

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ

ΤΟΥ ΠΡΑΚΤΙΚΟΥ 8/2018 ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗΣ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΤΟΥ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ

ΑΡΙΘΜ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ 98/2018

ΠΕΡΙΛΗΨΗ: Γνωμοδότηση για την έγκριση περιβαλλοντικών όρων **επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (Μ.Π.Ε)** για την εκμετάλλευση λατομείου αδρανών υλικών έκτασης 260.930 τ.μ. στην περιοχή Αγοράς, Δήμου Δοξάτου, Δράμας της Π.Ε. Δράμας.

Σήμερα **10 Οκτωβρίου** ημέρα **Τετάρτη** και ώρα **10:00 π.μ.** συνήλθε σε δημόσια τακτική Συνεδρίαση η Επιτροπή Αγροτικής Οικονομίας και Περιβάλλοντος του Περιφερειακού Συμβουλίου Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης ύστερα από την αριθ. ΔΔ.ΟΙΚ. 6489/04-10-2018 έγγραφη πρόσκληση του προέδρου αυτής, που επιδόθηκε σε κάθε μέλος χωριστά, σύμφωνα με το άρθρο 177 του Ν. 3852/2010.

ΠΑΡΟΝΤΕΣ:

1. ΚΙΝΑΤΖΙΔΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ, ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ

1. ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΣΩΤΗΡΙΟΣ
2. ΧΕΙΡΑΚΗ ΓΕΩΡΓΙΑ
3. ΜΟΥΛΤΑΖΑ ΤΑΡΚΑΝ ΜΟΥΛΤΑΖΑ (ΑΝΑΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΟ ΜΕΛΟΣ)
4. ΕΥΦΡΑΙΜΙΔΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ (ΑΝΑΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΟ ΜΕΛΟΣ)

ΑΠΟΝΤΕΣ:

1. ΒΕΝΕΤΙΔΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
2. ΑΡΑΜΠΑΤΖΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ
3. ΧΟΥΣΕ ΜΟΥΣΤΑΦΑ ΙΣΜΑΗΛ
4. ΔΑΜΙΑΝΙΔΗΣ ΠΑΥΛΟΣ, ΑΝΤΙΠΡΟΕΔΡΟΣ
5. ΓΕΡΟΣΤΕΡΓΙΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ
6. ΖΙΜΠΙΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ

Απουσίαζαν αν και κλήθηκαν νόμιμα.

Χρέη υπηρεσιακής γραμματείας άσκησαν η υπάλληλος Διεύθυνσης Ανάπτυξης Π.Ε. Δράμας κα Ασανίνα Ευθαλία και ο υπάλληλος της Διεύθυνσης Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής Π.Ε. Δράμας κος Ιωαννίδης Ελευθέριος.

Αφού διαπιστώθηκε απαρτία, διότι σε σύνολο εννέα (9) μελών ήταν παρόντα τα πέντε (5) μέλη, ο Πρόεδρος της Επιτροπής κ. Κινατζίδης Κωνσταντίνος κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης.

Στη συνέχεια ο Πρόεδρος δίνει το λόγο στην υπάλληλο του Τμήματος Περιβάλλοντος & Υδροοικονομίας Π.Ε. Δράμας, κ. Αγγελόπουλο Άγγελο (αναπλήρωνε την κα. Μπαρούτη Βασιλική), ο οποίος εισηγούμενος το 19^ο θέμα ημερήσιας διάταξης έθεσε υπόψη των μελών της Επιτροπής το αριθμ. 2959/11-9-2018 έγγραφο του Τμήματος Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας Π.Ε. Δράμας, με το οποίο διαβιβάστηκαν οι παρακάτω παρατηρήσεις του θέματος:

1. ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ Η ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ

