρόγραμμα. Στην Ελλάδα το συγκεκριμένο έργο υλοποιείται - χωρικά - στους Δήμους Αρριανών και Ιάσμου της Περιφερειακής Ενότητας Ροδόπης.

Το έργο «Ο Υγιής Δήμος» αποσκοπεί στην πρόληψη της εμφάνισης έκτακτων περιστατικών στον τομέα της υγείας μέσα από την ανάπτυξη μιας μεθοδολογίας πρόληψης και παρακολούθησης της κατάστασης της υγείας των κατοίκων στις περιοχές που εφαρμόζεται.

Στο παραπάνω πλαίσιο, το έργο καταρχάς συγκεντρώνει και επεξεργάζεται στοιχεία για τις περιοχές εφαρμογής του με σκοπό την προσέγγιση του νοσολογικού προφίλ τους. Αυτό επιτυγχάνεται μέσα από την εκπόνηση μελέτης κοινωνικοοικονομικών χαρακτηριστικών, νοσηρότητας του πληθυσμού και υπαρχόντων (σε λειτουργία) υποδομών υγείας στις περιοχές του έργου (Παραδοτέο 3.1), μέσα από τη διεξαγωγή επιτόπιας έρευνας με ερωτηματολόγια σχετικά με την νοσηρότητα, την πρόσβαση στις δομές υγείας και με τον βαθμό κάλυψης των αναγκών σε υπηρεσίες υγείας στις περιοχές εφαρμογής του έργου (Παραδοτέο 3.2) και μέσω διαγνωστικών ιατρικών εξετάσεων για τον προσδιορισμό της νοσηρότητας (Παραδοτέο 3.3). Μέχρι στιγμής από τα παραπάνω έχουν εκπονηθεί τα παραδοτέα 3.1 και 3.2, ενώ εκκρεμεί το Παραδοτέο 3.3 (δειγματοληπτικές ιατρικές εξετάσεις) που αποτελεί το πρώτο (Α)

μέρος του αντικειμένου του προς ανάθεση έργου της παρούσας διακήρυξης.

Με βάση τα παραπάνω το αντικείμενο της παρούσας διακήρυξης αφορά στα παρακάτω δύο **(Α και Β) διακριτά μέρη:**

A) «Δειγματοληψία για τον προσδιορισμό της τοπικής νοσηρότητας στις περιοχές του έργου » / Δράση 3.3:/, με π/υ: € 34.500,00 και αφορά στη διεξαγωγή διαγνωστικών εξετάσεων σε πεντακόσια (500) άτομα ηλικίας άνω των σαράντα (40) ετών στις Δημοτικές Ενότητες (ΔΕ) του Δήμου Ιάσμου, ΔΕ Ιάσμου, ΔΕ Σώστου και ΔΕ Αμαξάδων, με ισομερή κατανομή των φύλων (50% άνδρες και 50% γυναίκες) στη βάση της κατανομής του πληθυσμού του Δήμου στις ΔΕ.

B) «Εφαρμογή πιλοτικού μοντέλου πρόληψης στην περιοχή-στόχο» / Δράση 5.4 / με π/υ: 45.000,00€ και δύο (B1 και B2) σκέλη:

Το πρώτο σκέλος (B1) αφορά στη διεξαγωγή εξετάσεων προληπτικού χαρακτήρα σε εξακόσια (600) άτομα στις ΔΕ σύμφωνα με τα στοιχεία του νοσολογικού προφίλ που έχουν προκύψει από τα δύο ως άνω εκπονηθέντα Παραδοτέα (3.2 και 3.3) και θα προσαρμοστούν ανάλογα με βάση και τα αποτελέσματα των διαγνωστικών εξετάσεων του πρώτου μέρους (Α) του αντικειμένου της παρούσας.

Το δεύτερο σκέλος (B2) περιλαμβάνει την διοργάνωση δύο (2) ομαδικών θεματικών συνεδριών προς τον πληθυσμό για κάθε μία από τέσσερις (4) θεματικές ενότητες σε κάθε μία από τις ΔΕ του Δήμου με αντικείμενο την υγιή διαβίωση και την πρόληψη.

Οι Ιατρικές Εξετάσεις γενικά:

Οι εξετάσεις που προβλέπεται να γίνουν στα πλαίσια του παρόντος διαγωνισμού, τόσο στο Α όσο και στο Β Μέρος του αντικειμένου του, αποσκοπούν στη διαμόρφωση του προφίλ υγείας του εξεταζόμενου και στην δημιουργία ψηφιακής «ατομικής κάρτας υγείας» του. Στη βάση της ατομικής κάρτας θα παρακολουθείται η υγεία του καταγεγραμμένου κατοίκου από τον Δήμο και τις δημόσιες δομές υγείας και θα γίνεται η έγκαιρη ειδοποίησή του, με τη βοήθεια ενσωματωμένου μηχανισμού στην κάρτα υγείας, για την διεξαγωγή προβλεπόμενων εξετάσεων με σκοπό την αποφυγή εμφάνισης έκτακτου περιστατικού.

