

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

ΣΤΑΔΙΟ Ι

1^η ΦΑΣΗ – ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

ΑΝΑΛΥΣΗ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ

ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ / ΕΠΙΓΕΙΕΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ
*Παράρτημα 27: Λείψιμος Ποταμός – Καλέντζης Ποταμός
(GR0816FR006000)*

—
—

—

BR_317(A).	BR_317. H	μ	μ	μ
------------	-----------	---	---	---

—

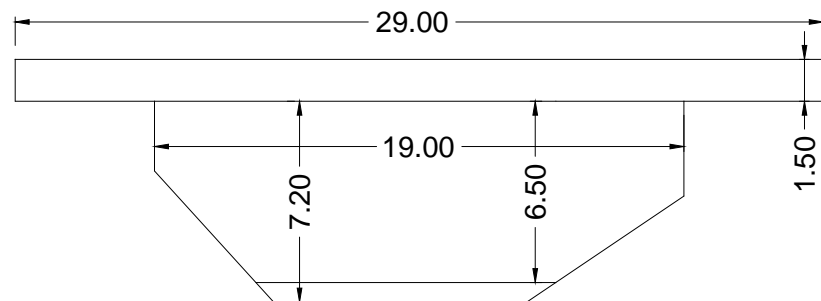
GR08_BR_322	→			
GR08_BR_321	→			
GR08_BR_320	→	()
GR08_BR_319	→			
GR08_BR_318	→			
GR08_BR_317()	→	(μ	μ μ)
GR08_BR_317	→			
GR08_CU_25	→			
GR08_CU_24	→			
GR08_BR_288	→			
GR08_BR_286	→			
GR08_BR_285	→			

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ: ΓΕΦΥΡΑ (BR)	
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ: BR_322	
ΠΕΡΙΟΧΗ: GR08_ΚΑΡΠΟΧΩΡΙ	
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ: ΛΕΙΨΙΜΟΣ	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.: 10/03/2016	
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.: ΧΡΗΣΤΟΣ ΣΑΛΟΓΙΑΝΝΟΣ	

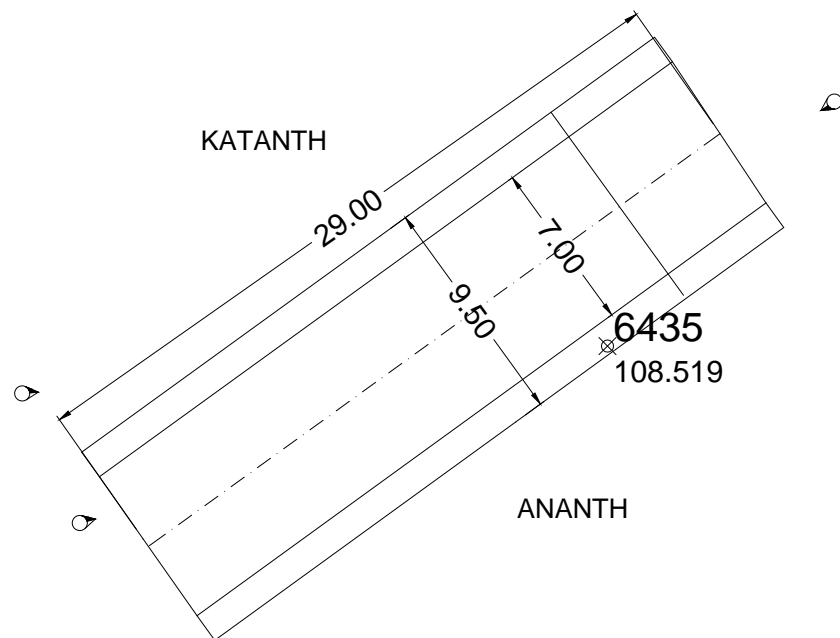
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	327969,936	6435
Y	4355347,390	
Z	108,519	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	
ΤΥΠΟΣ	ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	29,00 x 9,50
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΗ: 19,00 ΚΑΤΑΝΤΗ: 19,00
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:	99,82
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	8,55
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	100,520
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΑΣΦΑΛΤΟΣ	7,00
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:
	108,38
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ: P115223, P115317, P125252	

ΟΨΗ



ΚΑΤΩΨΗ



GR08_ΚΑΡΠΟΧΩΡΙ_BR_322



P115223

GR08_ΚΑΡΠΟΧΩΡΙ_BR_322



P115317

GR08_ΚΑΡΠΟΧΩΡΙ_BR_322



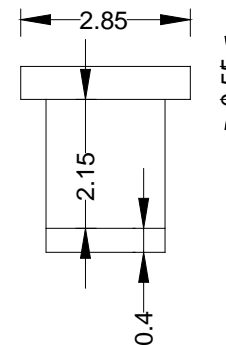
P125252

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ: ΓΕΦΥΡΑ (BR)	
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ: BR_321	
ΠΕΡΙΟΧΗ: GR08_ΚΑΡΠΟΧΩΡΙ	
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ: ΛΕΙΨΙΜΟΣ	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.: 10/03/2016	
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.: ΧΡΗΣΤΟΣ ΣΑΛΟΓΙΑΝΝΟΣ	

