## ΥΠΟΜΝΗΜΑ

0÷500

- ΑΞΟΝΑΣ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗΣ - ΧΙΛΙΟΜΕΤΡΗΣΗ
- ΑΞΟΝΑΣ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΤΑΦΡΟΥ
- ΑΝΕΠΕΝΔΥΤΗ ΤΡΑΠΕΖΟΕΙΔΗΣ ΤΑΦΡΟΣ ΠΡΟΣ ΔΙΑΝΟΙΞΗ Ή ΚΑΙ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ
- ΑΝΑΧΩΜΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ
- ΠΟΔΙ ΕΠΙΧΩΜΑΤΟΣ
- ΕΚΦΟΡΤΙΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΩΝ ΤΑΦΡΩΝ ΣΤΗ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗ ΤΟΥ Ρ. ΜΑΖΙΑ
- ΑΝΟΙΚΤΗ ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΗ ΔΙΑΤΟΜΗ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ B=8.00 - 12.00, H=2.00
- ΚΛΕΙΣΤΗ ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΗ ΔΙΑΤΟΜΗ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ B=8.00, H=2.00
- ΑΝΟΙΚΤΗ ΔΙΑΤΟΜΗ ΜΕ ΣΥΡΜΑΤΟΚΙΒΩΤΙΑ ΒΑΡΕΟΣ ΤΥΠΟΥ (GABIONS) B=10.00, H=2.00, z=0.5
- ΦΡΕΑΤΙΟ ΕΚΦΟΡΤΙΣΗΣ ΤΑΦΡΟΥ ΤΥΠΟΥ ΦΕ1 ΜΕ ΣΩΛΗΝΑ
- ΤΑΦΡΟΣ ΠΟΔΟΣ ΕΠΙΧΩΜΑΤΟΣ




## ΚΟΡΥΦΕΣ ΠΟΛΥΓΩΝΙΚΗΣ ΓΡΑΜΜΩΝ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ (ΜΕ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΡΓΩΝ)

| ΔΕΞΙΑ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗ | | |
|---|---|---|
| Α/Α | Χ | Υ |
| Δ45 | 325151,46 | 4111967,96 |
| Δ46 | 325119,53 | 4111976,90 |
| Δ47 | 325114,40 | 4111978,74 |
| Δ48 | 325119,27 | 4111988,01 |
| Δ49 | 325134,84 | 4112017,22 |
| Δ50 | 325152,67 | 4112044,37 |
| Δ51 | 325158,55 | 4112059,79 |
| Δ52 | 325182,61 | 4112098,18 |
| Δ53 | 325193,79 | 4112111,67 |
| Δ54 | 325197,14 | 4112120,25 |
| Δ55 | 325195,09 | 4112125,47 |
| Δ56 | 325201,51 | 4112135,33 |
| Δ57 | 325212,92 | 4112138,92 |
| Δ58 | 325229,39 | 4112135,24 |
| Δ59 | 325248,30 | 4112130,59 |
| Δ60 | 325290,35 | 4112144,74 |
| Δ61 | 325321,28 | 4112155,33 |
| Δ62 | 325333,16 | 4112161,28 |
| Δ63 | 325343,78 | 4112169,01 |
| Δ64 | 325352,69 | 4112179,62 |
| Δ65 | 325363,70 | 4112198,08 |
| Δ66 | 325369,26 | 4112205,26 |

| ΔΕΞΙΑ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗ | | |
|---|---|---|
| Α/Α | Χ | Υ |
| Δ66 | 325369,26 | 4112205,26 |
| Δ67 | 325377,37 | 4112225,18 |
| Δ68 | 325390,32 | 4112248,43 |
| Δ69 | 325395,35 | 4112272,02 |
| Δ70 | 325408,74 | 4112286,27 |
| Δ71 | 325455,00 | 4112391,52 |
| Δ72 | 325458,70 | 4112399,55 |
| Δ73 | 325468,26 | 4112413,28 |
| Δ74 | 325473,32 | 4112423,66 |
| Δ75 | 325477,25 | 4112429,38 |
| Δ76 | 325484,35 | 4112437,21 |
| Δ77 | 325502,50 | 4112448,02 |
| Δ78 | 325515,36 | 4112450,69 |
| Δ79 | 325551,23 | 4112453,11 |
| Δ80 | 325558,94 | 4112458,01 |
| Δ81 | 325565,99 | 4112467,08 |
| Δ82 | 325578,26 | 4112484,98 |
| Δ83 | 325594,66 | 4112501,73 |
| Δ84 | 325609,97 | 4112512,89 |
| Δ85 | 325643,00 | 4112525,37 |

