

## Πρόταση Προϋπολογισμού Οικονομικής Υπηρεσίας για το έτος 2020

Ημερομηνία 27/11/2019

**ΘΕΜΑ:** "Προϋπολογισμός οικονομικού έτους 2020"

Εισηγούμενος το 1ο θέμα της ημερήσιας διάταξης, ο Γενικός Διευθυντής είπε τα εξής:

Κύριε Πρόεδρε, κ. Αντιπρόεδρε, κ.κ. Σύμβουλοι,

Η Δημοτική Επιχείρηση Ύδρευσης - Αποχέτευσης Καστοριάς (ΔΕΥΑΚ), όπως προβλέπεται από τον Ν.1069/80 (άρθρο 6 § 2 εδάφιο δ) έχει την υποχρέωση να συντάσσει κάθε έτος τον Προϋπολογισμό Εσόδων και Εξόδων της επιχείρησης συνοδευόμενο από **ετήσιο πρόγραμμα επενδύσεων**.

Βασική επιδίωξη της πολιτικής της ΔΕΥΑΚ για το έτος 2020 είναι η εξυγίανση, η ενίσχυση και ανάπτυξη της επιχείρησης, αλλά και η ενδυνάμωση της κοινωνικής συνοχής. Λόγω των ιδιαίτερων συνθηκών του νέου έτους, το οποίο περιλαμβάνει την εκτέλεση έργων στα διευρυμένα όρια του Δήμου μετά τον Καλλικράτη, ως επιχείρηση καταθέτουμε προϋπολογισμό που περιλαμβάνει τόσο τα έσοδα όσο και τα έξοδα όπως έχουν προκύψει πλέον από τον ενιαίο και διευρυμένο Δήμο και που αποτελούν και όρια των Διοικητικών ορίων της ΔΕΥΑΚ.

Όπως το προηγούμενο έτοι και το έτος που διανύουμε, αλλά πιθανότατα και το επόμενο, που πραγματευόμαστε, η ΔΕΥΑΚ όπως και κάθε ΔΕΥΑ της χώρας έχει επηρεαστεί από την διεύρυνση των Διοικητικών της ορίων λόγω του Ν.3852/2010.

Οι επιχειρήσεις ύδρευσης και αποχέτευσης λειτουργούν με τη μορφή δημοτικής ή κοινοτικής επιχείρησης και διέπονται ως προς τη διοίκηση, οργάνωση, εκτέλεση, λειτουργία, συντήρηση των έργων της αρμοδιότητας τους καθώς και τις πηγές της χρηματοδότησής τους από τις διατάξεις του Ν.1096/1980 καθώς των εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των σχετικών διατάξεων του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων<sup>1</sup>.

Σύμφωνα με τις ρυθμίσεις του νέου Κ.Δ.Κ., οι ΔΕΥΑ αποτελούν **επιχειρήσεις ειδικού σκοπού** και η λειτουργία τους διέπεται από τις διατάξεις του Ν. 1069/80, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει με τον νέο Ν.4483/2017. Στον Κώδικα προβλέπεται ότι οι επιχειρήσεις ειδικού σκοπού μπορούν να συμμετέχουν σε προγραμματικές συμβάσεις.

<sup>1</sup> Ν.3463/06 (κώδικας Δήμων και Κοινοτήτων, ΦΕΚ Α' 114/08-06-06)

---

Οι ΔΕΥΑ είναι αρμόδιες για τη μελέτη, κατασκευή, επισκευή, συντήρηση, εκμετάλλευση, διοίκηση και λειτουργία των δικτύων ύδρευσης και αποχέτευσης ακαθάρτων και όμβριων υδάτων, καθώς επίσης και των μονάδων επεξεργασίας και των αποβλήτων της περιοχής αρμοδιότητάς τους.

---

Κύριε Πρόεδρε, κ. Αντιπρόεδρε, κ.κ. Σύμβουλοι,

Σύμφωνα με τις απαιτήσεις της KYA 135275/2017 (ΦΕΚ Β' 1751/22-05-2017), αλλά και βάσει των διατάξεων του άρθρου 3 παρ. 1 του ν. 3199/2003 (ΦΕΚ Α' 280), σε εναρμόνιση με την Κοινοτική Οδηγία 2000/60/EK, στο έτος που διανύουμε, είναι απαιτητό κάθε φορέας ύδρευσης – αποχέτευσης, να προβεί σε προσδιορισμό του χρηματοοικονομικού κόστους των υπηρεσιών ύδατος. Ο προσδιορισμός του χρηματοοικονομικού κόστους γίνεται για όλες τις υπηρεσίες ύδατος (ύδρευση, άρδευση, παροχή νερού για βιομηχανική χρήση, πότισμα χώρων πρασίνου, χρήσεις αναψυχής, αποχέτευση και επεξεργασία λυμάτων κλπ), όπου λαμβάνονται υπόψη οι συνιστώσες του κόστους: α) κόστος κεφαλαίου, β) λειτουργικό κόστος, γ) κόστος συντήρησης και δ) κόστος διοίκησης και άλλα κόστη. Σύμφωνα με την νέα KYA 135275/2017 και ειδικότερα με το άρθρο 4, όλοι οι φορείς ύδρευσης – αποχέτευσης καλούνται να προσδιορίσουν το χρηματοοικονομικό κόστος των υπηρεσιών ύδατος μέχρι τις 31/12/2018 προκειμένου να αποφευχθούν κυρώσεις που προβλέπονται από το άρθρο 15 της απόφασης της Εθνικής Επιτροπής Υδάτων (πίνακας 1).

Ως εκ τούτου, ειδικά για εφέτος σας υποβάλλουμε τον προϋπολογισμό του έτους 2020 ο οποίος αφενός έχει συνταχθεί σύμφωνα με τις διατάξεις του Νόμου 1069/1980 και του Ν.4483/2017 που διέπει τις Δημοτικές Επιχειρήσεις Ύδρευσης και Αποχέτευσης και αφετέρου σύμφωνα με την ισχύουσα τιμολογιακή πολιτική της επιχείρησης, όπως αυτή εγκρίθηκε με την 165/2019 (ΑΔΑ: Ψ1Α7ΟΡΘ2-ΣΞΖ) απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου.

Ο προϋπολογισμός αναφέρεται για το χρονικό διάστημα από 1-1-2020 έως 31-12-2020. Είναι κατανοητός, σαφής και απλός, έτσι ώστε να δίνει πλήρης απαντήσεις στα ερωτήματα που γεννιούνται.

Υποδιαιρείται σε επιμέρους προϋπολογισμούς, πράγμα που είναι απαραίτητο για την εφαρμογή της αρχής της αποκέντρωσης ως συστήματος ευθύνης της επιχείρησης και των υπευθύνων εφαρμογής του. Είναι εναρμονισμένος στους επιμέρους αντικειμενικούς στόχους της επιχείρησης. Οι στόχοι που θέτει είναι ρεαλιστικοί και πραγματοποιήσιμοι κάτω από τις υπάρχουσες συνθήκες λειτουργίας της επιχείρησης σήμερα και ενισχύει την διάθεση των υπευθύνων για την επιτυχία των στόχων του. Είναι εύκαμπτος και ελαστικός δηλαδή μπορεί να προσαρμόζεται στις μεταβολές των συνθηκών λειτουργίας της επιχείρησης.

Πίνακας 1

**ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΚΟΣΤΟΥΣ**

<b>ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΕΞΟΔΑ</b>		<b>2017</b>	<b>2018</b>
20-25	Αγορές και διαφορά ( +,- ) αποθεμάτων	89.081,62	103.018,47
60	Αμοιβές και έξοδα προσωπικού	634.882,78	602.493,26
61	Αμοιβές και έξοδα τρίτων	240.005,62	244.751,02
62	Παροχές τρίτων	1.022.325,60	1.024.072,93
63	Φόροι - Τέλη	18.525,57	18.973,35
64	Διάφορα έξοδα	68.354,05	86.990,97
65	Τόκοι & Συναφή έξοδα	119.637,60	112.352,30
66	Αποσβέσεις πάγιων στοιχείων	580.882,20	593.662,86
68	Προβλέψεις εκμετάλλευσης	0,00	0,00
<b>Σύνολο λειτουργικών εξόδων</b>		<b>2.773.695,04</b>	<b>2.786.315,16</b>
<b>Δαπάνες ηλεκτρικού ρεύματος</b>		737.027,92	732.361,35
Έξοδα Διοικ. Λειτουργίας		838.890,34	844.236,67
<b>ΕΣΟΔΑ</b>		<b>2017</b>	<b>2018</b>
Έσοδα που προέρχονται από ύδρευση, επ/ση, Ειδ. Τέλος, Τέλος κύκλου νερού κλπ		1.889.352,77	1.762.800,48
Έσοδα λοιπών δραστηριοτήτων		24.817,27	18.070,88
<b>Σύνολο εσόδων</b>		<b>1.914.170,04</b>	<b>1.780.871,36</b>

<b>Αιτιολογία</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>
Κυβικά κατανάλωσης	<b>2.028.679</b>	<b>2.041.636</b>
Απόδοση κεφαλαίου σε εναλλακτικές τοποθετήσεις / εύλογη ετήσια απόδοση ιδιωτικών επιχειρηματικών κεφαλαίων που χρησιμοποιούν	0,50%	0,50%
Κόστος ευκαιρίας επενδεδυμένου κεφαλαίου σε εναλλακτικές τοποθετήσεις	<b>120.224,71</b>	<b>112.352,30</b>
Συνολο κόστους έργων χωρίς ΦΠΑ που έχουν κατασκευαστεί	<b>117.422,97</b>	<b>0,00</b>
<b>Προσδιορισμός Χρηματοοικονομικού Κόστους</b>		
<b>Αιτιολογία</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>
<b>Κόστος Κεφαλαίου</b>	<b>0,346</b>	<b>0,346</b>
<b>Αναλισκόμενο ετήσιο πάγιο κεφάλαιο</b>	<b>0,286</b>	<b>0,291</b>
<b>Κόστος Ευκαιρίας</b>	<b>0,059</b>	<b>0,055</b>
<b>Λειτουργικό Κόστος</b>	<b>0,483</b>	<b>0,467</b>
<b>Λειτουργικό Κόστος Σταθερές Δαπάνες</b>	<b>0,322</b>	<b>0,304</b>
<b>Λειτουργικό Κόστος Μεταβλητές Δαπάνες</b>	<b>0,161</b>	<b>0,163</b>
<b>Κόστος συντήρησης</b>	<b>0,185</b>	<b>0,193</b>
<b>Κόστος Διοίκησης &amp; άλλα</b>	<b>0,414</b>	<b>0,414</b>
<b>Σύνολο χρηματοοικονομικού κόστους</b>	<b>1,4265</b>	<b>1,4198</b>
<b>Αιτιολογία</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>
Υφιστάμενη μέση σταθιμοποιητική τιμή Μ3 νερού (έσοδα ύδρευσης, αποχέτευσης, τέλους κύκλου νερού / Μ3 χρέωσης)	<b>0,9313</b>	<b>0,8634</b>
Υφιστάμενη μέση σταθιμοποιητική τιμή Μ3 νερού (λοιπά έσοδα / Μ3 χρέωσης)	<b>0,0122</b>	<b>0,0089</b>
Υφιστάμενη μέση σταθιμοποιητική τιμή Μ3 νερού (σύνολο εσόδων πωλήσεων / Μ3 κατανάλωσης)	<b>0,9436</b>	<b>0,8723</b>
<b>Ποσό που πρέπει να επιβάλλει ο φορέας/Μ3 για να καλύπτεται το χρηματοοικονομικό κόστος</b>	<b>0,4829</b>	<b>0,5475</b>
<b>Ποσοστό επί τοις εκατό (%) που πρέπει να καλυφθεί</b>	<b>33,855%</b>	<b>38,562%</b>

Καταρτίστηκε με βάση:

1. Την υπάρχουσα οργανωτική διάρθρωση και λογιστική οργάνωση της επιχείρησης
2. Την στενή συνεργασία των στελεχών της επιχείρησης
3. Την ρεαλιστική εκτίμηση των παραγωγικών δυνατοτήτων που αναφέρονται τόσο στο ανθρώπινο δυναμικό όσο και στον εξοπλισμό και την οργάνωση της επιχείρησης σε μηχανολογικό υλικό αξιοποιώντας την μέχρι σήμερα εμπειρία αλλά και του δείκτες των προηγούμενων χρήσεων.

Τέλος, ο προϋπολογισμός είναι μια ποσοτική έκφραση του προγράμματος δράσης για το οικονομικό έτος 2019 και ένα εργαλείο στον συντονισμό και την εφαρμογή του προγράμματος. Γίνεται δε, χρήσιμος και αποτελεσματικός εφόσον επηρεάζει την σκέψη και την ενέργεια των ανθρώπων που εργάζονται σε υπεύθυνες και μη θέσεις στην επιχείρηση και τους καθοδηγεί μέσα στους περιορισμούς και τα περιθώρια που θέτει ώστε να προσπαθήσουν με κάθε τρόπο να εξοικονομήσουν ή να μη σπαταλήσουν άσκοπα τους διάφορους παραγωγικούς συντελεστές και πόρους της επιχείρησης.

Σκοπός του προϋπολογισμού είναι να χρησιμοποιηθεί ως εργαλείο στη λήψη των αποφάσεων για την συνέχιση και βελτίωση αφενός μεν της ίδιας της επιχείρησης αφετέρου δε των παρεχομένων υπηρεσιών της αλλά και των επενδυτικών της προγραμμάτων υπό το καθεστώς της ανταποδοτικότητας που ορίζει ο Νόμος 1069/80.

Ως βασική αρχή για την κατάρτιση του προϋπολογισμού λάβαμε υπόψη την παρ. 4 του άρθρου 10 του Ν.4483/2017 που αναφέρει:

"Τα έσοδα από τέλη των υπηρεσιών ύδρευσης, αποχέτευσης, από τα ειδικά τέλη, τα πάγια για κάλυψη του ελάχιστου κόστους λειτουργίας, καθώς και κάθε τιμολόγιο που αφορά σε αντικείμενο που περιλαμβάνεται στις δραστηριότητες της επιχείρησης πρέπει υποχρεωτικά να καλύπτουν τις αναγκαίες λειτουργικές δαπάνες, το κόστος επενδύσεων, το περιβαλλοντικό κόστος και το κόστος ανάκτησης υπηρεσιών ύδατος και να είναι, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 12 του ν. 3199/2003 (Α' 24), του άρθρου 8 του π.δ. 51/2007 (Α' 54), του άρθρου πέμπτου του ν. 4117/2013 (Α' 29) και τις εκάστοτε αποφάσεις της Εθνικής Επιτροπής Υδάτων που αναφέρονται στους γενικούς κανόνες κοστολόγησης και τιμολόγησης των υπηρεσιών ύδατος".

➤ **Στόχοι του προϋπολογισμού του οικονομικού έτους 2020 είναι οι εξής:**

1. Η βελτίωση της υψηλής ποιότητας παρεχομένων υπηρεσιών στους Δημότες με το χαμηλότερο δυνατό κόστος και τον ελάχιστο χρόνο εξυπηρέτησης τους

εκμεταλλεύομενοι κυρίως την τεχνολογία και τις υψηλές δυνατότητες που μας παρέχει η επιστήμη της πληροφορικής και η χρήση του διαδικτύου.

2. Η εξοικονόμηση των μεγάλου μεγέθους λειτουργικών δαπανών.
3. Η εξυπηρέτηση των δανειακών υποχρεώσεων της επιχείρησης.
4. Η συνέχιση του επενδυτικού έργου της ΔΕΥΑΚ με στόχο την ικανοποίηση των έργων ύδρευσης – αποχέτευσης στον ευρύτερο Δήμο της Καστοριάς.
5. Η δημιουργία αποθεματικού κεφαλαίου.
6. Η επίτευξη μείωσης του ενεργειακού κόστους της επιχείρησης μέσω των επενδύσεων που πρόκειται να πραγματοποιήσει στο οικονομικό έτος που αναφέρεται ο προϋπολογισμός.
7. Ρύθμιση του οφειλόμενου ποσού προς τη ΔΕΗ ΑΕ μέσω της επίτευξη μιας ρεαλιστικής και σύμφωνα με τις οικονομικές δυνατότητες της επιχείρησης λύσης
8. Η αύξηση των εσόδων μέσα από τον εντοπισμό των παράνομων υδροδοτήσεων.
9. Η βελτίωση της αξιοπιστίας προς τους Δημότες αναβαθμίζοντας τον τρόπο ελέγχου, παρακολούθησης και καταγραφής των υδρομέτρων.

Βασικές προϋποθέσεις επίτευξης των ανωτέρω στόχων οι οποίοι έχουν συνυπολογισθεί στην κατάρτιση του προϋπολογισμού έτους 2019 είναι η αύξηση των εσόδων της ΔΕΥΑΚ και η συγκράτηση των δαπανών.

➤ Η αύξηση των εσόδων θα επιτευχθεί με:

1. Την αύξηση των πελατών της επιχείρησης (νέες συνδέσεις). Σημειώνουμε, ότι βρίσκεται διαρκώς σε δράση η διαδικασία εντοπισμού και καταγραφής των μη δηλωθέντων υδρομέτρων.
2. Την εφαρμογή του άρθρου 15 του Ν.1069/80 περί καταβολής δαπάνης σύνδεσης με το δίκτυο ύδρευσης – αποχέτευσης λόγω της κατασκευής των αγωγών αποχέτευσης για τον βιολογικό καθαρισμό με αποτέλεσμα να απαιτείται νέα σύνδεση με τους καταναλωτές η οποία και πραγματοποιείται από την ίδια την ΔΕΥΑΚ.

