

## ΣΧΕΔΙΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ των Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Θεσσαλίας

### ΣΤΑΔΙΟ Ι

#### 1<sup>η</sup> ΦΑΣΗ – ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

#### ΑΝΑΛΥΣΗ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ

ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ / ΕΠΙΓΕΙΕΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ  
*Παράρτημα 25: Καλέντζης Ποταμός – Καλέντζης Ποταμός  
(GR0816FR006000)*

---



---

BR_315(A).	BR_315. H	$\mu$	$\mu$	$\mu$
	BR_314	.	BR_314A.	
	BR_295	.	BR_295A.	
	BR_287	$\mu$		
. H	EM_49	.		

---

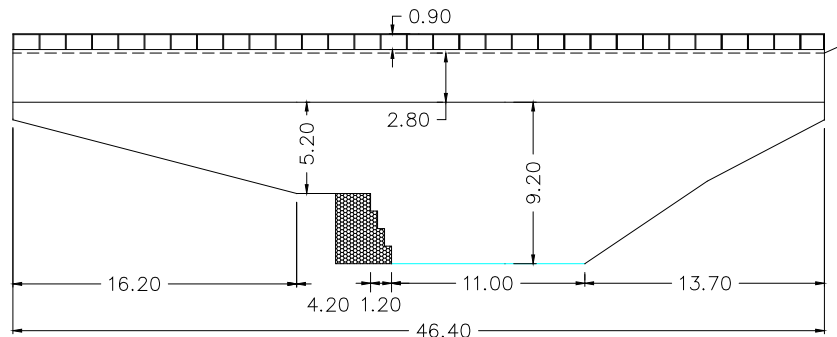
GR08_BR_316	→			
GR08_BR_315	→			
GR08_BR_315( )	→	( $\mu$	$\mu$	$\mu$ )
GR08_BR_314	→			
GR08_BR_314	→	(	$\mu$	)
GR08_BR_295	→	(	.	.)
GR08_BR_295	→	(	$\mu$	)
GR08_BR_290	→			
GR08_BR_289	→			
GR08_BR_287	→			
GR08_DM_05	→	$\mu$		
GR08_ M_49	→	$\mu$	(	)
GR08_BR_284	→			
GR08_DM_04	→	$\mu$		

<b>ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ</b>	<b>ΓΕΦΥΡΕΣ</b>
<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ: ΓΕΦΥΡΑ (BR)</b>	
<b>ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ: BR_316</b>	
<b>ΠΕΡΙΟΧΗ: GR08_ΚΑΛΛΙΦΩΝΙ</b>	
<b>ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ: ΚΑΛΕΝΤΖΗΣ</b>	
<b>ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.: 11/03/2016</b>	
<b>ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.: ΧΡΗΣΤΟΣ ΣΑΛΟΓΙΑΝΝΟΣ</b>	

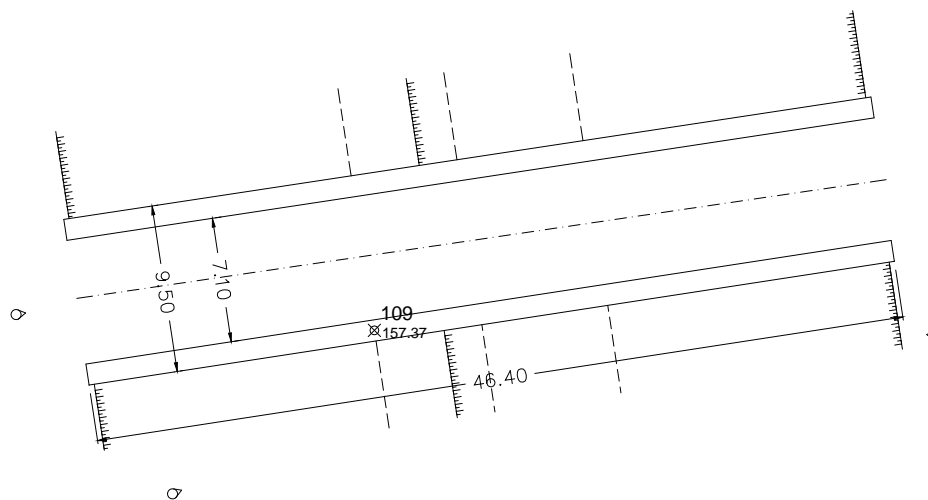
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	322662,774	109
Y	4348594,384	
Z	157,37	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	
ΤΥΠΟΣ	ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	46,40 x 9,50
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΗ: 46,40 ΚΑΤΑΝΤΗ: 46,48
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:	144,17
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΓΡΑΜΜΗΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	12,05
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / <del>ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ</del>
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ/ ΟΧΙ
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: ΑΣΦΑΛΤΟΣ 7,09
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 157,44
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	0,90
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	3,00
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	P 316_F1, P 316_F2, P 316_F3

### ΟΨΗ



### ΚΑΤΩΨΗ



GR08\_ ΚΑΛΛΙΦΩΝΙ \_BR\_316



P 316\_F1

GR08\_ ΚΑΛΛΙΦΩΝΙ \_BR\_316



P 316\_F2

GR08\_ ΚΑΛΛΙΦΩΝΙ \_BR\_316



P 316\_F3

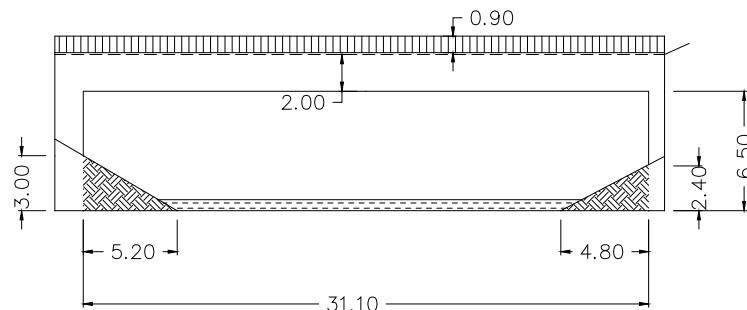


<b>ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ</b>	<b>ΓΕΦΥΡΕΣ</b>
<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ: ΓΕΦΥΡΑ (BR)</b>	
<b>ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ: BR_315</b>	
<b>ΠΕΡΙΟΧΗ: GR08_ΖΑΪΜΙ</b>	
<b>ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ: ΚΑΛΕΝΤΖΗΣ</b>	
<b>ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.: 10/03/2016</b>	
<b>ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.: ΧΡΗΣΤΟΣ ΣΑΛΟΓΙΑΝΝΟΣ</b>	

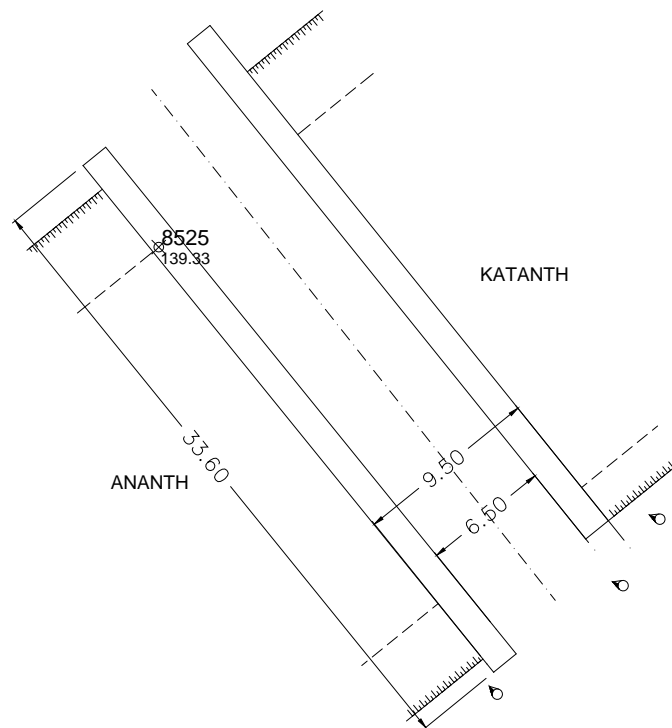
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	322569,442	8525
Y	4350695,220	
Z	139,330	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	
ΤΥΠΟΣ	ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΟΠΛ. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	36,60 x 9,50
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΗ: 31,10 ΚΑΤΑΝΤΗ: 31,10
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:	130,80
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΓΡΑΜΜΗΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	8,50
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / <del>ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ</del>
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / <del>ΟΧΙ</del> ΜΠΑΖ.: 1/2x5,20x3,00 1/2x4,80x2,40
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: ΑΣΦΑΛΤΟΣ	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: 6,50
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: ΜΕΤΑΛ. ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑΤΑ - ΣΤΗΘΑΙΟ	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 139,30
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	0,90 (ΚΙΓΚΛ.) & 0,10 (ΣΤΗΘ.)
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	2,00
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	PBR315_F1, PBR315_F2, PBR315_F3