| ΑΡΙΣΤΕΡΗ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗ | | |
|---|---|---|
| Α/Α | Χ | Υ |
| Α51 | 325168,05 | 4111884,70 |
| Α52 | 325165,35 | 4111940,78 |
| Α53 | 325163,21 | 4111987,25 |
| Α54 | 325161,62 | 4112019,53 |
| Α55 | 325162,78 | 4112033,01 |
| Α56 | 325165,76 | 4112045,62 |
| Α57 | 325172,76 | 4112060,25 |
| Α58 | 325188,23 | 4112083,84 |
| Α59 | 325196,72 | 4112093,22 |
| Α60 | 325206,56 | 4112100,90 |
| Α61 | 325216,63 | 4112106,52 |
| Α62 | 325231,67 | 4112111,85 |
| Α63 | 325254,36 | 4112118,90 |
| Α64 | 325264,04 | 4112115,52 |
| Α65 | 325279,16 | 4112115,39 |
| Α66 | 325304,36 | 4112128,75 |
| Α67 | 325324,28 | 4112140,75 |
| Α68 | 325333,54 | 4112144,02 |
| Α69 | 325344,26 | 4112150,21 |
| Α70 | 325356,85 | 4112159,95 |
| Α71 | 325362,56 | 4112165,80 |
| Α72 | 325365,88 | 4112170,03 |
| Α73 | 325383,68 | 4112202,21 |
| Α74 | 325389,23 | 4112213,61 |
| Α75 | 325389,66 | 4112217,59 |

