

ΕΡΓΟ : ΥΔΡΟΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΕΡΓΟ "ΠΟΥΡΝΑΡΙ Ι"

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ : ΔΕΗ / ΚΜΥ

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ : ΟΔΩΝ & ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΩΝ - ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΤΕΧΝΙΚΗ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΧΡΗΣΗ	ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΙ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΙ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΝΟΙΞΗΣ	ΜΗΚΟΣ (m)	ΣΧΗΜΑ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ ΕΚΣΚΑΦΗΣ (m ²)	ΩΦΕΛΙΜΟ ΕΜΒΑΔΟ (m ²)	ΑΡΧΙΚΗ (ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ) ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ	ΤΥΠΟΣ ΤΕΛΙΚΗΣ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (σε εκ. Δρχ.)	ΕΤΟΣ ΠΕΡΑΤΩΣΗΣ	ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ
1	Εκτροπής	Υδραυλική	Φλύσχης	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	800	Κυκλικό	104	86.5	Αγκύρια-Εκτοξ. Σκυρόδεμα ή Χαλύβδινα πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα		1974	
2	Προσαγωγής No 1	" "	" "	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	418	Κυκλικό	58	39	Αγκύρια-Εκτοξ. Σκυρόδεμα ή Χαλύβδινα πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα εν μέρει με Χαλύβδινη επένδυση		1979	
3	Προσαγωγής No 2	" "	" "	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	392	Κυκλικό	58	39	Αγκύρια-Εκτοξ. Σκυρόδεμα ή Χαλύβδινα πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα εν μέρει με Χαλύβδινη επένδυση		1979	
4	Προσαγωγής No 3	" "	" "	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	365	Κυκλικό	58	39	Αγκύρια-Εκτοξ. Σκυρόδεμα ή Χαλύβδινα πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα εν μέρει με Χαλύβδινη επένδυση		1979	
5	Εκκενώσεως Πυθμένα	" "	" "	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	380	Κυκλικό	58	38.5	Αγκύρια-Εκτοξ. Σκυρόδεμα ή Χαλύβδινα πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα εν μέρει με Χαλύβδινη επένδυση		1979	
6	Τσιμ/σεων - Αποσ/σεων	Τσιμεντενέσεις Αποστραγγίσεις	" "	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	1540	Ορθογωνικό	10.5	7.5	Αγκύρια-Εκτοξ. Σκυρόδεμα ή Χαλύβδινα πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα εν μέρει με Χαλύβδινη επένδυση		1979	

ΣΗΡΑΓΓΕΣ ΔΕΗ ΠΕΡΑΙΩΜΕΝΕΣ

ΕΡΓΟ : ΥΗΕ ΛΟΥΡΟΥ

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ : EMBASCO Services INC (USA)

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ : Κ/Ξ OMNIUM LYONNAIS - ΕΤΕΡ Α.Ε.

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΧΡΗΣΗ	ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΙ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΙ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΝΟΙΞΗΣ	ΜΗΚΟΣ (m)	ΣΧΗΜΑ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ ΕΚΣΚΑΦΗΣ (m ²)	ΩΦΕΛΙΜΟ ΕΜΒΑΔΟ (m ²)	ΑΡΧΙΚΗ (ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ) ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ	ΤΥΠΟΣ ΤΕΛΙΚΗΣ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (σε εκ. Δρχ.)	ΕΤΟΣ ΠΕΡΑΤΩΣΗΣ	ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ
1	Προσαγωγής	Υδραυλική	Ασβεστόλιθοι-μαργαίκοι σχιστόλιθοι-κερατόλιθοι Ιονίου Ζώνης	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	1433	Πεταλοειδές		5.7		Σκυρόδεμα, εν μέρει οπλισμένο		1954	
2													
3													
4													
5													
6													
7													

ΣΗΡΑΓΓΕΣ ΔΕΗ ΠΕΡΑΙΩΜΕΝΕΣ

ΕΡΓΟ : ΥΠΕ ΓΛΑΥΚΟΥ

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ :

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ :

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΧΡΗΣΗ	ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΙ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΙ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΝΟΙΞΗΣ	ΜΗΚΟΣ (m)	ΣΧΗΜΑ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ ΕΚΣΚΑΦΗΣ (m ²)	ΩΦΕΛΙΜΟ ΕΜΒΑΔΟ (m ²)	ΑΡΧΙΚΗ (ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ) ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ	ΤΥΠΟΣ ΤΕΛΙΚΗΣ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (σε εκ. Δρχ.)	ΕΤΟΣ ΠΕΡΑΤΩΣΗΣ	ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ
1	Προσαγωγής	Υδραυλική	Ασβεστόλιθοι - Κερατόλιθοι Ζώνης Πίνδου	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	1663	Πεταλοειδές		2.2	Πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα		1928	
2													
3													
4													
5													
6													
7													

ΣΗΡΑΓΓΕΣ ΔΕΗ ΠΕΡΑΙΩΜΕΝΕΣ

ΕΡΓΟ : ΥΠΕ ΜΕΣΟΧΩΡΑΣ - ΟΔΙΚΗ ΣΗΡΑΓΓΑ "ΣΚΑΛΑ ΣΚΟΡΛΙΓΚΑ"