Διαβίβαση παρατηρήσεων επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (Μ.Π.Ε) της ΓΕΚΑΤ Α.Β.Ε.Τ.Ε. για την εκμετάλλευση λατομείου αδρανών υλικών έκτασης 260.930 τ.μ στη περιοχή της ΤΚ Αγοράς του Δήμου Δοξάτου της Π.Ε. Δράμας.						
2. ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΠΟΥ ΔΙΕΠΕΙ ΤΟ ΠΕΔΙΟ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΜΑΣ						
Α/Α	ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΘΕΣΜΙΚΟΥ ΠΛΑΙΣΙΟΥ (ΦΕΚ)	ΤΙΤΛΟΣ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ ΘΕΣΜΙΚΟΥ ΠΛΑΙΣΙΟΥ				
1.	160Α/86 (Ν.1650)	Προστασία του περιβάλλοντος				
2.	45Β/15-1-2014 (ΚΥΑ οικ.1649/45)	Εξειδίκευση των διαδικασιών γνωμοδοτήσεων...της κατηγορίας Α				
3.	209Α/21-9-2011 (Ν.4014)	Περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων				
4.	135Β/27-1-2014 (ΥΑ οικ.170225)	Εξειδίκευση των περιεχομένων των φακέλων περιβαλ. αδειοδ....				
5.	2076Β/25-9-2009 ΚΥΑ 39624/2209/Ε103	Μέτρα, όροι και περιορισμοί για την διαχείριση αποβλήτων της εξορυκτικής βιομηχανίας				
6.	1495Β/6-9-2010 ΚΥΑ ΗΠ37338/1807/Ε.103	Καθορισμός μέτρων και διαδικασιών για την διατήρηση της άγριας ορνιθοπανίδας και των οικοτόπων/ενδιαιτημάτων της				
3. ΕΠΙΤΟΠΙΑ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΕΡΓΟΥ						
ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΗΣ ΠΑΡΟΥΣΑΣ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ ΕΛΑΒΕ ΧΩΡΑ ΑΥΤΟΨΙΑ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ		<table border="1"> <tr> <td>ΝΑΙ</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>ΟΧΙ</td> <td></td> </tr> </table>	ΝΑΙ	X	ΟΧΙ	
ΝΑΙ	X					
ΟΧΙ						

4. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ

Στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων της υπηρεσίας μας, όπως αυτές αναφέρονται στην νομοθεσία (σημείο 2 του παρόντος) και κατόπιν σχετικού αιτήματος του Τμήματος Συλλογικών Οργάνων της ΠΑΜΘ για το έργο – δραστηριότητα του σημείου 1 του παρόντος, η γνωμοδότηση μας επί του φακέλου της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων έχει ως εξής:

Υπεύθυνοι συντάκτες με βάση το άρθρο 2 παρ. 6 της απόφασης 183037/5115/9-8-80 είναι ο Φεσσάς Αναγνώστης Μηχανικός μεταλλείων, ο Θωμαΐδης Σάββας Γεωλόγος και ο Πασβάντης Κων/νος Δασολόγος-Περιβαλλοντολόγος.

Η υπό μελέτη δραστηριότητα βρίσκεται σε δημόσια δασική έκταση και αντικείμενο της είναι η εξόρυξη και επεξεργασία κοιτάσματος συμπαγούς λευκότεφρου ασβεστολιθικού κοιτάσματος για την δημιουργία κοινών αδρανών υλικών.

Η συνολική έκταση του χώρου μελέτης είναι 260.930,00 m² και βρίσκεται εντός της θεσμοθετημένης «ΛΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΔΡΑΜΑΣ» η οποία καθορίστηκε με Απόφαση του Νομάρχη Δράμας (ΦΕΚ 450/Β/30.5.97). Η αρχική έγκριση των περιβαλλοντικών όρων του Ν. 1650/86 εκδόθηκε με την Κοινή Απόφαση ΥΠΕΧΩΔΕ-ΥΠ. ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ με Α.Π. 125897/03-03-2002 και ανανεώθηκε με την ΑΕΠΟ ΠΕΧΩ ΑΜΘ με ΑΠ 21583/1317/12-4-2010.

Για την παραπάνω λατομική έκταση εκδόθηκε η ΑΠΟΦΑΣΗ μίσθωσης 757/Φ26.3 της 17/02/2003, του Γεν. Γραμματέα της Περιφ. Ανατ. Μακεδονίας-Θράκης.

Η μονάδα θραύσης και διαλογής αδρ. Υλικών του λατομείου διαθέτει άδεια λειτουργίας με αρ.

Πρ. Δ.ΒΙ.ΕΜ- 231/2-3-2004 (Δ/ΝΣΗ ΒΙΟΜ. ΔΡΑΜΑΣ).