Στο πλαίσιο αυτό οι εξετάσεις που θα διεξάγει ο ανάδοχος θα περιλαμβάνουν:

- α. κλινικές εξετάσεις
- β. εργαστηριακές εξετάσεις και
- γ. εξετάσεις από εξειδικευμένο ιατρό.

Ειδικότερα για τις Ιατρικές Εξετάσεις:

- a. Οι **κλινικές εξετάσεις** διεξάγονται με ευθύνη και προσωπικό του αναδόχου ή συμβαλλόμενου με αυτόν και αφορούν στην λήψη των στοιχείων και του ιστορικού

του ασθενούς, στην καταρχήν εξέταση του και στην παραπομπή του για τη διενέργεια εργαστηριακών και ενδεχόμενα εξετάσεων από εξειδικευμένους ιατρούς, εφόσον αυτό κρίνεται αναγκαίο. Μετά την ολοκλήρωση του προταθέντος κύκλου εξετάσεων ο εξετασθείς επιστρέφει στον ιατρό με τα αποτελέσματα του, και ο ιατρός διατυπώνει περαιτέρω ενέργειες για τον εξετασθέντα οι οποίες καταχωρούνται στην ψηφιακή ατομική κάρτα υγείας του εξετασθέντος.

- b. Οι **εργαστηριακές εξετάσεις**, οι οποίες συνιστώνται κατά την κλινική εξέταση του Δημότη διεξάγονται είτε σε εργαστήρια του αναδόχου ή σε συμβεβλημένα με αυτόν είτε κατά την κρίση του παραπέμπονται σε δομές του ΕΟΠΥΥ, για να διενεργηθούν στα πλαίσια του δημόσιου συστήματος υγείας.
- c. Οι **εξετάσεις από εξειδικευμένο ιατρό** διεξάγονται μετά από σχετικό παραπεμπτικό του ιατρού της κλινικής εξέτασης και γίνονται είτε από προσωπικό του αναδόχου ή συμβεβλημένου με αυτόν είτε από προσωπικό του ΕΟΠΥΥ.

Θα πρέπει να αναφερθεί ότι εξετάσεις που έχει κάνει πρόσφατα ο εξεταζόμενος, εφόσον κρίνονται αξιόπιστες, δεν θα πρέπει να επαναλαμβάνονται κατά την παρούσα διαδικασία.

Οι εξετάσεις θα διενεργηθούν στη βάση αναλυτικού προγράμματος που θα εκπονήσει ο ανάδοχος σε συνεργασία με την αναθέτουσα αρχή στα περιφερειακά/τοπικά ιατρεία των επιμέρους ΔΕ και αφού προηγηθεί σχετική ανοιχτή πρόσκληση σε συνεργασία με την αναθέτουσα αρχή προς τις ομάδες των κατοίκων που αυτές αφορούν.

Αναλυτική Περιγραφή του αντικειμένου του αναδόχου

Το αντικείμενο του αναδόχου κατανέμεται, όπως αναφέρθηκε πιο πάνω, σε δύο Μέρη (Α και Β):

A) Το πρώτο Μέρος αφορά στη διεξαγωγή ιατρικών εξετάσεων με διαγνωστικό περιεχόμενο με σκοπό την προσέγγιση του νοσολογικού προφίλ του Δήμου Ιάσμου και των ΔΕ του και εφαρμόζεται σε πεντακόσια (500) άτομα

B) Το δεύτερο Μέρος αφορά αφενός στην διεξαγωγή ιατρικών εξετάσεων σε εξακόσιους (600) κατοίκους του δήμου και στη διαμόρφωση εξατομικευμένου προγράμματος προληπτικών εξετάσεων για καθένα από αυτούς και αφετέρου στην διεξαγωγή ομαδικών συνεδριών - δράσεων προληπτικού χαρακτήρα για την υγεία των κατοίκων.

Ειδικότερα:

Σε σχέση με το πρώτο **[Μέρος Α]** μέρος του έργου: **«διεξαγωγή ιατρικών εξετάσεων με διαγνωστικό περιεχόμενο σε 500 άτομα»:**

Όπως αναφέρθηκε πιο πάνω, οι εν λόγω εξετάσεις αποσκοπούν στην προσέγγιση του νοσολογικού προφίλ του Δήμου, διεξάγονται σε πεντακόσια (500) άτομα ηλικίας άνω των σαράντα (40) ετών και κατανέμονται αριθμητικά στη βάση του πληθυσμού των τριών (3) ΔΕ του Δήμου Ιάσμου σύμφωνα με τον πίνακα που ακολουθεί, με ισομερή κατανομή στο φύλο των εξεταζομένων (50% άνδρες, 50% γυναίκες). Οι εξετάσεις διεξάγονται στα Περιφερειακά / Τοπικά Ιατρεία των ΔΕ στη βάση προγράμματος που εκπονείται σε συνεργασία με την αναθέτουσα αρχή, ενώ των εξετάσεων προηγείται σχετική ανοιχτή πρόσκληση προς τους κατοίκους της περιοχής για να συμμετάσχουν σ' αυτές σε συνεργασία με τον Δήμο.