➤ Η συγκράτηση δαπανών θα επιτευχθεί με:

1. Την συνέχιση της στελέχωσης της επιχείρησης με το υπάρχον προσωπικό. Λόγω της επικείμενης ολοκλήρωσης του Οργανισμού Εσωτερικής Υπηρεσίας η επιχείρηση έχει ως στόχο την συμμετοχή της στους προσεχείς διαγωνισμούς του ΑΣΕΠ προκειμένου να στελεχώσει θέσεις που εξυπηρετούν πάγιες και διαρκείς ανάγκες. Μέχρι τότε εφόσον απαιτείτε, θα καλύπτονται υπηρεσιακές ανάγκες συνάπτοντας συμβάσεις έργου με εξωτερικούς ειδικούς συνεργάτες και μετά από εισήγηση της υπηρεσίας.

2. Την μετάταξη των εργαζομένων σύμφωνα με την σύγχρονη και αναγκαία δομή της επιχείρησης (τροποποίηση του Οργανισμού Εσωτερικής Υπηρεσίας σε πλήρη συνεργασία με την ίδια την υπηρεσία η οποία είναι η μόνη που γνωρίζει πραγματικά τις ανάγκες της και η οποία έχει όλο το απαραίτητο στελεχιακό και επιστημονικό προσωπικό για να ανταποκριθεί στην εύρυθμη λειτουργία της επιχείρησης όπως αυτό έχει αποδειχθεί και στο παρελθόν με τροποποίηση και πάλι του Ο.Ε.Υ.)
3. Την μείωση των ελαστικών δαπανών της διοίκησης – διάθεσης.
4. Την μείωση του κόστους λειτουργίας των δικτύων με καλύτερη οργάνωση και προγραμματισμό από την Τεχνική Υπηρεσία (Τ.Υ.) και την καλύτερη λειτουργία της αποθήκης του γραφείου προμηθειών σε συνδυασμό με την Τ.Υ.
5. Την καλύτερη αξιοποίηση του ανθρώπινου δυναμικού και του μηχανολογικού εξοπλισμού και την ελαχιστοποίηση των παρεχόμενων υπηρεσιών από τρίτους.
6. Την εκμετάλλευση στο μέγιστο βαθμό της τεχνολογίας της πληροφορικής μέσω της συνεργασίας με εξειδικευμένους, έμπειρους και καταξιωμένους (στο χώρο των ΔΕΥΑ) ειδικούς επιστήμονες.

➤ Προς τον σκοπό αυτό το σχέδιο προϋπολογισμού που καταθέτουμε λαμβάνει υπόψη:

1. Την λειτουργία της επιχείρησης με **είκοσι πέντε (25)** (17 τακτικούς και 5 έκτακτους - πρακτικής άσκησης και 3 ΑΜΕΑ με σύμβαση τριετίας + ένα έτος) εργαζόμενους, σχήμα το οποίο δεν θεωρείται επαρκές από άποψη λειτουργίας για την επιχείρηση, με μέσο μηνιαίο κόστος ανά άτομο **2.385,76€** για το τακτικό + ΑΜΕΑ και **580,80€** για το έκτακτο.
2. Την συνολική (Δήμος Καστοριάς & Δημοτικές Ενότητες) κατανάλωση **2.041.636 m<sup>3</sup>** νερού σε ετήσια βάση στο 2018.
3. Την κάλυψη των λειτουργικών εξόδων της επιχείρησης από τα έσοδα ύδρευσης – αποχέτευσης σύμφωνα με το άρθρο 25 του Ν. 1069/80 όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 10 του Ν.4483/2017.
4. Την πληρωμή των τοκοχρεωλυτικών δόσεων της επιχείρησης προς τις υφιστάμενες δανειακές υποχρεώσεις της επιχείρησης μετά από την εφαρμογή του άρθρου 80 του Ν.4316/24-12-2014 (ΦΕΚ 270).
5. Τα εγκεκριμένα από ΕΣΠΑ τεχνικά έργα τα οποία πρόκειται να ξεκινήσουν μέσα στο έτος 2019 καθώς και την εξοικονόμηση ιδίων κεφαλαίων για τις μη επιχορηγούμενες νέες επενδύσεις.

Στην συνέχεια παρουσιάζουμε ανάλυση των μεγεθών του νέου προϋπολογισμού για το 2019 ώστε η στρατηγική που θα ακολουθηθεί να είναι σε συνάφεια με την ομαλή πορεία και την εκτέλεση των έργων του Τεχνικού Προγράμματος όσο και των έργων ύδρευσης του Δήμου

μας. Θεωρώντας ότι όλοι οι στόχοι που θέτουμε και αναφέρουμε είναι επιτεύξιμοι, σας παρουσιάζουμε κατωτέρω το σχέδιο προϋπολογισμού του έτους 2019.

## ΑΝΑΛΥΣΗ

Έχοντας υπόψη όλα τα ανωτέρω, θα προχωρήσουμε στην ανάλυση όλων τα θετικών και αρνητικών σημείων που πιθανόν προκύπτουν:

Η όλη εργασία, καθώς και η λογική ανάλυση που ακολουθεί βασίζεται στον διαχωρισμό τόσο των εσόδων όσο και των εξόδων, πρώτον σε έσοδα για κάλυψη των λειτουργικών εξόδων της υπηρεσίας και σε έσοδα για κάλυψη των επενδυτικών έργων της Δημοτικής Επιχείρησης Ύδρευσης – Αποχέτευσης και δεύτερον σε έξοδα που αφορούν τις λειτουργικές ανάγκες της υπηρεσίας καθώς και τις επενδυτικές ανάγκες αυτής με την κατασκευή έργων ύδρευσης – αποχέτευσης.

Στην συνέχεια και με βάση τα στατιστικά στοιχεία της τελευταίας πενταετίας 2013-2018, αλλά και των στοιχείων εσόδων-εξόδων των νέων Δημοτικών και Κοινοτικών Ενοτήτων που περιήλθαν στη ΔΕΥΑΚ από την **1<sup>η</sup> Ιουνίου 2013**, τα βασικά στοιχεία που λάβαμε υπόψη μας για την σύνταξη του προϋπολογισμού είναι τα ακόλουθα:

1. Κατανάλωση νερού σε ετήσια βάση **2.041.636 m<sup>3</sup>**. Η εν λόγω πρόβλεψη βασίζεται στα βεβαιωμένα στοιχεία της τελευταίας κλειόμενης χρήσης 2018.
2. Οι Ενεργοί καταναλωτές στο 2019 ανέρχονται σε **17.607 (μειωμένοι κατά 637 σε σχέση με το προηγούμενο έτος)** σε σύνολο εγγεγραμμένων καταναλωτών **24.000** περίπου. Σημειώνουμε, ότι λόγω ενεργοποίησης μηχανισμού και διαδικασίας εντοπισμού μη δηλωθέντων υδρομέτρων γίνεται προσπάθεια οι ενεργοί καταναλωτές να είναι αυξημένοι σε σχέση με πέρυσι.
3. Προσωπικό **25** εργαζόμενοι (17 τακτικοί, 5 έκτακτοι – πρακτικής άσκησης και 3 ΑΜΕΑ με τριετή + ένα έτος σύμβαση), σχήμα το οποίο δεν θεωρείται επαρκές για να εξυπηρετήσει τις βασικές λειτουργίες της επιχείρησης, λόγω της μεγάλης γεωγραφικής έκτασης στην οποία δραστηριοποιείται, της παλαιότητας του δικτύου ύδρευσης – αποχέτευσης καθώς και της έλλειψης εξειδικευμένου (λόγω συνταξιοδότησης) προσωπικού, π.χ. Οικονομολόγος, Λογιστής, Μηχανολόγος Μηχανικός, Υπεύθυνος τμήματος προμηθειών, Χειριστής Μηχανημάτων, Εργάτες, Υδραυλικοί, τεχνικοί κλπ), λαμβάνοντας υπόψη και τον Ν.4354/2015 που αναφέρεται στο νέο μισθολόγιο.

Αμέσως τώρα προχωρούμε στην ανάλυση προς καλύτερη ενημέρωση σας.

## **ΕΣΟΔΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ**

Η πρώτη κατηγορία που θα αναλύσουμε αφορά τα έσοδα ύδρευσης – αποχέτευσης που εισπράττουμε με σκοπό την κάλυψη των λειτουργικών δαπανών της επιχείρησης. Βάση της νέας εγκεκριμένης τιμολογιακής πολιτικής τα έσοδα ύδρευσης υπολογίζουμε να ανέλθουν στα **1.908.689,90€** πλέον ΦΠΑ και τα έσοδα αποχέτευσης σε **601.856,11€** πλέον ΦΠΑ (πίνακας 4 και πίνακας 5). Στο σύνολο των εσόδων υπολογίζουμε μείωση σε ποσοστό της τάξης του 5% περίπου που αφορά στους καταναλωτές ειδικών κατηγοριών (ευπαθείς ομάδες όπως πολύτεκνοι, νεφροπαθείς, άποροι, άνω των 70 ετών κλπ). Επίσης, υπολογίζεται ποσοστό της τάξης του 0,1% περίπου που αφορά στις εκπτώσεις πωλήσεων ύδρευσης μετά από απόφαση Δ.Σ. για εξαιρετικές περιπτώσεις. Τέλος, υπολογίζουμε στο πληροφοριακό σύστημα e-bill την ένταξη της τάξεως του 20% των καταναλωτών ύδρευσης του Δ.Δ.Καστοριάς και ποσοστό της τάξεως του 10% των καταναλωτών ύδρευσης του Δ.Ε.Καστοριάς το οποίο θα αποφέρει επίσης μείωση των εσόδων αλλά και μείωση του διοικητικού κόστους.

Ως άλλα έσοδα ύδρευσης - αποχέτευσης υπολογίζουμε:

1. Έσοδα από πωλήσεις λοιπών αποθεμάτων και άχρηστου υλικού (κυρίως αντλίες ύδρευσης και λυμάτων και γενικά υλικά που τελούν εν αχρηστίᾳ), που υπολογίζουμε να ανέλθουν σε **500,00€**.
2. Έσοδα από ειδικές επιχορηγήσεις, που υπολογίζουμε να ανέλθουν σε **24.738,24€** και αφορούν επιχορηγήσεις από τον ΟΑΕΔ δώδεκα (10) σπουδαστών πρακτικής άσκησης ΤΕΙ και δύο (2) εργαζομένων προγράμματος ΑΜΕΑ (βλέπε πίνακα 7).
3. Έσοδα από επιχορηγήσεις δαπανών ΕΣΠΑ που υπολογίζουμε να ανέλθουν σε **130.000,00€** και αφορούν την επιδότηση των δαπανών της αρχαιολογικής υπηρεσίας για την εκτέλεση των έργων για την αντικατάσταση του δικτύου της πόλης της Καστοριάς και του αποχετευτικού δικτύου της πόλης της Κορησού.
4. Έσοδα κεφαλαίων, που υπολογίζουμε να ανέλθουν σε **100,00€** και αφορούν πιστωτικούς τόκους καταθέσεων τραπεζών.
5. Έκτακτα κι ανόργανα έσοδα που υπολογίζουμε να ανέλθουν σε **1.000,00€** και σε **89.012,47€** και αφορούν σε έσοδα από πωλήσεις τευχών δημοπράτησης διαγωνισμών, και σε τόκους λογαριασμών ύδρευσης αντίστοιχα. Επίσης, υπολογίζουμε **710.396,10€** που αφορούν σε αναλογούσες στη χρήση επιχορηγήσεις παγίων επενδύσεων (ήτοι μεταφορά στα αποτελέσματα χρήσης τα έσοδα επιχορηγήσεων παγίων προηγουμένων χρήσεων ανάλογα με το ύψος των αποσβέσεων στις οποίες υπόκεινται).

6. Έσοδα προηγουμένων χρήσεων που υπολογίζουμε να ανέλθουν σε **1.000,00€** και αφορούν κυρίως πιστωτικές διορθώσεις λογαριασμών ΔΕΗ προηγούμενων ετών και εμφανίζονται σε λογαριασμούς της τρέχουσας χρήσης.

Πίνακας 2

Πόλη Καστοριάς	8.395	Υδρόμετρα
Δ.Ε. Καστοριάς (43)	9.212	Υδρόμετρα
<b>Συνολο επικρατείας Δήμου Καστοριάς</b>	<b>17.607</b>	Υδρόμετρα
<b>19 Δ.Ε. χωρίς σύνδεση στο δίκτυο Ε.Ε.Λ.</b>	<b>1.936</b>	Υδρόμετρα
<b>10 Ενεργοβόρες Δ.Ε.</b>	<b>5.261</b>	Υδρόμετρα
<b>33 μη Ενεργοβόρες Δ.Ε.</b>	<b>3.951</b>	Υδρόμετρα

### Υπολογισμός εσόδων πάγιου τέλους Υ/Δ



- |               |                |
|---------------|----------------|
| ■ Κορησός     | ■ Βασιλειάδα   |
| ■ Λιθιά       | ■ Μελισσόποτος |
| ■ Υψηλό       | ■ Μανιάκιοι    |
| ■ Αυγή        | ■ Κορομηλιά    |
| ■ Λεύκη       | ■ Ομορφοκλησιά |
| ■ Πεντάβρυσος | ■ Τσάκωνη      |

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ 2020

Πίνακας 3

Συγκεντρωτικός βεβαιωτικός κατάλογος εσόδων έτους 2018

Περίοδος Κατανάλωσης	Προηγούμενη ένδειξη κυβικών	Τελευταία χρέωση κυβικών	Αξία νερού	ΦΠΑ 13% Αξία νερού	Αξία αποχέτευσης	Αξία αποχέτευσης ΦΠΑ 24%	Αξία παγίου	ΦΠΑ 24% αξίας παγίου	Πάγιο Αποχέτευσης	ΦΠΑ 24% παγίου αποχέτευσης	Λοιπές χρεώσεις	ΦΠΑ Λοιπές χρεώσεις	Στρογγυλοποίησεις	Τόκοι	Χαρτόσημο τόκων	Σύνολο χωρίς ΦΠΑ	Σύνολο ΦΠΑ 13%	Σύνολο ΦΠΑ 24%		
0-2018	23.621.312	23.992.570	392.289	87.562,31	11.381,68	19.313,44	4.635,82	150.914,10	36.221,32	0,00	0,00	2.115,27	0,00	-12,91	22.917,06	826,84	282.809,27	52.238,82	11.381,68	40.857,14
1-2018	18.467.870	18.564.425	136.957	38.429,07	38.429,07	20.370,83	4.889,36	140.012,66	33.603,62	22,76	5,48	0,00	0,00	24,36	8.443,21	320,19	207.302,89	48.806,27	43.809,72	4.996,55
2-2018	18.652.177	18.675.557	136.872	38.585,07	5.016,86	20.479,85	4.915,47	140.107,86	33.626,50	22,76	5,48	0,00	0,00	-22,95	8.336,61	325,80	207.509,20	43.558,83	5.016,86	38.541,97
3-2018	18.576.868	18.747.635	170.767	61.219,94	7.959,27	31.894,99	7.655,55	140.826,96	33.799,06	22,76	5,48	1.126,05	0,00	10,75	10.174,19	384,37	245.275,64	49.413,88	7.959,27	41.454,61
4-2018	18.559.580	18.703.541	145.925	42.587,35	5.537,57	22.273,62	5.348,08	141.017,36	33.844,78	22,76	5,48	0,00	0,00	-42,90	8.448,49	322,81	214.306,68	44.730,43	5.537,57	39.192,86
5-2018	18.783.908	18.928.680	144.884	42.100,59	5.474,22	21.993,01	5.280,79	141.804,46	34.033,70	22,76	5,48	4.009,68	0,00	67,23	8.216,60	321,89	218.214,33	44.788,71	5.474,22	39.314,49
6-2018	18.859.658	18.853.241	117.818	40.365,61	5.248,89	20.624,86	4.952,20	141.308,06	33.914,62	22,76	5,48	1.435,53	0,00	-33,37	6.906,75	279,76	210.630,20	44.115,71	5.248,89	38.866,82
12-2018	23.851.084	20.747.373	596.124,39	131.380,54	17.077,83	26.502,08	6.360,40	116.795,10	28.032,34	0,00	0,00	13.237,61	0,00	10,02	16.174,63	577,33	304.099,98	51.470,57	17.077,83	34.392,74
			<b>1.841.636,78</b>	<b>482.230,48</b>	<b>96.125,39</b>	<b>183.452,68</b>	<b>44.037,67</b>	<b>1.112.786,56</b>	<b>267.075,94</b>	<b>136,56</b>	<b>32,88</b>	<b>21.924,14</b>	<b>0,00</b>	<b>0,23</b>	<b>89.617,54</b>	<b>3.358,99</b>	<b>1.890.148,19</b>	<b>379.123,22</b>	<b>101.506,04</b>	<b>277.617,18</b>
<b>Δημοτικές Ενότητες</b>		988.413,41	218.942,85	28.459,51	45.815,52	10.996,22	267.709,20	64.253,66	0,00	0,00	15.352,88	0,00	-2,89	39.091,69	1.404,17	586.909,25	103.709,39	28.459,51	75.249,88	
<b>Δημ. Διαμέρισμα Καστοριάς</b>		853.223,37	263.287,63	67.665,88	137.637,16	33.041,45	845.077,36	202.822,28	136,56	32,88	6.571,26	0,00	3,12	50.525,85	1.954,82	1.303.238,94	275.413,83	73.046,53	202.367,30	
		<b>1.841.636,78</b>	<b>482.230,48</b>	<b>96.125,39</b>	<b>183.452,68</b>	<b>44.037,67</b>	<b>1.112.786,56</b>	<b>267.075,94</b>	<b>136,56</b>	<b>32,88</b>	<b>21.924,14</b>	<b>0,00</b>	<b>0,23</b>	<b>89.617,54</b>	<b>3.358,99</b>	<b>1.890.148,19</b>	<b>379.123,22</b>	<b>101.506,04</b>	<b>277.617,18</b>	
<b>Πιστωτικά σημειώματα - Δημοτικές Ενότητες</b>		0,00		0,00		0,00								0,00	0,00		0,00			
<b>Πιστωτικά σημειώματα - Δημ. Διαμέρισμα Καστοριάς</b>		-61.824,61		-3.637,61		-6.370,32								-69,93	-36.964,15		-108.866,62			
		<b>-61.824,61</b>		<b>-3.637,61</b>		<b>-6.370,32</b>								<b>-69,93</b>	<b>-36.964,15</b>		<b>-108.866,62</b>			
<b>Σύνολικά Καθαρά Έσοδα</b>		<b>420.405,87</b>	<b>96.125,39</b>	<b>179.815,07</b>	<b>44.037,67</b>	<b>1.106.416,24</b>	<b>267.075,94</b>	<b>136,56</b>	<b>32,88</b>	<b>21.924,14</b>	<b>0,00</b>	<b>-69,70</b>	<b>52.653,39</b>	<b>3.358,99</b>	<b>1.781.281,57</b>	<b>379.123,22</b>	<b>101.506,04</b>	<b>277.617,18</b>		