### ΟΨΗ



### ΚΑΤΩΨΗ



GR08\_ZAĪMI\_BR\_315



PBR315\_F1

GR08\_ZAĪMI\_BR\_315



PBR315\_F2

GR08\_ZAĪMI\_BR\_315



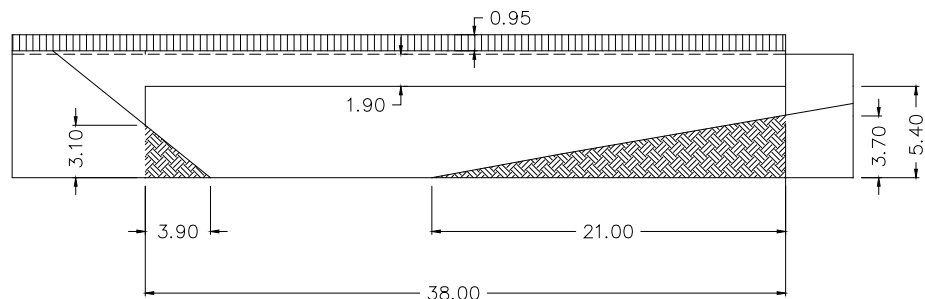
PBR315\_F3

<b>ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ</b>	<b>ΓΕΦΥΡΕΣ</b>
<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ: ΓΕΦΥΡΑ (BR)</b>	
<b>ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ: BR_315(A)</b>	
<b>ΠΕΡΙΟΧΗ: GR08_ΖΑΪΜΙ</b>	
<b>ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ: ΚΑΛΕΝΤΖΗΣ</b>	
<b>ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.: 10/03/2016</b>	
<b>ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.: ΧΡΗΣΤΟΣ ΣΑΛΟΓΙΑΝΝΟΣ</b>	

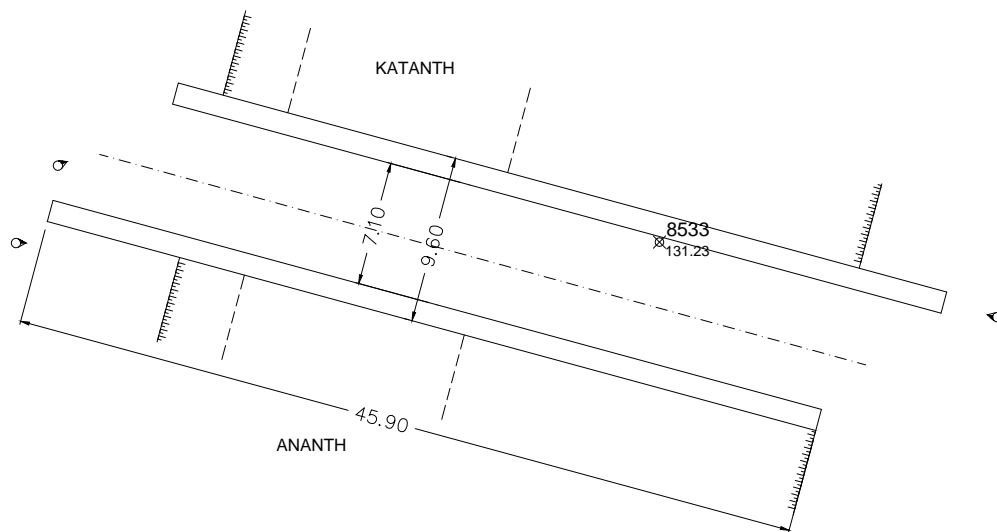
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	322444,524	8533
Y	4351827,062	
Z	131,230	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	
<b>ΤΥΠΟΣ</b>	ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ
<b>ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ</b>	ΟΠΛ. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ
<b>ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)</b>	45,90 x 9,60
<b>ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ</b>	<b>ΑΝΑΝΤΗ:</b> 38,00 <b>ΚΑΤΑΝΤΗ:</b> 38,00
<b>ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:</b>	123,90
<b>ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΓΡΑΜΜΗΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ</b>	7,30
<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> ΜΠΑΖ.: 1/2x3,90x3,10 1/2x21,00x3,70
<b>ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:</b> ΑΣΦΑΛΤΟΣ	<b>ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:</b> 7,10
<b>ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:</b> ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: ΜΕΤΑΛ. ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑΤΑ - ΣΤΗΘΑΙΟ	<b>ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:</b> 131,20
<b>ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:</b> 0,95 (ΚΙΓΚΛ.) & 0,20 (ΣΤΗΘ.)	
<b>ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:</b> 1,90	
<b>ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:</b> PBR315(A)_F1, PBR315(A)_F2, PBR315(A)_F4	

## ΟΨΗ



## ΚΑΤΩΨΗ





GR08\_ZAĪMI\_BR\_315(A)



PBR315(A)\_F1

GR08\_ZAĪMI\_BR\_315(A)



PBR315(A)\_F2

GR08\_ZAĪMI\_BR\_315(A)



PBR315(A)\_F4

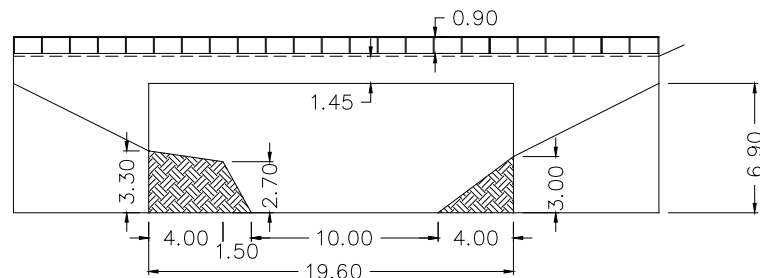


<b>ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ</b>	<b>ΓΕΦΥΡΕΣ</b>
<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ: ΓΕΦΥΡΑ (BR)</b>	
<b>ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ: BR_314</b>	
<b>ΠΕΡΙΟΧΗ: GR08_ΜΕΛΙΣΣΑ</b>	
<b>ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ: ΚΑΛΕΝΤΖΗΣ</b>	
<b>ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.: 11/03/2016</b>	
<b>ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.: ΧΡΗΣΤΟΣ ΣΑΛΟΓΙΑΝΝΟΣ</b>	