Κατανομή του αριθμού των εξεταζομένων στις ΔΕ του Δήμου Ιάσμου

Δημοτική Ενότητα	Εξεταζόμενοι ανά ΔΕ
ΔΕ Ιάσμου	215
ΔΕ Σώστου	232
ΔΕ Αμαξιάδων	53
	500

Το αντικείμενο των εξετάσεων, όπως περιγράφηκε προηγουμένως, είναι **διαγνωστικού χαρακτήρα**, για να διαπιστωθεί εάν και από τι πάσχει ο εξεταζόμενος, ώστε να διαμορφωθεί κατάλληλα το νοσολογικό προφίλ του Δήμου.

Πέραν τούτου, δεδομένου ότι η εν λόγω εξεταστική διαδικασία αφορά σε πραγματικά στοιχεία του εξεταζόμενου και περιγράφει το προφίλ υγείας του, χρησιμοποιούνται τα συγκεκριμένα στοιχεία για την συμπλήρωση της ατομικής κάρτας υγείας του και την καταχώρηση της στο σύστημα πρόληψης και παρακολούθησης που αναπτύσσει το έργο και χειρίζεται η αναθέτουσα αρχή.

Ως συνέπεια των παραπάνω ο ανάδοχος θα πρέπει να προβλέψει τους ανάλογους πόρους για την καταχώρηση του προφίλ υγείας του εξεταζόμενου στην ψηφιακή κάρτα του και την αποθήκευση της στο σύστημα υγείας του έργου. Θα πρέπει επίσης, λόγω του προσωπικού χαρακτήρα των στοιχείων, να εξασφαλίσει τη σύμφωνη γνώμη του εξεταζόμενου για την καταχώρηση των στοιχείων του με συμπλήρωση σχετικής βεβαίωσης, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία, από τον εξεταζόμενο.

Οι εξετάσεις που θα διενεργηθούν στην παρούσα φάση του έργου αφορούν ενδεικτικά στα εξής:

Κλινική εξέταση (ιστορικό, εξέταση, καταχώρηση στοιχείων στον υπολογιστή)

Εξετάσεις

- Γενική Αίματος

- Σάκχαρο Αίματος
- Χοληστερίνη
- Τριγλυκερίδια
- SGOT (τρανσαμινάση)
- SGPT (τρανσαμινάση)
- Κρεατινίνη
- Ακτινογραφία Θώρακος
- TSH

Κλινική εξέταση (αξιολόγηση εξετάσεων και οδηγίες, καταχώρηση στοιχείων στο σύστημα).

Ο ανάδοχος θα πρέπει να διασφαλίσει την ορθή και έγκαιρη διενέργεια των ιατρικών και εργαστηριακών εξετάσεων για τη διαμόρφωση του προφίλ υγείας του κάθε εξεταζόμενου μέσω της διάθεσης του κατάλληλου ιατρικού – νοσηλευτικού προσωπικού και των αντίστοιχων ενεργειών του στις δομές του ΕΟΠΥΥ και να συμπληρώσει τις ατομικές κάρτες υγείας και να τις αναρτήσει στην ψηφιακή πλατφόρμα του έργου.

Το ποιες εξετάσεις, πλην των κλινικών, θα διενεργηθούν από τον ανάδοχο και ποιες θα παραπεμφθούν στο δημόσιο σύστημα υγείας ή σε συμβεβλημένους ιατρούς επαφίεται στον ανάδοχο, θα πρέπει ωστόσο αυτές να αναφερθούν στην προσφορά του αναδόχου μαζί με τα ανάλογα στοιχεία κόστους.

Η όλη διαδικασία μαζί με την σύνταξη συνολικής έκθεσης αποτελεσμάτων θα πρέπει να έχει ολοκληρωθεί σε διάστημα 1,5 μήνα από την υπογραφή της σύμβασης.

Σε σχέση με το δεύτερο **[Μέρος Β]** μέρος, αυτό εξειδικεύεται σε δύο (B1 και B2) σκέλη και αφορά **[B1]** αφενός στη **διεξαγωγή ιατρικών εξετάσεων σε 600 κατοίκους του δήμου και στη διαμόρφωση εξατομικευμένου προγράμματος προληπτικών εξετάσεων** για καθένα από τους 600 αυτούς κατοίκους και **[B2]** αφετέρου στη **διεξαγωγή ομαδικών συνεδριών - δράσεων προληπτικού χαρακτήρα για την υγεία των κατοίκων.**

Το **[Μέρος Β]** του έργου του αναδόχου εντάσσεται στην πιλοτική εφαρμογή του προγράμματος πρόληψης – παρακολούθησης της υγείας των κατοίκων του Δήμου Ιάσμου και αφορά στη δοκιμαστική λειτουργία του συστήματος πρόληψης με στόχο τον εντοπισμό δυσκολιών και την διατύπωση προτάσεων βελτίωσης.