Πίνακας 4

Περιοχή	Αριθμός υδρομέτρων	Υπολογισμός εσόδων πάγιου τέλους Υ/Δ	Υπολογισμός εσόδων τελών ύδρευσης	Υπολογισμός εσόδων τελών αποχέτευσης	Υπολογισμός εσόδων πάγιου τέλους Α/Χ
Κορησός	524	22.008,00			6.288,00
Βασιλειάδα	212	8.904,00			2.544,00
Λιθιά	183	7.686,00			2.196,00
Μελισσότοπος	107	4.494,00			1.284,00
Υψηλό	39	1.638,00			0,00
Μανιάκοι	1.638	68.796,00			19.656,00
Αυγή	104	4.368,00			0,00
Κορομηλιά	178	7.476,00			2.136,00
Λεύκη	194	8.148,00			2.328,00
Ομορφοκλησσιά	33	1.386,00			0,00
Πιεντάβρυσος	310	13.020,00			3.720,00
Τσάκωνη	175	7.350,00			2.100,00
Χιλιόδεντρο	294	12.348,00			3.528,00
Ποριά	192	8.064,00			2.304,00
Τοιχό	322	13.524,00			3.864,00
Μεταμόρφωση	73	3.066,00			876,00
Φωτεινή	87	3.654,00			1.044,00
Πολυκέρασος	12	504,00			0,00
Σιδηροχώρι	54	2.268,00			0,00
Βυστινά	61	2.562,00			0,00
Οξυά	31	1.302,00			0,00
Δενδροχώρι	127	5.334,00			0,00
Ιεροπηγή	121	5.082,00			0,00
Μαυροχώρι	543	22.806,00			6.516,00
Δισπηλιό	529	22.218,00			6.348,00
Πολυκάρπη	249	10.458,00			2.988,00
Μεσοποταμία (χωρίς αποχέτευση)	415	17.430,00			0,00
Μεσοποταμία (με αποχέτευση)	416	17.472,00			4.992,00
Κόλοκυνθού	343	14.406,00			4.116,00
Καλοχώρι	229	9.618,00			2.748,00
Αγία Κυριακή	130	5.460,00			0,00
Οινόν	239	10.038,00			2.868,00
Πτεριά	117	4.914,00			0,00
Κλεισούρα	307	12.894,00			0,00
Κορέστεια	169	7.098,00			0,00
Άγιος Αντώνιος - Μακροχώρι - Χαλάρα	97	4.074,00			0,00
Κρανιώνα - Μαυρόκαμπος - Μελάς	41	1.722,00			0,00
Απόσκεπος	58	2.436,00			696,00
Κεφαλάρι	91	3.822,00			1.092,00
Βέργα	32	1.344,00			0,00
Άγιος Νικόλαος	21	882,00			0,00
Κρεπενή	25	1.050,00			0,00
Σταυροπόταμος	90	3.780,00			1.080,00
Καστοριά (πόλη)	8.395	906.660,00	468.941,30	281.364,78	151.110,00
<b>Σύνολο</b>	<b>17.607</b>	<b>1.293.564,00</b>	<b>668.435,09</b>	<b>361.162,30</b>	<b>238.422,00</b>
			<b>1.961.999,09</b>	<b>599.584,30</b>	
			<b>Υδρευση</b>	<b>Αποχέτευση</b>	
	<b>Γενικό Σύνολο</b>			<b>2.561.583,39</b>	

Πίνακας 5

Σύνολο προϋπολογιζόμενων εσόδων	2.561.583,39	Κοινωνικό τιμολόγιο	Έκπτωση συμμετοχής στο ebill	Έκπτώσεις ειδικών περιπτώσεων	Σύνολο
Έσοδα ύδρευσης	1.961.999,09	- 58.859,97	- 4.115,80	- 1.962,00	1.897.061,32
Έσοδα Αποχέτευσης	599.584,30	- 17.987,53		- 599,58	580.997,19
Χρήση ΕΕΛ από Δήμους και Βιρσοδεψεία					32.487,50
Κοινωνικό τιμολόγιο	- 76.847,50	<b>- 76.847,50</b>		- <b>2.561,58</b>	<b>2.510.546,01</b>
Έκπτωση συμμετοχής ebill					
Σύνολο εκδοθέντων λογαριασμών Δ.Κ.Καστοριάς	- 5.037,00	50.370,00			
Σύνολο εκδοθέντων λογαριασμών Δ.Ε.Καστοριάς	- 921,20	18.424,00			
Σύνολο εκδοθέντων λογαριασμών Επικρατείας	<b>- 4.115,80</b>	<b>68.794,00</b>			
Διαγραφές -Πιστωτικά με απόφαση Επιτροπής	-				
Έκπτώσεις ειδικών περιπτώσεων	- <b>2.561,58</b>				

Πίνακας 6

	Κοστος ασφαλιστικών εισφορών (ΕΦΚΑ)	Κοστος τακτικών αποδοχών	Επίδομα ένδυσης	Επιδότηση (έσοδο)
Τακτικό Προσωπικό (18 άτομα)	110.766,24 €	421.562,76 €	8.709,66 €	0,00 €
Πρόγραμμα ΑΜΕΑ (2 άτομα)	5.704,32 €	22.992,00 €	0,00 €	7.314,24 €
Πρακτική άσκηση φοιτητών (10 άτομα σε εξάμηνη βάση)	5.704,32 €	34.848,00 €	0,00 €	17.424,00 €
<b>ΣΥΝΟΛΑ</b>	<b>151.318,56 €</b>	<b>479.402,76 €</b>	<b>8.709,66 €</b>	<b>24.738,24 €</b>

Πίνακας 7

a/a	Αιτιολογία	Ποσά σε € το 2020 Προϋπολογισμός
1	'Εσοδα από πωλήσεις υπηρεσιών ύδρευσης, αποχέτευσης και άλλα έσοδα από παροχή υπηρεσιών	2.510.546,01
2	'Εσοδα από πωλήσεις λοιπών αποθεμάτων και άχρηστου υλικού	500,00
3	'Εσοδα από ειδικές επιχορηγήσεις – επιδοτήσεις	24. 738,24
4	Επιχορηγήσεις δαπανών ΕΣΠΑ	130.000,00
5	'Εσοδα από παροχή υπηρεσιών σε τρίτους	0,00
6	'Εσοδα κεφαλαίων	100,00
7	'Εκτακτα κι ανόργανα έσοδα καθώς και έσοδα προηγουμένων χρήσεων	801.779,57
	<b>Σύνολο</b>	<b>3.467.663,82</b>

Το σύνολο των εσόδων από ιδία δραστηριότητα της επιχείρησης για το 2020 υπολογίζουμε να ανέλθει στα **3.467.663,82** (πίνακας 7).

#### **ΕΞΟΔΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ**

Η δεύτερη κατηγορία που θα αναλύσουμε αφορά στα λειτουργικά έξοδα της επιχείρησης.

- ☞ Τα αναλώσιμα υλικά υπολογίζουμε να ανέλθουν σε **98.500,00€** και αφορούν σε υλικά ύδρευσης, αποχέτευσης, μικρά εργαλεία, οικοδομικά υλικά, προμήθεια ψυχρού ασφαλτομίγματος, σκυροδέματος και αδρανών υλικών προς άμεση ανάλωση (πίνακας 8).

Πίνακας 8

Κωδικός	Αιτιολογία	Ποσά σε €	Ποσά σε € το 2020 Προϋπολογισμός
<b>ΚΑ 25</b>	<b>ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΥΛΙΚΑ</b>		<b>98.500,00</b>
25.00.00	Μικρά εργαλεία	500,00	
25.06.00	Οικοδομικά υλικά	10.000,00	
25.06.01	Ασφαλτόμιγμα (ψυχρό)	3.000,00	
25.07.00	Αναλώσιμα υλικά ύδρευσης – αποχέτευσης	60.000,00	
25.07.12	Σκυρόδεμα – ασφαλτόμιγμα προς άμεση ανάλωση	20.000,00	
25.07.13	Προμήθεια αδρανών υλικών	5.000,00	

- ☞ Τα ανταλλακτικά παγίων στοιχείων υπολογίζουμε να ανέλθουν σε **45.000,00€** και περιλαμβάνουν ανταλλακτικά χλωριωτών, ελαστικά οχημάτων και μηχανημάτων έργου, ανταλλακτικά μηχανολογικών και ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων αντλιοστασίων ύδρευσης-αποχέτευσης (πίνακας 9).

Πίνακας 9

Κωδικός	Αιτιολογία	Ποσά σε €	Ποσά σε € το 2020 Προϋπολογισμός
<b>ΚΑ 26</b>	<b>ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΠΑΓΙΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ</b>		<b>40.000,00</b>
26.03.00	Ανταλλακτικά χλωριωτών	1.000,00	
26.05.04	Ελαστικά οχημάτων και μηχανημάτων έργου	4.000,00	
26.06.01	Ανταλλακτικά μηχανολογικών εγκαταστάσεων	20.000,00	
26.10.00	Ανταλλακτικά ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων αντλιοστασίων ύδρευσης και αποχέτευσης	20.000,00	

✚ Έξοδα αμοιβών προσωπικού που υπολογίζουμε ότι θα ανέλθουν στα **701.428,38€** για προσωπικό 25 εργαζομένων (τακτικό, έκτακτο και ΑΜΕΑ). Για τον προσδιορισμό της μισθοδοσίας λάβαμε υπόψη τα δεδομένα του Ν.4024/2011, ΦΕΚ Α' 226 περί "Συνταξιοδοτικών ρυθμίσεων, ενιαίο μισθολόγιο-βαθμολόγιο, εργασιακή εφεδρεία και άλλες διατάξεις εφαρμογής του μεσοπρόθεσμου πλαισίου δημοσιονομικής στρατηγικής 2012-2015", τον Ν.4354/2015 «περί νέου ενιαίου μισθολογίου», τις σχετικές εγκύκλιους του Υπουργείου Οικονομικών, καθώς και τον Ν.4093/12-11-2012 ΦΕΚ Α' 222 περί έγκρισης Μεσοπρόθεσμου Πλαισίου Δημοσιονομικής Στρατηγικής 2013-2016, Επείγοντα Μέτρα Εφαρμογής του Ν.4046/2012 και του Μεσοπρόθεσμου Πλαισίου Δημοσιονομικής Στρατηγικής 2013-2016 με τις σχετικές εγκυκλίους που έχουν εκδοθεί.

Επίσης, λάβαμε υπόψη και την δικαστική προσφυγή 13 εργαζομένων για την μη ένταξη τους στην Ενιαία Αρχή Πληρωμής αλλά και την επιστροφή των μισθών τους πριν την εφαρμογή του Ενιαίου Μισθολογίου (Οκτώβριος του 2012).

Στα έξοδα προσωπικού περιλαμβάνονται έξι (6) σπουδαστές ΤΕΙ για την πρακτική τους άσκηση και δύο (3) άτομα ΑΜΕΑ (όπως αναλύονται στον πίνακα 6).

Οι παρεπόμενες παροχές αφορούν σε προμήθεια γάλατος στους εργαζόμενους σε ανθυγιεινό περιβάλλον, τα είδη χειμερινής και θερινής ένδυσης (βάση της Σ.Σ.Ε. της ΠΟΕ ΔΕΥΑ) και τα έξοδα χορήγησης εξοπλισμού εργασίας (μπότες, φόρμες, γάντια, κράνη, μάσκες κλπ).

Πίνακας 10

Κωδικός	Αιτιολογία	Ποσά σε € το 2020 Προϋπολογισμός
60.00.00	Τακτικές αποδοχές έμμισθου προσωπικού	444.793,56
60.00.02	Αμοιβές υπερωριακής απασχόλησης	5.000,00
60.00.09	Αμοιβές εκπαιδευμένων ΟΑΕΔ	34.848,00
60.00.11	Αμοιβές εκτός έδρας	2.000,00
60.02.00	Είδη ένδυσης και άλλες παροχές από σύμβαση ΠΟΕ ΔΕΥΑ	8.709,66
60.02.99	Λοιπές παρεπόμενες παροχές & έξοδα προσωπικού	9.000,00
60.03.00	Εργοδοτικές εισφορές & επιβαρύνσεις έμμισθου προσωπικού (ΕΦΚΑ μισθωτών)	167.077,16
60.05.00	Αποζημιώσεις απολύσεως ή εξόδου	30.000,00
<b>Σύνολο Αμοιβών &amp; Εξόδων Προσωπικού</b>		<b>701.428,38</b>

⊕ **'Έξοδα αμοιβών τρίτων**, που υπολογίζουμε να ανέλθουν στα **585.020,00€** πλέον ΦΠΑ. Στα έξοδα αυτά περιλαμβάνονται οι αμοιβές και τα έξοδα των ελευθέρων επαγγελματιών καθώς και συμβάσεις ανεξαρτήτων υπηρεσιών της επιχείρησης με εξειδικευμένους επιστημονικούς και μη συνεργάτες (π.χ. νομικούς συμβούλους, συμβολαιογράφους, υποστήριξη προγραμμάτων λογισμικών, αμοιβές λογιστών, σύμβουλων επιχειρήσεων, πολιτικών μηχανικών, ορκωτών ελεγκτών, χειριστών μηχανημάτων έργων, αμοιβές για την εκπόνηση μελετών για την εκτέλεση επιδοτούμενων έργων, για τη διαχείριση της λυματολάσπης κ.ο.κ.). Επίσης περιλαμβάνονται οι αμοιβές και τα έξοδα του Προέδρου (12 μήνες X 1.710,00€= 20.520,00€) καθώς και λοιπές αμοιβές τρίτων που δεν είναι δυνατόν να κατηγοριοποιηθούν (πίνακας 11).