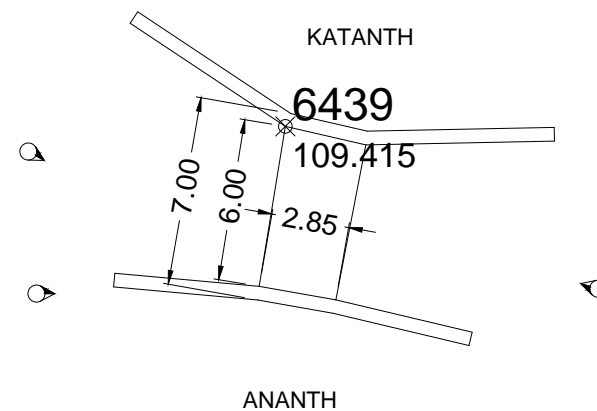
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	327924,499	6439
Y	4355742,805	
Z	109,415	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	
ΤΥΠΟΣ	ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	2,85 x 7,00
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΗ: 2,00 ΚΑΤΑΝΤΗ: 2,00
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:	106,315
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	3,10
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	106,715
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	6,00
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: ΣΤΗΘΑΙΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:
	109,415
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	0,25
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	P130433, P130503, P130527

ΟΨΗ



ΚΑΤΩΨΗ



GR08_ΚΑΡΠΟΧΩΡΙ_BR_321



P130433

GR08_ΚΑΡΠΟΧΩΡΙ_BR_321



P130503

GR08_ΚΑΡΠΟΧΩΡΙ_BR_321



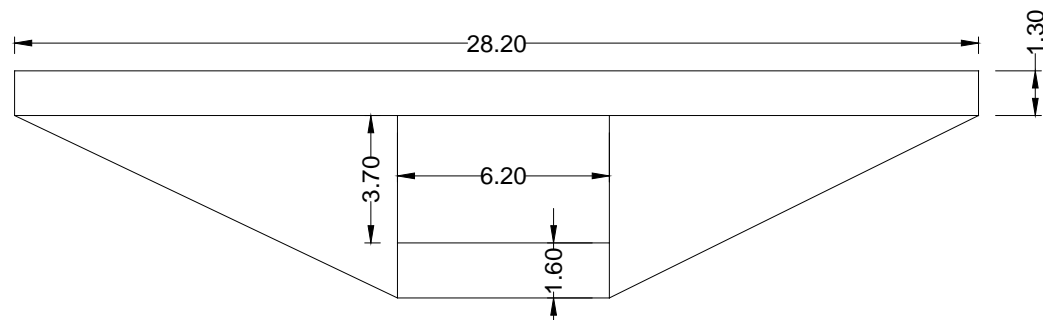
P130527

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ: ΓΕΦΥΡΑ (BR)	
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ: BR_320	
ΠΕΡΙΟΧΗ: GR08_ΑΓΙΟΙ ΘΕΟΔΩΡΟΙ	
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ: ΛΕΙΨΙΜΟΣ	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.: 9/03/2016	
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.: ΧΡΗΣΤΟΣ ΣΑΛΟΓΙΑΝΝΟΣ	

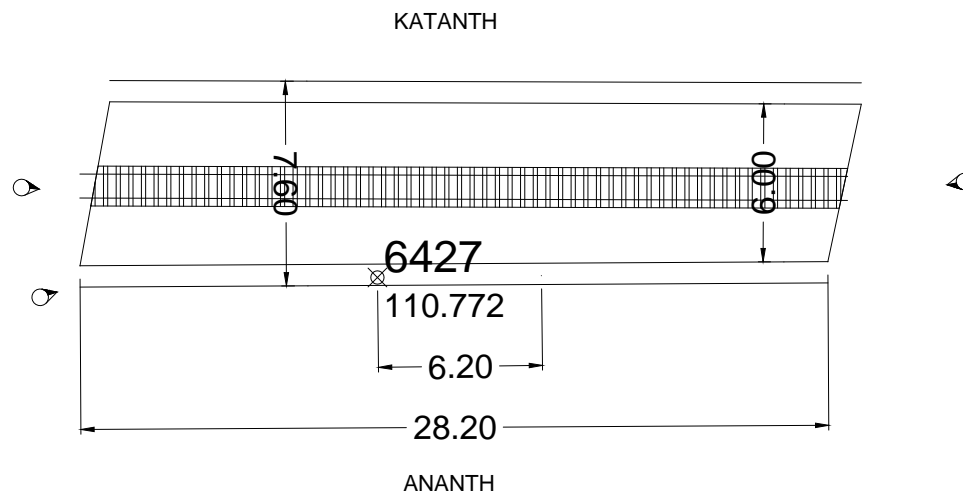
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	327949,405	6427
Y	4357222,146	
Z	110,772	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	
ΤΥΠΟΣ	ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	28,20 x 7,60
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΗ: 6,20 ΚΑΤΑΝΤΗ: 6,20
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:	104,172
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	6,60
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	105,772
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: ΑΣΦΑΛΤΟΣ	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: 6,00
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 110,772
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ: P123312, P123425, P123450	

ΟΨΗ



ΚΑΤΩΨΗ



GR08_ΑΓΙΟΙ ΘΕΟΔΩΡΟΙ_BR_320



P123312

GR08_ΑΓΙΟΙ ΘΕΟΔΩΡΟΙ_BR_320



P123425

GR08_ΑΓΙΟΙ ΘΕΟΔΩΡΟΙ_BR_320



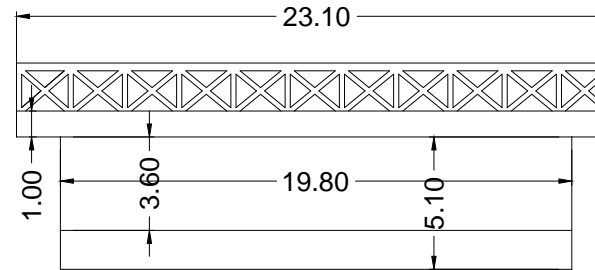
P123450

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ: ΓΕΦΥΡΑ (BR)	
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ: BR_319	
ΠΕΡΙΟΧΗ: GR08_ΑΓΙΟΙ ΘΕΟΔΩΡΟΙ	
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ: ΛΕΙΨΙΜΟΣ	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.: 9/03/2016	
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.: ΧΡΗΣΤΟΣ ΣΑΛΟΓΙΑΝΝΟΣ	