Στο πλαίσιο αυτό, και σε ότι αφορά στο [B1] Σκέλος, τη διεξαγωγή εξακοσίων (600) προληπτικών εξετάσεων σε εξακόσιους (600) κατοίκους του δήμου, προβλέπονται τα παρακάτω:

Οι εξετάσεις διενεργούνται για εξακόσιους (600) κατοίκους του δήμου, ηλικίας 40 ετών και άνω, με ισομερή συμμετοχή των δύο φύλων και αποσκοπούν στην καταγραφή της κατάστασης της υγείας τους και την διαμόρφωση προγράμματος παρακολούθησης της με σκοπό την αποφυγή έκτακτων περιστατικών.

Το πρόγραμμα των εξακοσίων (600) εξετάσεων δομείται πάνω στο προφίλ υγείας του δήμου, όπως αυτό προέκυψε από τα παραδοτέα 3.1 και 3.2 του έργου «Ο Υγιής Δήμος» και προσαρμόστηκε στη βάση των αποτελεσμάτων του πρώτου σκέλους της παρούσας διακήρυξης.

Ως εκ τούτου οι εξετάσεις απευθύνονται κατά προτεραιότητα σε αριθμό κατοίκων με διαγνωσμένη νόσηση σχετική με τις διαπιστωθείσες ως κύριες στον Δήμο Ιάσμου ή με υποψία τέτοιας.

Κύριος σκοπός των εξετάσεων, αυτής της φάσης του έργου, δεν είναι η διερεύνηση τυχόν νόσησης του πληθυσμού, αλλά η (πιλοτική) εφαρμογή συστήματος παρακολούθησης - πρόληψης για τις νόσους που αποδεδειγμένα εμφανίζονται με μεγάλη συχνότητα στον Δήμο, με σκοπό την αποφυγή έκτακτων περιστατικών. Έτσι οι εν λόγω εξετάσεις έχουν χαρακτήρα ειδικότερης διερεύνησης της κατάστασης του εξεταζόμενου, ώστε να διαμορφωθεί και το κατάλληλο πρόγραμμα πρόληψης και παρακολούθησης της νόσησης του.

Η εικόνα σχετικά με το νοσολογικό προφίλ του Δήμου και τις συχνότερες παθήσεις, όπως αυτές έχουν καταγραφεί με βάση την έρευνα που διεξήχθη και την περιγραφική στατιστική είναι η εξής:

- παθήσεις του κυκλοφορικού συστήματος σε ποσοστό 38,8%
- ψυχιατρικά –ψυχολογικά νοσήματα σε ποσοστό 12,6%,
- ενδοκρινολογικές παθήσεις σε ποσοστό 9,0%
- παθήσεις του γαστρεντερικού συστήματος σε ποσοστό 5,5%,
- παθήσεις του αναπνευστικού σε ποσοστό 5,3% και
- παθήσεις του μυοσκελετικού συστήματος σε ποσοστό 4,9%

Ενδεικτικά εξετάσεις στις οποίες αναμένεται να υποβληθούν κατά περίπτωση οι συμμετέχοντες στην πιλοτική φάση του έργου είναι οι ακόλουθες:

- Κλινική εξέταση (ιστορικό, εξέταση, καταχώρηση στοιχείων στην κάρτα υγείας)
- Γλυκοζυλιωμένη
- Ηλεκτροκαρδιογράφημα
- Εξέταση μυοσκελετικού συστήματος
- Ψυχιατρική εξέταση.
- Κλινική εξέταση (αξιολόγηση ευρημάτων και διατύπωση οδηγιών,

καταχώρηση στοιχείων στην κάρτα υγείας).

Πέραν των παραπάνω προτείνεται επιπλέον, το σύνολο των εξεταζομένων να υποβληθεί και σε εξέταση PSA (300 άνδρες) και μαστογραφία (300 γυναίκες).

Οι παραπάνω εξετάσεις – κατηγορίες εξετάσεων είναι ενδεικτικές και μπορούν να συμπληρώνονται με την κρίση του αναδόχου και του ιατρικού του προσωπικού, ανάλογα με το εκάστοτε περιστατικό.

Και εδώ, όπως και στο πρώτο Μέρος **[Μέρος Α]** της παρούσας, οι εργαστηριακές εξετάσεις διεξάγονται είτε από τον ανάδοχο και καλύπτονται από τους πόρους του έργου είτε με βάση παραπεμπτικό και καλύπτονται από τον ασφαλιστικό φορέα του εξεταζόμενου, σύμφωνα με την κρίση του αναδόχου.

Η κατανομή των εξετάσεων με βάση τα ως άνω ευρήματα για το νοσολογικό προφίλ του Δήμου και την κατανομή του πληθυσμού στις ΔΕ προβλέπεται ενδεικτικά ως εξής:

Ενδεικτική κατανομή αριθμού εξετάσεων ανά ΔΕ και είδος πάθησης.