Πίνακας 11

<b>61</b>	<b>ΑΜΟΙΒΕΣ ΚΑΙ ΕΞΟΔΑ ΤΡΙΤΩΝ</b>	<b>585.020,00</b>
61.00.00	Αμοιβές και έξοδα δικηγόρων	12.000,00
61.00.01	Αμοιβές και έξοδα συμβολαιογράφων	500,00
61.00.03	Αμοιβές και έξοδα οργανωτών - μελετητών - ερευνητών	20.000,00
61.00.06	Αμοιβές και έξοδα λογιστών	20.000,00
61.00.11	Αμοιβές για χημικές αναλύσεις δειγμάτων πόσιμου νερού-λυμάτων-ιλύος Δ.Ε. Καστοριάς	8.890,00
61.00.12	Αμοιβές για χημικές αναλύσεις δειγμάτων πόσιμου νερού-λυμάτων-ιλύος Δ.Ε. Μεσοποταμίας	3.060,00
61.00.13	Αμοιβές για χημικές αναλύσεις δειγμάτων πόσιμου νερού-λυμάτων-ιλύος Δ.Ε. Αγίας Τριάδος	4.960,00
61.00.14	Αμοιβές για χημικές αναλύσεις δειγμάτων πόσιμου νερού-λυμάτων-ιλύος Δ.Ε. Μακεδονών	5.780,00
61.00.15	Αμοιβές για χημικές αναλύσεις δειγμάτων πόσιμου νερού-λυμάτων-ιλύος Δ.Ε. Αγίων Αναργύρων	2.320,00
61.00.16	Αμοιβές για χημικές αναλύσεις δειγμάτων πόσιμου νερού-λυμάτων-ιλύος Δ.Ε. Βιτσίου	1.450,00
61.00.17	Αμοιβές για χημικές αναλύσεις δειγμάτων πόσιμου νερού-λυμάτων-ιλύος Δ.Ε. Καστρακίου	580,00
61.00.18	Αμοιβές για χημικές αναλύσεις δειγμάτων πόσιμου νερού-λυμάτων-ιλύος Δ.Ε. Κλεισούρας	290,00
61.00.19	Αμοιβές για χημικές αναλύσεις δειγμάτων πόσιμου νερού-λυμάτων-ιλύος Δ.Ε. Κορεστείων	2.670,00
61.00.88	Διαχείριση προϊόντων αμμοσυλλογής-λιποσυλλογής ΕΕΛ	6.000,00
61.00.89	Υποστηρικτικές εργασίες επίβλεψης έργου: "Αντικατάσταση εσωτερικού δικτύου ύδρευσης πόλης Καστοριάς"	10.000,00
61.00.90	Υποστηρικτικές εργατοτεχνικές εργασίες έργου: "Αντικατάσταση εσωτερικού δικτύου ύδρευσης πόλης Καστοριάς"	10.000,00
61.00.92	Αμοιβές για αναλύσεις δειγμάτων παραμέτρου ραδιενέργειας	20.000,00
61.00.94	Υπηρεσίες παροχής οικονομικών συμβουλών	4.000,00
61.00.96	Αμοιβές για υπηρεσίες Πολιτικού Μηχανικού ΤΕ	20.000,00
61.00.99	Αμοιβές και έξοδα λοιπών ελεύθερων επαγγελματιών	10.000,00
61.01.00	Αντιμισθία Προέδρου Δ.Σ.	20.520,00
61.01.96	Αμοιβές Γραμματέα Δ.Σ.	1.000,00
61.01.97	Αντιμισθία μέλου Δ.Σ.	7.200,00
61.01.98	Αμοιβές συνεδριάσεων μελών Δ.Σ.	11.000,00
61.01.99	Αμοιβές εκτός έδρας μελών Δ.Σ.	2.000,00
61.03.01	Αμοιβές μηχανογραφικής επεξεργασίας (service)	15.000,00
61.03.02	Αμοιβές για εκτύπωση - εμφακέλωση λ/σμών ύδρευσης	4.000,00
61.90.02	Αμοιβές σε εταιρείες φύλαξης και καθαριότητας	3.000,00
61.90.04	Αμοιβές και έξοδα ορκωτών ελεγκτών	6.000,00
61.90.10	Αμοιβές για παρακαλούθηση χλωρίωσης πόσιμου νερού - χλωριοσυγκρίσεις, Δ.Ε. Καστοριάς	17.000,00

61.90.25	Αμοιβές για την λειτουργία Ε.Ε.Λ.	20.000,00
61.90.43	Αμοιβές για υπηρεσίες Διαχείρισης Υλικών Αποθήκης	15.000,00
61.90.44	Αμοιβές για υπηρεσίες βοηθού μηχανοτεχνίτη στο Η/Μ τμήμα	15.000,00
61.90.45	Αμοιβές για υπηρεσίες βοηθού μηχανοτεχνίτη στις Ε.Ε.Λ. Καστοριάς	15.000,00
61.90.46	Αμοιβές για βιοενίσχυση και διαχείριση λυματολάσπης Ε.Ε.Λ.	54.000,00
61.90.47	Αμοιβές για χειριστές μηχανημάτων	17.400,00
61.90.49	Αμοιβές για παρακολούθηση εγκατάστασεων Ε.Ε.Λ. Κορεστείων	17.400,00
61.98.91	Αμοιβές για καλλιέργεια πηγών ύδρευσης	5.000,00
61.98.92	Αμοιβές για έκδοση αδειών χρήσης νερού	6.000,00
61.98.93	Αμοιβές εκτός έδρας εξωτερικών συνεργατών	2.000,00
61.98.94	Αμοιβές Αρχαιολογικής Υπηρεσίας για την παρακολούθηση έργου "Αντικατάσταση εσωτερικού δικτύου ύδρευσης πόλης Καστοριάς"	80.000,00
61.98.95	Αμοιβές Αρχαιολογικής Υπηρεσίας για την παρακολούθηση έργου "Αποχετευτικό δίκτυο ακαθάρτων Κορησού"	50.000,00
61.98.96	Αμοιβές για καταμέτρηση υδρομέτρων & έλεγχος παράνομων παροχών Δ.Ε. Καστοριάς	15.000,00
61.98.97	Αμοιβές για καταμέτρηση υδρομέτρων & έλεγχος παράνομων παροχών λοιπών Δ.Ε.Καστοριάς	20.000,00
61.98.98	Αμοιβές τεχνικού ασφαλείας	4.000,00

 **Έξοδα από παροχές σε τρίτους, που υπολογίζουμε να ανέλθουν σε **1.386.000,00€****

πλέον ΦΠΑ. Στα έξοδα περιλαμβάνονται δαπάνες Ηλεκτρικού ρεύματος παραγωγής, Τηλεπικοινωνιών, Ασφαλίστρων, Επισκευών και συντηρήσεων δικτύων ύδρευσης - αποχέτευσης, Η/Μ εξοπλισμού, κτιρίων, μηχανημάτων, αντλιοστασίων, μεταφορικών μεσών, επίπλων, Η/Υ και λοιπού εξοπλισμού, έλεγχος διαρροών, καθαρισμός δεξαμενών και φρεατίων υπονόμων.

Επίσης, λόγω του πεπαλαιωμένου δικτύου ύδρευσης – αποχέτευσης ανακύπτουν συχνά βλάβες σε όλη την επικράτεια (άλλοτε μεγάλες και άλλοτε μικρές) οι οποίες χρήζουν άμεσης αποκατάστασης και σε συνδυασμό με την τεράστια γεωγραφική έκταση του δικτύου αλλά και του μειωμένου αριθμού εργαζομένων καθιστούν αναγκαία την σύναψη συμβάσεων με εξωτερικούς συνεργάτες για την συντήρηση και άμεση αποκατάσταση των βλαβών προκειμένου να λειτουργεί συνεχώς και εύρυθμα το όλο δίκτυο.

Για το λόγο αυτό στην συγκεκριμένη κατηγορία περιλαμβάνονται επισκευές βλαβών και συντηρήσεις καθώς και καθαρισμός δεξαμενών, φρεατίων και χανδάκων όμβριων. Πρέπει να επισημάνουμε ότι από την 1η Ιουνίου 2014 (ημερομηνία υπογραφής

συμβολαίων παροχών ηλεκτρικού ρεύματος με την ΔΕΗ) εντάχθηκαν μέχρι σήμερα στην ΔΕΥΑΚ (72) εβδομήντα δύο επιπλέον αντλιοστάσια των πρώην καποδιστριακών Δήμων με αποτέλεσμα την αύξηση του κόστους ηλεκτρικού ρεύματος περίπου κατά 80% από το έτος 2013 (πίνακας 12).

Πίνακας 12

<b>62</b>	<b>ΠΑΡΟΧΕΣ ΤΡΙΤΩΝ</b>	<b>1.386.000,00</b>
62.00.00	Ηλεκτρικό ρεύμα	900.000,00
62.03.00	Τηλεπικοινωνίες-Τηλεφωνικά	6.000,00
62.03.02	Ταχυδρομικά - ταχυμεταφορές	2.000,00
62.03.04	Τέλη διανομής και αποστολής εντύπων	45.000,00
62.03.11	Κινητή τηλεφωνία	10.000,00
62.05.01	Ασφάλιστρα μεταφορικών μέσων	5.000,00
62.07.01	Επισκευές και συντηρήσεις κτιρίων	10.000,00
62.07.03	Επισκευές και συντηρήσεις μεταφορικών μέσων και μηχανημάτων έργου	20.000,00
62.07.05	Επισκευές και συντηρήσεις Η/Υ και ηλεκτρονικών συγκροτημάτων	5.000,00
62.07.43	Αμοιβές για καθαρισμό φρεατίων ομβρίων υδάτων	20.000,00
62.07.44	Συντήρηση και επισκεύη Η/Μ εγκαταστάσεων Ε.Ε.Λ. Καστοριάς	10.000,00
62.07.45	Συντήρηση ηλεκτρονικών συστημάτων αυτοματισμού - τηλεελέγχου - παρακολούθηση Ε.Ε.Λ. Καστοριάς	10.000,00
62.07.46	Σύστημα αυτόματης επικοινωνίας αντλιοστασίων ύδρευσης - αποχέτευσης Δήμου Καστοριάς	10.000,00
62.07.47	Επισκευή - συντήρηση υποσταθμών Μέσης Τάσης εγκαταστάσεων Δ.Ε.Υ.Α.Κ.	15.000,00
62.07.48	Επισκευή - Συντήρηση - Αδειοδότηση Ηλεκτροπαραγωγών Ζευγών εγκαταστάσεων Δ.Ε.Υ.Α.Κ.	15.000,00
62.07.50	Επισκευές και συντηρήσεις εργαστηριακού εξοπλισμού	2.500,00
62.07.51	Επισκευές και συντηρήσεις αντλιών	20.000,00
62.07.52	Επισκευές και συντηρήσεις ηλεκτροκινητήρων	20.000,00
62.07.55	Αμοιβές Συνεργείων για Επισκευές Βλαβών Δ.Ε. Καστοριάς	20.000,00
62.07.56	Αμοιβές Συνεργείων για Επισκευές Βλαβών Δ.Ε. Αγίας Τριάδας	20.000,00
62.07.57	Αμοιβές Συνεργείων για Επισκευές Βλαβών Δ.Ε. Μεσοποταμίας	20.000,00
62.07.58	Αμοιβές Συνεργείων για Επισκευές Βλαβών Δ.Ε. Μακεδονίων	20.000,00
62.07.59	Αμοιβές Συνεργείων για Επισκευές Βλαβών Δ.Ε. Αγίων Αναργύρων	20.000,00
62.07.60	Αμοιβές Συνεργείων για Επισκευές Βλαβών Δ.Ε. Βίτσου	20.000,00
62.07.61	Αμοιβές Συνεργείων για Επισκευές Βλαβών Δ.Ε. Κορεστείων	15.000,00
62.07.62	Αμοιβές Συνεργείων για Επισκευές Βλαβών Δ.Ε. Καστρακίου	20.000,00
62.07.63	Αμοιβές Συνεργείων για Επισκευές Βλαβών Δ.Ε. Κλεισούρας	15.000,00
62.07.67	Επισκευές και βαριά συντήρηση αντλιοστασίων	12.000,00
62.07.68	Προληπτικός έλεγχος και συντήρηση Η/Μ εξοπλισμού των αντλιοστασίων ύδρευσης και αποχέτευσης, των δεξαμενών και των Ε.Ε.Λ. Καστοριάς	20.000,00
62.07.70	Καθαρισμός αντλιοστασίων ακαθάρτων με ειδικό αποφρακτικό μηχάνημα	9.000,00
62.07.71	Καθαρισμός φρεατίων υπονόμων	15.000,00
62.07.72	Καθαρισμός δεξαμενών	15.000,00
62.07.73	Υπηρεσίες ελέγχου διαρροών σε δίκτυα	19.500,00

⊕ **Έξοδα από φόρους - τέλη**, που υπολογίζουμε να ανέλθουν σε **25.862,50€**. Στα έξοδα αυτά περιλαμβάνονται διάφοροι φόροι και τέλη προς το Ελληνικό Δημόσιο, τα χαρτόσημα των τόκων υπερημερίας ληξιπρόθεσμων λογαριασμών της ΔΕΗ, τα τέλη κυκλοφορίας και το ΚΤΕΟ μεταφορικών μέσων, μηχανημάτων έργου, ο ΕΝΦΙΑ, ο μη εκπιπτόμενος ΦΠΑ, το τέλος επιτηδεύματος και τα τέλη συναλλαγματικών και δανείων (πίνακας 13).

Πίνακας 13

63	ΦΟΡΟΙ-ΤΕΛΗ	25.862,50
63.02.01	Χαρτόσημο λοιπών πράξεων	12.000,00
63.03.00	Φόροι - Τέλη αυτοκινήτων επιβατικών	2.005,00
63.03.01	Φόροι - Τέλη αυτοκινήτων φορτηγών και Μηχανημάτων Έργων	2.257,50
63.03.06	ΚΤΕΟ αυτοκινήτων - φορτηγών - δικύκλων	2.500,00
63.98.09	ΦΠΑ μη εκπιπτόμενος στη φορολογία εισοδ. ( Γνωμ. 234/2162/1995)	6.500,00
63.98.10	Παράβολα Δημοσίου	500,00
63.98.11	Φόρος τόκων τραπεζών	100,00

α/α	Ετος	Α.Φ.Μ.	Αρ. Κυκλ.	Βάση Υπολ.	Ποσό			Χαρακτηριστικά
1	2020	90108435	ΚΤΑ3920	1597 Κ.ΕΚ.	<b>250,00</b>			Ε.Ι.Χ./Δ.Ι.Χ.
2	2020	90108435	ΚΤΑ7608	1195 Κ.ΕΚ.	<b>135,00</b>			Ε.Ι.Χ./Δ.Ι.Χ.
3	2020	90108435	ΚΤΒ2521	999 Κ.ΕΚ.	<b>120,00</b>			Ε.Ι.Χ./Δ.Ι.Χ.
4	2020	90108435	ΚΤΒ6308	1124 Κ.ΕΚ.	<b>135,00</b>			Ε.Ι.Χ./Δ.Ι.Χ.
5	2020	90108435	ΚΤΒ6480	1955 Μ.Β.			<b>105,00</b>	ΦΟΡΤΗΓΟ Ι.Χ.
6	2020	90108435	ΚΤΒ6601	2830 Μ.Β.			<b>105,00</b>	ΦΟΡΤΗΓΟ Ι.Χ.
7	2020	90108435	ΚΤΒ6602	2830 Μ.Β.			<b>105,00</b>	ΦΟΡΤΗΓΟ Ι.Χ.
8	2020	90108435	ΚΤΒ7121	18000 Μ.Β.			<b>600,00</b>	ΦΟΡΤΗΓΟ Ι.Χ.
9	2020	90108435	ΚΤΕ9972	2351 Κ.ΕΚ.	<b>630,00</b>			Ε.Ι.Χ./Δ.Ι.Χ.
10	2020	90108435	ΚΤΖ1193	1800 Μ.Β.			<b>105,00</b>	ΦΟΡΤΗΓΟ Ι.Χ.
11	2020	90108435	ΚΤΖ1387	7490 Μ.Β.			<b>300,00</b>	ΦΟΡΤΗΓΟ Ι.Χ.
12	2020	90108435	ΚΤΖ1636	1998 Κ.ΕΚ.	<b>615,00</b>			Ε.Ι.Χ./Δ.Ι.Χ.
13	2020	90108435	ΚΤΖ1984	1061 Κ.ΕΚ.	<b>120,00</b>			Ε.Ι.Χ./Δ.Ι.Χ.
14	2020	90108435	ΚΤΖ5581	3080 Μ.Β.			<b>105,00</b>	ΦΟΡΤΗΓΟ Ι.Χ.
15	2020	90108435	ΡΑΕ3660	1328 Κ.ΕΚ.				Ε.Ι.Χ./Δ.Ι.Χ.
16	2020	90108435	ΜΕ 034758ΙΧ	ΜΕ			<b>340,50</b>	ΜΕ
17	2020	90108435	ΜΕ 24907	ΜΕ			<b>150,00</b>	ΜΕ
18	2020	90108435	ΜΕ 41106	ΜΕ			<b>150,00</b>	ΜΕ
19	2020	90108435	ΜΕ 118396	ΜΕ			<b>192,00</b>	ΜΕ

Μερικό σύνολο **2.005,00** **832,50** **1.425,00**

ΤΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ

**4.262,50**

⊕ **Διάφορα έξοδα**, που υπολογίζουμε να ανέλθουν στα **334.735,54€**. Στα έξοδα αυτά περιλαμβάνονται καύσιμα και λιπαντικά για την κίνηση των μεταφορικών μέσων και των μηχανημάτων της επιχείρησης, έξοδα μεταφορών υλικών αγαθών από τρίτους, έξοδα ταξιδιών για υπηρεσιακούς λόγους, έξοδα υποδοχής και φιλοξενίας, συνδρομές στην ΕΔΕΥΑ και σε διαδικτυακές τράπεζες πληροφοριών, προμήθεια εντύπων, γραφικής ύλης, βιβλίων, αναλωσίμων υλικών Η/Υ, πετρελαίου θέρμανσης, υλικών φαρμακείου και καθαριότητας, χημικών υλικών για την λειτουργία του Βιολογικού Καθαρισμού αλλά και για την χλωρίωση του νερού. Περιλαμβάνονται δαπάνες δημοσιεύσεων αγγελιών – ανακοινώσεων και δαπάνες εξώδικων ενεργειών. **Τέλος, συμπεριλαμβάνεται και κωδικός που αναφέρεται σε δαπάνες γενικής φύσεως αλλά ουσιαστικά αφορά στο αποθεματικό που σχηματίζεται στην περίπτωση που ο προϋπολογισμός είναι πλεονασματικός για την ισοσκέλιση των εσόδων και των εξόδων (πίνακας 14):**

⊕ **Τόκοι και συναφή έξοδα** ύψους **83.640,58€**, που αναμένεται να καταβάλει η ΔΕΥΑΚ **43.409,42€** για την τοκοχρεωλυτική απόσβεση των ληφθέντων δανείων από το ΤΠΔ και **38.231,16€** για το Ελληνικό Δημόσιο (δάνεια της πρώην Ε.Τ.Ε.). Επίσης, προϋπολογίζονται τα τραπεζικά έξοδα ύψους **7.000,00€** από προμήθειες επιχορηγήσεων – επιδοτήσεων και χρεωστικούς τόκους τραπεζών. Τέλος, επισημαίνουμε την αύξηση του κωδικού σε σχέση με προηγούμενα έτη, ενώψει της αναμενόμενης είσπραξης μεγάλου ποσοστού λογαριασμών ύδρευσης μέσω χρεωστικών και πιστωτικών καρτών (POS) οι οποίες υπόκεινται σε παρακράτηση (μέσος όρος Τράπεζα Πειραιώς και Εθνική) 0,9% έως 1,10% τραπεζικών προμηθειών (πίνακας 18).

