

## ΣΧΕΔΙΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ των Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Στερεάς Ελλάδας

### ΣΤΑΔΙΟ I

#### 1<sup>η</sup> ΦΑΣΗ – ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

#### ΑΝΑΛΥΣΗ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ

#### ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ / ΕΠΙΓΕΙΕΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ

#### Παράρτημα 11: Αχελώος Ποταμός (GR0415FR00006)

—  
—

BR\_28  
μ μ BR\_26(A). μ BR\_37. μ

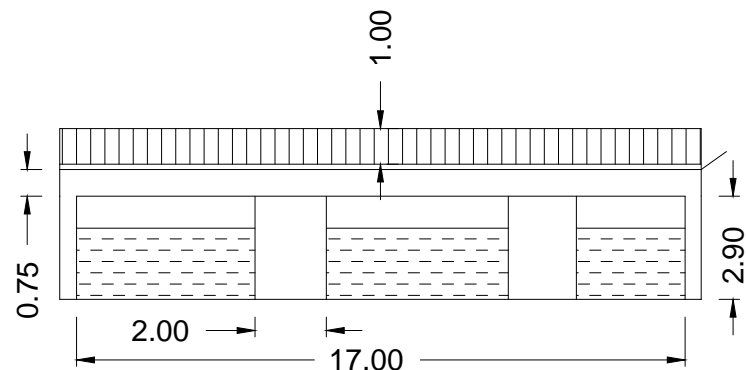
GR04\_BR\_26 →  
GR04\_BR\_28 → + μ  
GR04\_BR\_26(A) →  
GR04\_BR\_25 →  
GR04\_BR\_81 → + μ  
GR04\_BR\_14 →  
GR04\_BR\_12 →  
GR04\_BR\_11 →  
GR04\_BR\_10 →

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ: ΓΕΦΥΡΑ (BR)	
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ: BR_26	
ΠΕΡΙΟΧΗ: GR04_ΑΓΡΙΝΙΟ	
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ: ΑΧΕΛΩΟΣ	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.: 23/07/2016	
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.: ΧΡΗΣΤΟΣ ΣΑΛΟΓΙΑΝΝΟΣ	

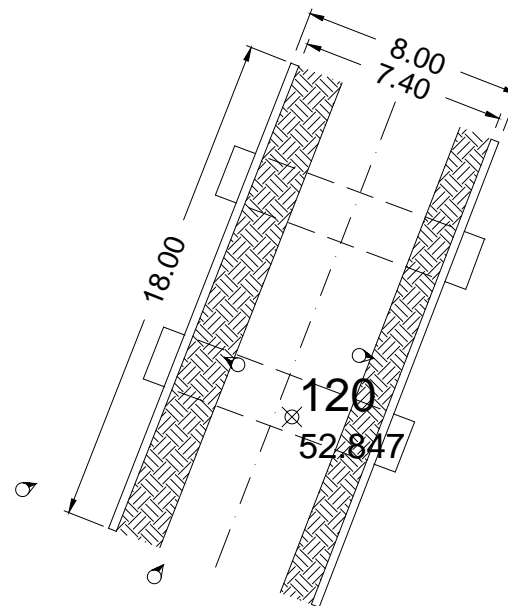
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	ΣΗΜΕΙΟ
X 268423,608	120
Y 4283315,166	
Z 52,847	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	
ΤΥΠΟΣ	ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΟΠΛ. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	18,00 x 8,00
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΗ: 17,00 ΚΑΤΑΝΤΗ: 17,00
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:	49,20
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	3,65
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / <del>ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ</del>
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / <del>ΟΧΙ</del> ΥΠΟΣΤΥΛΩΜΑΤΑ 2 x 2,00 x 2,90
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: ΑΣΦΑΛΤΟΣ	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: 7,40
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ & ΣΤΗΘΑΙΟ	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 52,85
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	1,00(ΚΙΓΚΛ.) + 0,15(ΣΤΗΘ.)
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	0,75
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	P142239, P142316, P142340, P142414