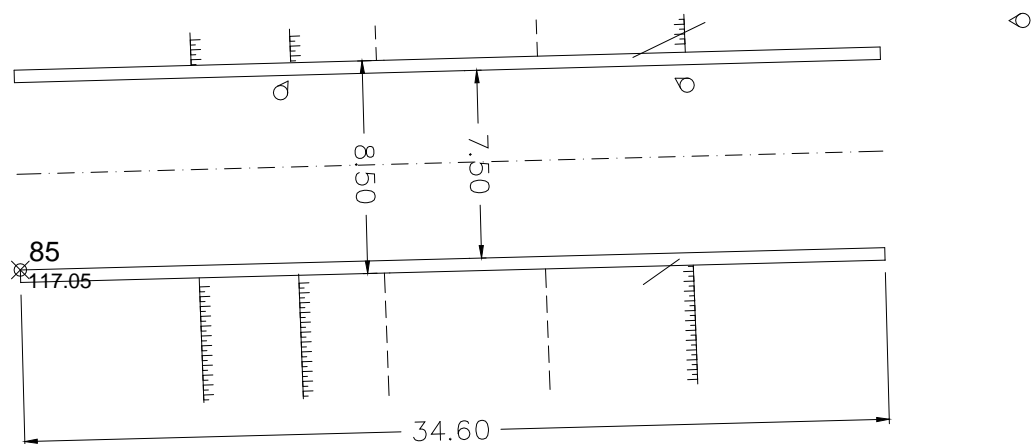
<b>ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ</b>		<b>ΣΗΜΕΙΟ</b>
<b>X</b>	324226,188	85
<b>Y</b>	4355406,046	
<b>Z</b>	117,05	

<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ</b>	
<b>ΤΥΠΟΣ</b>	ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ
<b>ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ</b>	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ
<b>ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)</b>	
<b>ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ</b>	<b>ΑΝΑΝΤΗ:</b> 34,60 <b>ΚΑΤΑΝΤΗ:</b> 34,60
<b>ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:</b>	108,35
<b>ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΓΡΑΜΜΗΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ</b>	8,35
<b>ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ</b>	<del>ΣΤΑΘΕΡΗ</del> / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ
<b>ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ</b>	
<b>ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ</b>	
<b>ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ</b>	
<b>ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:</b>	<b>ΝΑΙ / ΘΧΙ</b> ΜΠΑΖ.: 1/2x(3,30+2,70)x4,00 1/2x1,50x2,70 & 1/2x4,00x3,00
<b>ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:</b> ΑΣΦΑΛΤΟΣ	<b>ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:</b> 7,53
<b>ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:</b> ΜΕΤΑΛ. ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑΤΑ - ΣΤΗΘΑΙΟ	<b>ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:</b> 117,10
<b>ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:</b> 0,90 (ΚΙΓΚΛ.) & 0,15 (ΣΤΗΘ.)	
<b>ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:</b> 1,60	
<b>ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:</b> P135622, P135745, P135557	

**ΟΨΗ**



**ΚΑΤΩΨΗ**



GR08\_ ΜΕΛΙΣΣΑ \_BR\_314



P 135622

GR08\_ ΜΕΛΙΣΣΑ \_BR\_314



P 135745

GR08\_ ΜΕΛΙΣΣΑ \_BR\_314



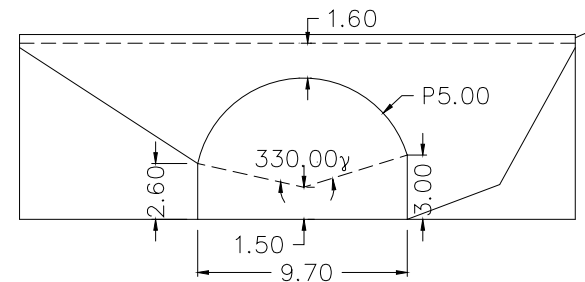
P 135557

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ: ΓΕΦΥΡΑ (BR)	
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ: BR_314A	
ΠΕΡΙΟΧΗ: GR08_ΜΕΛΙΣΣΑ	
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ: ΚΑΛΕΝΤΖΗΣ	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.: 11/03/2016	
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.: ΧΡΗΣΤΟΣ ΣΑΛΟΓΙΑΝΝΟΣ	

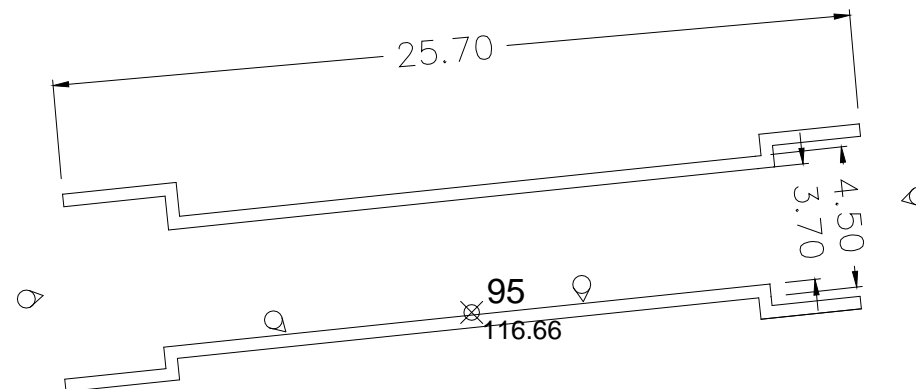
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	ΣΗΜΕΙΟ
X 324242,645	95
Y 4355421,263	
Z 116,66	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	
ΤΥΠΟΣ	ΤΟΞΟΤΟ
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΠΕΤΡΑ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	25,70 x 4,50
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΗ: 9,70 ΚΑΤΑΝΤΗ: 9,70
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:	108,60
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΓΡΑΜΜΗΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	8,10
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	<del>ΣΤΑΘΕΡΗ</del> / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: ΧΑΛΙΚΙ 3,70
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: ΣΤΗΘΑΙΟ	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 116,70
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	0,40
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	1,60
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ: P135648, P135712, P135751, P135618	

ΟΨΗ



ΚΑΤΩΨΗ





GR08\_ΜΕΛΙΣΣΑ\_BR\_314A



P 135648

GR08\_ΜΕΛΙΣΣΑ\_BR\_314A



P 135712

GR08\_ΜΕΛΙΣΣΑ\_BR\_314A



P 135751

GR08\_ΜΕΛΙΣΣΑ\_BR\_314A



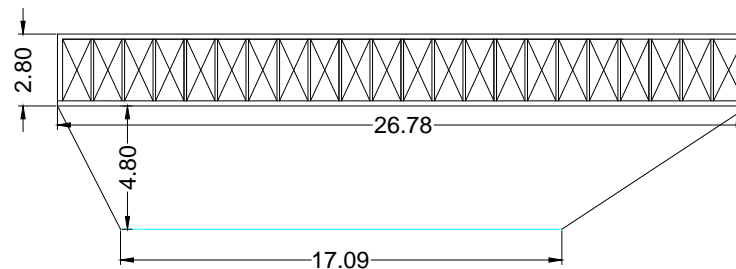
P 135618

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ: ΓΕΦΥΡΑ (BR)	
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ: BR_295	
ΠΕΡΙΟΧΗ: GR08_ΣΤΑΥΡΟΣ	
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ: ΚΑΛΕΝΤΖΗΣ	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.: 11/03/2016	
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.: ΧΡΗΣΤΟΣ ΣΑΛΟΓΙΑΝΝΟΣ	