Πίνακας 15

Κωδικός	Αιτιολογία	Ποσά σε € το 2020 Προϋπολογισμός
65.06.00	Τόκοι και έξοδα λοιπών βραχυπρόθεσμων υποχρεώσεων	81.640,58
65.98.99	Λοιπές προμήθειες και έξοδα τραπεζών	7.000,00
<b>Σύνολο Τόκων και Συναφών Εξόδων</b>		<b>88.640,58</b>

Πίνακας 14

<b>64</b>	<b>ΔΙΑΦΟΡΑ ΕΞΟΔΑ</b>		<b>334.735,54</b>
64.00.00	Έξοδα κίνησης ( καύσιμα - λιπαντικά- διόδια) ιδιόκτητων μεταφορικών μέσων		48.000,00
64.00.02	Έξοδα μεταφοράς υλικών αγαθών αγορών με μεταφορικά μέσα τρίτων		1.500,00
64.00.98	Έξοδα κίνησης (υγραέριο) ιδιόκτητων μεταφορικών μέσων		1.000,00
64.01.00	Έξοδα ταξιδιών εσωτερικού		4.000,00
64.02.06	Έξοδα υποδοχής και φιλοξενίας		2.000,00
64.02.11	Έξοδα επιμορφωτικών σεμιναρίων - ημερίδων		5.000,00
64.05.01	Συνδρομές - εισφορές σε επαγγελματικές οργανώσεις (ΕΔΕΥΑ)		3.000,00
64.05.02	Συνδρομές σε εφημέριδες		1.000,00
64.05.03	Συνδρομές - εισφορές σε διαδικτυακές τράπεζες πληροφοριών		1.000,00
64.05.04	Συνδρομές - εισφορές για την φιλοξενία ιστοσελίδων		150,00
64.07.00	Έντυπα		3.500,00
64.07.01	Υλικά πολλαπλών εκτυπώσεων		5.000,00
64.07.02	Έξοδα πολλαπλών εκτυπώσεων		1.000,00
64.07.03	Γραφική ύλη και λοιπά υλικά γραφείων		5.000,00
64.07.05	Αγορές βιβλίων υποκείμενες στο ΦΠΑ		300,00
64.07.99	Σχεδιασμός και εκτύπωση ενημερωτικού φυλλαδίου καταναλωτών ύδρευσης		3.000,00
64.08.00	Καύσιμα και λοιπά υλικά θέρμανσης		8.000,00
64.08.01	Υλικά καθαριότητας		2.000,00
64.08.02	Υλικά Φαρμακείου		800,00
64.08.03	Χημικά υλικά ( υποχλωριώδες νάτριο κλπ)		12.000,00
64.08.98	Χημικά Αντιδραστήρια Ε.Ε.Λ.		5.000,00
64.08.99	Διάφορα υλικά ύδρευσης - αποχέτευσης - Ε.Ε.Λ. άμεσης ανάλωσης		6.000,00
64.09.01	Έξοδα δημοσίευσης αγγελιών και ανακοινώσεων		5.000,00
64.98.02	Δικαστικά και έξοδα εξώδικων ενεργειών		5.000,00
<b>64.98.98</b>	<b>Λοιπά έξοδα-Λοιπές δαπάνες γενικής φύσεως (αποθεματικό)</b>		<b>202.485,54</b>
64.98.99	Διάφορα έξοδα		4.000,00

- ⊕ **Έξοδα αποσβέσεων παγίων στοιχείων** υπολογίζουμε σε πραγματικά δεδομένα και αναμένεται (βάση του έτους 2018) να ανέλθουν στα **593.662,86€**. Ως γνωστό, οι αποσβέσεις αποτελούν ονομαστική (μη πραγματική) δαπάνη λογιστικοποίησης των φθορών στο οποίο υπόκειται ένα πάγιο, διενεργούνται κατά έτος και τα ποσά τα οποία αναφέρονται αφορούν σε πάγιες επενδύσεις έως 31/12/2018 και χρησιμοποιούνται για την δημιουργία αποθεματικών προς σχηματισμό κεφαλαίου για την αντικατάσταση του δικτύου ύδρευσης - αποχέτευσης (πίνακας 16). Μόλις ολοκληρωθεί ο υπολογισμός των αποσβέσεων της χρήσης 2019 θα προβούμε σε αναμόρφωση του συγκεκριμένου ΚΑΕ.
- ✖ Τα **έκτακτα κι ανόργανα έξοδα** υπολογίζουμε να ανέλθουν σε **307.500,00€** και περιλαμβάνονται έξοδα κατ' είδος που αφορούν την χρήση 2020 όπως φορολογικά πρόστιμα και προσαυξήσεις (από ενδεχόμενη εκπρόθεσμη πληρωμή φόρων λόγω αδυναμίας ρευστότητας), τόκων υπερημερίας (από εκπρόθεσμη πληρωμή λογαριασμών ληξιπρόθεσμων υποχρεώσεων -κυρίως της ΔΕΗ), τυχόν προσαυξήσεις ασφαλιστικών οργανισμών (IKA) και άλλα έξοδα που δεν μπορούν να ενταχθούν στα οργανικά έξοδα (ομάδα 6) (πίνακας 17).

Πίνακας 17

Κωδικός	Αιτιολογία	Ποσά σε €	Ποσά σε € το 2020 Προϋπολογισμός
<b>ΚΑ 81</b>	<b>ΕΚΤΑΚΤΑ ΚΙ ΑΝΟΡΓΑΝΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ</b>		<b>207.500,00</b>
81.00.00	Φορολογικά πρόστιμα και προσαυξήσεις	5.000,00	
81.00.01	Προσαυξήσεις εισφορών ασφαλιστικών ταμείων	500,00	
81.00.06	Τόκοι υπερημερίας	300.000,00	
81.00.07	Λοιπά έκτακτα κι ανόργανα έξοδα	2.000,00	

Πίνακας 16

<b>66</b>	<b>ΑΠΟΣΒΕΣΕΙΣ ΠΑΓΙΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΕΣ ΣΤΟ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ</b>	<b>593.662,86</b>
66.01.00	Αποσβέσεις κτιρίων-εγκαταστάσεων κτιρίων	58.505,94
66.01.02	Αποσβέσεις λοιπών τεχνικών έργων εσωτερικου δικτυου υδρευσης	46.995,16
66.01.03	Αποσβέσεις διαμορφώσεως γηπέδων	5.528,40
66.01.04	Αποσβέσεις τεχνικων εργων εξωτερικου δικτυου υδρευσης	5.059,20
66.01.05	Αποσβέσεις λοιπα τεχνικα εργα εσωτερικου δικτυου αποχετευσης	309.722,76
66.01.06	Αποσβέσεις λοιπα τεχνικα εργα εξωτερικου δικτυου αποχετευσης	80.582,52
66.01.07	Αποσβέσεις κτιρίων-εγκαταστάσεων κτιρίων σε ακίνητα τρίτων	39.559,08
66.01.09	Αποσβέσεις λοιπών τεχνικών έργων σε ακίνητα τρίτων	880,20
66.01.10	Αποσβέσεις διαμορφώσεως γηπέδων τρίτων	359,16
66.02.00	Αποσβέσεις μηχανημάτων	12.437,13
66.02.01	Αποσβέσεις τεχνικων εγκαταστάσεων	8.906,52
66.02.02	Αποσβέσεις φορητών μηχανημάτων "χειρός"	2.364,16
66.02.03	Αποσβέσεις εργαλείων	1.935,00
66.02.04	Αποσβέσεις καλουππιών-ιδιοσυσκευών	1.950,84
66.02.05	Αποσβέσεις μηχανολογικών οργάνων	2.636,27
66.02.06	Αποσβέσεις λοιπού μηχανολογικού εξοπλισμού	2.266,73
66.02.10	Αποσβέσεις μηχανημάτων-τεχν.εγκατ.-λοιπού μηχ.εξοπλισμού	3.279,84
66.03.01	Αποσβέσεις λοιπών επιβατικών αυτοκινήτων	1.584,57
66.03.02	Αποσβέσεις αυτοκινήτων φορτηγών-Ρυμουλκών-Ειδικής χρήσεως	2.247,84
66.04.00	Αποσβέσεις επίπλων	1.303,71
66.04.01	Αποσβέσεις σκευών	11,20
66.04.02	Αποσβέσεις μηχανών γραφείου	9,96
66.04.03	Αποσβέσεις ηλεκτρον.υπολογιστών & ηλεκτρομηχανημάτων	1.105,77
66.04.04	Αποσβέσεις μέσων αποθηκεύσεως και μεταφοράς	24,96
66.04.05	Αποσβέσεις επιστημονικών οργάνων	239,11
66.04.08	Αποσβέσεις εξοπλισμού τηλεπικοινωνιών	1.191,30
66.04.09	Αποσβέσεις λοιπού εξοπλισμού	0,00
66.05.10	Αποσβέσεις εξόδων ιδρύσεως και πρώτης εγκαταστάσεως	1.489,44
66.05.17	Αποσβέσεις εξόδων αναδιοργανώσεως	1.486,09

- ☒ Τα έξοδα προηγουμένων χρήσεων υπολογίζουμε να ανέλθουν σε **2.000,00€** και περιλαμβάνονται έξοδα κατ' είδος των οποίων ο χρόνος και τα αίτια δημιουργίας τους ανάγονται σε δραστηρότητες προηγουμένων χρήσεων. Τέτοια είναι οι τόκοι υπερημερίας για εκπρόθεσμες πληρωμές ληξιπρόθεσμων δανείων έως 31/12/2020 - προηγουμένων χρήσεων - (1.000,00€) και λοιπά έξοδα που δεν μπορούν να ενταχθούν σε άλλη κατηγορία που αφορούν πάντα προηγούμενες χρήσεις (1.000,00€) (πίνακας 18).

Πίνακας 18

Κωδικός	Αιτιολογία	Ποσά σε €	Ποσά σε € το 2020 Προϋπολογισμός
<b>ΚΑ 82</b>	<b>ΕΞΟΔΑ ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ</b>		<b>2.000,00</b>
82.00.06	Τόκοι υπερημερίας	1.000,00	
82.00.70	Λοιπά έξοδα προηγουμένων χρήσεων	1.000,00	

- ☒ Το σύνολο των λειτουργικών εξόδων της επιχείρησης για το 2020 ανέρχεται στα **4.168.349,86€** που ανακεφαλαιώνονται παρακάτω (πίνακας 19).

Πίνακας 19

Λειτουργικά έξοδα επιχείρησης στο έτος 2020		
α/α	Αιτιολογία	Ποσά σε €
1	Αναλώσιμα υλικά	98.500,00
2	Ανταλλακτικά παγίων στοιχείων	45.000,00
3	Αμοιβές & έξοδα προσωπικού	701.428,38
4	Αμοιβές & έξοδα τρίτων	585.020,00
5	Παροχές τρίτων	1.386.000,00
6	Φόροι – Τέλη	25.862,50
7	Διάφορα έξοδα	334.735,54
8	Τόκοι και συναφή έξοδα	88.640,58
9	Αποσβέσεις παγίων	593.662,86
10	'Εκτακτα κι ανόργανα αποτελέσματα (έξοδα)	307.500,00
11	'Έξοδα προηγουμένων χρήσεων	2.000,00
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>		<b>4.168.349,86</b>
<b>Μείον το αποθεματικό (που συμπεριλαμβάνεται στα «Διάφορα έξοδα»)</b>		<b>-202.485,54</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΩΝ ΕΞΟΔΩΝ</b>		<b>3.965.864,32</b>

☞ Διαπιστώνουμε δηλαδή ότι μεταξύ εσόδων ύδρευσης - αποχέτευσης (3.467.663,82€) και λειτουργικών δαπανών (3.965.864,32€) της ΔΕΥΑ Καστοριάς στο έτος 2020 παρουσιάζεται ένα προσωρινό έλλειμμα της τάξης των **498.200,50€** το οποίο πρόκειται να καλυφθεί παρακάτω.

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΘΕΝΤΑ ΕΣΟΔΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ	3.467.663,82
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΘΕΝΤΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΕΞΟΔΑ	-3.965.864,32
<b>ΑΠΟΘΕΜΑΤΙΚΟ (ΕΛΛΕΙΜΜΑ)</b>	<b>-498.200,50</b>

☞ Στο ποσό αυτό, όπως φαίνεται και παρακάτω, πρέπει να προστεθεί η προμήθεια μηχανημάτων, επίπλων και λοιπού εξοπλισμού, ακινητοποιήσεων υπό εκτέλεση έργων (τεχνικό πρόγραμμα), ασώματων ακινητοποιήσεων και εξόδων πολυετούς απόσβεσης, συμμετοχών και λοιπών μακροπρόθεσμων απαιτήσεων (προϋπολογισμός επενδύσεων).

## ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ

Η τρίτη κατηγορία αφορά στα έξοδα επενδύσεων για το έτος 2020. Τα έργα που προβλέπεται να υλοποιηθούν στο 2020 αφορούν αφενός έργα της επιχείρησης που έχουν εγκριθεί από τα προγράμματα ΕΣΠΑ και από το Π.Δ.Ε, αφετέρου δε έργα και μελέτες που θα ξεκινήσουν με ιδία έσοδα. Ειδικότερα τα έργα της ΔΕΥΑΚ στο έτος 2019 περιγράφονται ως ακολούθως (πίνακας 20).

Πίνακας 20

ΤΕΧΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΤΟΥΣ 2020			
Κωδικός έργου	Περιγραφή Έργων ΔΕΥΑ Καστοριάς	Ποσά σε € (ίδιοι πόροι)	Ποσά σε € (επιχορηγούμενα)
15	ΑΚΙΝΗΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΥΠΟ ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΕΣ ΚΤΗΣΕΩΣ ΠΑΓΙΩΝ	33.000,00	12.904.287,75
15.01	<b>ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΡΓΩΝ</b>	10.000,00	12.904.287,75
15.01.49	Αποχετευτικό δίκτυο ακαθάρτων οικισμού Κορησού		421.449,59
15.01.50	Αντικατάσταση εσωτερικού δικτύου ύδρευσης πόλης Καστοριάς		9.950.000,00
15.01.51	Βελτίωση αντλιοστασίου λυμάτων Δήμου Καστοριάς	10.000,00	
15.01.56	Βελτίωση αντλιοστασίου λυμάτων Α1 Φουντουκλή (ΛΕΜ) Καστοριάς		35.476,02
15.01.57	Βελτίωση εγκατάστασης Επεξέργασίας Λυμάτων Νέου Οικισμού (Γάβρος)		100.000,00
15.01.58	Συμπληρωματικές εργασίες για την ολοκλήρωση των δικτύων αποχέτευσης οικισμών ΚΟΛΟΚΥΝΘΟΥΣ και ΜΕΣΟΠΟΤΑΜΙΑΣ Δήμου ΚΑΣΤΟΡΙΑΣ		176.522,44
15.01.59	ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ Τ.Κ. ΤΟΙΧΙΟΥ		115.348,40
15.01.60	<b>ΒΕΛΤΙΣΗ ΥΠΟΔΟΙΜΩΝ ΥΔΡΕΥΣΗΣ Τ.Κ. ΑΠΟΣΚΕΠΟΥ</b>		31.781,62
	Βελτίωση υποδοιμών ύδρευσης σε δημοτικές ενότητες του Δήμου Καστοριάς		1.858.709,68
	ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΑΠΟΧΕΤΕΥΤΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΟΙΚΙΣΜΟΥ ΧΙΛΙΟΔΕΝΔΡΟΥ ΔΗΜΟΥ ΚΑΣΤΟΡΙΑΣ		215.000,00
15.20	<b>ΜΕΛΕΤΕΣ ΔΙΑΦΟΡΕΣ</b>	23.000,00	0,00
15.20.00	Μελέτη βελτίωσης - λειτουργικής αναβάθμισης Ε.Ε.Λ. Καστοριάς	15.000,00	
15.20.01	Μελέτη βελτίωσης - εκσυγχρονισμού αντλιοστασίου λυμάτων Β' πόλης Καστοριάς	8.000,00	
	<b>ΥΠΟΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>33.000,00</b>	<b>12.904.287,75</b>
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>		<b>12.937.287,75</b>

- ☒ Με βάση τα ανωτέρω, αφού υπολογίσουμε τις προβλεπόμενες προμήθειες μηχανημάτων (φορητών και μη), αντλιών λυμάτων και πόσιμου νερού, ηλεκτροκινητήρων, εξειδικευμένων αντλητικών συγκροτημάτων και εργαλείων, χλωριωτών, ανιχνευτών διαρροών δικτύων ύδρευσης, επίπλων, σκευών, Η/Υ, επιστημονικών οργάνων, εξοπλισμού τηλεπικοινωνιών και λογισμικών προγραμμάτων Η/Υ, τα συνολικά έξοδα επενδύσεων για το έτος 2020 αναμένουμε να διαμορφωθούν ως ακολούθως (πίνακας 21):

Συνεπώς, το σύνολο των εξόδων επενδύσεων της επιχείρησης για το έτος 2020 ανέρχεται στα **12.381.400,00€** που σκοπό έχουν να καλύψουν τόσο το τεχνικό πρόγραμμα της επιχείρησης και τα έξοδα επενδύσεων (αγορά πάγιου εξοπλισμού) της επιχείρησης για το προσεχές έτος.