ΟΨΗ



ΚΑΤΩΨΗ



GR04\_AFPINIO\_BR\_26



P142239

GR04\_AFPINIO\_BR\_26



P142316

GR04\_AFPINIO\_BR\_26



P142340

GR04\_AFPINIO\_BR\_26



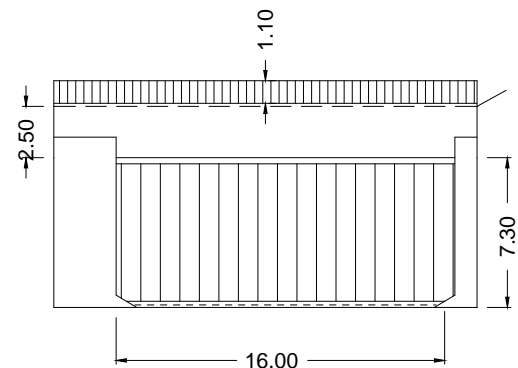
P142414

<b>ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ</b>	<b>ΓΕΦΥΡΕΣ</b>
<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ: ΓΕΦΥΡΑ (BR) + ΦΡΑΓΜΑ (DM)</b>	
<b>ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ: BR_28</b>	
<b>ΠΕΡΙΟΧΗ: GR04_ΑΓΡΙΝΙΟ</b>	
<b>ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ: ΑΧΕΛΩΣ</b>	
<b>ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.: 23/07/2016</b>	
<b>ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.: ΧΡΗΣΤΟΣ ΣΑΛΟΓΙΑΝΝΟΣ</b>	

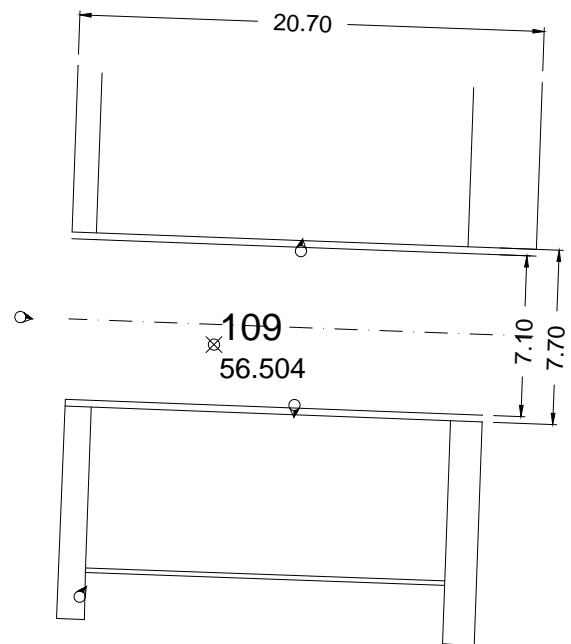
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	268462,834	109
Y	4283218,282	
Z	56,504	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	
ΤΥΠΟΣ	ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΟΠΛ. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	20,70 x 7,70
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΗ: 16,50 ΚΑΤΑΝΤΗ: 16,50
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:	45,70
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	9,80
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / <del>ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ</del>
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: ΑΣΦΑΛΤΟΣ	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: 7,10
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ & ΣΤΗΘΑΙΟ	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 56,50
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ: 1,10(ΚΙΓΚΛ.) + 0,15(ΣΤΗΘ.)	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ: 2,50	
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ: P134740, P140001, P140101, P140143	

### ΟΨΗ



### ΚΑΤΩΨΗ





GR04\_AFPINIO\_BR\_28



P134740

GR04\_AFPINIO\_BR\_28



P140001

GR04\_AFPINIO\_BR\_28



P140101

GR04\_AFPINIO\_BR\_28



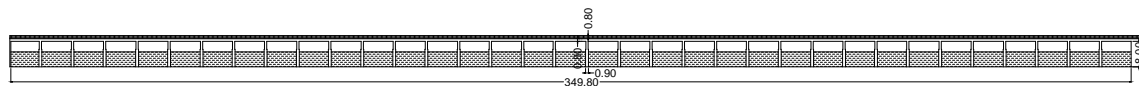
P140143

<b>ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ</b>	<b>ΓΕΦΥΡΕΣ</b>
<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ: ΓΕΦΥΡΑ (BR)</b>	
<b>ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ: BR_26(A)</b>	
<b>ΠΕΡΙΟΧΗ: GR04_ΣΤΡΑΤΟΣ</b>	
<b>ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ: ΑΧΕΛΩΟΣ</b>	
<b>ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.: 23/07/2016</b>	
<b>ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.: ΧΡΗΣΤΟΣ ΣΑΛΟΓΙΑΝΝΟΣ</b>	

ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	267300,638	180
Y	4283257,222	
Z	56,302	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	
<b>ΤΥΠΟΣ</b>	ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ
<b>ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ</b>	ΟΠΛ. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ
<b>ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)</b>	357,10 x 9,40
<b>ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ</b>	<b>ΑΝΑΝΤΗ:</b> 349,80 <b>ΚΑΤΑΝΤΗ:</b> 349,80
<b>ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:</b>	47,50
<b>ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ</b>	8,80
<b>ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ</b>	<b>ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ</b>
<b>ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ</b>	
<b>ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ</b>	
<b>ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ</b>	
<b>ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:</b>	<b>ΝΑΙ / ΟΧΙ</b> ΥΠΟΣΤΥΛΩΜΑΤΑ 34 x 0,90 x 8,00
<b>ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:</b> ΑΣΦΑΛΤΟΣ	<b>ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:</b> 6,50
<b>ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:</b> ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ & ΣΤΗΘΑΙΟ	<b>ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:</b> 56,30
<b>ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:</b> 0,80(ΚΙΓΚΛ.) + 0,20(ΣΤΗΘ.)	
<b>ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:</b> 0,80	
<b>ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:</b> P144157, P151014, P151126, P151944	

## ΟΨΗ



## ΚΑΤΩΨΗ



GR04\_ΣΤΡΑΤΟΣ\_BR\_26(A)



P144157

GR04\_ΣΤΡΑΤΟΣ\_BR\_26(A)



P151014

GR04\_ΣΤΡΑΤΟΣ\_BR\_26(A)



P151126

GR04\_ΣΤΡΑΤΟΣ\_BR\_26(A)



P151944

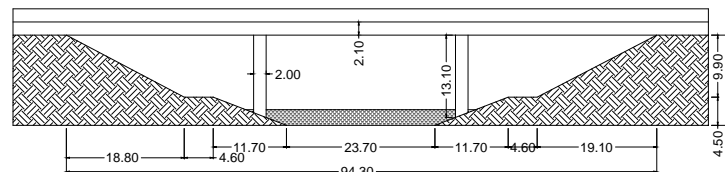


ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ: ΓΕΦΥΡΑ (BR)	
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ: BR_25	
ΠΕΡΙΟΧΗ: GR04_ΣΤΡΑΤΟΣ	
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ: ΑΧΕΛΩΣ	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.: 23/07/2016	
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.: ΧΡΗΣΤΟΣ ΣΑΛΟΓΙΑΝΝΟΣ	

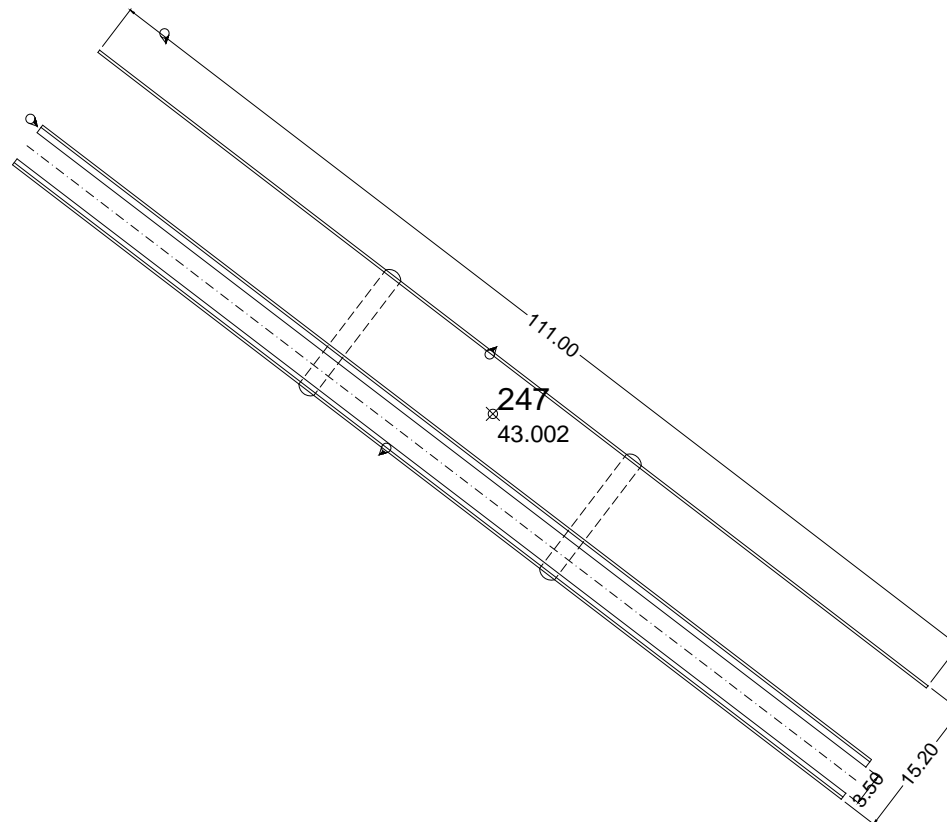
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	ΣΗΜΕΙΟ
X 266129,919	247
Y 4281949,936	
Z 43,002	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	
ΤΥΠΟΣ	ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΟΠΛ. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	41,00 x 15,20
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΗ: 94,30 ΚΑΤΑΝΤΗ: 94,30
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:	24,50
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	18,50
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / <del>ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ</del>
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ	ΝΑΙ / <del>ΟΧΙ</del>
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΥΠΟΣΤΥΛΩΜΑΤΑ 2 x 2,00 x 13,10
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΑΣΦΑΛΤΟΣ	3,50
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: ΤΟΙΧΕΙΟ	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:
	43,00
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	2,10
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	2,10
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	P195103, P195615, P195715, P195814