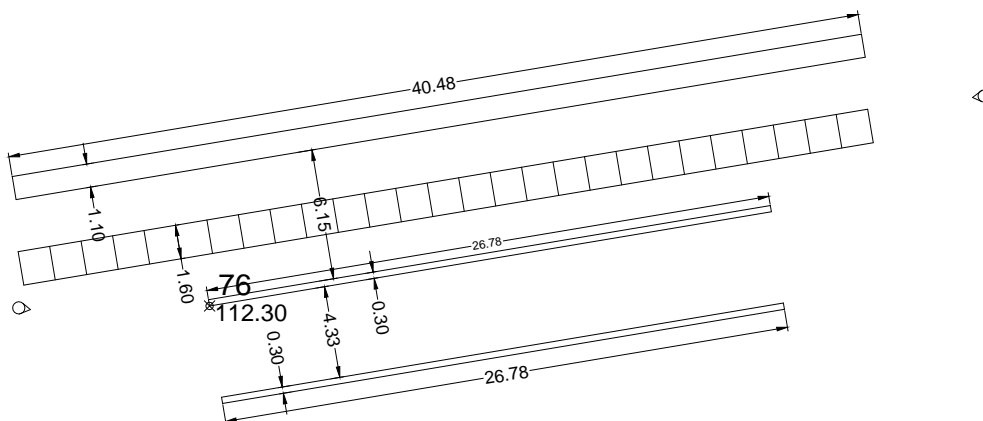
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	ΣΗΜΕΙΟ
X 324419,934	76
Y 4357325,993	
Z 112,30	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	
ΤΥΠΟΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΙΔΕΡΕΝΙΑ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΗ: 26,78 ΚΑΤΑΝΤΗ: 26,78
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:	107,00
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΓΡΑΜΜΗΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	4,80
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / <del>ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ</del>
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / <del>ΟΧΙ</del>
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: 4,33
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 112,30
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	2,80
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	P295_F1, P295_F4

### ΟΨΗ



### ΚΑΤΩΨΗ





GR08\_ΣΤΑΥΡΟΣ\_BR\_295



P 295\_F1

GR08\_ΣΤΑΥΡΟΣ\_BR\_295



P 295\_F4

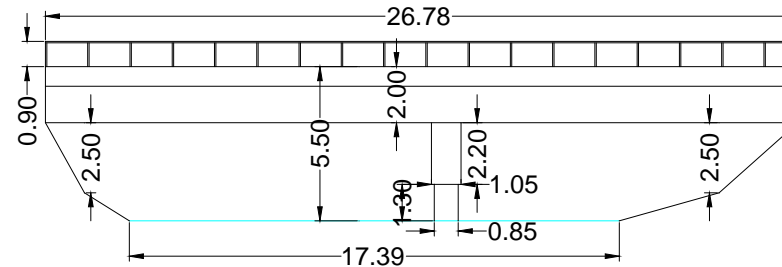


ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ: ΓΕΦΥΡΑ (BR)	
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ: BR_295A	
ΠΕΡΙΟΧΗ: GR08_ΣΤΑΥΡΟΣ	
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ: ΚΑΛΕΝΤΖΗΣ	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.: 11/03/2016	
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.: ΧΡΗΣΤΟΣ ΣΑΛΟΓΙΑΝΝΟΣ	

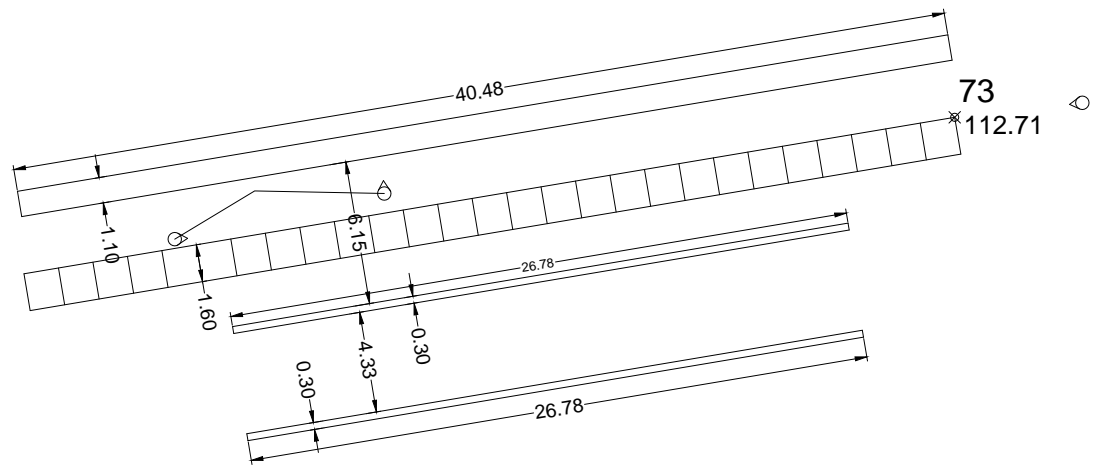
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	ΣΗΜΕΙΟ
X 324450,874	73
Y 4357335,264	
Z 112,71	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	
ΤΥΠΟΣ	ΟΣΕ
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΗ: 26,78 ΚΑΤΑΝΤΗ: 40,48
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:	106,80
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΓΡΑΜΜΗΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	5,50
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / <del>ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ</del>
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / <del>ΟΧΙ</del> 6,15 x 0,85 x 3,50
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: 6,15
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 112,71
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	0,90
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	2,00
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	P295_F2, P295_F3, P295_F4

### ΟΨΗ



### ΚΑΤΩΨΗ



GR08\_ ΣΤΑΥΡΟΣ\_BR\_295A



P 295\_F2

GR08\_ ΣΤΑΥΡΟΣ\_BR\_295A



P 295\_F3

GR08\_ ΣΤΑΥΡΟΣ\_BR\_295A



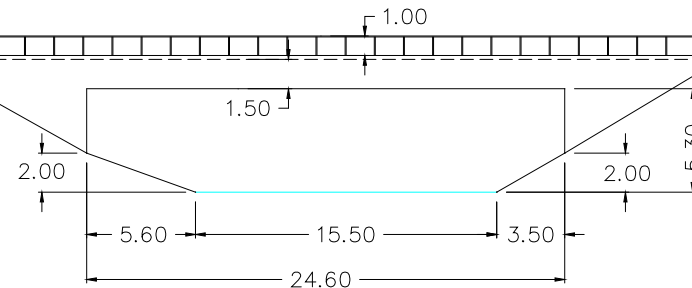
P 295\_F4

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ: ΓΕΦΥΡΑ (BR)	
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ: BR_290	
ΠΕΡΙΟΧΗ: GR08_ΚΑΡΔΙΤΣΑ	
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ: ΚΑΛΕΝΤΖΗΣ	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.: 11/03/2016	
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.: ΧΡΗΣΤΟΣ ΣΑΛΟΓΙΑΝΝΟΣ	

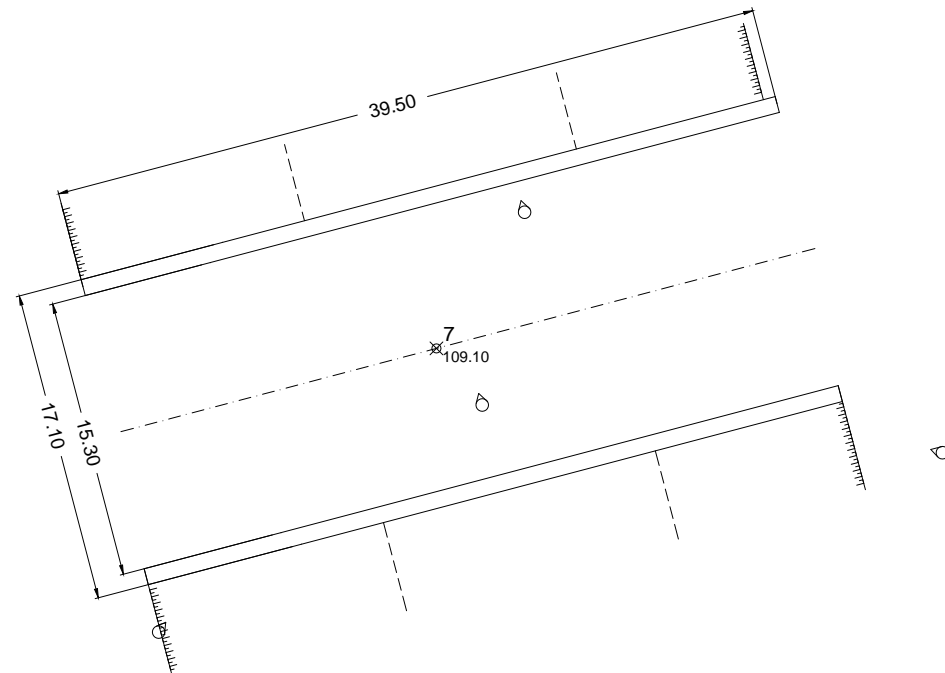
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	ΣΗΜΕΙΟ
X 323454,448	7
Y 4359046,581	
Z 109,10	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	
ΤΥΠΟΣ	ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΗ: 39,50 ΚΑΤΑΝΤΗ: 39,50
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:	101,80
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	7,00
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	<del>ΣΤΑΘΕΡΗ</del> / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΑΣΦΑΛΤΟΣ	15,31
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:
	109,10
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	1,00
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	1,70
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	P290_F2, P290_F4, P290_F5