Πίνακας 21

a/a	Αιτιολογία	Ποσά σε € το 2020 Προϋπολογισμός
1	Μηχανήματα - Τεχνικές εγκαταστάσεις - Λοιπός εξοπλισμός	36.500,00
2	Μεταφορικά μέσα	14.000,00
3	Έπιπλα και λοιπός εξοπλισμός	36.000,00
4	Ακινητοποιήσεις προς εκτέλεση και προκαταβολές κτήσης παγίων στοιχείων	12.937.287,75
5	Ασώματες ακινητοποιήσεις & έξοδα πολυετούς απόσβεσης	15.000,00
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>		<b>13.038.787,75</b>

- ☒ *Σημειώνουμε ότι το πλήρες τεχνικό πρόγραμμα των επενδύσεων έχει εκπονηθεί και κατατεθεί από την Τεχνική Υπηρεσία της επιχείρησης, αποτελώντας αναπόσπαστο τμήμα του προϋπολογισμού όπου και αναφέρονται αναλυτικά τα έργα που πρόκειται να εκτελεσθούν στο 2020.*
- ☒ *Έτσι, όπως αναλύσαμε παραπάνω, εάν στο αποθεματικό προσθέσουμε το ποσό του προϋπολογισμού επενδύσεων, το νέο αποθεματικό διαμορφώνεται (προσωρινά) ελλειμματικό ως εξής:*

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΘΕΝΤΑ ΕΣΟΔΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ	3.467.663,82
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΘΕΝΤΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΕΞΟΔΑ	-3.965.864,32
ΑΠΟΘΕΜΑΤΙΚΟ (ΕΛΛΕΙΜΜΑ)	<b>-498.200,50</b>



ΑΠΟΘΕΜΑΤΙΚΟ (ΕΛΛΕΙΜΜΑ)	-428.200,50
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΘΕΝΤΑ ΕΞΟΔΑ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ	13.038.787,75
ΑΠΟΘΕΜΑΤΙΚΟ (ΕΛΛΕΙΜΜΑ)	<b>- 13.536.988,25</b>

☞ Σ' αυτό το ποσό θα προσθέσουμε τις **πηγές κεφαλαίων** όπως αναλύονται παρακάτω.

### ΧΡΗΜΑΤΙΚΑ ΔΙΑΘΕΣΙΜΑ

Τα χρηματικά διαθέσιμα ανέρχονται σε **246.398,58€**. Η ανάλυση της συγκεκριμένης κατηγορίας αφορά στα υπόλοιπα των χρηματικών διαθεσίμων όπως υπήρχαν κατά την 21/11/2019. Σύμφωνα με την υπ' αριθμ. 23976/22-07-2016 εγκύκλιο του Υπουργείου Εσωτερικών και Διοικητικής Ανασυγκρότησης, μετά τη λήξη της χρήσης 2019 και εντός του 1<sup>ου</sup> τετραμήνου του 2020 η επιχείρηση υποχρεούται να επανελέγξει τις παραδοχές με βάση τις οποίες κατάρτισε τον προϋπολογισμό και πρέπει να προχωρήσει σε αναμόρφωσή του λαμβάνοντας υπόψη τα πραγματικά οικονομικά αποτελέσματα και μεγέθη όπως αυτά έχουν διαμορφωθεί την 31/12/2020 προκειμένου να καταστεί ρεαλιστικός (πίνακας 22).

Πίνακας 22

Κωδικός	Αιτιολογία	Ποσά σε €	Σύνολα
35.03.00	Πάγια προκαταβολή (έσοδο)	4.000,00	
38.00.00	Ταμείο κεντρικού	2.193,54	
38.00.01	Ταμείο υποκαταστήματος	3.039,69	
38.01.00	Διάμεσος λογαριασμός ελέγχου διακανονισμού μετρητών	1.790,13	
38.03.00	Καταθέσεις όψεως σε ευρώ	229.128,35	
53.09.00	Δικαιούχοι χρηματικών εγγυήσεων (εισπράξεις)	6.246,87	
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΧΡΗΜΑΤΙΚΩΝ ΔΙΑΘΕΣΙΜΩΝ</b>			<b>246.398,58</b>

## ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ

Οι προβλεπόμενες απαιτήσεις διαμορφώνονται στο ύψος των **1.787.694,08€**. Αφορά σε ποσά τα οποία προβλέπεται να εισπραχθούν μέσα στο έτος 2020 και όχι στο σύνολο των βεβαιωμένων απαιτήσεων. Ειδικότερα, στις απαιτήσεις από τα υπόλοιπα καταλόγων ύδρευσης αναμένεται μέσα από εισπρακτικές πολιτικές (διακανονισμούς, χρήση πιστωτικών καρτών με έως 12 άτοκες δόσεις, με έκπτωση σε εφάπαξ καταβολή – σε ειδικές περιπτώσεις – κλπ) από τα 3.551.923,69€ που οφείλονται κατά την 21<sup>η</sup> Νοεμβρίου 2019, στοχεύουμε να εισπραχθεί το 40% ήτοι 1.420.769,00€.

Μετά από συνεργασία με το τμήμα ύδρευσης και ταμείου της επιχείρησης και ενεργώντας αναλυτική εκτίμηση των υπολοίπων των πελατών καταλόγων ύδρευσης εκτιμάται ότι ποσοστό της τάξεως του 10% (ήτοι 355.192,00€) επί των απαιτούμενων είναι επισφαλής. Τέλος, εφόσον η επιχείρηση ανήκει σε κανονικό καθεστώς (ΦΠΑ), ο ΦΠΑ των εσόδων που προβλέπεται να εισπραχθεί από τα έσοδα και θα εκκαθαρίζεται αναλογικά στην μηνιαία περιοδική δήλωση υπολογίζεται σε 556.255,60€ (πίνακας 23).

Πίνακας 23

Κωδικός	Αιτιολογία	Ποσά σε €	Σύνολα
30.00.00	Απαιτήσεις από υπόλοιπα καταλόγων ύδρευσης	1.420.769,00	
30.00.01	Απαιτήσεις από ιδιώτες διάφορους	78.992,81	
30.02.00	Απαιτήσεις από Ελληνικό Δημόσιο	33.107,42	
30.97.00	Επισφαλείς απαιτήσεις	-355.192,00	
33.00.00	Προκαταβολές προσωπικού	21.452,62	
33.13.90	Συμψηφιστέος στην επόμενη χρήση ΦΠΑ	3.593,11	
54.00.99	ΦΠΑ εκροών (εσόδων)	556.255,60	
33.95.01	Πιστωτικές-Χρεωστικές κάρτες	28.715,52	
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ</b>			<b>1787.694,08</b>

## ΕΠΙΧΟΡΗΓΗΣΕΙΣ

Η ανάλυση της τελευταίας κατηγορίας αφορά στον προϋπολογισμό επιχορηγήσεων για το επενδυτικό έργο της ΔΕΥΑΚ ύψους **12.914.287,75€**. Οι επιχορηγήσεις ύψους **421.449,59€** αφορούν στο ποσό για το έργο "Αποχετευτικό δίκτυο ακαθάρτων οικισμού Κορησού", οι επιχορηγήσεις ύψους **9.950.000,00€** αφορούν στο ποσό που αφορά στο έργο «Αντικατάσταση εσωτερικού δικτύου ύδρευσης πόλης Καστοριάς», τα **35.476,02€** στο έργο «Βελτίωση

αντλιοστασίου λυμάτων Α1 Φουντουκλή (ΛΕΜ) Καστοριάς», τα **100.000,00€** στο έργο «Βελτίωση εγκατάστασης Επεξεργασίας Λυμάτων Νέου Οικισμού (Γάβρος)», τα **176.522,44€** στο έργο «Συμπληρωματικές εργασίες για την ολοκλήρωση των δικτύων αποχέτευσης οικισμών ΚΟΛΟΚΥΝΘΟΥΣ και ΜΕΣΟΠΟΤΑΜΙΑΣ Δήμου ΚΑΣΤΟΡΙΑΣ», τα **115.348,40€** στο έργο «Δεξαμενή ύδρευσης ΤΚ Τοιχιού», τα **31.781,62€** στο έργο «Βελτίωση υποδομών ύδρευσης ΤΚ Αποσκέπου», τα **1.858.709,68€** στο έργο «Βελτίωση υποδομών ύδρευσης σε δημοτικές ενότητες του Δήμου Καστοριάς» και τα **215.000,00€** στο έργο "Επέκταση αποχετευτικό δίκτυο οικισμού Χιλοδένδρου Δήμου Καστοριάς», τα οποία περιγράφονται και στο ετήσιο τεχνικό πρόγραμμα και επιδοτούνται από το ΕΣΠΑ και το ΠΔΕ (πίνακας 24).

Πίνακας 24

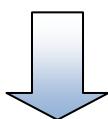
Κωδικός	Αιτιολογία	Ποσά σε €	Σύνολα
41.10.00	Επιχορηγήσεις παγίων επενδύσεων	12.904.287,75	
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΘΕΜΑΤΙΚΩΝ - ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΑΝΑΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗΣ - ΕΠΙΧΟΡΗΓΗΣΕΙΣ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ</b>			<b>12.904.287,75</b>
<b>Σύνολο Επιχορηγήσεων</b>			<b>12.904.287,75</b>

Έτσι, οι πηγές κεφαλαίων συνοψίζονται ως εξής:

Κωδικός	Αιτιολογία	Ποσά σε €	Σύνολα
1	Χρηματικά διαθέσιμα	246.398,58	
2	Απαιτήσεις	1.787.694,08	
3	Επιχορηγήσεις επενδύσεων	12.904.287,75	
<b>ΠΗΓΕΣ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ</b>			<b>14.938.380,41</b>

- Ανακεφαλαιώνοντας, συμπεριλαμβάνοντας και τις πηγές κεφαλαίων το αποθεματικό διαμορφώνεται προσωρινά θετικό, ως εξής:

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΘΕΝΤΑ ΕΣΟΔΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ	3.467.663,82
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΘΕΝΤΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΕΞΟΔΑ	3.965.864,32
ΑΠΟΘΕΜΑΤΙΚΟ (ΕΛΛΕΙΜΜΑ)	<b>-498.200,50</b>



ΑΠΟΘΕΜΑΤΙΚΟ (ΕΛΛΕΙΜΜΑ)	-498.200,50
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΘΕΝΤΑ ΕΞΟΔΑ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ	13.038.787,75
ΑΠΟΘΕΜΑΤΙΚΟ (ΕΛΛΕΙΜΜΑ)	<b>- 13.536.988,25</b>



ΑΠΟΘΕΜΑΤΙΚΟ (ΕΛΛΕΙΜΜΑ)	- 13.536.988,25
(πλέον) ΠΗΓΕΣ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ	14.938.380,41
ΑΠΟΘΕΜΑΤΙΚΟ (ΠΛΕΟΝΑΣΜΑ)	<b>1.401.392,16</b>

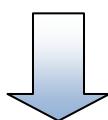
- Από το ποσό αυτό θα αφαιρέσουμε τις **υποχρεώσεις** οι οποίες διαμορφώνονται στο ύψος των **1.198.906,62€**. Η ανάλυση της συγκεκριμένης κατηγορίας αφορά στα υπόλοιπα των προμηθευτών – πιστωτών όπως υπήρχαν κατά την 21/11/2019. Σύμφωνα με την υπ' αριθμ. 23976/22-07-2016 εγκύκλιο του Υπουργείου Εσωτερικών και Διοικητικής Ανασυγκρότησης, μετά τη λήξη της χρήσης 2019 και εντός του 1<sup>ου</sup> τετραμήνου του 2020 η επιχείρηση υποχρεούται να επανελέγξει τις παραδοχές με βάση τις οποίες κατάρτισε τον προϋπολογισμό και πρέπει να προχωρήσει σε αναμόρφωσή του λαμβάνοντας υπόψη τα πραγματικά οικονομικά αποτελέσματα και μεγέθη όπως αυτά έχουν διαμορφωθεί την 31/12/2019 προκειμένου να καταστεί ρεαλιστικός (πίνακας 25).

Πίνακας 25

<b>ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ</b>				
50.00.00	Υποχρεώσεις σε προμηθευτές, προηγούμενων ετών - το ποσό είναι το υπόλοιπο της 21/11/2019			404.093,94
50.03.00	Υποχρεώσεις σε ΝΠΔΔ και Δημόσιες επιχειρήσεις, προηγούμενων ετών - Το υπόλοιπο κατά την 21/11/2017 προς την ΔΕΗ ανέρχεται περί των 5.500.000,00€. Στόχος της ΔΕΥΑΚ είναι να ρυθμίσει τις υποχρεώσεις σε 100 (τουλάχιστον) δόσεις και να επιτευχθεί περιόδος χάριτος αποπληρωμής οφειλών (12) δώδεκα μηνών ΠΟΕ. Το ποσό το οποίο θα χρειαστεί να πληρώσει η ΔΕΥΑΚ ώστε να υπογραφεί η σύμβαση ρύθμισης μέσα στο έτος 2019 υπολογίζεται στα 250.000,00€		250.000,00	
53.09.00	Δικαιούχοι χρηματικών εγγυήσεων (επιστροφές) - το ποσό είναι το υπόλοιπο της 21/11/2019			12.993,37
53.17.00	Μακροπρόθεσμες υποχρεώσεις πληρωτέες στην επόμενη χρήση - Με την εφαρμογή του εφαρμογή του άρθρου 80 του Ν.4316/24-12-2014 (ΦΕΚ 270) τα Δάνεια της πρώην Ε.Τ.Ε. ρυθμίστηκαν σε 180 μηνιαίες δόσεις, συνεπώς το ποσό που θα πληρωθεί μέσα στο έτος 2020 θα είναι:			135.816,65
54.00.99	Φ.Π.Α. εισροών (εξόδων) - Ο ΦΠΑ των δαπανών που προβλέπεται να πληρωθεί και θα εκκαθαριστεί αναλογικά στις μηνιαίες περιοδικές δηλώσεις			351.888,32
54.03.00	Φόρος μισθωτών υπηρεσιών - το ποσό είναι το υπόλοιπο της 21/11/2019			7.640,87
54.04.00	Φόρος αμοιβών ελευθέρων επαγγελματιών - το ποσό είναι το υπόλοιπο της 21/11/2019			7.058,20
54.09.00	Λοιποί φόροι – τέλη - το ποσό είναι το υπόλοιπο της 21/11/2019			16,40
54.09.02	Χαρτόσημο και ΟΓΑ αμοιβών μελών Δ.Σ. - το ποσό είναι ασφαλής πρόβλεψη			1.503,06
54.09.03	Φόρος αμοιβών εργολάβων - το ποσό είναι το υπόλοιπο της 21/11/2019			8.179,16
55.00.00	ΕΦΚΑ μισθωτών - το ποσό είναι το υπόλοιπο της 21/11/2019			15.716,65
35.03.00	Πάγια προκαταβολή (εξόδο)			4.000,00
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ</b>				<b>1.198.906,62</b>

- ☞ Ανακεφαλαιώνοντας, το τελικό αποθεματικό διαμορφώνεται ως εξής:

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΘΕΝΤΑ ΕΣΟΔΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ	3.467.663,82
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΘΕΝΤΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΕΞΟΔΑ	-3.965.864,32
ΑΠΟΘΕΜΑΤΙΚΟ (ΕΛΛΕΙΜΜΑ)	<b>-498.200,50</b>



ΑΠΟΘΕΜΑΤΙΚΟ (ΕΛΛΕΙΜΜΑ)	-498.200,50
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΘΕΝΤΑ ΕΞΟΔΑ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ	-13.038.787,75
ΑΠΟΘΕΜΑΤΙΚΟ (ΕΛΛΕΙΜΜΑ)	<b>- 13.536.988,25</b>



ΑΠΟΘΕΜΑΤΙΚΟ (ΕΛΛΕΙΜΜΑ)	- 13.536.988,25
(πλέον) ΠΗΓΕΣ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ	14.938.380,41
ΑΠΟΘΕΜΑΤΙΚΟ (ΠΛΕΟΝΑΣΜΑ)	<b>1.401.392,16</b>



ΑΠΟΘΕΜΑΤΙΚΟ (ΠΛΕΟΝΑΣΜΑ)	1.401.392,16
(μείον) ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ	1.198.906,62
ΑΠΟΘΕΜΑΤΙΚΟ (ΠΛΕΟΝΑΣΜΑ)	<b>202.485,54</b>

- ☞ Το αποθεματικό κεφάλαιο μπορεί να ανέρχεται έως και στο 4% του συνολικού προϋπολογισμού εσόδων της επιχείρησης από την ίδια δραστηριότητα ( $3.467.663,82 \times 4\% = 138.706,55\text{€}$ ). Στην περίπτωση μας ανέρχεται σε περισσότερο από το 4%, διότι στόχος μας είναι η δημιουργία αποθεματικών να χρησιμοποιηθεί για αντιμετώπιση

έκτακτων και απρόβλεπτων αναγκών χωρίς περαιτέρω επιβάρυνση των δημοτών, παρέχοντας άριστες υπηρεσίες προς τους συμπολίτες μας με το μικρότερο δυνατό κόστος.