Δημοτική Ενότητα	ΠΑΘΗΣΕΙΣ					
	ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	ΨΥΧΙΑΤΡΙΚΕΣ	ΕΝΔΟΚΡΙΝΟΛΟΓΙΚΕΣ	ΓΑΣΤΡΕΝΤΕΡΟΛΟΓΙΚΕΣ	ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΟΥ	ΜΥΟΣΚΕΛΕΤΙΚΕ
ΔΕ Ιάσμου	140	45	35	10	10	15
ΔΕ Σώστου	135	40	30	30	30	20
ΔΕ Αμαζιάδων	25	15	5	5	5	5
ΓΕΝ. ΣΥΝΟΛΟ						

Επίσης οι 300 άνδρες που θα συμμετάσχουν στην διαδικασία θα υποβληθούν σε εξέταση PSA και οι 300 γυναίκες σε μαστογραφία.

Ο ανάδοχος θα πρέπει να εξασφαλίσει το κατάλληλο προσωπικό, τις κατάλληλες ιατρικές ειδικότητες και τον εξοπλισμό, ώστε οι παραπάνω εξετάσεις να μπορούν να διεξαχθούν με αποτελεσματικότητα και στη βάση της ορθής ιατρικής πρακτικής εντός των διαθέσιμων χρονικών ορίων.

Η διενέργεια κατ' ελάχιστον των κλινικών εξετάσεων θα γίνεται στα περιφερειακά / τοπικά ιατρεία στις έδρες των ΔΕ, ενώ για όποιες εξετάσεις απαιτείται μετάβαση του εξεταζόμενου σε άλλη δομή, αυτή θα είναι κατά το δυνατόν πλησίον του τόπου κατοικίας του.

Οι εξετάσεις θα διεξάγονται στη βάση αναλυτικού προγράμματος που θα συμφωνηθεί με την αναθέτουσα αρχή και της διεξαγωγής των εξετάσεων θα προηγείται σχετική ανοιχτή πρόσκληση προς τους κατοίκους των ΔΕ.

Ο ανάδοχος, όπως και στο προηγούμενο σκέλος του αντικείμενου, θα πρέπει να προβλέψει τους απαραίτητους πόρους για την καταχώρηση του προφίλ υγείας του εξεταζόμενου στην ψηφιακή κάρτα του και την αποθήκευση της στο σύστημα υγείας

του έργου. Θα πρέπει επίσης να εξασφαλίσει τη σύμφωνη γνώμη του εξεταζόμενου για την καταχώρηση τους με συμπλήρωση σχετικής βεβαίωσης σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία από τον εξεταζόμενο.

Σε σχέση με το [B2] Σκέλος του αντικειμένου του έργου, τη διεξαγωγή ομαδικών συνεδριών - δράσεων προληπτικού χαρακτήρα για την υγεία των κατοίκων.

Έχοντας διαμορφώσει εικόνα για το νοσολογικό προφίλ του Δήμου, επιχειρείται με την παρούσα δράση μια σειρά παρεμβάσεων οριζόντιου χαρακτήρα που συμβάλλουν στην πρόληψη και στο καλύτερο επίπεδο διαβίωσης των κατοίκων του δήμου. Οι παρεμβάσεις αυτές έχουν τον χαρακτήρα ομαδικών συνεδριών, κάποιες από τις οποίες έχουν ενημερωτικό χαρακτήρα, ενώ κάποιες άλλες αφορούν σε προγράμματα ήπιας ομαδικής άθλησης.

Οι συνεδρίες οργανώνονται στις ΔΕ του δήμου, στη βάση συγκεκριμένου προγράμματος που συμφωνείται με την αναθέτουσα αρχή και δημοσιοποιείται στους κατοίκους του δήμου, ώστε να επιτευχθεί η επιθυμητή συμμετοχή.

Οι ομαδικές συνεδρίες απευθύνονται κυρίως σε ευάλωτες ομάδες του πληθυσμού (ηλικίες άνω των 40, πάσχοντες κλπ.) και προβλέπεται η διεξαγωγή δύο (2) συνεδριών για κάθε μία από τέσσερις (4) θεματικές ενότητες στις τρεις (3) ΔΕ του δήμου (σύνολο: $2 \times 4 \times 3 = 24$ συνεδρίες). Η διάρκεια των συνεδριών είναι κατ'ελάχιστον τέσσερις (4h) ώρες η κάθε μία και η επιθυμητή συμμετοχή αφορά σε 20–25 άτομα ανά συνεδρία.

Οι θεματικές ενότητες των συνεδριών μπορούν να αφορούν ενδεικτικά στα εξής:

- Καρδιαγγειακά νοσήματα: τι είναι, πώς προκαλούνται, πώς προλαμβάνονται
- Ο τρόπος ζωής ως μέσο πρόληψης των καρδιαγγειακών παθήσεων. Υγιεινή διατροφή και κινητική δραστηριότητα.
- Προγράμματα Πρόληψης και Θεραπείας του Σακχαρώδους Διαβήτη: Συνδυασμός Υγιεινής διατροφής και Κινητικής Δραστηριότητας
- Κατευθυντήριες γραμμές για την πρόληψη και την έγκαιρη διάγνωση ορισμένων μορφών καρκίνου
- Οδηγίες πρόληψης - έγκαιρη ανίχνευση του καρκίνου του μαστού και του τραχήλου της μήτρας
- Οδηγίες πρώτων βοηθειών για διάφορους τύπους τραυματισμών
- Οδηγίες πρώτων βοηθειών σε εγκεφαλικά επεισόδια, καρδιακές προσβολές κ.α.
- Προγράμματα ήπιας σωματικής άσκησης κλπ.
- Ασκήσεις για την πρόληψη – αντιμετώπιση μυοσκελετικών προβλημάτων κλπ.
- Πρόληψη – αντιμετώπιση της κατάθλιψης και άλλων ψυχοκοινωνικών προβλημάτων κλπ.