## ΟΨΗ



## ΚΑΤΩΨΗ



GR04\_ΣΤΡΑΤΟΣ\_BR\_14



P195103

GR04\_ΣΤΡΑΤΟΣ\_BR\_14



P195615

GR04\_ΣΤΡΑΤΟΣ\_BR\_14



P195715

GR04\_ΣΤΡΑΤΟΣ\_BR\_14

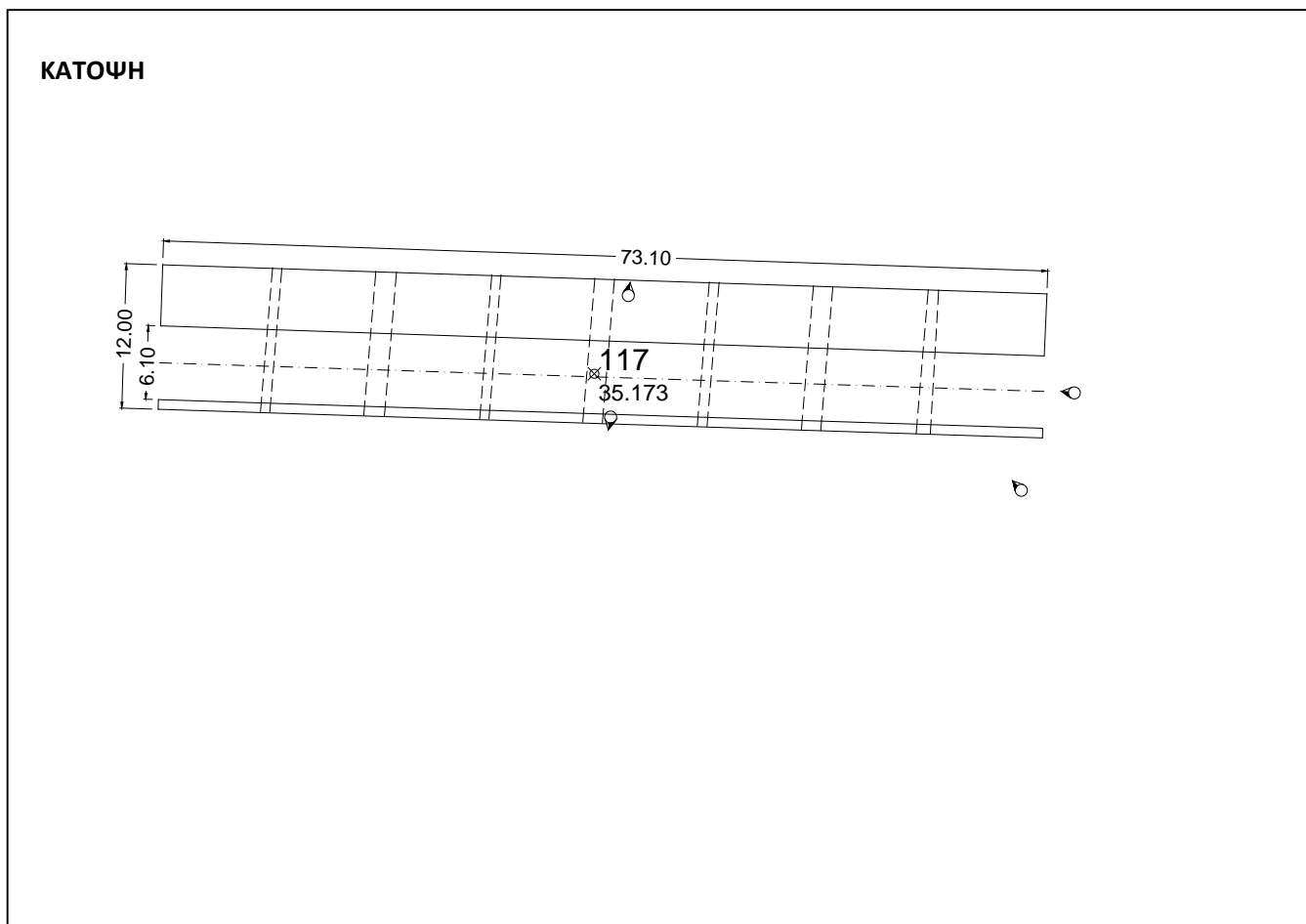
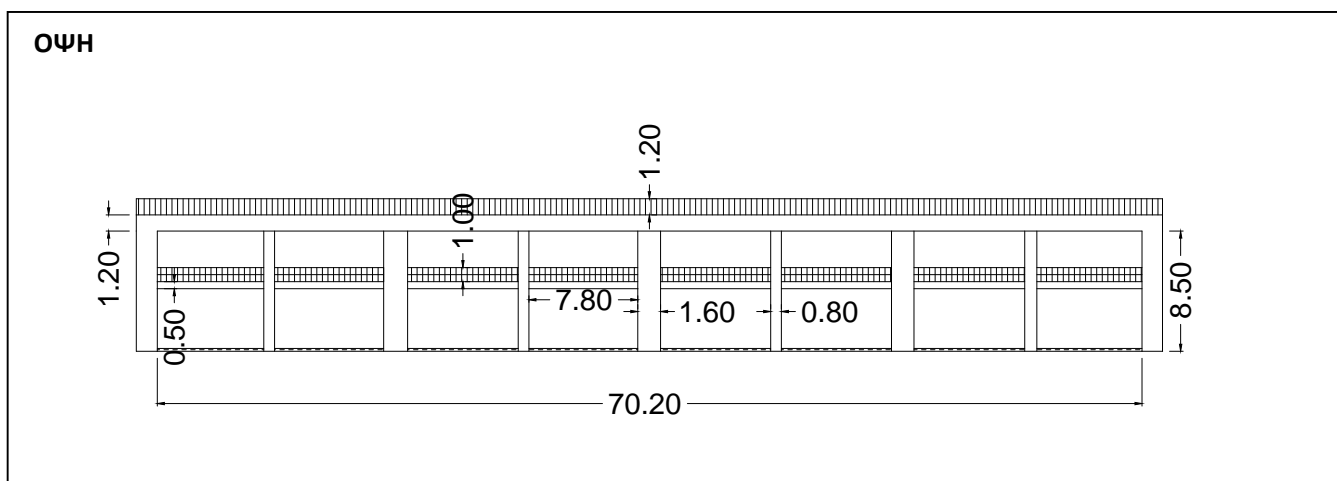