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ : ΔΕΗ / ΔΑΥΕ

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ : ΜΗΧΑΝΙΚΗ Α.Ε

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΧΡΗΣΗ	ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΙ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΙ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΝΟΙΞΗΣ	ΜΗΚΟΣ (m)	ΣΧΗΜΑ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ ΕΚΣΚΑΦΗΣ (m ²)	ΩΦΕΛΙΜΟ ΕΜΒΑΔΟ (m ²)	ΑΡΧΙΚΗ (ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ) ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ	ΤΥΠΟΣ ΤΕΛΙΚΗΣ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (σε εκ. Δρχ.)	ΕΤΟΣ ΠΕΡΑΤΩΣΗΣ	ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ
1	Σκάλα Σκορλίγκα	Οδική	Κρητιδικόι Ασβεστόλιθοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	1.151	Πεταλοειδές	77	62.3	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή Πλαίσια	Αοπλο σκυρόδεμα	899959188*	1997	*Τιμές Β'εξάμ. 1989
2													
3													
4													
5													
6													
7													

ΕΡΓΟ : ΕΘΝΙΚΗ ΟΔΟΣ ΑΡΤΑΣ - ΤΡΙΚΑΛΩΝ

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ : ΔΕΗ / ΔΑΥΕ

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ : Κ/Ε ΑΕΓΕΚ-ΜΕΤΩΝ Α.Ε. - ΜΗΧΑΝΙΚΗ Α.Ε (Πριόνια Αετού)-ΑΕΓΕΚ (Παχτουρίου)

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΧΡΗΣΗ	ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΙ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΙ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΝΟΙΞΗΣ	ΜΗΚΟΣ (m)	ΣΧΗΜΑ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ ΕΚΣΚΑΦΗΣ (m ²)	ΩΦΕΛΙΜΟ ΕΜΒΑΔΟ (m ²)	ΑΡΧΙΚΗ (ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ) ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ	ΤΥΠΟΣ ΤΕΛΙΚΗΣ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (σε εκ. Δρχ.)	ΕΤΟΣ ΠΕΡΑΤΩΣΗΣ	ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ
1	Πριόνια Αετού	Οδική	Ασβεστόλιθοι - Κερατόλιθοι - Ιλυόλιθοι Ιουρασικού	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	517	Πεταλοειδές	78.7	59.5	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή Πλαίσια	Αοπλο σκυρόδεμα	380.500.000*	1996	* Τιμές Α'εξάμ. 1991
2	Παχτουρίου	Οδική	Ασβεστόλιθοι Κρητιδικού	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	460	Πεταλοειδές	78.7	59.5	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή Πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	-	-
3													
4													
5													
6													
7													

ΣΗΡΑΓΓΕΣ ΔΕΗ ΠΕΡΑΙΩΜΕΝΕΣ

ΕΡΓΟ : ΥΠΕ ΣΥΚΙΑΣ - ΣΗΡΑΓΓΕΣ ΕΚΤΡΟΠΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΑΦΗ ΕΡΓΑ

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ : ΔΕΗ / ΔΑΥΕ

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ : ΑΕΓΕΚ Α.Ε.

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΧΡΗΣΗ	ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΙ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΙ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΝΟΙΞΗΣ	ΜΗΚΟΣ (m)	ΣΧΗΜΑ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ ΕΚΣΚΑΦΗΣ (m ²)	ΩΦΕΛΙΜΟ ΕΜΒΑΔΟ (m ²)	ΑΡΧΙΚΗ (ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ) ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ	ΤΥΠΟΣ ΤΕΛΙΚΗΣ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (σε εκ. Δρχ.)	ΕΤΟΣ ΠΕΡΑΤΩΣΗΣ	ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ
1	Εκτροπής No 1	Υδραυλική	Κερατόλιθοι Πρώτος Φλύσσης Κρητιδικό Ασβεστόλιθοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	958.5	Πεταλοειδές	123	100	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή Χαλ. Πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα	1502183753*	1988	*Τιμή Γ'τριμ. 1985
2	Εκτροπής No 2	Υδραυλική	Κρητιδικό Ασβεστόλιθοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	605	Πεταλοειδές	97	94	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή Χαλ. Πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα μόνο στο δάπεδο	349140874*	1988	*Τιμή Γ'τριμ. 1985
3	Οδική No 1	Οδική	Κρητιδικό Ασβεστόλιθοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	330	Πεταλοειδές	64	59	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή Χαλ. Πλαίσια	Ανεπένδυτη	172798230*	1987	*Τιμή Γ'τριμ. 1985
4	Οδική No 2	Οδική	Κρητιδικό Ασβεστόλιθοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	154	Πεταλοειδές	48	44	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή Χαλ. Πλαίσια	Ανεπένδυτη	57380000*	1988	*Τιμή Γ'τριμ. 1985
5	Οδική No 3	Οδική	Κρητιδικό Ασβεστόλιθοι πρώτος φλύσσης	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	221	Πεταλοειδές	48	44	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή Χαλ. Πλαίσια	Ανεπένδυτη	82169600*	1989	*Τιμή Γ'τριμ. 1985
6	Οδική No 4	Οδική	Ασβεστόλιθοι Πυριτιωμένοι Ιλυόλιθοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	199	Πεταλοειδές	48	44	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή Χαλ. Πλαίσια	Ανεπένδυτη	74571200*	1989	*Τιμή Γ'τριμ. 1985
7	Οδική No 4α	Οδική	Ασβεστόλιθοι πρώτος φλύσσης	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	91	Πεταλοειδές	48	44	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή Χαλ. Πλαίσια	Ανεπένδυτη	32433000*	1989	*Τιμή Γ'τριμ. 1985
8	Οδική No 5	Οδική	Κρητιδικό Ασβεστόλιθοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	521	Πεταλοειδές	48	44	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή Χαλ. Πλαίσια	Ανεπένδυτη	175721987*	1989	*Τιμή Γ'τριμ. 1985