## ΟΨΗ



## ΚΑΤΩΨΗ





GR08\_ ΚΑΡΔΙΤΣΑ \_BR\_290



P290\_F2

GR08\_ ΚΑΡΔΙΤΣΑ \_BR\_290



P290\_F4

GR08\_ ΚΑΡΔΙΤΣΑ \_BR\_290



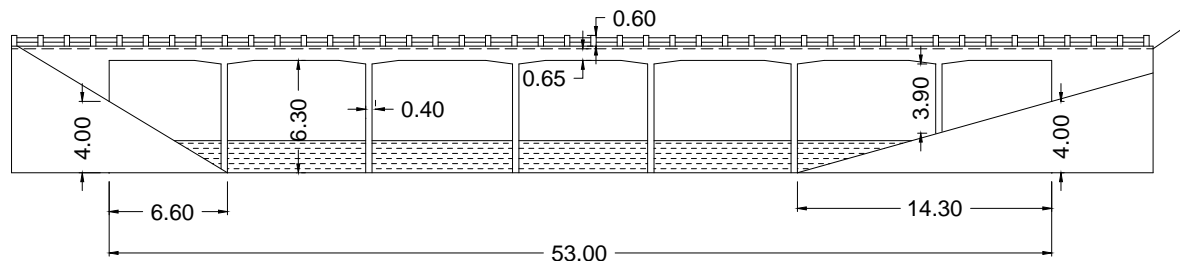
P290\_F5

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ: ΓΕΦΥΡΑ (BR)	
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ: BR_289	
ΠΕΡΙΟΧΗ: GR08_ΜΑΚΡΥΧΩΡΙ	
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ: ΚΑΛΕΝΤΖΗΣ	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.: 18/03/2016	
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.: ΧΡΗΣΤΟΣ ΣΑΛΟΓΙΑΝΝΟΣ	

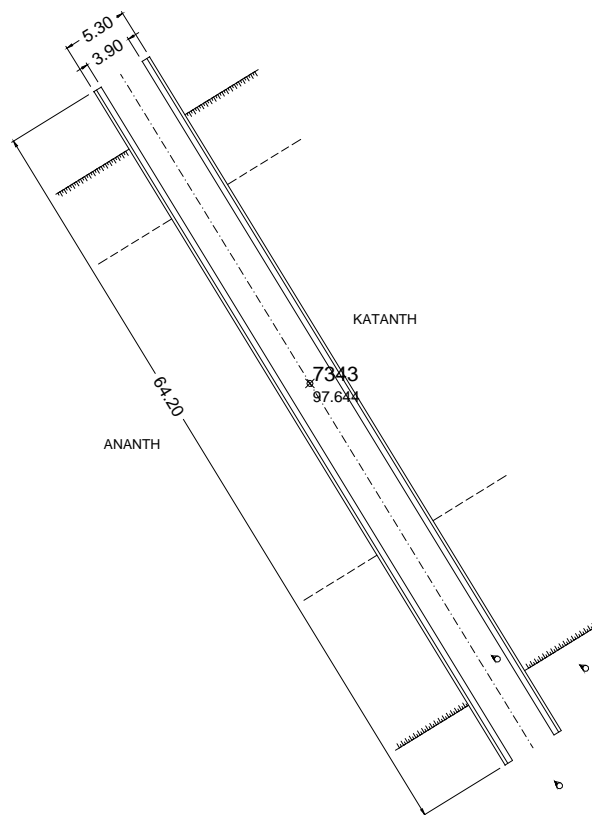
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	ΣΗΜΕΙΟ
X 324824,882	7343
Y 4367987,089	
Z 97,644	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	
ΤΥΠΟΣ	ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΟΠΛ. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	64,20 x 5,30
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΗ: 53,00 ΚΑΤΑΝΤΗ: 53,00
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:	90,70
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	6,95
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / <del>ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ</del>
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	<b>ΝΑΙ / ΟΧΙ</b> ΥΠΟΣΤ.: 5x0,40x6,30 & 1x0,40x3,90 & 1/2 x6,60x4,00 + 1/2x14,30x4,00
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: ΑΣΦΑΛΤΟΣ	<b>ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:</b> 3,90
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: ΣΤΗΘΑΙΟ & ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ	<b>ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:</b> 109,10
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	0,15 (ΣΤΗΘ.) & 0,60(ΚΙΓΚ.)
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	0,65
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	P104131, P104150, P104257

### ΟΨΗ



### ΚΑΤΩΨΗ



GR08\_ ΜΑΚΡΥΧΩΡΙ\_BR\_289



P104131

GR08\_ ΜΑΚΡΥΧΩΡΙ\_BR\_289



P104150

GR08\_ ΜΑΚΡΥΧΩΡΙ\_BR\_289



P104257

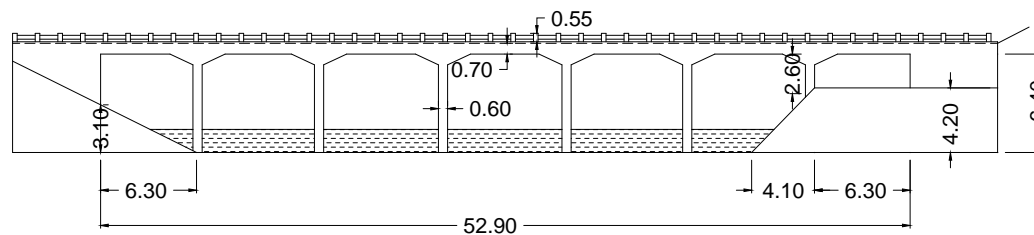


<b>ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ</b>	<b>ΓΕΦΥΡΕΣ</b>
<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ: ΓΕΦΥΡΑ (BR)</b>	
<b>ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ: BR_287</b>	
<b>ΠΕΡΙΟΧΗ: GR08_ΚΟΣΚΙΝΑΣ</b>	
<b>ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ: ΚΑΛΕΝΤΖΗΣ</b>	
<b>ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.: 18/03/2016</b>	
<b>ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.: ΧΡΗΣΤΟΣ ΣΑΛΟΓΙΑΝΝΟΣ</b>	