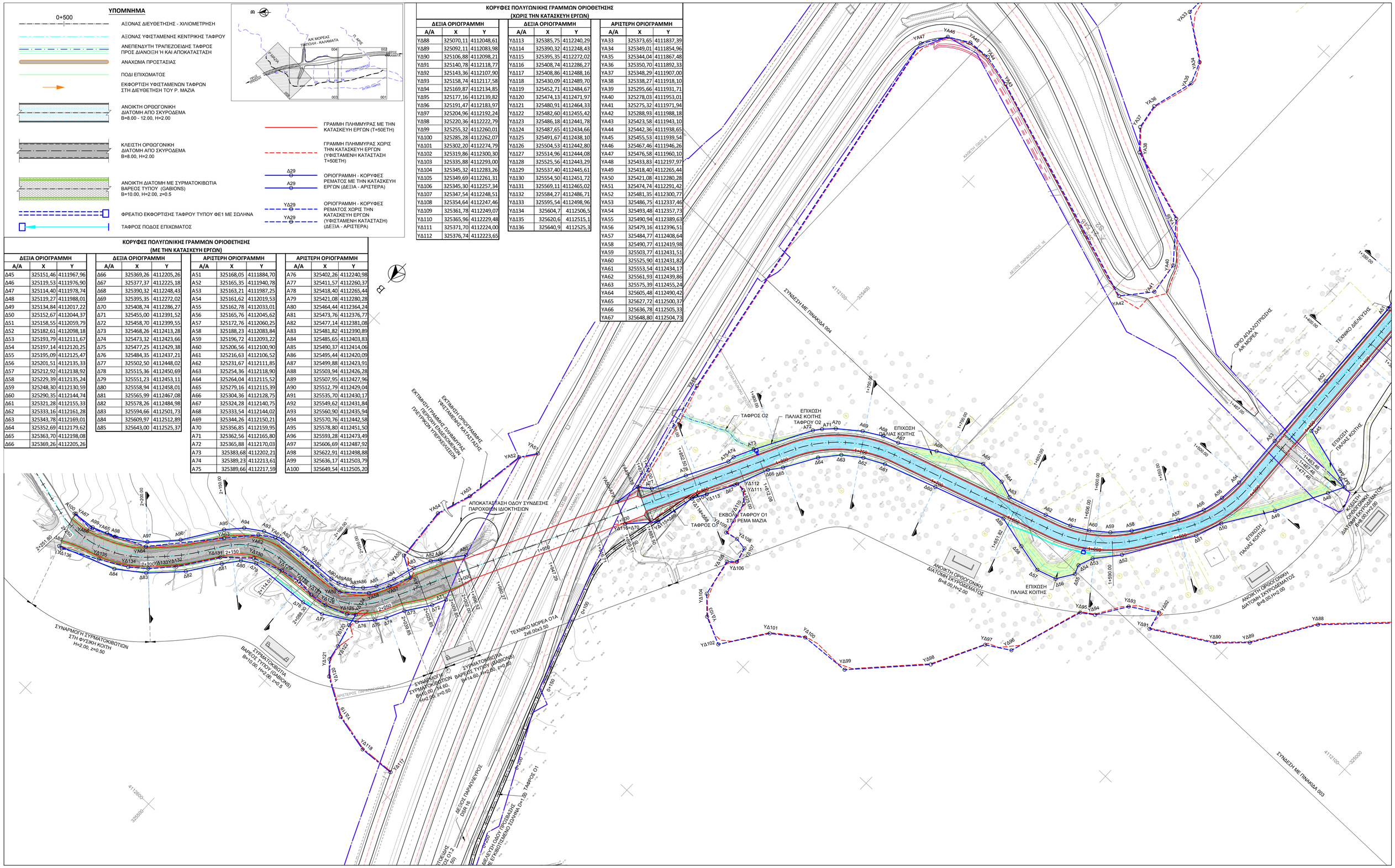
| ΑΡΙΣΤΕΡΗ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗ | | |
|---|---|---|
| Α/Α | Χ | Υ |
| Α76 | 325402,26 | 4112240,98 |
| Α77 | 325411,57 | 4112260,37 |
| Α78 | 325418,40 | 4112265,44 |
| Α79 | 325421,08 | 4112280,28 |
| Α80 | 325464,44 | 4112364,24 |
| Α81 | 325473,76 | 4112376,77 |
| Α82 | 325477,14 | 4112381,08 |
| Α83 | 325481,82 | 4112390,89 |
| Α84 | 325485,65 | 4112403,83 |
| Α85 | 325490,37 | 4112414,06 |
| Α86 | 325495,44 | 4112420,09 |
| Α87 | 325499,88 | 4112423,91 |
| Α88 | 325503,94 | 4112426,28 |
| Α89 | 325507,95 | 4112427,96 |
| Α90 | 325512,79 | 4112429,04 |
| Α91 | 325535,70 | 4112430,17 |
| Α92 | 325549,62 | 4112431,84 |
| Α93 | 325560,90 | 4112435,94 |
| Α94 | 325570,76 | 4112442,58 |
| Α95 | 325578,80 | 4112451,50 |
| Α96 | 325593,28 | 4112473,49 |
| Α97 | 325606,69 | 4112487,92 |
| Α98 | 325622,91 | 4112498,88 |
| Α99 | 325636,17 | 4112503,79 |
| Α100 | 325649,54 | 4112505,20 |

## ΚΟΡΥΦΕΣ ΠΟΛΥΓΩΝΙΚΗΣ ΓΡΑΜΜΩΝ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ (ΧΩΡΙΣ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΡΓΩΝ)

| ΔΕΞΙΑ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗ | | |
|---|---|---|
| Α/Α | Χ | Υ |
| ΥΔ88 | 325070,11 | 4112048,61 |
| ΥΔ89 | 325092,11 | 4112083,98 |
| ΥΔ90 | 325106,88 | 4112098,21 |
| ΥΔ91 | 325140,78 | 4112118,77 |
| ΥΔ92 | 325143,36 | 4112107,90 |
| ΥΔ93 | 325158,74 | 4112117,58 |
| ΥΔ94 | 325169,87 | 4112134,85 |
| ΥΔ95 | 325177,16 | 4112139,82 |
| ΥΔ96 | 325191,47 | 4112183,97 |
| ΥΔ97 | 325204,96 | 4112192,24 |
| ΥΔ98 | 325220,36 | 4112222,79 |
| ΥΔ99 | 325255,32 | 4112260,01 |
| ΥΔ100 | 325285,28 | 4112262,07 |
| ΥΔ101 | 325302,20 | 4112274,79 |
| ΥΔ102 | 325319,86 | 4112300,30 |
| ΥΔ103 | 325335,88 | 4112293,00 |
| ΥΔ104 | 325345,32 | 4112283,26 |
| ΥΔ105 | 325349,69 | 4112261,31 |
| ΥΔ106 | 325345,30 | 4112257,34 |
| ΥΔ107 | 325347,54 | 4112248,51 |
| ΥΔ108 | 325354,64 | 4112247,46 |
| ΥΔ109 | 325361,78 | 4112249,07 |
| ΥΔ110 | 325365,96 | 4112229,48 |
| ΥΔ111 | 325371,70 | 4112224,00 |
| ΥΔ112 | 325376,74 | 4112223,65 |