Οι παραπάνω συνεδρίες διεξάγονται από κατάλληλα εξειδικευμένο προσωπικό (ιατρικό προσωπικό κατάλληλης ειδικότητας, διατροφολόγο, γυμναστή κλπ.) και είναι σκόπιμο να έχουν θεωρητικό και πρακτικό σκέλος. Το περιεχόμενο τους θα πρέπει να

είναι κατάλληλα δομημένο και διαμορφωμένο ώστε να ανταποκρίνεται στις μαθησιακές δυνατότητες των ομάδων στόχος και να υποστηρίζεται από το κατάλληλο οπτικοακουστικό υλικό ώστε να εξασφαλίζει τη μέγιστη δυνατή αποτελεσματικότητα. Με εξαίρεση την αίθουσα και τα καθίσματα ο υπόλοιπος απαιτούμενος εξοπλισμός και αναλώσιμα διατίθεται από τον ανάδοχο. Στις συνεδρίες θα προσφέρεται καφές – αναψυκτικό και βουτήματα, ενώ η όλη διαδικασία θα πρέπει να είναι ευχάριστη και ελκυστική για τους συμμετέχοντες. Θα τηρούνται παρουσιολόγια με τα στοιχεία και τις υπογραφές των συμμετεχόντων, ενώ κατά τη λήξη της παρέμβασης θα παραδοθεί πλήρης φάκελος στην αναθέτουσα αρχή με έκθεση πεπραγμένων, το περιεχόμενο των συνεδριών, τα στοιχεία και το βιογραφικό των «εκπαιδευτών», φωτογραφικά στιγμιότυπα από την κάθε συνεδρία, τα παρουσιολόγια.

Εφόσον κριθεί αναγκαίο ο ανάδοχος θα πρέπει να διασφαλίσει την ύπαρξη γλωσσικής υποστήριξης για την καλύτερη επικοινωνία με την ομάδα στόχος.

Διάρκεια υλοποίησης της Δράσης

Η προβλεπόμενη διάρκεια υλοποίησης της παραπάνω δράσης, ορίζεται σε δύο (2) μήνες από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης και μετά την ολοκλήρωση της πρώτης φάσης της παρούσας διακήρυξης.

Άλλα:

1. Με βάση τον σύνθετο χαρακτήρα του φυσικού αντικείμενου της δράσης, ο ανάδοχος θα πρέπει να προβλέψει την ύπαρξη κατάλληλης δομής διοίκησης - υποστήριξης του έργου του, καθώς και να διασφαλίσει αποτελεσματική διαδικασία συνεργασίας και επικοινωνίας με την αναθέτουσα αρχή.
2. Δεδομένου ότι η συγκεκριμένη δράση (B) έχει πιλοτικό χαρακτήρα, αυτή παρακολουθείται και αξιολογείται από το έργο «Ο Υγιής Δήμος». Στο πλαίσιο αυτό ο ανάδοχος και οι συνεργάτες του θα κληθούν να συμπληρώσουν ερωτηματολόγια και να συμμετάσχουν σε συσκέψεις σχετικά με τα εμπόδια και τις δυσκολίες που αντιμετώπισαν, καθώς και για προτάσεις καλύτερης εφαρμογής του εν λόγω προγράμματος πρόληψης.

Ο ανάδοχος στην πρόταση του θα πρέπει να περιγράψει στην προσφορά τον τρόπο με τον οποίο προτίθεται να προσεγγίσει το έργο, τις ειδικότητες και τον εξοπλισμό που θα διαθέσει, τις εργαστηριακές εξετάσεις που εκτιμά ότι θα αναλάβει ο ίδιος, τον τρόπο συντονισμού του έργου και τον τρόπο επικοινωνίας με την αναθέτουσα αρχή.

Ελάχιστες απαιτήσεις εφαρμογής της Δράσης

Η εκτέλεση της συγκεκριμένης δράσης (D3.3 και D5.4), σύμφωνα με τις απαιτήσεις της αναθέτουσας αρχής, θα διεξάγεται σύμφωνα με Πρόγραμμα υλοποίησης των

δραστηριοτήτων που θα καταρτιστεί από τον ορισθέντα ανάδοχο μετά την υπογραφή της σχετικής σύμβασης. Το Πρόγραμμα υλοποίησης των αναλυτικών δραστηριοτήτων θα καταρτιστεί σε συνεργασία και με τη σύμφωνη γνώμη της Αναθέτουσας Αρχής. Ο εξοπλισμός και τα αναλώσιμα για την πραγματοποίηση των εξειδικευμένων κλινικών και εργαστηριακών εξετάσεων επιβαρύνουν τον Ανάδοχο και ο Αναθέτων δεν οφείλει πρόσθετη πληρωμή πέραν της τιμής που υποδεικνύει ο ανάδοχος στην προσφορά που αναγράφεται στο φάκελο "Προσφερόμενη τιμή".