ΣΗΡΑΓΓΕΣ ΔΕΗ ΠΕΡΑΙΩΜΕΝΕΣ

ΕΡΓΟ : ΕΚΤΡΟΠΗ ΑΧΕΛΩΟΥ - ΣΗΡΑΓΓΑ ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΗΣ ΕΝΔΙΑΜΕΣΟΥ ΜΕΤΩΠΟΥ

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ : ΔΕΗ / ΔΑΥΕ

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ : ΕΓΝΑΤΙΑ ΑΤΕ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΧΡΗΣΗ	ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΙ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΙ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΝΟΙΞΗΣ	ΜΗΚΟΣ (m)	ΣΧΗΜΑ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ ΕΚΣΚΑΦΗΣ (m ²)	ΩΦΕΛΙΜΟ ΕΜΒΑΔΟ (m ²)	ΑΡΧΙΚΗ (ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ) ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ	ΤΥΠΟΣ ΤΕΛΙΚΗΣ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (σε εκ. Δρχ.)	ΕΤΟΣ ΠΕΡΑΤΩΣΗΣ	ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ
1	Προσπέλασης ενδιάμεσου μετώπου σήραγγας εκτροπής Αχελώου	Ερευνητική - Κατασκευαστική	Ιλυόλιθοι, Ασβεστόλιθοι, Κερατόλιθοι και πρώτος Φλύσσης ζώνης Πίνδου	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	1,187	Πεταλοειδές	19.5	18	Αγκύρια - Εκτροξευόμενο σκυρόδεμαή Χαλύβδινα Πλαίσια	Ανεπέδωτη	291850601*	1987	*Τιμές Β' Τριμ. 1985
2													
3													
4													
5													
6													

ΣΗΡΑΓΓΕΣ ΔΕΗ ΠΕΡΑΙΩΜΕΝΕΣ

ΕΡΓΟ : ΥΓΕ ΚΡΕΜΑΣΤΩΝ

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ : EBASCO ENGINEERING CONSULTANTS, Inc, Denver Colorado U.S.A.

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ : KAISER ENGINEERSAND CONSTRUCTURS

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΧΡΗΣΗ	ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΙ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΙ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΝΟΙΞΗΣ	ΜΗΚΟΣ (m)	ΣΧΗΜΑ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ ΕΚΣΚΑΦΗΣ (m ²)	ΩΦΕΛΙΜΟ ΕΜΒΑΔΟ (m ²)	ΑΡΧΙΚΗ (ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ) ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ	ΤΥΠΟΣ ΤΕΛΙΚΗΣ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (σε εκ. Δρχ.)	ΕΤΟΣ ΠΕΡΑΤΩΣΗΣ	ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ
1	Εκτροπής	Υδραυλική	Κροκαλοπαγή - Ψαμμίτες - Ιλυόλιθοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	754	Κυκλικό	154	125	Χαλύβδινα Πλαίσια Αγκύρια	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1963	
2	Προσαγωγής No 1	Υδραυλική	Κροκαλοπαγή - Ιλυόλιθοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	532	Κυκλικό	28.5	21.7	Χαλύβδινα Πλαίσια Αγκύρια	Οπλισμένο σκυρόδεμα - Μεταλλική επένδυση	-	1966	Η μεταλ. επένδυση τοποθετ. κατάντη της κουρτίνας τσιμ/σεων
3	Προσαγωγής No 2	Υδραυλική	Κροκαλοπαγή - Ιλυόλιθοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	509	Κυκλικό	28.5	21.7	Χαλύβδινα Πλαίσια Αγκύρια	Οπλισμένο σκυρόδεμα - Μεταλλική επένδυση	-	1966	
4	Προσαγωγής No 3	Υδραυλική	Κροκαλοπαγή - Ιλυόλιθοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	485	Κυκλικό	28.5	21.7	Χαλύβδινα Πλαίσια Αγκύρια	Οπλισμένο σκυρόδεμα - Μεταλλική επένδυση	-	1966	
5	Προσαγωγής No 4	Υδραυλική	Κροκαλοπαγή - Ιλυόλιθοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	461	Κυκλικό	28.5	21.7	Χαλύβδινα Πλαίσια Αγκύρια	Οπλισμένο σκυρόδεμα - Μεταλλική επένδυση	-	1966	
6	Καλωδίων	Τοποθέτησης Η/Μ Εξοπλισμού	Κροκαλοπαγή - Ιλυόλιθοι	-	210	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	6.2	5.5	-	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1964	
7	Οδού Υπηρεσίας	Οδική	Ιλυόλιθος σε εναλλαγές με κροκαλοπαγή	-	276	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	61	47	Χαλύβδινα Πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1964	

ΕΡΓΟ : ΥΠΕ ΚΡΕΜΑΣΤΩΝ

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ : EBASCO ENGINEERING CONSULTANTS, Inc, Denver Colorado U.S.A.