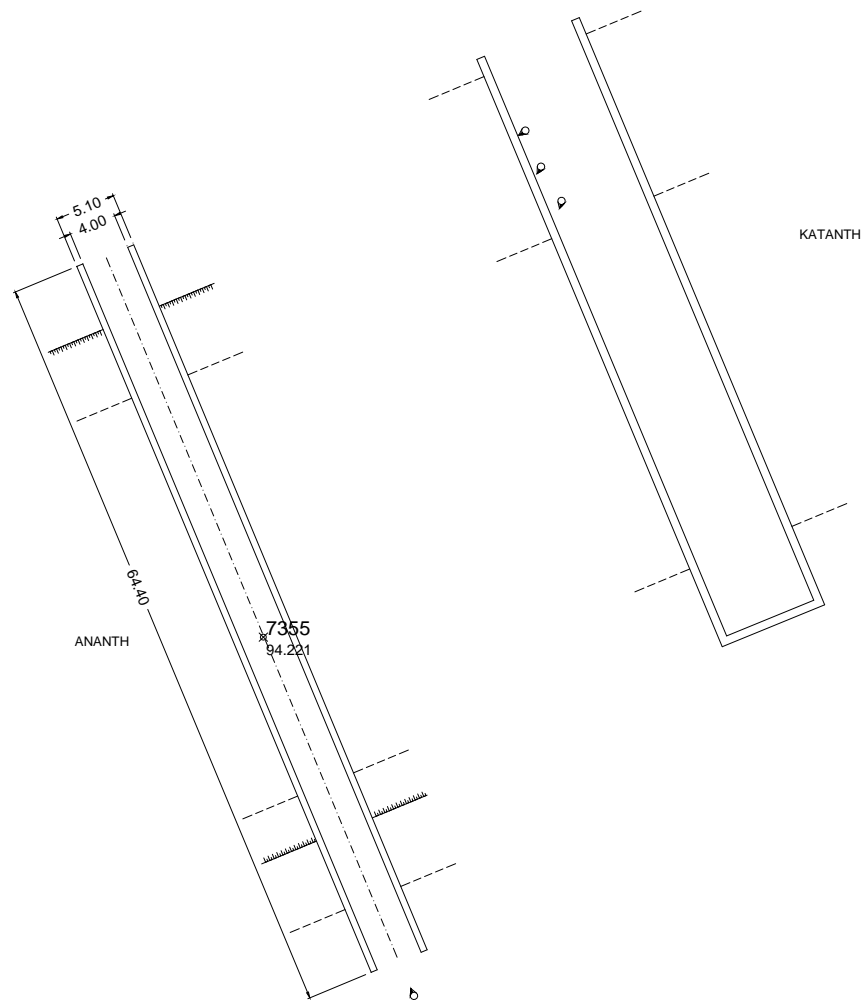
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	328799,462	7355
Y	4371032,156	
Z	94,221	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	
ΤΥΠΟΣ	ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΟΠΛ. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	64,40 x 5,10
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΗ: 52,90 ΚΑΤΑΝΤΗ: 52,90
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:	87,10
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	7,10
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	<b>ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ</b>
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	<b>ΝΑΙ / ΟΧΙ</b> ΥΠΟΣΤ.: 5x0,60x6,40 1x0,60x2,60
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: ΑΣΦΑΛΤΟΣ	<b>ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:</b> 4,00
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: ΚΙΓΚΛ. & ΣΤΗΘΑΙΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ	<b>ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:</b> 94,20
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	0,55(ΚΙΓΚΛ.) & 0,10 (ΣΤΗΘ.)
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	0,70
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	P112328, P112343, P112348, P113402

### ΟΨΗ



### ΚΑΤΩΨΗ



GR08\_ ΚΟΣΚΙΝΑΣ \_BR\_287



P112328

GR08\_ ΚΟΣΚΙΝΑΣ \_BR\_287



P112343

GR08\_ ΚΟΣΚΙΝΑΣ \_BR\_287



P112348

GR08\_ ΚΟΣΚΙΝΑΣ \_BR\_287



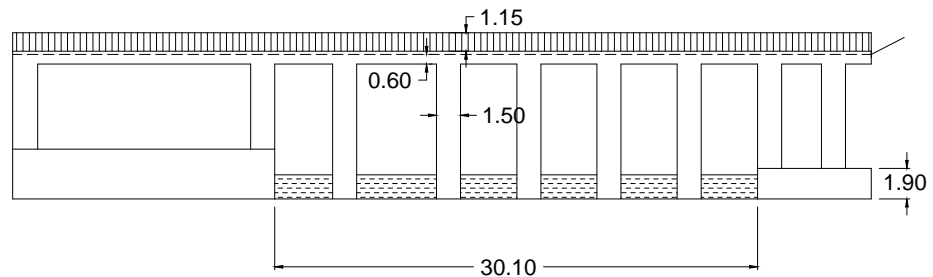
P113402

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΦΡΑΓΜΑ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ: ΦΡΑΓΜΑ (DM)	
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ: DM_05	
ΠΕΡΙΟΧΗ: GR08_ΚΟΣΚΙΝΑΣ	
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ: ΚΑΛΕΝΤΖΗΣ	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.: 18/03/2016	
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.: ΧΡΗΣΤΟΣ ΣΑΛΟΓΙΑΝΝΟΣ	

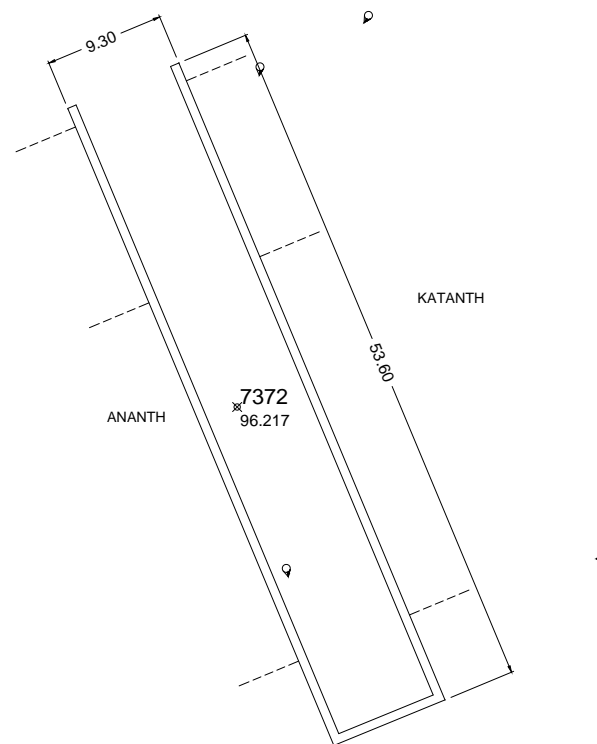
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	ΣΗΜΕΙΟ
X 328830,551	7372
Y 4371057,621	
Z 96,217	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	ΜΟΝΙΜΟ/ΠΡΟΣΩΡΙΝΟ
ΤΥΠΟΣ ΦΡΑΓΜΑΤΟΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ, ΤΟΞΩΤΟ ΧΩΜΑΤΙΝΟ, ΛΙΘΟΡΡΙΠΤΟ ΆΛΛΟ:
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΟΠΛ. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ
ΣΚΟΠΟΣ	ΑΡΔΕΥΣΗ, ΥΔΡΕΥΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΗΛ. ΕΝ, ΆΛΛΟ:
ΘΕΣΗ ΦΡΑΓΜΑΤΟΣ ΣΕ ΣΧΕΣΗ ΜΕ ΤΗΝ ΡΟΗ	ΚΑΘΕΤΑ
ΥΨΟΣ (Στέψη – Βαθύτερο σημείο)	9,00
ΜΗΚΟΣ ΣΤΕΨΗΣ	53,60
ΠΛΑΤΟΣ	9,30
ΥΨΟΜΕΤΡΟ	96,20
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	87,20
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	9,30
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:
ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: ΜΕΤΑΛ. ΚΙΓΚΛΙΔ. & ΣΤΗΘΑΙΟ	96,20
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ: P112332, P113153, P113253, P113349	