P195814

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ: ΓΕΦΥΡΑ (BR) + ΦΡΑΓΜΑ (DM)	
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ: BR_81	
ΠΕΡΙΟΧΗ: GR04_ΓΟΥΡΓΙΩΤΙΣΣΑ	
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ: ΑΧΕΛΩΣ	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.: 25/07/2016	
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.: ΧΡΗΣΤΟΣ ΣΑΛΟΓΙΑΝΝΟΣ	

ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	ΣΗΜΕΙΟ
X 261253,262	117
Y 4279810,559	
Z 39,173	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	
ΤΥΠΟΣ	ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΟΠΛ. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	73,10 x 12,00
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΗ: 70,20 ΚΑΤΑΝΤΗ: 70,20
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:	25,50
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	9,70
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / <del>ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ</del>
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / <del>ΟΧΙ</del> ΥΠΟΣΤ.: 3x1,60x8,50&4x0,80x8,50 ΔΟΚΟΙ: 8x7,80x0,50
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: ΑΣΦΑΛΤΟΣ	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: 6,10
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 35,20
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	1,20
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	1,20
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	P163617, P163649, P164033, P164128



GR04\_ΓΟΥΡΓΙΩΤΙΣΣΑ\_BR\_81



P163617

GR04\_ΓΟΥΡΓΙΩΤΙΣΣΑ\_BR\_81



P163649

GR04\_ΓΟΥΡΓΙΩΤΙΣΣΑ\_BR\_81



P164033

GR04\_ΓΟΥΡΓΙΩΤΙΣΣΑ\_BR\_81



P164128



ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ: ΓΕΦΥΡΑ (BR) (ΙΟΝΙΑ ΟΔΟΣ)	
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ: BR_14	
ΠΕΡΙΟΧΗ: GR04_ΑΓΓΕΛΟΚΑΣΤΡΟ	
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ: ΑΧΕΛΩΣ	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.: 26/07/2016	
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.: ΧΡΗΣΤΟΣ ΣΑΛΟΓΙΑΝΝΟΣ	