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ : Continental Drilling Company

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΧΡΗΣΗ	ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΙ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΙ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΝΟΙΞΗΣ	ΜΗΚΟΣ (m)	ΣΧΗΜΑ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ ΕΚΣΚΑΦΗΣ (m ²)	ΩΦΕΛΙΜΟ ΕΜΒΑΔΟ (m ²)	ΑΡΧΙΚΗ (ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ) ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ	ΤΥΠΟΣ ΤΕΛΙΚΗΣ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (σε εκ. Δρχ.)	ΕΤΟΣ ΠΕΡΑΤΩΣΗΣ	ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ
1	A	Τσιμεντενέσεων Αποστραγγίσεων	Ιλυόλιθοι - Κροκαλοπαγή	Διατρήσεις - Ανατινάξει	140	Ημικυκλική - Ορθογωνική	-	-	Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα - Αγκύρια ή Πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1967	-
2	B	Τσιμεντενέσεων Αποστραγγίσεων	Ιλυόλιθοι - Κροκαλοπαγή	Διατρήσεις - Ανατινάξει	28	Ημικυκλική - Ορθογωνική	-	-	Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα - Αγκύρια ή Πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1967	-
3	C	Τσιμεντενέσεων Αποστραγγίσεων	Ιλυόλιθοι - Κροκαλοπαγή	Διατρήσεις - Ανατινάξει	65	Ημικυκλική - Ορθογωνική	-	-	Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα - Αγκύρια ή Πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1967	Η διάνοιξη της στοάς έγινε από άλλο Ανάδοχο
4	D	Τσιμεντενέσεων Αποστραγγίσεων	Ιλυόλιθοι - Κροκαλοπαγή	Διατρήσεις - Ανατινάξει	160	Ημικυκλική - Ορθογωνική	-	-	Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα - Αγκύρια ή Πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1967	Η διάνοιξη της στοάς έγινε από άλλο Ανάδοχο
5	LDT	Τσιμεντενέσεων Αποστραγγίσεων	Ιλυόλιθοι - Κροκαλοπαγή	Διατρήσεις - Ανατινάξει	250	Ημικυκλική - Ορθογωνική	-	-	Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα - Αγκύρια ή Πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1967	Η διάνοιξη της στοάς έγινε από άλλο Ανάδοχο
6	RDT	Προσπέλασης	Ιλυόλιθοι - Κροκαλοπαγή	Διατρήσεις - Ανατινάξει	270	Ημικυκλική - Ορθογωνική	-	-	Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα - Αγκύρια ή Πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1967	-
7	E	Αποστραγγιστική	Ιλυόλιθοι - Κροκαλοπαγή	Διατρήσεις - Ανατινάξει	62	Ημικυκλική - Ορθογωνική	-	-	Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα - Αγκύρια ή Πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1967	-

ΣΗΡΑΓΓΕΣ ΔΕΗ ΠΕΡΑΙΩΜΕΝΕΣ

ΕΡΓΟ : ΥΠΕ ΚΡΕΜΑΣΤΩΝ

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ :

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ : ΓΕΟΤΕΧΝΙΚΑ, Jugoslavia

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΧΡΗΣΗ	ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΙ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΙ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΝΟΙΞΗΣ	ΜΗΚΟΣ (m)	ΣΧΗΜΑ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ ΕΚΣΚΑΦΗΣ (m ²)	ΩΦΕΛΙΜΟ ΕΜΒΑΔΟ (m ²)	ΑΡΧΙΚΗ (ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ) ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ	ΤΥΠΟΣ ΤΕΛΙΚΗΣ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (σε εκ. Δρχ.)	ΕΤΟΣ ΠΕΡΑΤΩΣΗΣ	ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ
1	F	Αποστραγγιστική	Ιλυόλιθοι - Κροκαλοπαγή	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	324	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	5.5	-	Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα - Αγκύρια - Χαλ. Πλαίσια	Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα - Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1973	-
2	G	Αποστραγγιστική	Ιλυόλιθοι - Κροκαλοπαγή	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	450	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	5.5	-	Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα - Αγκύρια - Χαλ. Πλαίσια	Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα - Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1973	-
3	H	Αποστραγγιστική	Ιλυόλιθοι - Κροκαλοπαγή	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	-	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	5.5	-	Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα - Αγκύρια - Χαλ. Πλαίσια	Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα - Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1973	-
4	J	Αποστραγγιστική	Ιλυόλιθοι - Κροκαλοπαγή	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	140	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	5.5	-	Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα - Αγκύρια - Χαλ. Πλαίσια	Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα - Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1973	-
5	K	Αποστραγγιστική	Ιλυόλιθοι - Κροκαλοπαγή	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	100	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	5.5	-	Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα - Αγκύρια - Χαλ. Πλαίσια	Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα - Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1973	-
6	L	Αποστραγγιστική	Ιλυόλιθοι - Κροκαλοπαγή	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	-	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	5.5	-	Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα - Αγκύρια - Χαλ. Πλαίσια	Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα - Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1973	-
7	M	Αποστραγγιστική	Ιλυόλιθοι - Κροκαλοπαγή	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	100	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	5.5	-	Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα - Αγκύρια - Χαλ. Πλαίσια	Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα - Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1973	-
8	M-1	Αποστραγγιστική	Ιλυόλιθοι - Κροκαλοπαγή	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	99	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	5.5	-	Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα - Αγκύρια - Χαλ. Πλαίσια	Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα - Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1973	-