| ΔΕΞΙΑ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗ | | |
|---|---|---|
| Α/Α | Χ | Υ |
| ΥΔ113 | 325385,75 | 4112240,29 |
| ΥΔ114 | 325390,32 | 4112248,43 |
| ΥΔ115 | 325395,35 | 4112272,02 |
| ΥΔ116 | 325408,74 | 4112286,27 |
| ΥΔ117 | 325408,86 | 4112488,16 |
| ΥΔ118 | 325430,09 | 4112489,70 |
| ΥΔ119 | 325452,71 | 4112484,67 |
| ΥΔ120 | 325474,13 | 4112471,97 |
| ΥΔ121 | 325480,91 | 4112464,33 |
| ΥΔ122 | 325482,60 | 4112455,42 |
| ΥΔ123 | 325486,18 | 4112441,78 |
| ΥΔ124 | 325487,65 | 4112434,66 |
| ΥΔ125 | 325491,67 | 4112438,10 |
| ΥΔ126 | 325504,53 | 4112442,80 |
| ΥΔ127 | 325514,96 | 4112444,08 |
| ΥΔ128 | 325525,56 | 4112443,29 |
| ΥΔ129 | 325537,40 | 4112445,61 |
| ΥΔ130 | 325554,50 | 4112451,72 |
| ΥΔ131 | 325569,11 | 4112465,02 |
| ΥΔ132 | 325584,27 | 4112486,71 |
| ΥΔ133 | 325595,54 | 4112498,96 |
| ΥΔ134 | 325604,7 | 4112506,5 |
| ΥΔ135 | 325620,6 | 4112515,1 |
| ΥΔ136 | 325640,9 | 4112525,3 |

| ΑΡΙΣΤΕΡΗ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗ | | |
|---|---|---|
| Α/Α | Χ | Υ |
| ΥΑ33 | 325373,65 | 4111837,39 |
| ΥΑ34 | 325349,01 | 4111854,96 |
| ΥΑ35 | 325344,04 | 4111867,48 |
| ΥΑ36 | 325350,70 | 4111892,33 |
| ΥΑ37 | 325348,29 | 4111907,00 |
| ΥΑ38 | 325338,27 | 4111918,10 |
| ΥΑ39 | 325295,66 | 4111931,71 |
| ΥΑ40 | 325278,03 | 4111953,01 |
| ΥΑ41 | 325275,32 | 4111971,94 |
| ΥΑ42 | 325288,93 | 4111988,18 |
| ΥΑ43 | 325423,58 | 4111943,10 |
| ΥΑ44 | 325442,36 | 4111938,65 |
| ΥΑ45 | 325455,53 | 4111939,54 |
| ΥΑ46 | 325467,46 | 4111946,26 |
| ΥΑ47 | 325476,58 | 4111960,10 |
| ΥΑ48 | 325433,83 | 4112197,97 |
| ΥΑ49 | 325418,40 | 4112265,44 |
| ΥΑ50 | 325421,08 | 4112280,28 |
| ΥΑ51 | 325474,74 | 4112291,42 |
| ΥΑ52 | 325481,35 | 4112300,77 |
| ΥΑ53 | 325486,75 | 4112337,46 |
| ΥΑ54 | 325493,48 | 4112357,73 |
| ΥΑ55 | 325490,94 | 4112389,63 |
| ΥΑ56 | 325479,16 | 4112396,51 |
| ΥΑ57 | 325484,77 | 4112408,64 |
| ΥΑ58 | 325490,77 | 4112419,98 |
| ΥΑ59 | 325503,77 | 4112431,51 |
| ΥΑ60 | 325525,90 | 4112431,82 |
| ΥΑ61 | 325553,54 | 4112434,17 |
| ΥΑ62 | 325561,93 | 4112439,86 |
| ΥΑ63 | 325575,39 | 4112455,24 |
| ΥΑ64 | 325605,48 | 4112490,42 |
| ΥΑ65 | 325627,72 | 4112500,37 |
| ΥΑ66 | 325636,78 | 4112505,33 |
| ΥΑ67 | 325648,80 | 4112504,73 |