Ο χώρος επέμβασης δεν εμπίπτει στο δίκτυο Natura.
Δεν υπάρχουν θεσμοθετημένες κατηγορίες χρήσεων γης.

Η εκμετάλλευση θα γίνει με τη μέθοδο των ορθών διαδοχικών βαθμίδων ανοικτής εκσκαφής. Προβλέπονται επτά (7) ορθές διαδοχικές βαθμίδες εξόρυξης ύψους, κατά μέγιστο 15 m, με γενική σειρά ανάπτυξης και προχώρησης αυτών από πάνω προς τα κάτω, οι οποίες θα αναπτυχθούν μεταξύ των απολύτων υψομέτρων Υ+370μ. (στέψη +385μ.) και Υ+280μ. πλατεία. Προβλέπεται η δημιουργία κατά προτεραιότητα εκσκαφής επιφάνειας της τελικής πλατείας, στα χαμηλότερα υψόμετρα του χώρου, για την δημιουργία του επιπέδου στο απόλυτο υψόμετρο Υ+280μ. Το συγκρότημα του σπαστηροτριβείου είναι εγκαταστημένο στο ΒΔ τμήμα του λατομικού χώρου και στο υψόμετρο +260μ.

Τα μέτωπα εξόρυξης, όπως προαναφέρθηκε θα έχουν μέγιστο τελικό ύψος 15 m. Το δε ελάχιστο πλάτος δαπέδων στις βαθμίδες εκμετάλλευσης με βάση τον ΚΜΛΕ (παρ. 1, άρθ. 84) καθορίζεται ως εξής :

α. Κατά το στάδιο εξόρυξης ή σε θέσεις που κινούνται οχήματα σ' αυτές, ελάχιστο πλάτος 12 m.

β. Κατά το στάδιο εξόρυξης στην αμέσως χαμηλότερη βαθμίδα, η μείωση του δαπέδου να μην οδηγεί σε πλάτος μικρότερο των 6 m.

Τα μέτωπα όμως των τελικών πρανών θα έχουν κλίση τέτοια, που να εξασφαλίζεται κλίση τελικού πρανούς ή ΝΓΠ (νοητής γραμμής τελικού πρανούς) 71° , και δεν φαίνεται λόγω του συνεκτικού του πετρώματος να παρουσιάζεται πρόβλημα σε αυτές τις κλίσεις. Για την εξόρυξη του ασβεστολιθικού πετρώματος θα χρησιμοποιείται Wagon Drill για την όρυξη των διατρημάτων, και διαρρηκτικές εκρηκτικές ύλες στην ανατίναξη. Το εξορυγμένο υλικό αφού υποστεί δευτερογενή θραύση (όπου απαιτείται) με υδραυλική σφύρα επί εκσκαφέα, θα φορτώνεται με ερπυστριοφόρο εκσκαφέα με κουβά και θα μεταφέρεται με χωματουργικά φορτηγά αυτοκίνητα οπίσθιας εκκένωσης στο συγκρότημα επεξεργασίας - παραγωγής αδρανών υλικών που θα εγκατασταθεί εντός του λατομικού χώρου

ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ :

Το εξορυγμένο υλικό θα μεταφέρεται με φορτηγά αυτοκίνητα από τα μέτωπα εξόρυξης στον παλινδρομικό τροφοδότη του συγκροτήματος. Από τον τροφοδότη θα οδηγείται με ελεγχόμενο ρυθμό στον δονητικό προδιαλογέα, ο οποίος θα φέρει σχάρες ανοίγματος 28 και 80 mm.

Το κλάσμα-28 mm (στείρα και γαιώδη υλικά), θα διαχωρίζεται από τον προδιαλογέα και μέσω μεταφορικής ταινίας θα αποτίθεται σε υπαίθριο σωρό, ενώ το κλάσμα +28 mm θα οδηγείται στον σπαστήρα πρωτογενούς θραύσης.