ΟΨΗ



ΚΑΤΟΨΗ





GR08\_ΚΟΣΚΙΝΑΣ\_DM\_05



P112332

GR08\_ΚΟΣΚΙΝΑΣ\_DM\_05



P113153

GR08\_ΚΟΣΚΙΝΑΣ\_DM\_05



P113253

GR08\_ΚΟΣΚΙΝΑΣ\_DM\_05



P113349

<b>ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ</b>	<b>ΑΝΑΧΩΜΑ</b>
<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ: Απροσπέλαστο</b>	
<b>ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ: ΕΜ_49</b>	
<b>ΠΕΡΙΟΧΗ: GR08_ΚΟΣΚΙΝΑΣ</b>	
<b>ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ: ΚΑΛΕΝΤΖΗΣ</b>	
<b>ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.: 18/03/2016</b>	
<b>ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.: ΧΡΗΣΤΟΣ ΣΑΛΟΓΙΑΝΝΟΣ</b>	

<b>ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ</b>		<b>ΣΗΜΕΙΟ</b>
<b>Χ</b>		
<b>Υ</b>		
<b>Ζ</b>		

<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ</b>	
<b>ΤΥΠΟΣ ΑΝΑΧΩΜΑΤΟΣ</b>	
<b>ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ</b>	
<b>ΣΚΟΠΟΣ</b>	
<b>ΘΕΣΗ ΑΝΑΧΩΜΑΤΟΣ ΣΕ ΣΧΕΣΗ ΜΕ ΤΗΝ ΡΟΗ</b>	
<b>ΥΨΟΣ (Στέψη – Βαθύτερο σημείο)</b>	
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ ΑΝΑΧΩΜΑΤΟΣ</b>	
<b>ΣΤΑΘΜΗ ΑΝΑΧΩΜΑΤΟΣ</b>	
<b>ΜΗΚΟΣ ΠΡΑΝΟΥΣ ΕΩΣ ΤΗΝ ΣΤΕΨΗ</b>	ΑΝΑΝΤΗ:  ΚΑΤΑΝΤΗ:
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΑΧΩΜΑΤΟΣ</b>	
<b>ΠΛΑΤΟΣ ΣΤΕΨΗΣ</b>	
<b>ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΣΤΕΨΗΣ</b>	
<b>ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ</b>	
<b>ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:</b>	<b>ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:</b>
<b>ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:</b>	<b>ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:</b>
<b>ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:</b>	

**ΟΨΗ**

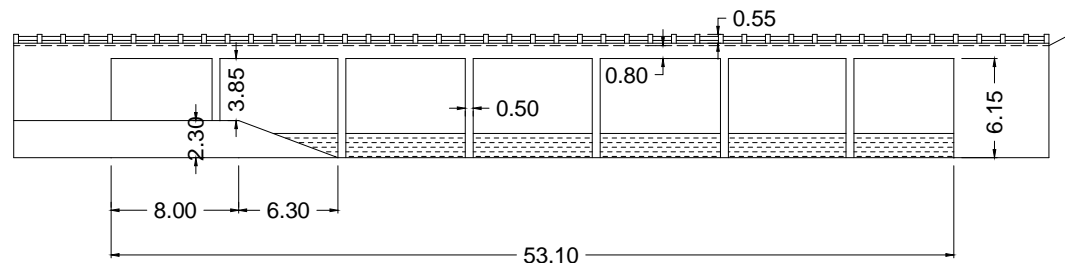
**ΚΑΤΟΨΗ**

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ: ΓΕΦΥΡΑ (BR)	
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ: BR_284	
ΠΕΡΙΟΧΗ: GR08_ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΗ	
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ: ΚΑΛΕΝΤΖΗΣ	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.: 18/03/2016	
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.: ΧΡΗΣΤΟΣ ΣΑΛΟΓΙΑΝΝΟΣ	

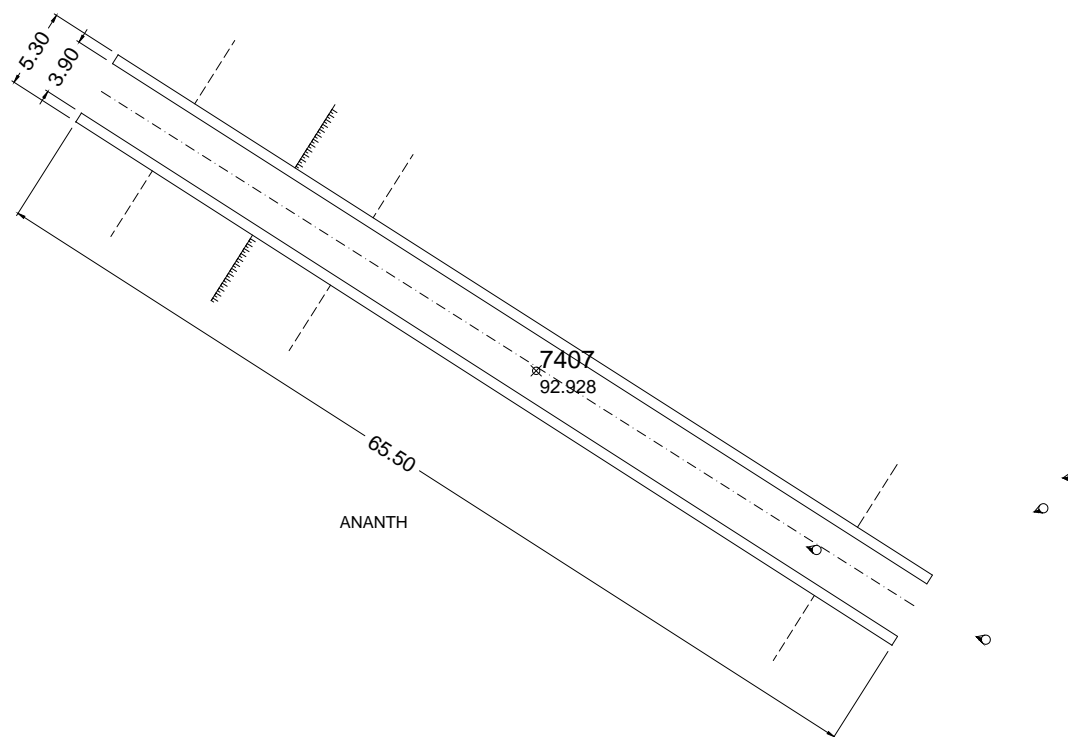
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	ΣΗΜΕΙΟ
X 332491,065	7407
Y 4375260,909	
Z 92,928	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	
ΤΥΠΟΣ	ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΟΠΛ. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	65,50 x 5,30
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΗ: 53,10 ΚΑΤΑΝΤΗ: 53,10
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:	86,00
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	9,95
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / <del>ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ</del>
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ	ΝΑΙ / <del>ΟΧΙ</del>
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΥΠΟΣΤ.: 5x0,50x6,15 1x0,50x3,85
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΑΣΦΑΛΤΟΣ	3,90
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: ΚΙΓΚΛ. & ΣΤΗΘΑΙΟ ΣΚΥΡΟΔ.	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:
	92,95
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	0,55(ΚΙΓΚΛ.) & 0,19 (ΣΤΗΘ.)
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	0,80
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	P123122, P123357, P123153, P123401