Πίνακας 26

ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΣΟΔΩΝ - ΕΞΟΔΩΝ ΔΕΥΑΚ (ΕΤΟΣ 2020)			
α/α	Αιτιολογία	'Εσοδα 2020	'Έξοδα 2020
1	'Εσοδα από ιδία δραστηριότητα	3.467.663,82	
2	Χρηματικά Διαθέσιμα	246.398,58	
3	Απαιτήσεις	1.787.694,08	
4	Επιχορηγήσεις παγίων επενδύσεων	12.904.287,75	
5	Λειτουργικά Έξοδα		3.965.864,32
6	Επενδύσεις & Πάγια & Ανταλλακτικά παγίων		13.038.787,75
7	Υποχρεώσεις		1.198.906,62
<b>Σύνολο</b>		<b>18.406.044,23</b>	<b>18.203.558,69</b>
Πλεόνασμα			202.485,54
<b>Γενικό Σύνολο</b>		<b>18.406.044,23</b>	<b>18.406.044,23</b>

- Όπως γίνεται αντιληπτό ο προϋπολογισμός του έτους 2020 είναι θετικός για την ΔΕΥΑΚ με την προϋπόθεση ότι θα προβούμε μόνο στις απαραίτητες επενδύσεις που αναφέρονται ή οι όποιες νέες επενδύσεις θα είναι ενταγμένες στα χρηματοδοτικά προγράμματα του νέου πλαισίου στήριξης, ώστε να είναι εξασφαλισμένες οι ανάλογες πιστώσεις.
- Ως προς τα λειτουργικά έσοδα και έξοδα, όπως προαναφέρθηκε, προβλέπεται να υπάρξει λειτουργικό πλεόνασμα, εφόσον επιτευχθεί ο στόχος των εσόδων και συγκρατηθούν οι δαπάνες και γενικά εφόσον τηρηθούν όλα όσα λάβαμε υπόψη για τη σύνταξη του προϋπολογισμού.
- Στο έτος που θα διανύσουμε η ΔΕΥΑΚ θα συνεχίσει και θα ολοκληρώσει μελέτες ύδρευσης, αποχέτευσης, Η/Μ και περιορισμού - αντικατάσταση αντλιοστασίων για τις περιπτώσεις εκείνων των γεωγραφικών περιοχών όπου απαιτείται, ώστε να υπάρχει ετοιμότητα διεκδίκησης οποιουδήποτε προγράμματος ή μέτρου του ΕΣΠΑ ή του ΠΔΕ

(2014-2020) το οποίο έχει ήδη "ανοίξει" για έργα αρμοδιότητας μας. Επίσης, θα ολοκληρώσει το έργο «Αποχετευτικό Κορησού» και θα ξεκινήσει την εκτέλεση του μεγάλου εγκεκριμένου έργου «Αντικατάσταση δικτύου ύδρευσης Καστοριάς», καθώς και θα προβεί σε όλες εκείνες τις απαραίτητες ενέργειες και διαδικασίες προκειμένου να μειώσει το κόστος ενέργειας ηλεκτρικού ρεύματος σε συνδυασμό με την εγκατάσταση φωτοβολταϊκών panels μέσω επιδοτούμενων κοινοτικών προγραμμάτων.

- Επίσης, λόγω του Ν.3852/2010 και Ν.4024/2011 με την κατάργηση των κενών οργανικών θέσεων και την έξοδο από την υπηρεσία λόγω συνταξιοδότησης σημαντικού αριθμού υπαλλήλων - εργατών, είναι επιβεβλημένη η ολοκλήρωση της σύνταξης οργανογράμματος στο οποίο θα ληφθούν στο σύνολο τους όλα τα στοιχεία και τα δεδομένα όπως παρουσιάζονται σήμερα προκειμένου να προχωρήσουμε σε πλήρη αναδιάρθρωση βασιζόμενη αφενός στα πρότυπα εφαρμογής συστημάτων τύπου ISO και αφετέρου στις σύγχρονες αρχές του management και ειδικότερα σ' αυτές που προσδιορίζονται από το quality of management (Διοίκησης Ολικής Ποιότητας).
  - Κλείνοντας θέλουμε να αναφέρουμε ότι σε κάθε περίπτωση απαιτείται διαρκής ετοιμότητα και έλεγχος, ώστε η εφαρμογή και η εκτέλεση του νέου προϋπολογισμού να συνδράμει στην επίτευξη των στόχων που θέτει η ΔΕΥΑΚ και στη βελτίωση των παρεχόμενων υπηρεσιών της.
- **Στο τέλος ακολουθεί το προσάρτημα το οποίο περιλαμβάνει τους αναλυτικούς πίνακες.**
- Παρακαλούμε για τη λήψη της σχετικής απόφασης.

# ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ

Προϋπολογισμός έτους 2020

## ΕΣΟΔΑ

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΕΥΡΩ €
<b>A.</b>	<b>ΕΣΟΔΑ ΑΠΟ ΙΔΙΑ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ</b>	<b>3.467.663,82</b>
<b>72</b>	<b>ΠΩΛΗΣΕΙΣ ΛΟΙΠΩΝ ΑΠΟΘΕΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΑΧΡΗΣΤΟΥ ΥΛΙΚΟΥ</b>	<b>500,00</b>
72.00.00	Πωλήσεις λοιπών αποθεμάτων και άχρηστου υλικού	500,00
<b>73</b>	<b>ΕΣΟΔΑ ΑΠΟ ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ</b>	<b>2.510.546,01</b>
73.00.00	Έσοδα από πωλήσεις υπηρεσιών ύδρευσης	1.908.689,90
73.01.00	Έσοδα από πωλήσεις υπηρεσιών αποχέτευσης	601.856,11
<b>74</b>	<b>ΕΠΙΧΟΡΗΓΗΣΕΙΣ &amp; ΔΙΑΦΟΡΑ ΕΣΟΔΑ ΠΩΛΗΣΕΩΝ</b>	<b>154.738,24</b>
74.03.00	Ειδικές Επιχορηγήσεις - Επιδοτήσεις	24.738,24
74.03.01	Επιχορηγήσεις δαπανών ΕΣΠΑ	130.000,00
<b>75</b>	<b>ΕΣΟΔΑ ΠΑΡΕΠΟΜΕΝΩΝ ΑΣΧΟΛΙΩΝ</b>	<b>0,00</b>
75.00.09	Έσοδα από παροχή υπηρεσιών σε τρίτους	0,00
<b>76</b>	<b>ΕΣΟΔΑ ΚΕΦΑΛΑΙΟΥ</b>	<b>100,00</b>
76.03.00	Τόκοι καταθέσεων Τραπεζών	100,00
<b>81.01</b>	<b>ΕΚΤΑΚΤΑ ΚΑΙ ΑΝΟΡΓΑΝΑ ΕΣΟΔΑ</b>	<b>800.779,57</b>
81.01.00	Έκτακτα και ανόργανα έσοδα	1.371,00
81.01.09	Τόκοι λογαριασμών ύδρευσης - αποχέτευσης	89.012,47
81.01.05	Αναλογούσες στη χρήση επιχορηγήσεις παγίων επενδύσεων	710.396,10
<b>82.01</b>	<b>ΕΣΟΔΑ ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ</b>	<b>1.000,00</b>
82.01.00	Έσοδα προηγουμένων χρήσεων	1.000,00

## ΕΞΟΔΑ

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΕΥΡΩ €
<b>B.</b>	<b>ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ</b>	<b>4.168.349,86</b>
<b>25</b>	<b>ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΥΛΙΚΑ</b>	<b>98.500,00</b>
25.00.00	Μικρά εργαλεία	500,00
25.06.00	Οικοδομικά υλικά	10.000,00
25.06.01	Ασφαλτόμιγμα (ψυχρό)	3.000,00
25.07.00	Αναλώσιμα υλικά ύδρευσης - αποχέτευσης	60.000,00
25.07.12	Σκυρόδεμα - ασφαλτόμιγμα προς άμεση ανάλωση	20.000,00
25.07.13	Προμήθεια αδρανών υλικών	5.000,00
<b>26</b>	<b>ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΠΑΓΙΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ</b>	<b>45.000,00</b>
26.03.00	Ανταλλακτικά χλωριωτών	1.000,00
26.05.04	Ελαστικά οχημάτων και μηχανημάτων έργου	4.000,00
26.06.01	Ανταλλακτικά μηχανολογικών εγκαταστάσεων	20.000,00
26.10.00	Ανταλλακτικά ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων αντλιοστασίων ύδρευσης και αποχέτευσης	20.000,00
<b>60</b>	<b>ΑΜΟΙΒΕΣ ΚΑΙ ΕΞΟΔΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ</b>	<b>701.428,38</b>
60.00.00	Τακτικές αποδοχές έμμισθου προσωπικού	444.793,56
60.00.02	Αμοιβές υπερωριακής απασχόλησης	5.000,00
60.00.09	Αμοιβές εκπαίδευμένων ΟΑΕΔ	34.848,00
60.00.11	Αμοιβές εκτός έδρας	2.000,00
60.02.00	Είδη ένδυσης και άλλες παροχές από σύμβαση Π.Ο.Ε. Δ.Ε.Υ.Α.	8.709,66
60.02.99	Λοιπές παρεπόμενες παροχές και έξοδα προσωπικού	9.000,00
60.03.00	Εργοδοτικές εισφορές & επιβαρύνσεις έμμισθου προσωπικού (ΕΦΚΑ μισθωτών)	167.077,16
60.05.00	Αποζημιώσεις απολύσεως ή εξόδου	30.000,00

<b>61</b>	<b>ΑΜΟΙΒΕΣ ΚΑΙ ΕΞΟΔΑ ΤΡΙΤΩΝ</b>	<b>585.020,00</b>
61.00.00	Αμοιβές και έξοδα δικηγόρων	12.000,00
61.00.01	Αμοιβές και έξοδα συμβολαιογράφων	500,00
61.00.03	Αμοιβές και έξοδα οργανωτών - μελετητών - ερευνητών	20.000,00
61.00.06	Αμοιβές και έξοδα λογιστών	20.000,00
61.00.11	Αμοιβές για χημικές αναλύσεις δειγμάτων πόσιμου νερού-λυμάτων-ιλύος Δ.Ε. Καστοριάς	8.890,00
61.00.12	Αμοιβές για χημικές αναλύσεις δειγμάτων πόσιμου νερού-λυμάτων-ιλύος Δ.Ε. Μεσοποταμίας	3.060,00
61.00.13	Αμοιβές για χημικές αναλύσεις δειγμάτων πόσιμου νερού-λυμάτων-ιλύος Δ.Ε. Αγίας Τριάδος	4.960,00
61.00.14	Αμοιβές για χημικές αναλύσεις δειγμάτων πόσιμου νερού-λυμάτων-ιλύος Δ.Ε. Μακεδνών	5.780,00
61.00.15	Αμοιβές για χημικές αναλύσεις δειγμάτων πόσιμου νερού-λυμάτων-ιλύος Δ.Ε. Αγίων Αναργύρων	2.320,00
61.00.16	Αμοιβές για χημικές αναλύσεις δειγμάτων πόσιμου νερού-λυμάτων-ιλύος Δ.Ε. Βίτσιου	1.450,00
61.00.17	Αμοιβές για χημικές αναλύσεις δειγμάτων πόσιμου νερού-λυμάτων-ιλύος Δ.Ε. Καστρακίου	580,00
61.00.18	Αμοιβές για χημικές αναλύσεις δειγμάτων πόσιμου νερού-λυμάτων-ιλύος Δ.Ε. Κλεισούρας	290,00
61.00.19	Αμοιβές για χημικές αναλύσεις δειγμάτων πόσιμου νερού-λυμάτων-ιλύος Δ.Ε. Κορεστείων	2.670,00
61.00.88	Διαχείριση προϊόντων αμμοσυλλογής-λιποσυλλογής ΕΕΛ	6.000,00
61.00.89	Υποστηρικτικές εργασίες επίβλεψης έργου: "Αντικατάσταση εσωτερικού δικτύου ύδρευσης πόλης Καστοριάς"	10.000,00
61.00.90	Υποστηρικτικές εργατοτεχνικές εργασίες έργου: "Αντικατάσταση εσωτερικού δικτύου ύδρευσης πόλης Καστοριάς"	10.000,00
61.00.92	Αμοιβές για αναλύσεις δειγμάτων παραμέτρου ραδιενέργειας	20.000,00
61.00.94	Υπηρεσίες παροχής οικονομικών συμβουλών	4.000,00
61.00.96	Αμοιβές για υπηρεσίες Πολιτικού Μηχανικού ΤΕ	20.000,00
61.00.99	Αμοιβές και έξοδα λοιπών ελεύθερων επαγγελματιών	10.000,00
61.01.00	Αντιμισθία Προέδρου Δ.Σ.	20.520,00
61.01.96	Αμοιβές Γραμματέα Δ.Σ.	1.000,00
61.01.97	Αντιμισθία μέλου Δ.Σ.	7.200,00
61.01.98	Αμοιβές συνεδριάσεων μελών Δ.Σ.	11.000,00
61.01.99	Αμοιβές εκτός έδρας μελών Δ.Σ.	2.000,00
61.03.01	Αμοιβές μηχανογραφικής επεξεργασίας (service)	15.000,00
61.03.02	Αμοιβές για εκτύπωση - εμφακέλωση λ/σμών ύδρευσης	4.000,00
61.90.02	Αμοιβές σε εταιρείες φύλαξης και καθαριότητας	3.000,00

61.90.04	Αμοιβές και έξοδα ορκωτών ελεγκτών	6.000,00
61.90.10	Αμοιβές για παρακαλούθηση χλωρίωσης πόσιμου νερού - χλωριοσυγκρίσεις, Δ.Ε.Καστοριάς	17.000,00
61.90.25	Αμοιβές για την λειτουργία Ε.Ε.Λ.	20.000,00
61.90.43	Αμοιβές για υπηρεσίες Διαχείρισης Υλικών Αποθήκης	15.000,00
61.90.44	Αμοιβές για υπηρεσίες βιοηθού μηχανοτεχνίτη στο Η/Μ τμήμα	15.000,00
61.90.45	Αμοιβές για υπηρεσίες βιοηθού μηχανοτεχνίτη στις Ε.Ε.Λ. Καστοριάς	15.000,00
61.90.46	Αμοιβές για βιοενίσχυση και διαχείριση λυματολάσπης Ε.Ε.Λ.	54.000,00
61.90.47	Αμοιβές για χειριστές μηχανημάτων	17.400,00
61.90.49	Αμοιβές για παρακολούθηση εγκατάστασεων Ε.Ε.Λ. Κορεστείων	17.400,00
61.98.91	Αμοιβές για καλλιέργεια πηγών ύδρευσης	5.000,00
61.98.92	Αμοιβές για έκδοση αδειών χρήσης νερού	6.000,00
61.98.93	Αμοιβές εκτός έδρας εξωτερικών συνεργατών	2.000,00
61.98.94	Αμοιβές Αρχαιολογικής Υπηρεσίας για την παρακολούθηση έργου "Αντικατάσταση εσωτερικού δικτύου ύδρευσης πόλης Καστοριάς"	80.000,00
61.98.95	Αμοιβές Αρχαιολογικής Υπηρεσίας για την παρακολούθηση έργου "Αποχετευτικό δίκτυο ακαθάρτων Κορησού"	50.000,00
61.98.96	Αμοιβές για καταμέτρηση υδρομέτρων & έλεγχος παράνομων παροχών Δ.Ε. Καστοριάς	15.000,00
61.98.97	Αμοιβές για καταμέτρηση υδρομέτρων & έλεγχος παράνομων παροχών λοιπών Δ.Ε.Καστοριάς	20.000,00
61.98.98	Αμοιβές τεχνικού ασφαλείας	4.000,00

<b>62</b>	<b>ΠΑΡΟΧΕΣ ΤΡΙΤΩΝ</b>	<b>1.386.000,00</b>
62.00.00	Ηλεκτρικό ρεύμα	900.000,00
62.03.00	Τηλεπικοινωνίες-Τηλεφωνικά	6.000,00
62.03.02	Ταχυδρομικά - ταχυμεταφορές	2.000,00
62.03.04	Τέλη διανομής και αποστολής εντύπων	45.000,00
62.03.11	Κινητή τηλεφωνία	10.000,00
62.05.01	Ασφάλιστρα μεταφορικών μέσων	5.000,00
62.07.01	Επισκευές και συντηρήσεις κτιρίων	10.000,00
62.07.03	Επισκευές και συντηρήσεις μεταφορικών μέσων και μηχανημάτων έργου	20.000,00
62.07.05	Επισκευές και συντηρήσεις Η/Υ και ηλεκτρονικών συγκροτημάτων	5.000,00
62.07.43	Αμοιβές για καθαρισμό φρεατίων ομβρίων υδάτων	20.000,00
62.07.44	Συντήρηση και επισκεύη Η/Μ εγκαταστάσεων Ε.Ε.Λ. Καστοριάς	10.000,00
62.07.45	Συντήρηση ηλεκτρονικών συστημάτων αυτοματισμού - τηλεελέγχου - παρακολούθηση Ε.Ε.Λ. Καστοριάς	10.000,00
62.07.46	Σύστημα αυτόματης επικοινωνίας αντλιοστασίων ύδρευσης - αποχέτευσης Δήμου Καστοριάς	10.000,00
62.07.47	Επισκευή - συντήρηση υποσταθμών Μέσης Τάσης εγκαταστάσεων Δ.Ε.Υ.Α.Κ.	15.000,00
62.07.48	Επισκευή - Συντήρηση - Αδειοδότηση Ηλεκτροπαραγωγών Ζευγών εγκαταστάσεων Δ.Ε.Υ.Α.Κ.	15.000,00
62.07.50	Επισκευές και συντηρήσεις εργαστηριακού εξοπλισμού	2.500,00
62.07.51	Επισκευές και συντηρήσεις αντλιών	20.000,00
62.07.52	Επισκευές και συντηρήσεις ηλεκτροκινητήρων	20.000,00
62.07.55	Αμοιβές Συνεργείων για Επισκευές Βλαβών Δ.Ε. Καστοριάς	20.000,00
62.07.56	Αμοιβές Συνεργείων για Επισκευές Βλαβών Δ.Ε. Αγίας Τριάδας	20.000,00
62.07.57	Αμοιβές Συνεργείων για Επισκευές Βλαβών Δ.Ε. Μεσοποταμίας	20.000,00
62.07.58	Αμοιβές Συνεργείων για Επισκευές Βλαβών Δ.Ε. Μακεδονών	20.000,00
62.07.59	Αμοιβές Συνεργείων για Επισκευές Βλαβών Δ.Ε. Αγίων Αναργύρων	20.000,00
62.07.60	Αμοιβές Συνεργείων για Επισκευές Βλαβών Δ.Ε. Βιτσίου	20.000,00
62.07.61	Αμοιβές Συνεργείων για Επισκευές Βλαβών Δ.Ε. Κορεστείων	15.000,00
62.07.62	Αμοιβές Συνεργείων για Επισκευές Βλαβών Δ.Ε. Καστρακίου	20.000,00
62.07.63	Αμοιβές Συνεργείων για Επισκευές Βλαβών Δ.Ε. Κλεισούρας	15.000,00
62.07.67	Επισκευές και βαριά συντήρηση αντλιοστασίων	12.000,00
62.07.68	Προληπτικός έλεγχος και συντήρηση Η/Μ εξοπλισμού των αντλιοστασίων ύδρευσης και αποχέτευσης, των δεξαμενών και των Ε.Ε.Λ. Καστοριάς	20.000,00
62.07.70	Καθαρισμός αντλιοστασίων ακαθάρτων με ειδικό αποφρακτικό μηχάνημα	9.000,00