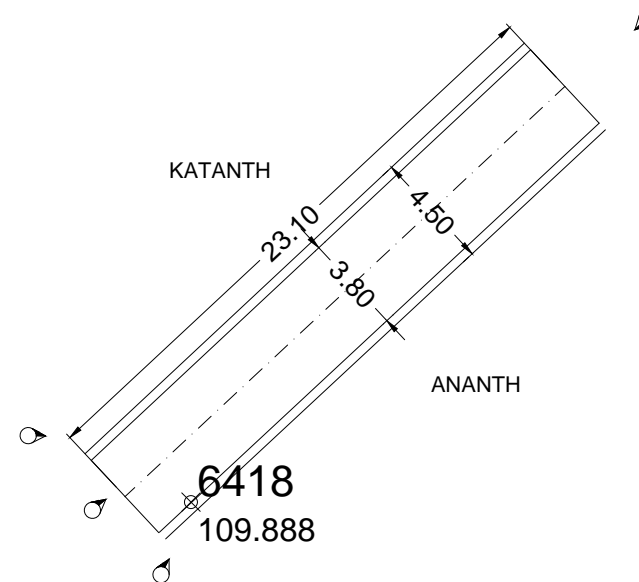
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	ΣΗΜΕΙΟ
X 327885,923	6418
Y 4357394,853	
Z 109,888	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	
ΤΥΠΟΣ	ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ / ΧΑΛΥΒΑΣ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	23,10 x 4,50
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΗ: 19,80 ΚΑΤΑΝΤΗ: 19,80
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:	103,788
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	6,10
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	105,288
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	3,80
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: ΜΕΤΑΛ. ΔΙΚΤΥΩΜΑ	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:
	109,888
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	1,85
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	1,00
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	P122112, P122125, P122151, P122158

ΟΨΗ



ΚΑΤΩΨΗ



GR08_ΑΓΙΟΙ ΘΕΟΔΩΡΟΙ_BR_319



P122112

GR08_ΑΓΙΟΙ ΘΕΟΔΩΡΟΙ_BR_319



P122125

GR08_ΑΓΙΟΙ ΘΕΟΔΩΡΟΙ_BR_319



P122151

GR08_ΑΓΙΟΙ ΘΕΟΔΩΡΟΙ_BR_319



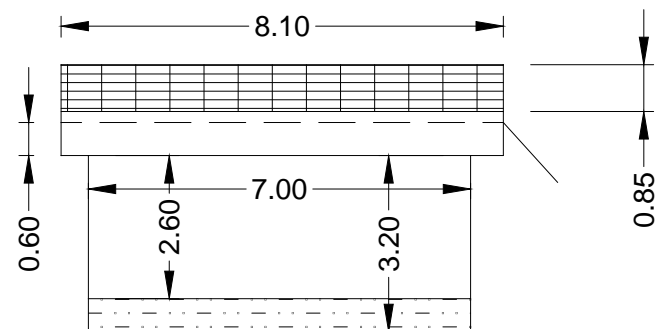
P122158

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ: ΓΕΦΥΡΑ (BR)	
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ: BR_318	
ΠΕΡΙΟΧΗ: GR08_ΑΓΙΟΙ ΘΕΟΔΩΡΟΙ	
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ: ΛΕΙΨΙΜΟΣ	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.: 9/03/2016	
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.: ΧΡΗΣΤΟΣ ΣΑΛΟΓΙΑΝΝΟΣ	

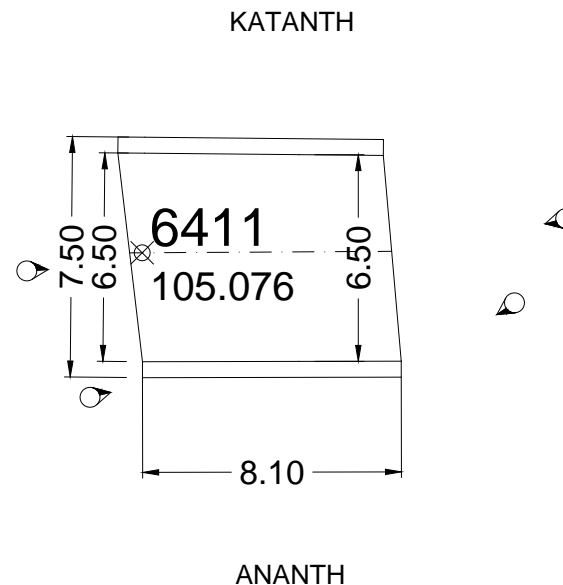
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	327410,347	6411
Y	4359037,534	
Z	105,076	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	
ΤΥΠΟΣ	ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	8,10 x 7,50
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΗ: 7,00 ΚΑΤΑΝΤΗ: 7,00
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:	101,30
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	3,80
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	101,90
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΑΣΦΑΛΤΟΣ	6,50
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: ΜΕΤΑΛ. ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:
	105,076
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ: 0,85	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ: 0,60	
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ: P115510, P115533, P115543, P115609	