ΜΕΛΕΤΗ: Παροχής υπηρεσιών για την υλοποίηση των ενεργειών των Πακέτων Εργασίας 3.3 (WP 3.3 Δειγματοληψία για τον προσδιορισμό της τοπικής νοσηρότητας στις περιοχές του έργου) και 5.4 (WP 5.4 Εφαρμογή πιλοτικού μοντέλου πρόληψης στην περιοχή-στόχο)

CPV: 85121000 Ιατρικές Υπηρεσίες
85120000 Ιατρικές και συναφείς υπηρεσίες

3. Ενδεικτικός Προϋπολογισμός

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης είναι:

- Για το πρώτο σκέλος του έργου: διεξαγωγή ιατρικών εξετάσεων με διαγνωστικό περιεχόμενο σε 500 άτομα: **34.500,00€**
- Για το δεύτερο σκέλος του έργου που εξειδικεύεται σε δύο μέρη και αφορά (α) αφενός στην διεξαγωγή ιατρικών εξετάσεων σε 600 κατοίκους του Δήμου και στη διαμόρφωση εξατομικευμένου προγράμματος προληπτικών εξετάσεων για καθένα από τους 600 αυτούς κατοίκους και (β) αφετέρου στην διεξαγωγή **ομαδικών συνεδριών - δράσεων προληπτικού χαρακτήρα** για την υγεία των κατοίκων: **45.000,00 €**

Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα δώσει **ξεχωριστά για το κάθε σκέλος του έργου**, μια τιμή ανά Ενέργεια (όπως φαίνεται στους παρακάτω πίνακες – Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς) και μια τιμή για το σύνολο του έργου. Όλες οι τιμές θα δίδονται σε ευρώ. Η προσφερόμενη τιμή του υποψηφίου Αναδόχου, επί ποινή αποκλεισμού, δεν μπορεί να υπερβαίνει σε καμιά περίπτωση το ποσό του συνολικού προϋπολογισμού του έργου.

Η προσφερόμενη τιμή θα πρέπει να περιλαμβάνει το σύνολο των προβλεπόμενων επιβαρύνσεων και δαπανών του Αναδόχου για την πλήρη εκτέλεση του Έργου. Εκ των υστέρων δεν γίνεται αποδεκτή καμία αύξηση του τιμήματος λόγω δαπανών που δεν είχαν προβλεφθεί.

Οι προσφερόμενες τιμές είναι σταθερές καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης και δεν αναπροσαρμόζονται.

Σύμφωνα με τις διατάξεις του **N.3842/2010(ΦΕΚ 58 Α')**, **άρθρο 62 και έγκύκλιος ΠΟΛ. 1100/24-6-2010**, οι παροχές πρωτοβάθμιας φροντίδας υγείας, οι οποίες πραγματοποιούνται στο πλαίσιο της άσκησης του ιατρικού επαγγέλματος

απαλλάσσονται από τον Φ.Π.Α. Η απαλλαγή αυτή καλύπτει την παροχή ιατρικών υπηρεσιών με σκοπό τη διάγνωση, περίθαλψη, πρόληψη και θεραπεία, οι οποίες πραγματοποιούνται από ιατρούς ανεξάρτητα από τη νομική μορφή του παρέχοντος, με την προϋπόθεση ότι αναγνωρίζονται από το Υπουργείο Υγείας & Κοινωνικής Αλληλεγγύης ως φορείς Π.Φ.Υ. (δεν διαθέτουν κλίνες νοσηλείας). Ως εκ τούτου το μέρος της παροχής των ιατρικών υπηρεσιών (πρόληψη-διάγνωση-θεραπεία) απαλλάσσεται του ΦΠΑ ενώ το μέρος που αφορά το συντονισμό του έργου, τη σύνταξη των εκθέσεων αποτελεσμάτων και των συνεδριών σε ιατρικά θέματα εμπίπτει στις διατάξεις του ΦΠΑ και δεν απαλλάσσεται.

Ενδεικτικός Προϋπολογισμός

Α. Πρώτο σκέλος του έργου: Διεξαγωγή ιατρικών εξετάσεων με διαγνωστικό περιεχόμενο σε 500 άτομα						
Ενέργεια No	Τίτλος Ενέργειας	Τιμή Μονάδας σε €	Αριθμός Εξετάσεων	Προσφερόμενη Τιμή σε €	ΦΠΑ	Σύνολο σε €
1	Κλινική εξέταση	20,00	500	10.000,00		
2	Γενική Αίματος	2,88	500	1.140,00		
3	Σάκχαρο Αίματος	2,26	500	1.130,00		
4	Χοληστερίνη	2,88	500	1.440,00		
5	Τριγλυκερίδια	4,49	500	2.245,00		
6	SGOT (τρανσαμινάση)	4,49	500	2.245,00		
7	SGPT (τρανσαμινάση)	4,49	500	2.245,00		
8	Ακτινογραφία Θώρακος	4,05	500	2.025,00		
9	Κλινική εξέταση (αξιολόγηση εξετάσεων και οδηγίες, καταχώρηση στοιχείων στο σύστημα).	20,00	500	10.000,00		
10	Σύνταξη έκθεσης αποτελεσμάτων	806,45	1	806,45	193,55	1.000,00
11	Συντονισμός του έργου	588,71	1	588,71	141,29	730,00
ΣΥΝΟΛΟ Α' ΜΕΡΟΥΣ				34.165,16	334,84	34.500,00