ΕΡΓΟ : ΥΗΕ ΚΑΣΤΡΑΚΙΟΥ

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ : EBASCO SERVICES INC. (USA)

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ : Κ/Ξ ΟΔΩΝ & ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΩΝ, ΔΟΜΙΚΗ, ΕΔΟΚ-ΕΤΕΡ Α.Ε.

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΧΡΗΣΗ	ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΙ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΙ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΝΟΙΞΗΣ	ΜΗΚΟΣ (m)	ΣΧΗΜΑ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ ΕΚΣΚΑΦΗΣ (m ²)	ΩΦΕΛΙΜΟ ΕΜΒΑΔΟ (m ²)	ΑΡΧΙΚΗ (ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ) ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ	ΤΥΠΟΣ ΤΕΛΙΚΗΣ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (σε εκ. Δρχ.)	ΕΤΟΣ ΠΕΡΑΤΩΣΗΣ	ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ
1	Εκτροπής	Υδραυλική	Φλύσσης Ιονίου Ζώνης (Ιλυόλιθοι Ψαμμίτες)	-	393	Ημικυκλική - Ορθογωνική	72	56	-	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	-	-
2	Τσιμ/σεων	Τσιμεντενέσεων	Φλύσσης Ιονίου Ζώνης (Ιλυόλιθοι Ψαμμίτες)	-	323	Ημικυκλική - Ορθογωνική	8.5	5.5	Αγκύρια βράχου - Χαλύβινα πλαίσια	Σκυρόδεμα, εν μέρει οπλισμένο	-	-	-
3													
4													
5													
6													
7													

ΣΗΡΑΓΓΕΣ ΔΕΗ ΠΕΡΑΙΩΜΕΝΕΣ

ΕΡΓΟ : ΥΔΡΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΕΡΓΟ ΣΤΡΑΤΟΥ

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ : ΔΕΗ / ΚΜΥ

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ : COSINT

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΧΡΗΣΗ	ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΙ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΙ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΝΟΙΞΗΣ	ΜΗΚΟΣ (m)	ΣΧΗΜΑ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ ΕΚΣΚΑΦΗΣ (m ²)	ΩΦΕΛΙΜΟ ΕΜΒΑΔΟ (m ²)	ΑΡΧΙΚΗ (ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ) ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ	ΤΥΠΟΣ ΤΕΛΙΚΗΣ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (σε εκ. Δρχ.)	ΕΤΟΣ ΠΕΡΑΤΩΣΗΣ	ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ
1	Προσαγωγής No 1	Υδραυλική	Φλύσχης	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	74	Κυκλικό	56	42	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή Πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1986	-
2	Προσαγωγής No 2	Υδραυλική	" "	" "	74	Κυκλικό	56	42	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή Πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1986	-
3	Φυγής No 1	Υδραυλική	" "	" "	1006	Πεταλοειδές	100	68	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή Πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1987	-
4	Φυγής No 2	Υδραυλική	" "	" "	1006	Πεταλοειδές	100	68	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή Πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1987	-
5	Επικοινωνίας Σταθμού Θαλάμου Θυροφρ/των	Προσπέλασης	" "	" "	90	Πεταλοειδές	16.5	11	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή Πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1988	-
6	Προσπέλασης Σταθμού	Προσπέλασης	" "	" "	130	Πεταλοειδές	57	44	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή Πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1984	-
7	Καλωδίων	Εγκατάσταση Η/Μ Εξοπλισμού	" "	" "	157	Πεταλοειδές	7	5	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή Πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1987	-

ΕΡΓΟ : ΥΔΡΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΕΡΓΟ ΣΤΡΑΤΟΥ

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ : ΔΕΗ / ΚΜΥ

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ : COSINT

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΧΡΗΣΗ	ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΙ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΙ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΝΟΙΞΗΣ	ΜΗΚΟΣ (m)	ΣΧΗΜΑ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ ΕΚΣΚΑΦΗΣ (m ²)	ΩΦΕΛΙΜΟ ΕΜΒΑΔΟ (m ²)	ΑΡΧΙΚΗ (ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ) ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ	ΤΥΠΟΣ ΤΕΛΙΚΗΣ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (σε εκ. Δρχ.)	ΕΤΟΣ ΠΕΡΑΤΩΣΗΣ	ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ
8	Αποστρ/σεων - Τσιμ/σεων	Αποστράγγιση - Τσιμεντενώσεις	Φλύσχης	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	200	Πεταλοειδές	7	5	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή Πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1986	-
9	Βοηθητικές Σήραγγες	Κατασκευαστική	" "	" "	450	" "	Μεταβλητό	Μεταβλητό	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή Πλαίσια	Ανεπένδυτες	-	1986	-
10													
11													
12													
13													
14													

ΣΗΡΑΓΓΕΣ ΔΕΗ ΠΕΡΑΙΩΜΕΝΕΣ

ΕΡΓΟ : ΥΠΕ ΜΕΤΣΟΒΙΤΙΚΟΥ

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ : ΔΕΗ / ΔΑΥΕ

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ : ΜΗΧΑΝΙΚΗ Α.Ε.