ΟΨΗ



ΚΑΤΩΨΗ



GR08_ΑΓΙΟΙ ΘΕΟΔΩΡΟΙ_BR_318



P115510

GR08_ΑΓΙΟΙ ΘΕΟΔΩΡΟΙ_BR_318



P115533

GR08_ΑΓΙΟΙ ΘΕΟΔΩΡΟΙ_BR_318



P115543

GR08_ΑΓΙΟΙ ΘΕΟΔΩΡΟΙ_BR_318

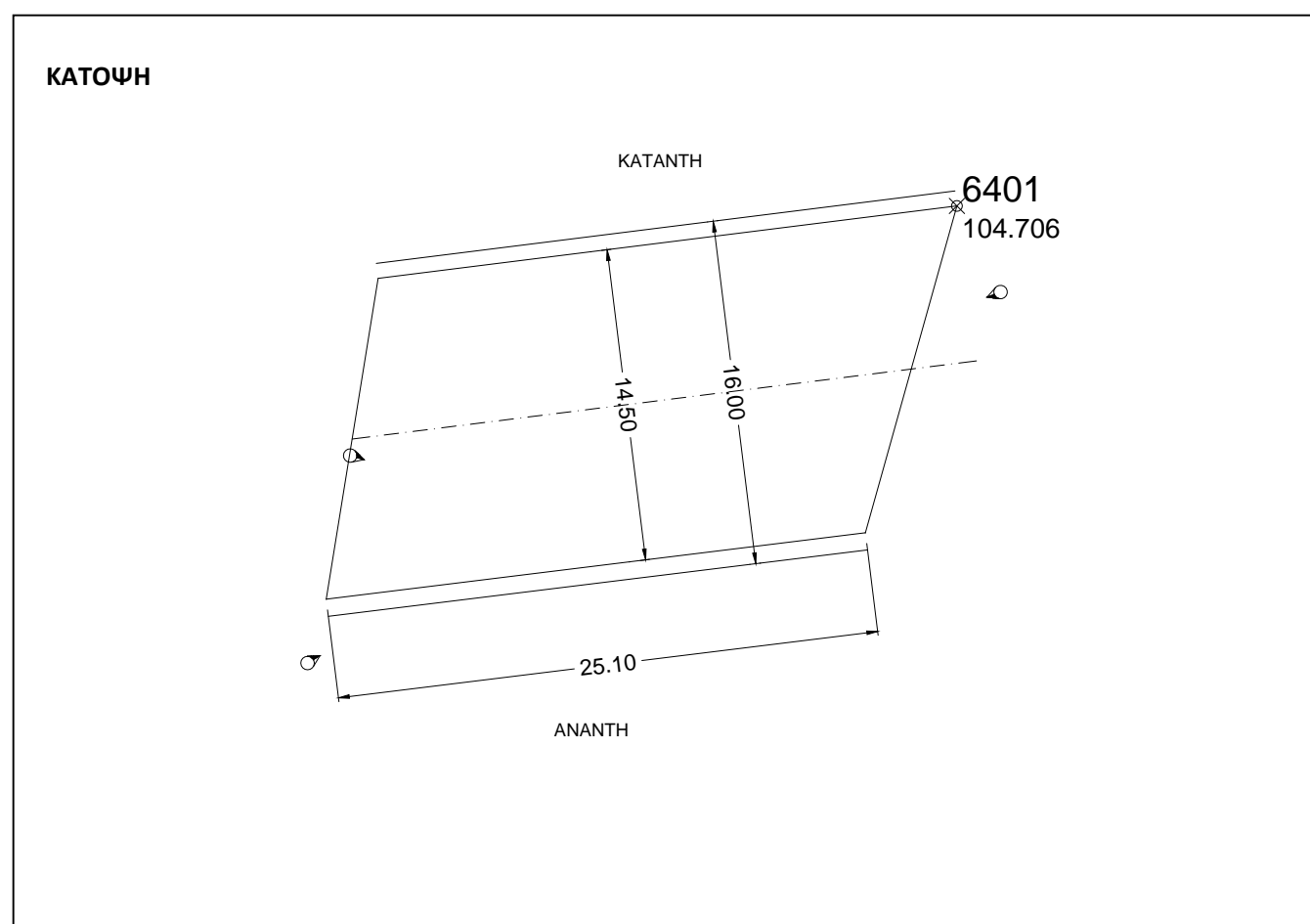
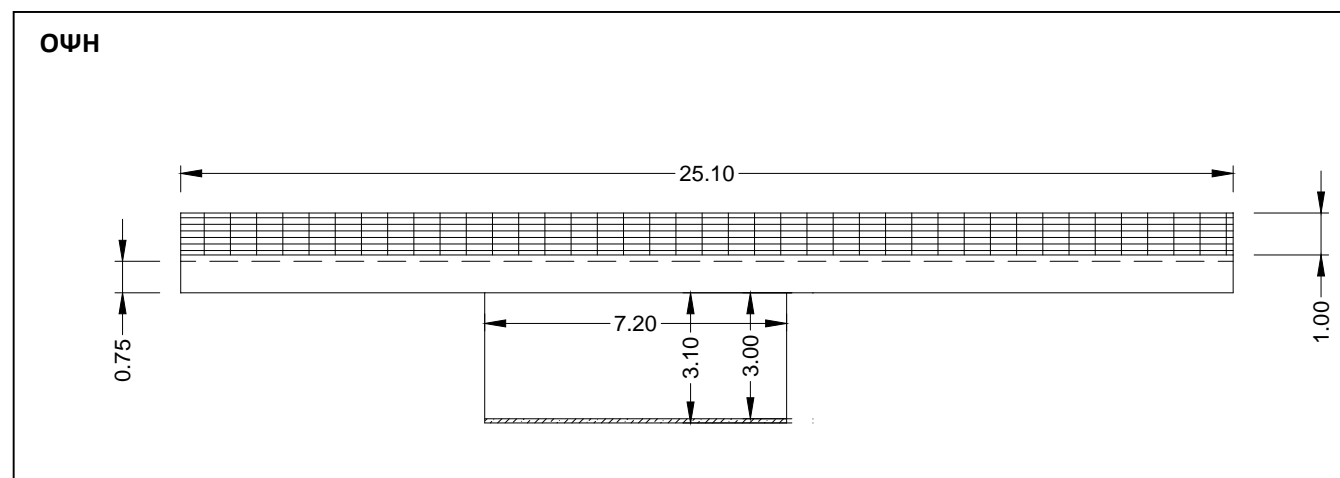