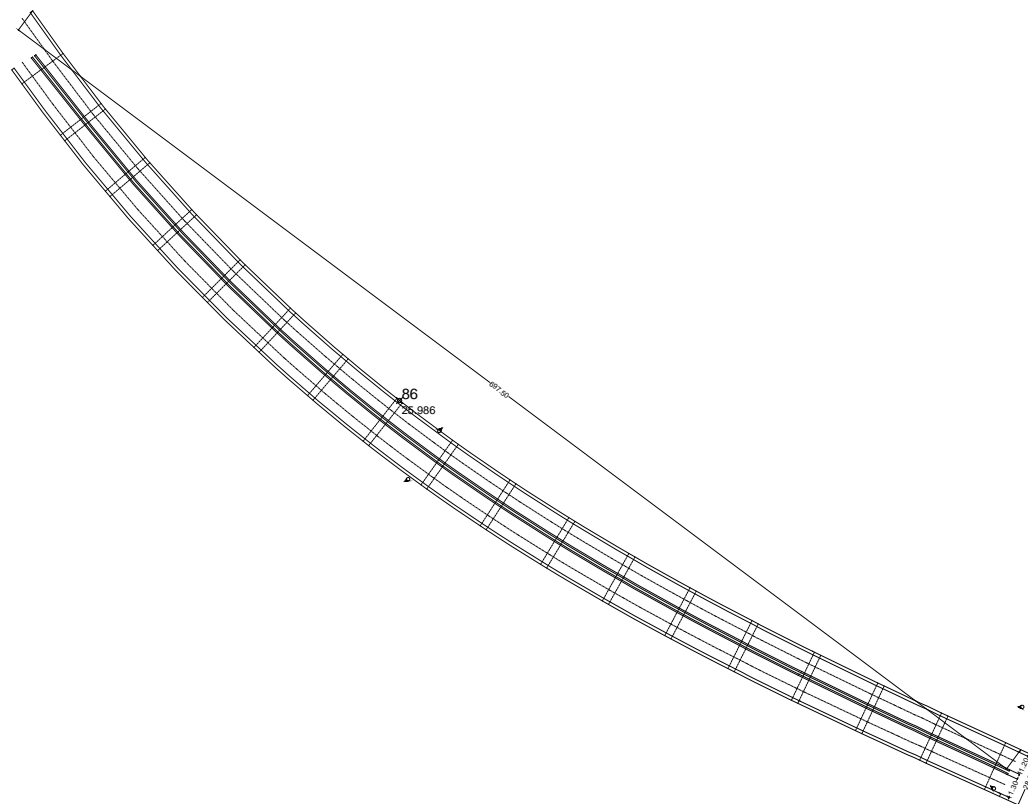
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	ΣΗΜΕΙΟ
X	260200,735
Y	4271513,049
Z	25,986

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	
ΤΥΠΟΣ	ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΟΠΛ. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	697,50 x 28,90
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΗ: 660,10 ΚΑΤΑΝΤΗ: 660,10
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:	15,10
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	10,90
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / <del>ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ</del>
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / <del>ΟΧΙ</del> ΚΙΟΝΟΚΡ.: 16x4,0x1,2 ΥΠΟΣΤ.: 15x1,8x2,7 & 1x1,8x1,65
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΑΣΦΑΛΤΟΣ	11,30 + 11,20
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ & ΣΤΗΘΑΙΟ	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:
	26,00
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	1,00(ΚΙΓΚΛ.) + 0,10(ΣΤΗΘ.)
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	2,50
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	P134152, P140132, P141222, P141618

ΟΨΗ



ΚΑΤΩΨΗ



GR04\_ ΑΓΓΕΛΟΚΑΣΤΡΟ \_BR\_14



P134152

GR04\_ ΑΓΓΕΛΟΚΑΣΤΡΟ \_BR\_14



P140132

GR04\_ ΑΓΓΕΛΟΚΑΣΤΡΟ \_BR\_14



P141222

GR04\_ ΑΓΓΕΛΟΚΑΣΤΡΟ \_BR\_14



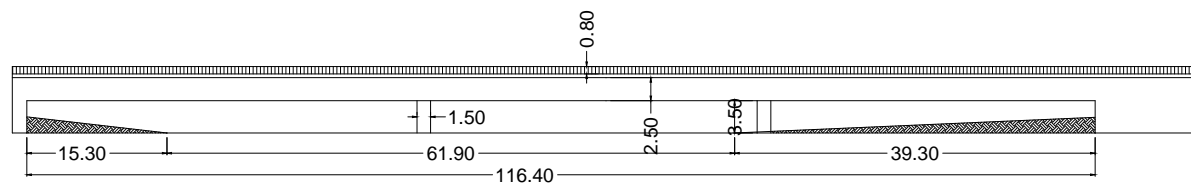
P141618

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ: ΓΕΦΥΡΑ (BR)	
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ: BR_12	
ΠΕΡΙΟΧΗ: GR04_ ΠΕΝΤΑΛΟΦΟΝ	
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ: ΑΧΕΛΩΣ	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.: 26/07/2016	
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.: ΧΡΗΣΤΟΣ ΣΑΛΟΓΙΑΝΝΟΣ	