### ΟΨΗ



### ΚΑΤΩΨΗ





GR08\_ ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΗ\_BR\_284



P123122

GR08\_ ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΗ\_BR\_284



P123357

GR08\_ ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΗ\_BR\_284



P123153

GR08\_ ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΗ\_BR\_284

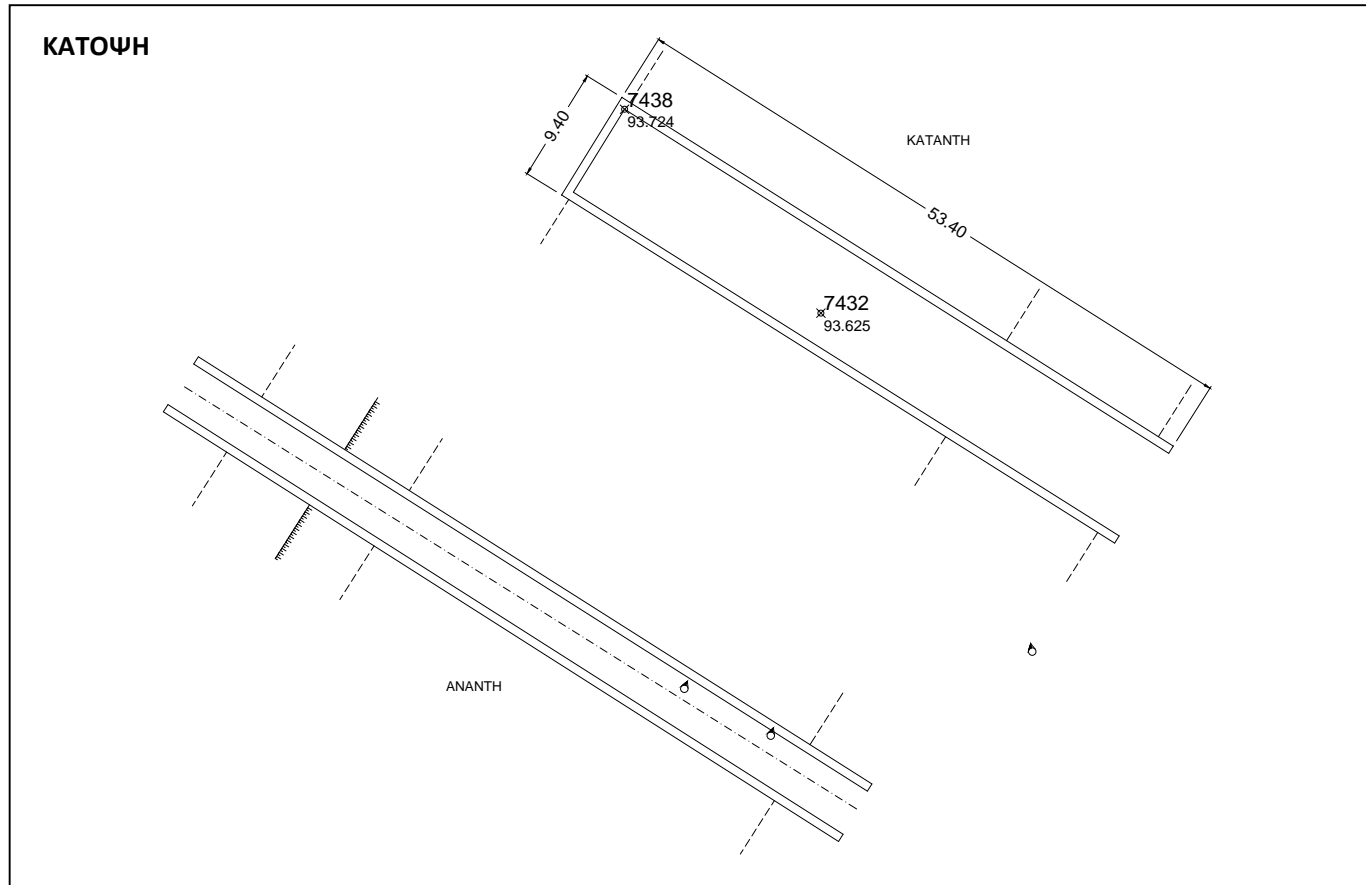
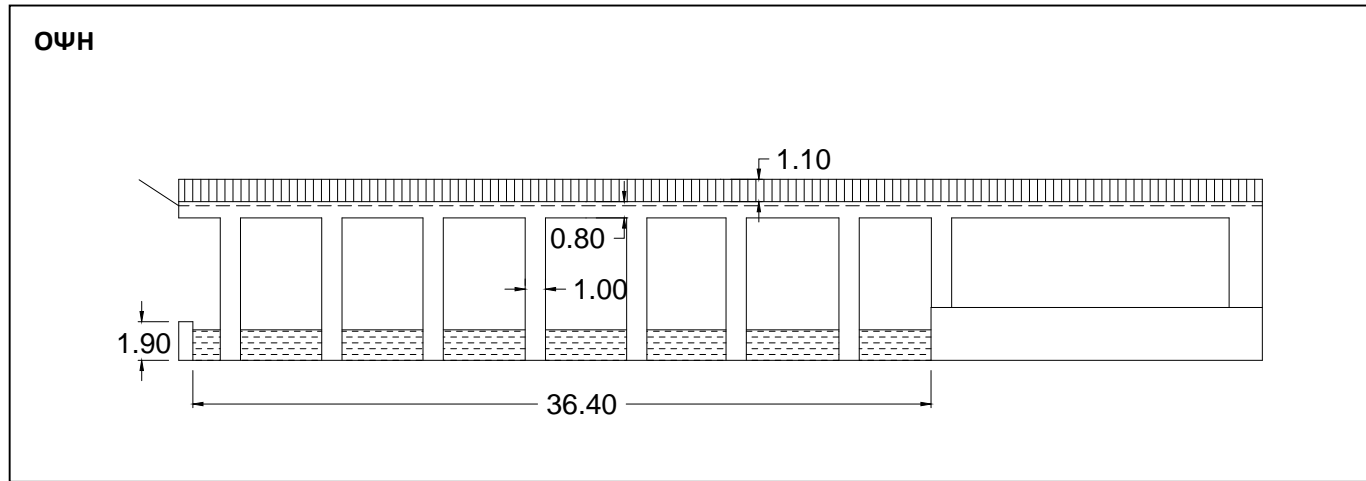


P123401

<b>ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ</b>	<b>ΦΡΑΓΜΑ</b>
<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ: ΦΡΑΓΜΑ (DM)</b>	
<b>ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ: DM_04</b>	
<b>ΠΕΡΙΟΧΗ: GR08_ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΗ</b>	
<b>ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ: ΚΑΛΕΝΤΖΗΣ</b>	
<b>ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.: 18/03/2016</b>	
<b>ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.: ΧΡΗΣΤΟΣ ΣΑΛΟΓΙΑΝΝΟΣ</b>	

ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	332513,693	7432
Y	4375285,720	
Z	93,625	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	
<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ</b>	ΜΟΝΙΜΟ/ΠΡΟΣΩΡΙΝΟ
<b>ΤΥΠΟΣ ΦΡΑΓΜΑΤΟΣ</b>	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ, ΤΟΞΩΤΟ ΧΩΜΑΤΙΝΟ, ΛΙΘΟΡΡΙΠΤΟ ΆΛΛΟ:
<b>ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ</b>	ΟΠΛ. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ
<b>ΣΚΟΠΟΣ</b>	ΑΡΔΕΥΣΗ, ΎΔΡΕΥΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΗΛ. ΕΝ, ΆΛΛΟ:
<b>ΘΕΣΗ ΦΡΑΓΜΑΤΟΣ ΣΕ ΣΧΕΣΗ ΜΕ ΤΗΝ ΡΟΗ</b>	ΚΑΘΕΤΑ
<b>ΥΨΟΣ (Στέψη – Βαθύτερο σημείο)</b>	7,60
<b>ΜΗΚΟΣ ΣΤΕΨΗΣ</b>	53,40
<b>ΠΛΑΤΟΣ</b>	9,40
<b>ΥΨΟΜΕΤΡΟ</b>	93,60
<b>ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ</b>	86,00
<b>ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:</b>	<b>ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:</b>
ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	9,40
<b>ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ</b>	<b>ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:</b>
<b>ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:</b> ΜΕΤΑΛ. ΚΙΓΚΛΙΔ. & ΣΤΗΘΑΙΟ	93,60
<b>ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:</b> P123102, P123148, P123144	



GR08\_ ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΗ\_DM\_04



P123102

GR08\_ ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΗ\_DM\_04



P123148

GR08\_ ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΗ\_DM\_04



P123144