P115609

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ: ΓΕΦΥΡΑ (BR)	
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ: BR_317(A)	
ΠΕΡΙΟΧΗ: GR08_ΑΓΙΟΙ ΘΕΟΔΩΡΟΙ	
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ: ΛΕΙΨΙΜΟΣ	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.: 9/03/2016	
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.: ΧΡΗΣΤΟΣ ΣΑΛΟΓΙΑΝΝΟΣ	

ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	ΣΗΜΕΙΟ
X 327410,347	6411
Y 4359037,534	
Z 105,076	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	
ΤΥΠΟΣ	ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΟΠΛ. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	25,10 x 16,00
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΗ: 7,20 ΚΑΤΑΝΤΗ: 7,20
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:	101,15
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	3,85
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: ΑΣΦΑΛΤΟΣ 14,50
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: ΜΕΤΑΛ. ΚΙΓΚΛ. - ΣΤΗΘΑΙΟ	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 105,00
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	1,00(ΚΙΓΚΛ.) & 0,15 (ΣΤΗΘ.)
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	0,75
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	P114829, P114847, P114942



GR08_ΑΓΙΟΙ ΘΕΟΔΩΡΟΙ_BR_317(A)



P114829

GR08_ΑΓΙΟΙ ΘΕΟΔΩΡΟΙ_BR_317(A)



P114847

GR08_ΑΓΙΟΙ ΘΕΟΔΩΡΟΙ_BR_317(A)



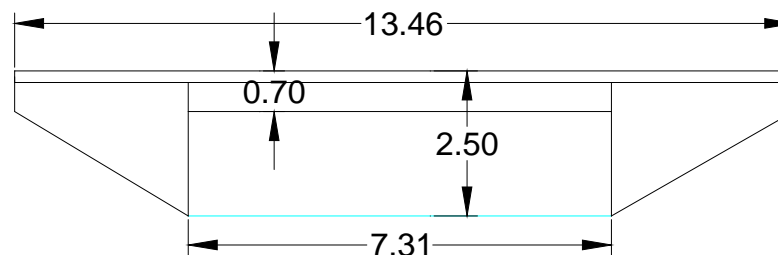
P114942

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ: ΓΕΦΥΡΑ (BR)	
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ: BR_317	
ΠΕΡΙΟΧΗ: GR08_ΜΑΚΡΥΧΩΡΙ	
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ: ΛΕΙΨΙΜΟΣ	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.: 22/03/2016	
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.: ΧΡΗΣΤΟΣ ΣΑΛΟΓΙΑΝΝΟΣ	

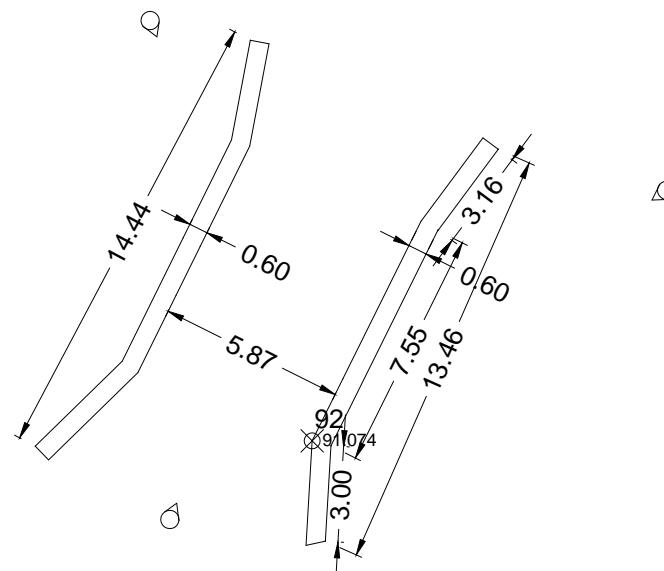
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	ΣΗΜΕΙΟ
X 327985,764	92
Y 4366558,136	
Z 91,074	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	
ΤΥΠΟΣ	ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΗ: 13,46 ΚΑΤΑΝΤΗ: 14,44
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:	88,00
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	2,30
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	5,87
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:
	90,85
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	0,20
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	0,70
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	P BR317_F1, P BR317_F2, P BR317_F3