Από τον σπαστήρα το πρωτογενώς θραυσμένο υλικό (-80 mm) θα οδηγείται μέσω κεντρικής μεταφορικής ταινίας σε ενδιάμεση αποθήκη. Από την ενδιάμεση αποθήκη με ταινία θα οδηγείται σε δονητικό κόσκινο δύο καταστρωμάτων, από όπου θα διαχωρίζονται τα παρακάτω κλάσματα:

- +30-80 mm
- +16-30 mm
- -16 mm

Από τα παραπάνω προϊόντα το κλάσμα +16-30 mm (χαλίκι), μέσω μεταφορικής ταινίας θα οδηγείται σε υπαίθρια απόθεση και θα διατίθεται στην αγορά, το κλάσμα (+30-80 mm) θα οδηγείται μέσω ταινίας είτε στο χαλικοτριβείο, όπου και θα διενεργείται η δευτερογενής θραύση είτε σε σωρό μέσω ταινίας και το κλάσμα -16 mm θα οδηγείται μέσω ταινίας στο δεύτερο κόσκινο. Στο δεύτερο κόσκινο θα παράγεται τελικό προϊόν +8-16 mm (Γαμπρίλι) μέσω ταινίας σε σωρό και +0-4 mm (άμμος) μέσω ταινίας σε σωρό επίσης. Το κλάσμα +4-8 mm θα οδηγείται είτε σε σωρό είτε στο χαλικοτριβείο προς επανάθραυση.

Το προϊόν του χαλικοτριβείου (κλάσμα -28 mm) θα οδηγείται μέσω μεταφορικής ταινίας στο τρίτο κόσκινο όπου θα παράγεται +0-4mm (άμμος) και το +4 mm θα επανατροφοδοτείται στο

χαλικοτριβείο.

Τα παραγόμενα προϊόντα προσδιορίζονται ως εξής:

- 3A 116 tn/h
- Άμμος (0-4 mm) 86 tn/h
- Ρύζι (4-8 mm) 17 tn/h
- Γαρμπίλι (8-16 mm) 26 tn/h
- Χαλίκι (16-25 mm) 41 tn/h

Συνολικά 2200 TN/8ωρο

ΣΤΕΡΕΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ

Τα εξορυκτικά απόβλητα του λατομικού χώρου που θα προκύψουν από την εξόρυξη (κατάταξη κατά ΕΚΑ) θεωρούνται αδρανή υλικά και μη ρυπανθέν χρώμα και ταξινομούνται στην κατηγορία 01 04 08 ως απόβλητα χαλίκια και σπασμένοι βράχοι εκτός εκείνων που αναφέρονται στο σημείο 01 04 07 και στην κατηγορία 01 04 09 απόβλητα αμμώδη και αργιλώδη. Είναι αδρανή απόβλητα που δεν υφίστανται καμία σημαντική φυσική, χημική ή βιολογική μετατροπή.

ΑΠΟΘΕΣΕΙΣ

Δεν προ βλέπονται μόνιμες αποθέσεις εξορυγμένου υλικού. Τα ντεπό των έτοιμων προϊόντων έχουν αποθηκευθεί στην πλατεία πλησίον των εγκαταστάσεων επεξεργασίας. Οι αποθήκες των έτοιμων προϊόντων είναι προσωρινές αποθέσεις μέχρι της πωλήσεως των προϊόντων. Οι εγκαταστάσεις θραύσης διαθέτουν σιλό αποθήκευσης των προϊόντων που παράγονται κατά την διάρκεια της επεξεργασίας. Η δημιουργία των υπαίθριων αποθηκών (ντεπό), γίνεται για ομαλή λειτουργία των εγκαταστάσεων και μέχρι της πωλήσεως των αποθηκευμένων προϊόντων.

4.1.ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ-ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

Μέχρι σήμερα διαπιστώθηκε ότι δεν έχουν διαμορφωθεί βαθμίδες εκμετάλλευσης.

Η εκμετάλλευση έγινε σε όλο το μέτωπο της εξόρυξης όπου και δημιουργήθηκε μια εκσκαφή 20 μέτρων τουλάχιστον με μεγάλη γωνία κλίσης.

Ορισμένα κλάσματα αδρανών αποθηκεύονται εκτός του χώρου του λατομείου και εκτός της θεσμοθετημένης λατομικής περιοχής (στην βόρεια πλευρά)

Δεν διαπιστώθηκε η λειτουργία του συστήματος υδρονέφωσης-καταστολής σκόνης διότι δεν ήταν σε λειτουργία το συγκρότημα του σπαστήρα λόγω βλάβης του μηχανολογικού του εξοπλισμού. Εκπρόσωπος της εταιρείας δήλωσε ότι θα ειδοποιηθεί η Υπηρεσία όταν μπει ξανά σε λειτουργία ο σπαστήρας για να διαπιστωθεί η λειτουργία του συστήματος διαβροχής.