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΧΡΗΣΗ	ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΙ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΙ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΝΟΙΞΗΣ	ΜΗΚΟΣ (m)	ΣΧΗΜΑ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ ΕΚΣΚΑΦΗΣ (m ²)	ΩΦΕΛΙΜΟ ΕΜΒΑΔΟ (m ²)	ΑΡΧΙΚΗ (ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ) ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ	ΤΥΠΟΣ ΤΕΛΙΚΗΣ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (σε εκ. Δρχ.)	ΕΤΟΣ ΠΕΡΑΤΩΣΗΣ	ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ
1	Προσαγωγής	Υδραυλική	Κροκαλοπαγή 55%, Ιλυόλιθοι 45% (Ιόνιος Φλύσχης)	Ανατινάξεις 86% Μηχανικά μέσα (Road Header) 14%	4100	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	18.9	10.7	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή Πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα	2500000000*	1998	*Τιμή Δ'τριμ. 1993
2	Προσπέλασης	Οδική	Κροκαλοπαγή 80%, Ιλυόλιθοι 20%	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	257	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	43.4	36	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή Πλαίσια	-	3700000000*	1998	*Τιμή Δ'τριμ. 1993
3	Κατασκ/στική	Κατασκευαστική	Κροκαλοπαγή 80%, Ιλυόλιθοι 20%	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	140	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	35.7	35.7	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή Πλαίσια	-	-	1998	-
4													
5													
6													
7													

ΕΡΓΟ : ΥΗΕ ΜΕΣΟΧΩΡΑΣ - ΣΗΡΑΓΓΑ ΕΚΤΡΟΠΗΣ

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ : ΔΕΗ / ΔΑΥΕ

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ : ΑΕΓΕΚ Α.Ε.

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΧΡΗΣΗ	ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΙ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΙ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΝΟΙΞΗΣ	ΜΗΚΟΣ (m)	ΣΧΗΜΑ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ ΕΚΣΚΑΦΗΣ (m ²)	ΩΦΕΛΙΜΟ ΕΜΒΑΔΟ (m ²)	ΑΡΧΙΚΗ (ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ) ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ	ΤΥΠΟΣ ΤΕΛΙΚΗΣ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (σε εκ. Δρχ.)	ΕΤΟΣ ΠΕΡΑΤΩΣΗΣ	ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ
1	Εκτροπής	Υδραυλική	Ασβεστόλιθοι - Κερατόλιθοι - Ιλυόλιθοι Ιουρασικού	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	666	Πεταλοειδές	103	82	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή Πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα	973.401.750*	1988	*Τιμές Γ' τριμ. 1985
2													
3													
4													
5													
6													
7													

ΕΡΓΟ : ΥΠΕ ΜΕΣΟΧΩΡΑΣ - ΦΡΑΓΜΑ, ΕΚΧΕΙΛΙΣΤΗΣ & ΣΥΝΑΦΗ ΕΡΓΑ

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ : ΔΕΗ / ΔΑΥΕ

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ : Κ/Ε ΜΕΤΩΝ Α.Ε. - ΑΕΓΕΚ Α.Ε.

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΧΡΗΣΗ	ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΙ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΙ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΝΟΙΞΗΣ	ΜΗΚΟΣ (m)	ΣΧΗΜΑ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ ΕΚΣΚΑΦΗΣ (m ²)	ΩΦΕΛΙΜΟ ΕΜΒΑΔΟ (m ²)	ΑΡΧΙΚΗ (ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ) ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ	ΤΥΠΟΣ ΤΕΛΙΚΗΣ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (σε εκ. Δρχ.)	ΕΤΟΣ ΠΕΡΑΤΩΣΗΣ	ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ
1	Προσπέλασης Θαλάμου Θυροφρ/των	Οδική	Εναλλαγές κερατολίθων Ιλυολίθων-Ασβεστολίθων Ιουρασικού Ζώνης Πίνδου	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	247	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	19.6	13	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή Χαλύβδινα Πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1998	
2	Τσιμ/σεων - Αποστρ/σεων	Τσιμ/σεων - Αποστρ/σεων	Εναλλαγές κερατολίθων Ιλυολίθων-Ασβεστολίθων Ιουρασικού Ζώνης Πίνδου	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	1289	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	10	6.5	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή Χαλύβδινα Πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα ή εκτοξευόμενο σκυρόδεμα	-	1994	
3	Πλακαριών	Οδική	Ιλυόλιθοι-Κερατόλιθοι Ζώνης Πίνδου	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	318	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	64	47	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή Χαλύβδινα Πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα ή εκτοξευόμενο σκυρόδεμα	-	1991	
4													
5													
6													

ΕΡΓΟ : ΥΠΕ ΜΕΣΟΧΩΡΑΣ - ΣΗΡΑΓΓΑ ΠΡΟΣΑΓΩΓΗΣ

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ : ΔΕΗ / ΔΑΥΕ

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ : Κ/Ε ΜΗΧΑΝΙΚΗ Α.Ε. - ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ Α.Ε. - ΠΑΡΝΩΝ Α.Ε.