ΟΨΗ



ΚΑΤΩΨΗ



GR08_MAKPYXΩPI_BR_317



PBR317_F1

GR08_MAKPYXΩPI_BR_317



PBR317_F2

GR08_MAKPYXΩPI_BR_317



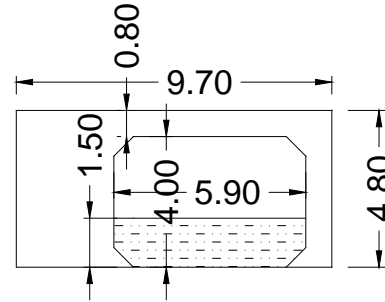
PBR317_F3

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΟΧΕΤΟΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ: ΟΧΕΤΟΣ (CU)	
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ: CU_25	
ΠΕΡΙΟΧΗ: GR08_ΜΑΚΡΥΧΩΡΙ	
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ: ΛΕΙΨΙΜΟΣ	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.: 18/03/2016	
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.: ΧΡΗΣΤΟΣ ΣΑΛΟΓΙΑΝΝΟΣ	

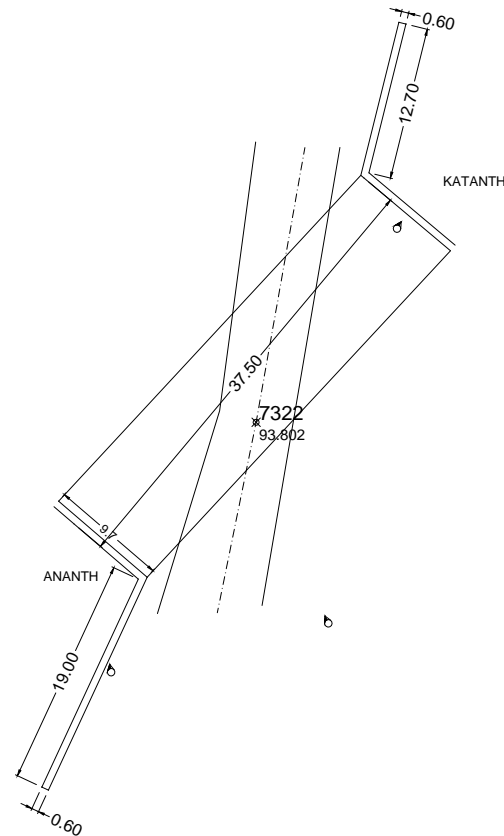
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	325979,385	7322
Y	4366414,923	
Z	93,802	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΟΧΕΤΟΥ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ
ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ	ΝΑΙ
ΤΟΙΧΟΣ/ΒΑΘΡΟ	ΟΧΙ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΥ ΤΟΙΧΟΥ / ΒΑΘΡΟΥ (ΜxΠxΥ)	ΑΝΑΝΤΗ: ΚΑΤΑΝΤΗ:
ΠΤΕΡΥΓΟΤΕΙΧΟΣ	ΝΑΙ ΟΧΙ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΠΤΕΡΥΓΟΤΕΙΧΩΝ (ΜxΠxΥ)	ΑΝΑΝΤΗ: 19,00x0,60x4,80 ΚΑΤΑΝΤΗ: 12,70x0,60x4,80
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1
ΣΧΗΜΑ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ (διάμετρος ή ΜxΥ)	ΑΝΑΝΤΗ: 5,90 x 4,00 ΚΑΤΑΝΤΗ: 5,90 x 4,00
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ:	ΑΝΑΝΤΗ: 89,00 ΚΑΤΑΝΤΗ:
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΑΣΦΑΛΤΟΣ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: ΜΕΤΑΛ. ΣΤΗΘΑΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 93,80
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ: P102108, P102155, P102213	

ΟΨΗ



ΚΑΤΟΨΗ



GR08_ ΜΑΚΡΥΧΩΠΙ _CU_25



P102108

GR08_ ΜΑΚΡΥΧΩΠΙ _CU_25



P102155

GR08_ ΜΑΚΡΥΧΩΠΙ _CU_25



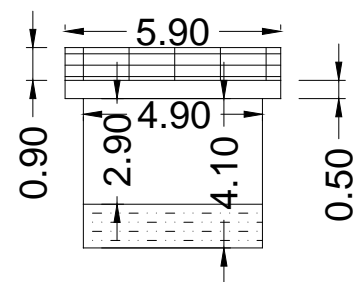
P102213

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΟΧΕΤΟΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ: ΟΧΕΤΟΣ (CU)	
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ: CU_24	
ΠΕΡΙΟΧΗ: GR08_ΜΑΚΡΥΧΩΡΙ	
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ: ΛΕΙΨΙΜΟΣ	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.: 18/03/2016	
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.: ΧΡΗΣΤΟΣ ΣΑΛΟΓΙΑΝΝΟΣ	