Β. Δεύτερο σκέλος του έργου: (α) διεξαγωγή ιατρικών εξετάσεων σε 600 κατοίκους και (β) διεξαγωγή ομαδικών συνεδριών						
Ενέργεια No	Τίτλος Ενέργειας	Τιμή Μονάδας Σε €	Αριθμός	Προσφερόμενη Τιμή σε €	ΦΠΑ	Σύνολο σε €
1	Κλινική εξέταση	20,00	600	12.000,00		12.000,00
2	Γλυκοζυλιωμένη	7,16	70	501,20		501,20
3	Ηλεκτροκαρδιογράφημα	4,05	300	1.215,00		1.215,00
4	TSH	12,38	70	866,60		866,60
5	Εξέταση PSA	14,00	300	4.200,00		4.200,00
6	Μαστογραφία	35,00	300	10.500,00		10.500,00
7	Εξέταση κυκλοφορικού συστήματος (αξιολόγηση εξετάσεων και οδηγίες, καταχώρηση στοιχείων στο σύστημα)	20,00	300	6.000,00		6.000,00
8	Εξέταση ενδοκρινολόγου (αξιολόγηση εξετάσεων και οδηγίες, καταχώρηση στοιχείων στο σύστημα)	20	45	900,00		900,00
9	Εξέταση μυοσκελετικού συστήματος (αξιολόγηση εξετάσεων και οδηγίες, καταχώρηση στοιχείων στο σύστημα)	20,00	70	1.400,00		1.400,00
10	Ψυχιατρική εξέταση (αξιολόγηση εξετάσεων και οδηγίες, καταχώρηση στοιχείων στο σύστημα)	20,00	40	800,00		800,00
11	Εξέταση γαστρεντερολόγου (αξιολόγηση εξετάσεων και οδηγίες, καταχώρηση στοιχείων στο σύστημα)	20,00	100	2.000,00		2.000,00
12	Εξέταση αναπνευστικού συστήματος (αξιολόγηση εξετάσεων και οδηγίες, καταχώρηση στοιχείων στο σύστημα)	20,00	45	900,00		900,00
13	Συνεδρίες	66,77	24	1.602,58	384,62	1.987,20
14	Σύνταξη συνολικής έκθεσης αποτελεσμάτων	806,45	1	806,45	193,55	1.000,00
15	Συντονισμός του έργου	588,71	1	588,71	141,29	730,00
ΣΥΝΟΛΟ Β' ΜΕΡΟΥΣ				44.280,54	719,46	45.000,00

Για το Δεύτερο σκέλος του έργου, όπως ήδη έχει αναφερθεί οι παραπάνω εργαστηριακές εξετάσεις (Γλυκοζυλιωμένη, TSH, Ηλεκτροκαρδιογράφημα) είναι ενδεικτικές και μπορεί ο ανάδοχος να κάνει τη δική του πρόταση.

ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	ΦΠΑ	ΣΥΝ.ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
ΣΥΝΟΛΟ Α' ΜΕΡΟΥΣ	34.165,16	334,84	34.500,00
ΣΥΝΟΛΟ Β' ΜΕΡΟΥΣ	44.280,54	719,46	45.000,00
	78.445,70 €	1.054,30 €	79.500,00 €

Ο χρόνος ισχύος της προσφοράς είναι 3 μήνες.

Ο συνολικός προϋπολογισμός του έργου (Α. Πρώτο σκέλος του έργου: Διεξαγωγή ιατρικών εξετάσεων με διαγνωστικό περιεχόμενο σε 500 άτομα και Β. Δεύτερο σκέλος του έργου: (α) διεξαγωγή ιατρικών εξετάσεων σε 600 κατοίκους και (β) διεξαγωγή ομαδικών συνεδριών), έχει ως κάτωθι:

ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
ΣΥΝΟΛΟ Α' ΜΕΡΟΥΣ	34.165,16	334,84	34.500,00
ΣΥΝΟΛΟ Β' ΜΕΡΟΥΣ	44.280,54	719,46	45.000,00
	78.445,70 €	1.054,30 €	79.500,00 €

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 78.445,70 €

ΦΠΑ (24%): 1.054,30 €

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ: 79.500,00 €

Ίασμος, 07.02.2020

Συντάχθηκε

Θεωρήθηκε

ΓΕΡΑΓΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ

ΖΕΚΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