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΧΡΗΣΗ	ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΙ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΙ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΝΟΙΞΗΣ	ΜΗΚΟΣ (m)	ΣΧΗΜΑ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ ΕΚΣΚΑΦΗΣ (m ²)	ΩΦΕΛΙΜΟ ΕΜΒΑΔΟ (m ²)	ΑΡΧΙΚΗ (ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ) ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ	ΤΥΠΟΣ ΤΕΛΙΚΗΣ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (σε εκ. Δρχ.)	ΕΤΟΣ ΠΕΡΑΤΩΣΗΣ	ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ
1	Προσαγωγής	Υδραυλική	Όλη η ακολουθία των σχηματισμών Ιουρασικού - Τριαδικού της ζώνης Πίνδου	Διάνοιξη με TBM	7,418	Κυκλικό	31.2	22	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα - Χαλύβδινα Πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα	3382495050*	1997	*Τιμές Β'εξάμ. 1990
2	Προσαγωγής (τμήμα προς Υδροληψία)	Υδραυλική	Πρώτος φλύσχης Πίνδου	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	150	Πεταλοειδές	31.7	30	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα - Χαλύβδινα Πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	-	-
3	Προσπελ. & Αποστρ/σεως στη θέση ΓΛΥΣΤΡΑ	Κατασκευαστική - Αποστραγγιστική	Μεταβατική ζώνη από κρητιδικούς ασβεστόλιθους σε φλύσχη Πίνδου - Πολύχρωμοι αργιλόλιθοι, ιλύόλιθοι & κερατόλιθοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	210	Πεταλοειδές	55	50	Αγκύρια - Πλαίσια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα	Οπλισμένο σκυρόδεμα	133656359*	1993	*Τιμές Β'εξάμ. 1990

ΕΡΓΟ : ΥΠΕ ΜΕΣΟΧΩΡΑΣ - ΣΗΡΑΓΓΑ ΠΡΟΣΑΓΩΓΗΣ

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ : ΔΕΗ / ΔΑΥΕ

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ : Κ/Ε ΜΗΧΑΝΙΚΗ Α.Ε. - ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ Α.Ε. - ΠΑΡΝΩΝ Α.Ε.

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΧΡΗΣΗ	ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΙ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΙ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΝΟΙΞΗΣ	ΜΗΚΟΣ (m)	ΣΧΗΜΑ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ ΕΚΣΚΑΦΗΣ (m ²)	ΩΦΕΛΙΜΟ ΕΜΒΑΔΟ (m ²)	ΑΡΧΙΚΗ (ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ) ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ	ΤΥΠΟΣ ΤΕΛΙΚΗΣ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (σε εκ. Δρχ.)	ΕΤΟΣ ΠΕΡΑΤΩΣΗΣ	ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ
4	Ενδιαμέσου μετώπου στη θέση ΚΟΡΥΦΗ	Κατασκευαστική	Τριαδικό Κερατόλιθοι - Ασβεστόλιθοι, Τριαδικό Λατυποκροκαλοπαγές Ιουρασικοί Κερατόλιθοι - Ασβεστόλιθοι Πολύχρωμοι Αργιρόλιθοι Πυριτωμένοι Ιλυόλιθοι - Κερτόλιθοι, Πολύχρωμοι Κερατόλιθοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	544	Πεταλοειδές	36.3	32.5	Αγκύρια - Πλαίσια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα	Οπλισμένο σκυρόδεμα στο δάπεδο	182049711*	1994	-
5	Προσπελ. Μετώπου ΤΒΜ	Κατασκευαστική	Ιλυόλιθοι - Ασβεστόλιθοι - Κερατόλιθοι	Διάνοιξη με ΤΒΜ	211	Κυκλική	31.2	26.5	Αγκύρια - Πλαίσια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα	Οπλισμένο σκυρόδεμα	123664457*	1997	*Τιμές Β'εξάμ. 1990

ΕΡΓΟ : ΥΦΕ ΜΕΣΟΧΩΡΑΣ - ΣΤΑΘΜΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ : ΔΕΗ / ΔΑΥΕ

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ : Κ/Ε ΒΙΟΤΕΡ Α.Ε -ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΝΩΣΗ Α.Ε.