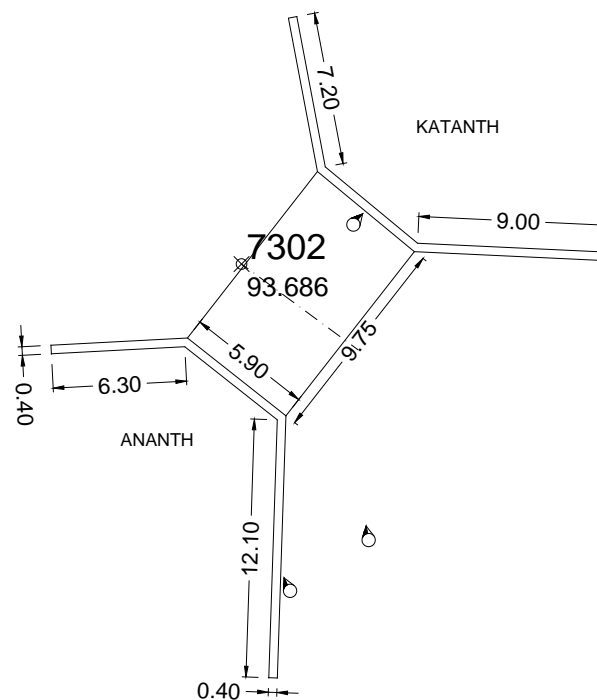
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	ΣΗΜΕΙΟ
X 326108,474	7302
Y 4366583,012	
Z 93,686	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΟΧΕΤΟΥ	ΤΕΤΡΑΓΩΝΙΚΟΣ
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΟΠΛ. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ
ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ	ΝΑΙ
ΤΟΙΧΟΣ/ΒΑΘΡΟ	ΟΧΙ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΥ ΤΟΙΧΟΥ / ΒΑΘΡΟΥ (ΜxΠxΥ)	ΑΝΑΝΤΗ: ΚΑΤΑΝΤΗ:
ΠΤΕΡΥΓΟΤΕΙΧΟΣ	ΝΑΙ ΘΧΙ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΠΤΕΡΥΓΟΤΕΙΧΩΝ (ΜxΠxΥ)	ΑΝΑΝΤΗ: 12,10x0,40x4,10 6,30x0,40x4,10 ΚΑΤΑΝΤΗ: 9,00x0,40x4,10 7,20x0,40x4,10
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1
ΣΧΗΜΑ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ (διάμετρος ή ΜxΥ)	ΑΝΑΝΤΗ: 4,90 x 4,10 ΚΑΤΑΝΤΗ: 4,90 x 4,10
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ:	ΑΝΑΝΤΗ: 89,00 ΚΑΤΑΝΤΗ:89,00
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΑΣΦΑΛΤΟΣ	9,75
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: ΜΕΤΑΛ. ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:
	93,70
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ: P100449, P100506, P100525	

ΟΨΗ



ΚΑΤΟΨΗ



GR08_ ΜΑΚΡΥΧΩΠΙ _CU_24



P100449

GR08_ ΜΑΚΡΥΧΩΠΙ _CU_24



P100506

GR08_ ΜΑΚΡΥΧΩΠΙ _CU_24



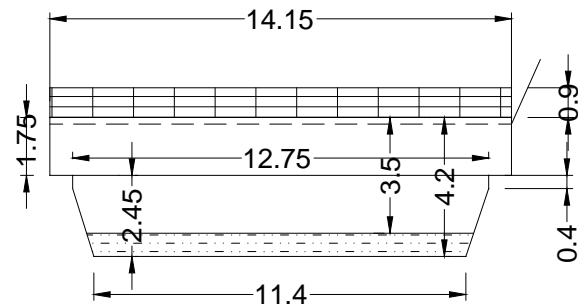
P100525

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ: ΓΕΦΥΡΑ (BR)	
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ: BR_288	
ΠΕΡΙΟΧΗ: GR08_ΠΑΛΑΜΑΣ	
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ: ΛΕΙΨΙΜΟΣ	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.: 18/03/2016	
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.: ΧΡΗΣΤΟΣ ΣΑΛΟΓΙΑΝΝΟΣ	

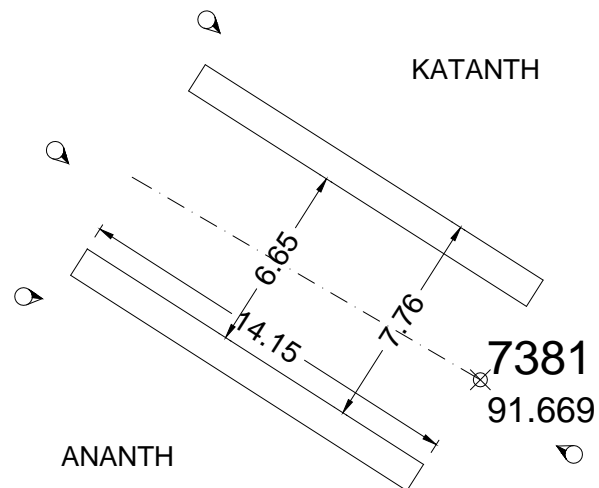
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	330036,120	7381
Y	4370814,192	
Z	91,669	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	
ΤΥΠΟΣ	ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	14,15 x 7,75
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΗ: 12,75 ΚΑΤΑΝΤΗ: 12,75
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:	87,80
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	4,20
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: ΑΣΦΑΛΤΟΣ	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: 6,65
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: ΜΕΤΑΛ. ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑΤΑ	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 91,67
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ: 0,90	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ: P114019, P114029, P114100, P114110	

ΟΨΗ



ΚΑΤΩΨΗ



GR08_ΠΑΛΑΜΑΣ_BR_288



P114019

GR08_ΠΑΛΑΜΑΣ_BR_288



P114029

GR08_ΠΑΛΑΜΑΣ_BR_288



P114100

GR08_ΠΑΛΑΜΑΣ_BR_288



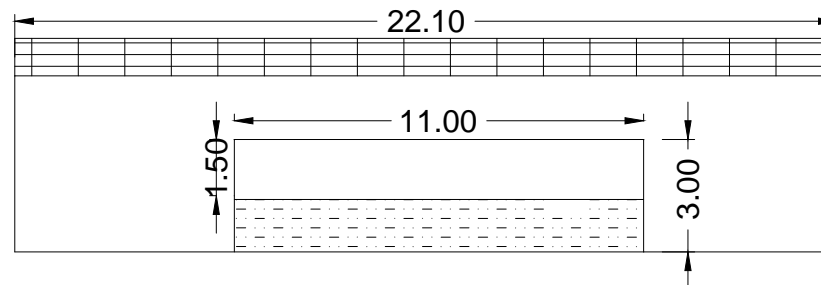
P114110

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ: ΓΕΦΥΡΑ (BR)	
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ: BR_286	
ΠΕΡΙΟΧΗ: GR08_ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΗ	
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ: ΛΕΙΨΙΜΟΣ	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.: 18/03/2016	
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.: ΧΡΗΣΤΟΣ ΣΑΛΟΓΙΑΝΝΟΣ	