ΑΠΟΦΑΣΗ ΕΓΚΡΙΣΗΣ:

| | |
|---|---|
| ΚΥΡΙΟΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ: | **ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΔΗΜΟΣΙΟ** |
| ΕΛΕΓΧΟΣ - ΕΓΚΡΙΣΗ ΜΕΛΕΤΗΣ: | **ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ**<br>**ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ**<br>**ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ**<br>**ΕΥΔΕ / ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ με Σ.Π.**<br>**ΤΜΗΜΑ Β΄:ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΕΡΓΩΝ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΚΑΙ ΝΗΣΙΩΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ** |

| ΕΛΕΓΧΟΣ | ΥΠΟΓΡΑΦΗ | ΗΜΕΡ/ΝΙΑ |
|---|---|---|
| ΘΕΩΡΗΣΗ | ΥΠΟΓΡΑΦΗ | ΗΜΕΡ/ΝΙΑ |
| ΕΓΚΡΙΣΗ | ΥΠΟΓΡΑΦΗ | ΗΜΕΡ/ΝΙΑ |

ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΙΟΥΧΟΣ:
ΜΟΡΕΑΣ ΑΕ
**ΑΚΤΩΡ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΕΙΣ Α.Ε.**
**ΑΒΑΞ Α.Ε.**
**INTRAKAT**

ΣΥΜΒΑΣΗ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΗΣ:
**ΑΥΤ/ΜΟΣ ΚΟΡΙΝΘΟΣ-ΤΡΙΠΟΛΗ-ΚΑΛΑΜΑΤΑ**
**ΚΑΙ ΚΛΑΔΟΣ ΛΕΥΚΤΡΟ-ΣΠΑΡΤΗ**
**ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΜΕΙΩΜΕΝΗΣ ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ ΟΜΒΡΙΩΝ**
σύμφωνα με τις Αποφάσεις Β/Ε1/Φ2.4/6696/16.09.2020 και Β/Ε21/Φ2.4/111716/12.04.2022

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ:
Κ/Ξ ΜΟΡΕΑΣ
**ΑΚΤΩΡ (LEADER)**
**INTRAKAT**
**ΑΒΑΞ Α.Ε.**

ΕΚΔΟΘΗΚΕ ΑΠΟ:
ΣΥΣΤΑΣ Α.Ε.
ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ
Ελ. Βενιζέλου 3, 176 71 Αθήνα

Υδροεξυγιαντική Α.Ε. Ανάμιξης & Επ.Α.Ε.
ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ
Ευβοίας 3, 15125, Μαρούσι, Αθήνα

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ΣΤ | | | | | | |
| Ε | | | | | | |
| Δ | | | | | | |
| Γ | | | | | | |
| Β | | | | | | |
| Α | 22/09/2025 | Μ.ΒΛΑΧΟΓΙΑΝΝΗΣ | | ΣΠ. ΜΙΧΑΣ | | ΠΡΩΤΗ ΕΚΔΟΣΗ |
| ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ: | ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ | ΟΝΟΜΑ | ΥΠΟΓΡΑΦΗ | ΟΝΟΜΑ | ΥΠΟΓΡΑΦΗ | |
| | | ΣΥΝΤΑΞΗ | | ΕΛΕΓΧΟΣ - ΕΓΚΡΙΣΗ | | |

# ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΥ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΩΝ ΡΕΜΑΤΟΣ ΜΑΖΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ ΠΗΔΗΜΑΤΟΣ ΔΗΜΟΥ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ

## ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ Ρ. ΜΑΖΙΑ (ΦΥΛΛΟ 5/5)

ΚΛΙΜΑΚΑ (εκτύπωση Α1) 1:1000

| | |
|---|---|
| Α28ΥΔ02 | 4161000 5Α |