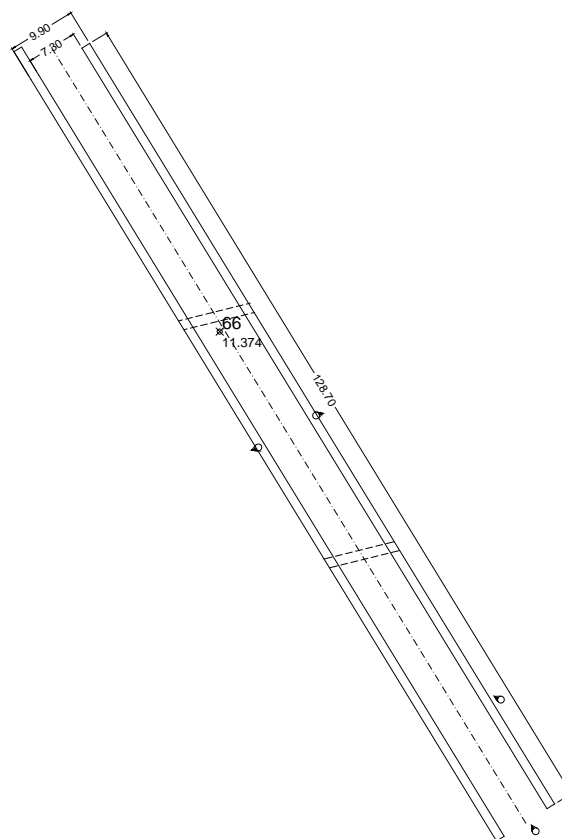
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	ΣΗΜΕΙΟ
X 260902,296	66
Y 4262400,443	
Z 11,374	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	
ΤΥΠΟΣ	ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΟΠΛ. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	128,70 x 9,90
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΗ: 116,40 ΚΑΤΑΝΤΗ: 116,40
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:	
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / <del>ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ</del>
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ	ΝΑΙ / <del>ΟΧΙ</del>
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΥΠΟΣΤΥΛΩΜΑΤΑ 2 x 1,50 x 3,50
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΑΣΦΑΛΤΟΣ	7,30
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ & ΣΤΗΘΑΙΟ	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:
	11,40
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	0,80(ΚΙΓΚΛ.) + 0,40(ΣΤΗΘ.)
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	2,50
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	P181238, P182011, P182128, P182811

## ΟΨΗ



## ΚΑΤΩΨΗ



GR04\_ΠΕΝΤΑΛΟΦΟΝ\_BR\_12



P181238

GR04\_ΠΕΝΤΑΛΟΦΟΝ\_BR\_12



P182011

GR04\_ΠΕΝΤΑΛΟΦΟΝ\_BR\_12



P182128

GR04\_ΠΕΝΤΑΛΟΦΟΝ\_BR\_12



P182811

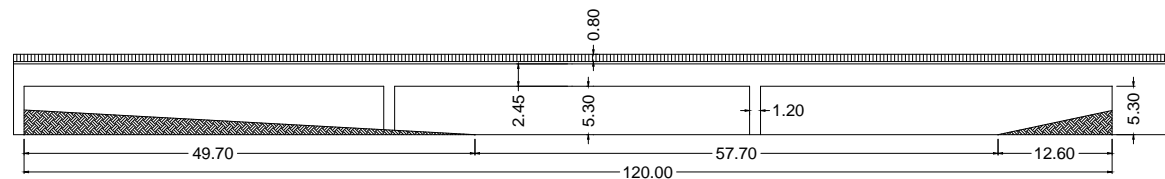


<b>ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ</b>	<b>ΓΕΦΥΡΕΣ</b>
<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ: ΓΕΦΥΡΑ (BR)</b>	
<b>ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ: BR_11</b>	
<b>ΠΕΡΙΟΧΗ: GR04_ΝΕΟΧΩΡΙΟΝ</b>	
<b>ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ: ΑΧΕΛΩΟΣ</b>	
<b>ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.: 26/07/2016</b>	
<b>ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.: ΧΡΗΣΤΟΣ ΣΑΛΟΓΙΑΝΝΟΣ</b>	