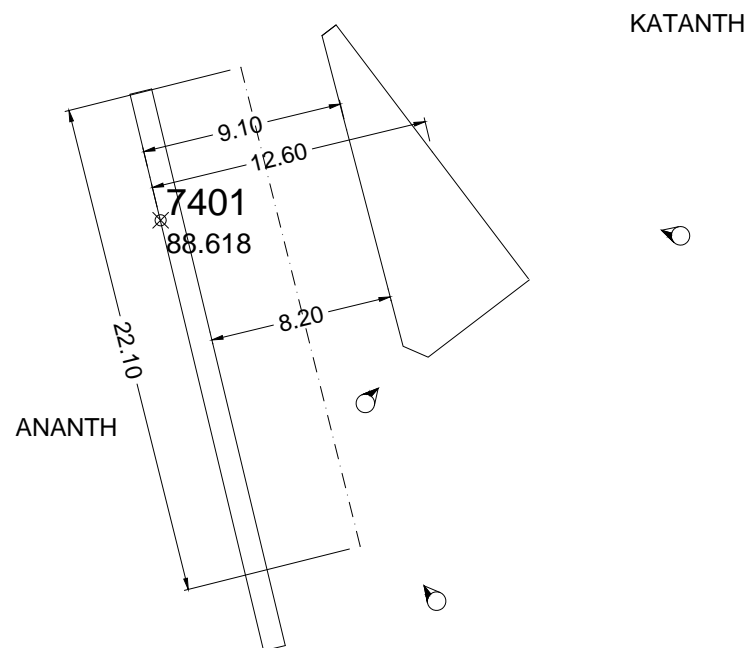
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	332866,570	7401
Y	4373917,932	
Z	88,618	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	
ΤΥΠΟΣ	ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	22,10 x 12,60
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΗ: 11,00 ΚΑΤΑΝΤΗ: 11,00
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:	83,918
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	4,50
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	85,318
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: ΑΣΦΑΛΤΟΣ	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: 8,20
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: ΜΕΤΑΛ. ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑΤΑ	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 88,418
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ: 1,00	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ: P122022, P122035, P122117	

ΟΨΗ



ΚΑΤΩΨΗ



GR08_ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΗ_BR_286



P122022

GR08_ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΗ_BR_286



P122035

GR08_ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΗ_BR_286



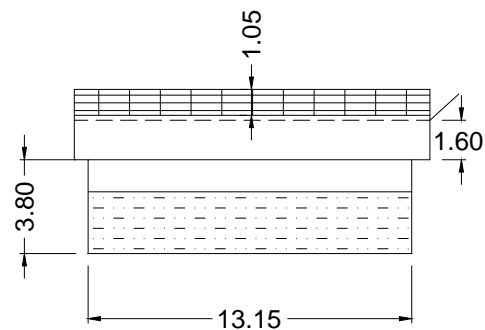
P122117

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ: ΓΕΦΥΡΑ (BR)	
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ: BR_285	
ΠΕΡΙΟΧΗ: GR08_ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΗ	
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ: ΛΕΙΨΙΜΟΣ	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.: 18/03/2016	
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.: ΧΡΗΣΤΟΣ ΣΑΛΟΓΙΑΝΝΟΣ	

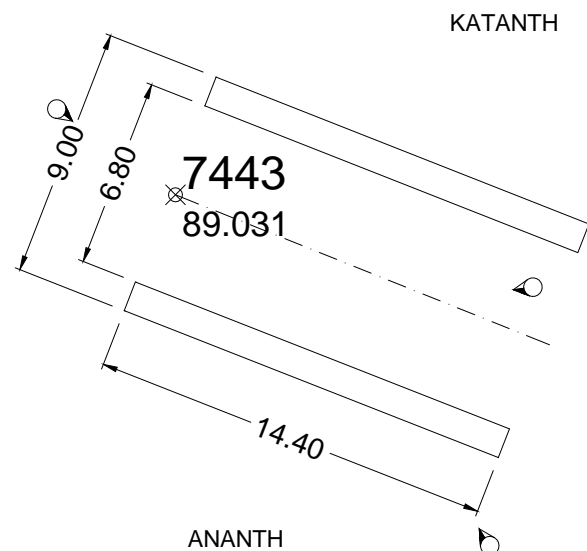
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	334052,570	7443
Y	4375136,257	
Z	89,031	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	
ΤΥΠΟΣ	ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΟΠΛ. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	14,40 x 9,00
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΗ: 13,15 ΚΑΤΑΝΤΗ: 13,15
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:	83,60
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	5,40
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΑΣΦΑΛΤΟΣ	6,80
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: ΜΕΤΑΛ. ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ & ΣΤΗΘΑΙΟ	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:
	89,00
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ: 1,05(ΚΙΓΚΛ.0 & 0,20(ΣΤΗΘ.))	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ: 1,60	
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ: P131114, P131133, P131218	

ΟΨΗ



ΚΑΤΩΨΗ



GR08_ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΗ_BR_285



P131114

GR08_ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΗ_BR_285



P131133

GR08_ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΗ_BR_285



P131218