Λαμβάνοντας υπόψη τα ανωτέρω, **η υπηρεσία γνωμοδοτεί θετικά για την ανανέωση των περιβαλλοντικών όρων για περιορισμένο χρονικό διάστημα του 1,5 έτους**. Σ' αυτό το χρονικό διάστημα θα πρέπει να έχουν ολοκληρωθεί :

Η διαμόρφωση δύο βαθμίδων, στο τμήμα το οποίο έχει εξορυχτεί με τα ανάλογα τεχνικά χαρακτηριστικά έτσι όπως περιγράφονται στη μελέτη (προβλεπόμενα ύψη και πλάτη βαθμίδων). Οι τυχόν δε νέες διανοιγόμενες βαθμίδες θα πρέπει να συμφωνούν με τα προβλεπόμενα στην εγκεκριμένη ΜΠΕ.

Τα αποτιθέμενα υλικά πρέπει να καταβρέχονται με σύστημα υδρονέφωσης, ιδιαίτερα κατά τις ξηρές περιόδους του έτους, προκειμένου να αποφεύγεται η δημιουργία σκόνης. Θα πρέπει να γίνει εκ νέου επίσκεψη στον χώρο για να διαπιστωθεί η λειτουργία του συστήματος.

Επίσης θα πρέπει από την εταιρεία να λαμβάνονται όλα τα απαραίτητα μέτρα για την μη διάθεση αδρανών **εκτός** του αδειοδοτημένου λατομικού χώρου.

5. ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑ ΤΗΣ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ	
Β. ΓΝΩΜΟΔΟΤΟΥΜΕ ΘΕΤΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ Ή ΤΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΜΕ ΤΟΥΣ ΟΡΟΥΣ - ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΑΡΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΤΟ ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑ ΣΤΟ ΣΗΜΕΙΟ 4.1 ΤΟΥ ΠΑΡΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΓΙΑ ΧΡΟΝΙΚΟ ΔΙΑΣΤΗΜΑ 1.5 ΕΤΟΥΣ.	X

Η Επιτροπή Αγροτικής Οικονομίας και Περιβάλλοντος του Περιφερειακού Συμβουλίου Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης μετά από διαλογική συζήτηση και έχοντας υπόψη τις διατάξεις: α) του άρθρου 164 και 177 του Ν.3852/2010, β) του άρθρου 5 παρ. 2 του Ν. 1650/86, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 3 του Παρ. 2 & 3 του Ν.3010/2002 και γ) το άρθρο 1 παρ. 4 του Ν. 4014/2011.

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΟΜΟΦΩΝΑ

Γνωμοδοτεί υπέρ της έγκρισης περιβαλλοντικών όρων **επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (Μ.Π.Ε)** για την εκμετάλλευση λατομείου αδρανών υλικών έκτασης 260.930 τ.μ. στην περιοχή Αγοράς, Δήμου Δοξάτου, Δράμας της Π.Ε. Δράμας., σύμφωνα με την εισήγηση της αρμόδιας υπηρεσίας.

Η παρούσα απόφαση έλαβε α/α 98/2018

**Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ
ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**

ΚΙΝΑΤΖΙΔΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

1. ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΣΩΤΗΡΙΟΣ
2. ΧΕΙΡΑΚΗ ΓΕΩΡΓΙΑ
3. ΜΟΥΛΤΑΖΑ ΤΑΡΚΑΝ ΜΟΥΛΤΑΖΑ
(ΑΝΑΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΟ ΜΕΛΟΣ)
4. ΕΥΦΡΑΙΜΙΔΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
(ΑΝΑΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΟ ΜΕΛΟΣ)
5. ΧΟΥΣΕ ΜΟΥΣΤΑΦΑ ΙΣΜΑΗΛ (ΑΠΩΝ)
6. ΔΑΜΙΑΝΙΔΗΣ ΠΑΥΛΟΣ (ΑΠΩΝ)
7. ΓΕΡΟΣΤΕΡΓΙΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ (ΑΠΩΝ)
8. ΖΙΜΠΙΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ (ΑΠΩΝ)