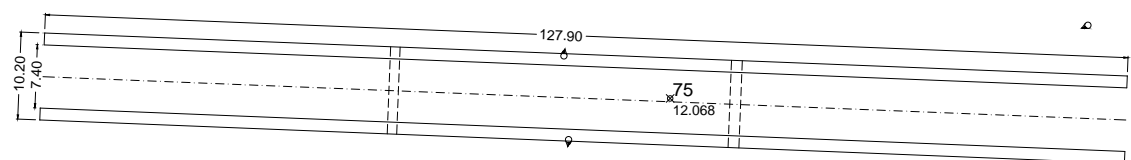
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	261850,169	75
Y	4256263,158	
Z	12,068	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	
ΤΥΠΟΣ	ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΟΠΛ. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	127,90 x 10,20
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΗ: 120,00 ΚΑΤΑΝΤΗ: 120,00
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:	
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	<b>ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ</b>
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	<b>ΝΑΙ / ΟΧΙ</b> ΥΠΟΣΤΥΛΩΜΑΤΑ 2 x 1,20 x 5,30
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: ΑΣΦΑΛΤΟΣ	<b>ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:</b> 7,40
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ & ΣΤΗΘΑΙΟ	<b>ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:</b> 12,10
<b>ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:</b> 0,80(ΚΙΓΚΛ.) + 0,25(ΣΤΗΘ.)	
<b>ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:</b> 2,45	
<b>ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:</b> P185530, P185547, P190044, P190143	

## ΟΨΗ



## ΚΑΤΩΨΗ



GR04\_NEOXΩPION\_BR\_11



P185530

GR04\_NEOXΩPION\_BR\_11



P185547

GR04\_NEOXΩPION\_BR\_11



P190044

GR04\_NEOXΩPION\_BR\_11



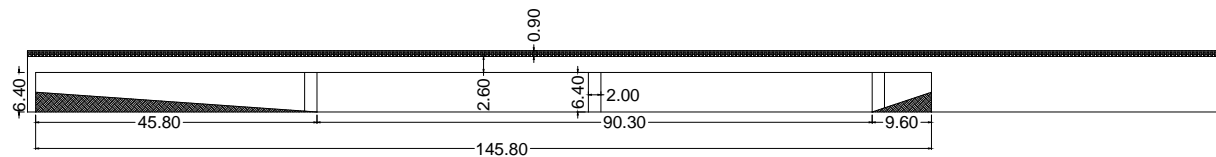
P190143

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ: ΓΕΦΥΡΑ (BR)	
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ: BR_10	
ΠΕΡΙΟΧΗ: GR04_ΚΑΤΟΧΗ	
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ: ΑΧΕΛΩΣ	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.: 26/07/2016	
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.: ΧΡΗΣΤΟΣ ΣΑΛΟΓΙΑΝΝΟΣ	

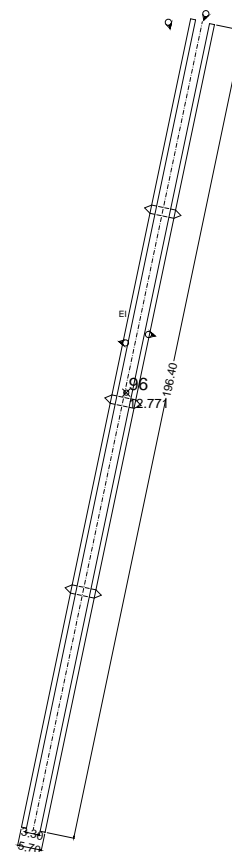
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	ΣΗΜΕΙΟ
X	260664,474
Y	4254520,996
Z	12,771

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	
ΤΥΠΟΣ	ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΟΠΛ. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	196,40 x 5,70
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΗ: 145,80 ΚΑΤΑΝΤΗ: 145,80
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:	
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / <del>ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ</del>
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ	ΝΑΙ / <del>ΟΧΙ</del>
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΥΠΟΣΤΥΛΩΜΑΤΑ 3 x 2,00 x 6,40
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: ΑΣΦΑΛΤΟΣ 3,30
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: ΠΡΟΣΤ. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 12,80
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	0,90
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	2,60
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	P192817, P192933, P193455, P193550

## ΟΨΗ



## ΚΑΤΩΨΗ



GR04\_KATOXH\_BR\_10



P192817

GR04\_KATOXH\_BR\_10



P192933

GR04\_KATOXH\_BR\_10



P193455

GR04\_KATOXH\_BR\_10



P193550