62.07.71	Καθαρισμός φρεατίων υπονόμων	15.000,00
62.07.72	Καθαρισμός δεξαμενών	15.000,00
62.07.73	Υπηρεσίες ελέγχου διαρροών σε δίκτυα	19.500,00
<b>63</b>	<b>ΦΟΡΟΙ-ΤΕΛΗ</b>	<b>25.862,50</b>
63.02.01	Χαρτόσημο λοιπών πράξεων	12.000,00
63.03.00	Φόροι - Τέλη αυτοκινήτων επιβατικών	2.005,00
63.03.01	Φόροι - Τέλη αυτοκινήτων φορτηγών και Μηχανημάτων Έργων	2.257,50
63.03.06	ΚΤΕΟ αυτοκινήτων - φορτηγών - δικύκλων	2.500,00
63.98.09	ΦΠΑ μη εκπιπτόμενος στη φορολογία εισοδ. ( Γνωμ. 234/2162/1995)	6.500,00
63.98.10	Παράβολα Δημοσίου	500,00
63.98.11	Φόρος τόκων τραπεζών	100,00
<b>64</b>	<b>ΔΙΑΦΟΡΑ ΕΞΟΔΑ</b>	<b>334.735,54</b>
64.00.00	Έξοδα κίνησης ( καύσιμα - λιπαντικά- διόδια) ιδιόκτητων μεταφορικών μέσων	48.000,00
64.00.02	Έξοδα μεταφοράς υλικών αγαθών αγορών με μεταφορικά μέσα τρίτων	1.500,00
64.00.98	Έξοδα κίνησης (υγραέριο) ιδιόκτητων μεταφορικών μέσων	1.000,00
64.01.00	Έξοδα ταξιδιών εσωτερικού	4.000,00
64.02.06	Έξοδα υποδοχής και φιλοξενίας	2.000,00
64.02.11	Έξοδα επιμορφωτικών σεμιναρίων - ημερίδων	5.000,00
64.05.01	Συνδρομές - εισφορές σε επαγγελματικές οργανώσεις (ΕΔΕΥΑ)	3.000,00
64.05.02	Συνδρομές σε εφημέριδες	1.000,00
64.05.03	Συνδρομές - εισφορές σε διαδικτυακές τράπεζες πληροφοριών	1.000,00
64.05.04	Συνδρομές - εισφορές για την φιλοξενία ιστοσελίδων	150,00
64.07.00	Έντυπα	3.500,00
64.07.01	Υλικά πολλαπλών εκτυπώσεων	5.000,00
64.07.02	Έξοδα πολλαπλών εκτυπώσεων	1.000,00
64.07.03	Γραφική ύλη και λοιπά υλικά γραφείων	5.000,00
64.07.05	Αγορές βιβλίων υποκείμενες στο ΦΠΑ	300,00
64.07.99	Σχεδιασμός και εκτύπωση ενημερωτικού φυλλαδίου καταναλωτών ύδρευσης	3.000,00
64.08.00	Καύσιμα και λοιπά υλικά θέρμανσης	8.000,00
64.08.01	Υλικά καθαριότητας	2.000,00
64.08.02	Υλικά Φαρμακείου	800,00
64.08.03	Χημικά υλικά ( υποχλωριώδες νάτριο κλπ)	12.000,00
64.08.98	Χημικά Αντιδραστήρια Ε.Ε.Λ.	5.000,00

64.08.99	Διάφορα υλικά ύδρευσης - αποχέτευσης - Ε.Ε.Λ. άμεσης ανάλωσης	6.000,00
64.09.01	Έξοδα δημοσίευσης αγγελιών και ανακοινώσεων	5.000,00
64.98.02	Δικαστικά και έξοδα εξώδικων ενεργειών	5.000,00
<b>64.98.98</b>	<b>Λοιπά έξοδα-Λοιπές δαπάνες γενικής φύσεως (αποθεματικό)</b>	<b>202.485,54</b>
64.98.99	Διάφορα έξοδα	4.000,00
<b>65</b>	<b>ΤΟΚΟΙ ΚΑΙ ΣΥΝΑΦΗ ΕΞΟΔΑ</b>	<b>88.640,58</b>
65.06.00	Τόκοι και έξοδα λοιπών βραχυπρόθεσμων υποχρεώσεων	81.640,58
65.98.99	Διάφορα έξοδα τραπεζών	7.000,00
<b>66</b>	<b>ΑΠΟΣΒΕΣΙΣ ΠΑΓΙΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΕΣ ΣΤΟ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ</b>	<b>593.662,86</b>
66.01.00	Αποσβέσεις κτιρίων-εγκαταστάσεων κτιρίων	58.505,94
66.01.02	Αποσβέσεις λοιπών τεχνικών έργων εσωτερικου δικτυου υδρευσης	46.995,16
66.01.03	Αποσβέσεις διαμορφώσεως γηπέδων	5.528,40
66.01.04	Αποσβέσεις τεχνικων εργων εξωτερικου δικτυου υδρευσης	5.059,20
66.01.05	Αποσβέσεις λοιπα τεχνικα εργα εσωτερικου δικτυου αποχετευσης	309.722,76
66.01.06	Αποσβέσεις λοιπα τεχνικα εργα εξωτερικου δικτυου αποχετευσης	80.582,52
66.01.07	Αποσβέσεις κτιρίων-εγκαταστάσεων κτιρίων σε ακίνητα τρίτων	39.559,08
66.01.09	Αποσβέσεις λοιπών τεχνικών έργων σε ακίνητα τρίτων	880,20
66.01.10	Αποσβέσεις διαμορφώσεως γηπέδων τρίτων	359,16
66.02.00	Αποσβέσεις μηχανημάτων	12.437,13
66.02.01	Αποσβέσεις τεχνικών εγκαταστάσεων	8.906,52
66.02.02	Αποσβέσεις φορητών μηχανημάτων "χειρός"	2.364,16
66.02.03	Αποσβέσεις εργαλείων	1.935,00
66.02.04	Αποσβέσεις καλουπιών-ιδιοσυσκευών	1.950,84
66.02.05	Αποσβέσεις μηχανολογικών οργάνων	2.636,27
66.02.06	Αποσβέσεις λοιπού μηχανολογικού εξοπλισμού	2.266,73
66.02.10	Αποσβέσεις μηχανημάτων-τεχν.εγκατ.-λοιπού μηχ.εξοπλισμού	3.279,84
66.03.01	Αποσβέσεις λοιπών επιβατικών αυτοκινήτων	1.584,57
66.03.02	Αποσβέσεις αυτοκινήτων φορτηγών-Ρυμουλκών-Ειδικής χρήσεως	2.247,84
66.04.00	Αποσβέσεις επίπλων	1.303,71
66.04.01	Αποσβέσεις σκευών	11,20
66.04.02	Αποσβέσεις μηχανών γραφείου	9,96
66.04.03	Αποσβέσεις ηλεκτρον.υπολογιστών & ηλεκτρονικών συγκροτημάτων	1.105,77

66.04.04	Αποσβέσεις μέσων αποθηκεύσεως και μεταφοράς	24,96
66.04.05	Αποσβέσεις επιστημονικών οργάνων	239,11
66.04.08	Αποσβέσεις εξοπλισμού τηλεπικοινωνιών	1.191,30
66.04.09	Αποσβέσεις λοιπού εξοπλισμού	0,00
66.05.10	Αποσβέσεις εξόδων ιδρύσεως και πρώτης εγκαταστάσεως	1.489,44
66.05.17	Αποσβέσεις εξόδων αναδιοργανώσεως	1.486,09

<b>81.00</b>	<b>ΕΚΤΑΚΤΑ ΚΑΙ ΑΝΟΡΓΑΝΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ</b>	<b>307.500,00</b>
81.00.00	Φορολογικά πρόστιμα και προσαυξήσεις	5.000,00
81.00.01	Προσαυξήσεις εισφορών ασφαλιστικών ταμείων	500,00
81.00.06	Τόκοι υπερημερίας	300.000,00
81.00.07	Λοιπά έκτακτα κι ανόργανα έξοδα	2.000,00
<b>82.00</b>	<b>ΕΞΟΔΑ ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ</b>	<b>2.000,00</b>
82.00.06	Τόκοι υπερημερίας	1.000,00
82.00.70	Λοιπά έξοδα προηγούμενων χρήσεων	1.000,00
	<b>ΠΗΓΕΣ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ</b>	<b>14.938.380,41</b>
<b>38</b>	<b>Γ. ΧΡΗΜΑΤΙΚΑ ΔΙΑΘΕΣΙΜΑ</b>	<b>246.398,58</b>
35.03.00	Πάγια προκαταβολή (έσοδο)	4.000,00
38.00.00	Ταμείο κεντρικού	2.193,54
38.00.01	Ταμείο υποκαταστήματος	3.039,69
38.01.00	Διάμεσος λογαριασμός ελέγχου διακανονισμού μετρητών	1.790,13
38.03.00	Καταθέσεις όψεως σε ευρώ	229.128,35
53.09.00	Δικαιούχοι χρηματικών εγγυήσεων (εισπράξεις)	6.246,87
	<b>Δ. ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ</b>	<b>1.787.694,08</b>
30.00.00	Απαιτήσεις από υπόλοιπα καταλόγων ύδρευσης	1.420.769,00
30.00.01	Απαιτήσεις από ιδιώτες διάφορους	78.992,81
30.02.00	Απαιτήσεις από Ελληνικό Δημόσιο	33.107,42
30.97.00	Επισφαλείς απαιτήσεις	-355.192,00
33.00.00	Προκαταβολές προσωπικού	21.452,62
33.13.90	Συμψηφιστέος στην επόμενη χρήση ΦΠΑ	3.593,11
54.00.99	ΦΠΑ εκροών (εσόδων)	556.255,60
33.95.01	Πιστωτικές - Χρεωστικές κάρτες	28.715,52
<b>41</b>	<b>Ε. ΕΠΙΧΟΡΗΓΗΣΕΙΣ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ</b>	<b>12.904.287,75</b>
41.10.00	Επιχορηγήσεις παγίων επενδύσεων	12.904.287,75
	<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΕΣΟΔΩΝ (Α+Γ+Δ+Ε)</b>	<b>18.406.044,23</b>
<b>ΣΤ.</b>	<b>ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ</b>	<b>13.038.787,75</b>
<b>15</b>	<b>ΑΚΙΝΗΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΥΠΟ ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΕΣ ΚΤΗΣΕΩΣ</b>	<b>12.937.287,75</b>

<b>ΠΑΓΙΩΝ</b>		
15.01	<b>ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΡΓΩΝ</b>	<b>12.914.287,75</b>
15.01.49	Αποχετευτικό δίκτυο ακαθάρτων οικισμού Κορησού	421.449,59
15.01.50	Αντικατάσταση εσωτερικού δικτύου ύδρευσης πόλης Καστοριάς	9.950.000,00
15.01.51	Βελτίωση αντλιοστασίου λυμάτων Δήμου Καστοριάς	10.000,00
15.01.56	Βελτίωση αντλιοστασίου λυμάτων Α1 Φουντουκλή (ΛΕΜ) Καστοριάς	35.476,02
15.01.57	Βελτίωση εγκατάστασης Επεξεργασίας Λυμάτων Νέου Οικισμού (Γάβρος)	100.000,00
15.01.58	Συμπληρωματικές εργασίες για την ολοκλήρωση των δικτύων αποχέτευσης οικισμών ΚΟΛΟΚΥΝΘΟΥΣ και ΜΕΣΟΠΟΤΑΜΙΑΣ Δήμου ΚΑΣΤΟΡΙΑΣ	176.522,44
15.01.59	Δεξαμενή ύδρευσης ΤΚ Τοιχιού	115.348,40
15.01.60	Βελτίωση υποδομών ύδρευσης ΤΚ Αποσκέπου	31.781,62
15.01.61	Βελτίωση υποδομών ύδρευσης σε δημοτικές ενότητες του Δήμου Καστοριάς	1.858.709,68
15.01.62	Επέκταση αποχετευτικού δικτύου οικισμού Χιλιοδένδρου Δήμου Καστοριάς	215.000,00
<b>15.20</b>	<b>ΜΕΛΕΤΕΣ ΔΙΑΦΟΡΕΣ</b>	<b>23.000,00</b>
15.20.00	Μελέτη βελτίωσης - λειτουργικής αναβάθμισης Ε.Ε.Λ. Καστοριάς	15.000,00
15.20.01	Μελέτη βελτίωσης - εκσυγχρονισμού αντλιοστασίου λυμάτων Β' πόλης Καστοριάς	8.000,00
<b>Z.</b>	<b>ΠΑΓΙΑ - ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ</b>	<b>101.500,00</b>
<b>12</b>	<b>ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ -ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ</b>	<b>36.500,00</b>
12.00.06	Ηλεκτροκινητήρες	10.000,00
12.00.15	Αντλίες λυμάτων και πόσιμου νερού	15.000,00
12.02.00	Φορητά Μηχανήματα "χειρός"	5.000,00
12.03.00	Εργαλεία - Εξοπλισμός μηχανουργείου	1.500,00
12.05.01	Χλωριωτές	3.000,00
12.06.00	Λοιπός Μηχανολογικός Εξοπλισμός	2.000,00
<b>13</b>	<b>ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΑ ΜΕΣΑ</b>	<b>14.000,00</b>
13.02.00	Αυτοκίνητα φορτηγά-Ρυμούλκες-Ειδικής χρήσεως	14.000,00
<b>14</b>	<b>ΕΠΙΠΛΑ ΚΑΙ ΛΟΙΠΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ</b>	<b>36.000,00</b>
14.00.00	Έπιπλα	2.000,00
14.03.00	Η/Υ & Ηλεκτρονικά Συγκροτήματα	15.000,00
14.05.00	Επιστημονικά Όργανα	3.000,00
14.08.00	Εξοπλισμός Τηλεπικοινωνιών	1.000,00
14.09.00	Λοιπός Εξοπλισμός	15.000,00
<b>16</b>	<b>ΑΣΩΜΑΤΕΣ ΑΚΙΝΗΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΞΟΔΑ ΠΟΛΥΕΤΟΥΣ ΑΠΟΣΒΕΣΗΣ</b>	<b>15.000,00</b>
16.17.00	Λογισμικά προγράμματα Η/Υ (Γνωμ.142/1948/1993)	15.000,00
<b>H.</b>	<b>ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ</b>	<b>1.198.906,62</b>
50.00.00	Υποχρεώσεις σε προμηθευτές, προηγούμενων ετών	404.093,94
50.03.00	Υποχρεώσεις σε ΝΠΔΔ και Δημόσιες επιχειρήσεις, προηγούμενων ετών	250.000,00

53.09.00	Δικαιούχοι χρηματικών εγγυήσεων (επιστροφές)	12.993,37
53.17.00	Μακροπρόθεσμες υποχρεώσεις (Δάνεια Δημοσίου)	135.816,65
54.00.99	Φ.Π.Α. εισροών (εξόδων)	351.888,32
54.03.00	Φόρος μισθωτών υπηρεσιών	7.640,87
54.04.00	Φόρος αμοιβών ελευθέρων επαγγελματιών	7.058,20
54.09.00	Λοιποί φόροι - τέλη	16,40
54.09.02	Χαρτόσημο και ΟΓΑ αμοιβών μελών Δ.Σ.	1.503,06
54.09.03	Φόρος αμοιβών εργολάβων	8.179,16
55.00.00	ΕΦΚΑ μισθωτών	15.716,65
35.03.00	Πάγια προκαταβολή (έξοδο)	4.000,00
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΕΞΟΔΩΝ (Β+ΣΤ+Ζ+Η)</b>		<b>18.406.044,23</b>

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ 2019 (Ανακεφαλαίωση)**

	ΕΣΟΔΑ ΑΠΟ ΙΔΙΑ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ (Α)	3.467.663,82
	ΔΙΑΘΕΣΙΜΑ (Γ)	246.398,58
	ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ (Δ)	1.787.694,08
	ΕΠΙΧΟΡΗΓΗΣΕΙΣ ΠΑΓΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ (Ε)	12.904.287,75
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>18.406.044,23</b>
	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΕΞΟΔΑ (Α)	4.168.349,86
	ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ (ΣΤ) + ΠΑΓΙΑ (Ζ)	13.038.787,75
	ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ (ΠΟΕ) (Η)	1.198.906,62
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>18.406.044,23</b>