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΧΡΗΣΗ	ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΙ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΙ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΝΟΙΞΗΣ	ΜΗΚΟΣ (m)	ΣΧΗΜΑ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ ΕΚΣΚΑΦΗΣ (m ²)	ΩΦΕΛΙΜΟ ΕΜΒΑΔΟ (m ²)	ΑΡΧΙΚΗ (ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ) ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ	ΤΥΠΟΣ ΤΕΛΙΚΗΣ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (σε εκ. Δρχ.)	ΕΤΟΣ ΠΕΡΑΤΩΣΗΣ	ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ
1	Αγωγός πτώσεως (οριζόντιο τμήμα)	Υδραυλική	Κρητιδικοί ασβεστόλιθοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	352	Πεταλοειδές	37	7.1	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή Χαλύβδινα Πλαίσια	Χαλύβδινη επένδυση εγκυβωτισμένη σε άοπλο σκυρόδεμα	480000000*	1997	*Τιμές Δ'τριμ. 1992
2	Αγωγός πτώσεως (κεκλιμένο τμήμα)	Υδραυλική	Κρητιδικοί ασβεστόλιθοι, μεταβατική ζώνη κρητιδικών ασβεστολίθων προς φλύσχη Πίνδου, διατμημένοι αργιλόλιθοι, πολύχρωμοι αργιλόλιθοι & πυριτωμένοι ιλυόλιθοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	167	Πεταλοειδές	37.5	14.5	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή Χαλύβδινα Πλαίσια	Χαλύβδινη επένδυση εγκυβωτισμένη σε άοπλο σκυρόδεμα	310000000*	1997	*Τιμές Δ'τριμ. 1992
3	Αποστράγγισης	Αποστράγγισης	Πυριτωμένοι Ιλυόλιθοι, Κερατόλιθοι & Πολύχρωμοι Κερατόλιθοι Πίνδου	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	259	Πεταλοειδές	12	6.5	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή Χαλύβδινα Πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα	40000000*	1996	*Τιμές Δ'τριμ. 1992
4	Προσπέλασης στον πυθμένο φρέατος ανάπασης	Κατασκευαστική	Πυριτωμένοι Ιλυόλιθοι, Αργιρόλιθοι & Κερατόλιθοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	37.5	Πεταλοειδές	55	41	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή Χαλύβδινα Πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1997	-

ΕΡΓΟ : ΥΠΕ ΠΗΓΩΝ ΑΔΟΥ

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ : ΔΕΗ / ΔΜΚΥ - ΚΜΥ

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ : ΑΕΓΕΚ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΧΡΗΣΗ	ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΙ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΙ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΝΟΙΞΗΣ	ΜΗΚΟΣ (m)	ΣΧΗΜΑ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ ΕΚΣΚΑΦΗΣ (m ²)	ΩΦΕΛΙΜΟ ΕΜΒΑΔΟ (m ²)	ΑΡΧΙΚΗ (ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ) ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ	ΤΥΠΟΣ ΤΕΛΙΚΗΣ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (σε εκ. Δρχ.)	ΕΤΟΣ ΠΕΡΑΤΩΣΗΣ	ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ
1	Εκτροπής	Οδική	Οφιόλιθοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	650	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	18	12.5	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή Πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα 0.40	-	1985	-
2	Εκχειλιστή	Υδραυλική	Οφιόλιθοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	85	Κυκλικό	18	12.5	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή Πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1988	-
3	Αποστρ/σεων και Τσιμεντ/σεων	Υδραυλική	Οφιόλιθοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	594	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	9.5	6.5	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή Πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1986	-
4	Καταθλιπτικού αγωγού Αντλιοστασίου	Υδραυλική	Παχυστρωματώδεις ψαμμίτες	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	114	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	5.2	1.5	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα	Σκυρόδεμα με ενσωματούμενη χαλύβδινη επένδυση	-	1988	-
5													
6													
7													

ΕΡΓΟ : ΥΠΕ ΠΗΓΩΝ ΑΔΟΥ

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ : ΔΕΗ / ΔΜΚΥ - ΚΜΥ

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ : ΟΔΩΝ & ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΩΝ Α.Ε.

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΧΡΗΣΗ	ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΙ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΙ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΝΟΙΞΗΣ	ΜΗΚΟΣ (m)	ΣΧΗΜΑ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ ΕΚΣΚΑΦΗΣ (m ²)	ΩΦΕΛΙΜΟ ΕΜΒΑΔΟ (m ²)	ΑΡΧΙΚΗ (ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ) ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ	ΤΥΠΟΣ ΤΕΛΙΚΗΣ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (σε εκ. Δρχ.)	ΕΤΟΣ ΠΕΡΑΤΩΣΗΣ	ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ
1	Προσαγωγής	Υδραυλική	Παχυστρωματώ - δεις ψαμμίτες 80% Εναλλαγές 5% Ερυθροπηλίτες 15%	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	3100	Πεταλοειδές	13	8.5	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή Πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα 0.35 μ.	-	1988	-
2	Προσπέλασης Θαλάμου Βαλβίδας	Οδική	Παχυστρωματώ - δεις ψαμμίτες	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	110	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	19.30	15.9	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή Πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα 0.35 μ.	-	1983	-
3													
4													
5													
6													

ΕΡΓΟ : ΥΠΕ ΠΗΓΩΝ ΑΔΟΥ

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ : ΔΕΗ / ΔΜΚΥ - ΚΜΥ

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ : NOCON GENERAL CONTRACTORS A/S - FURUHOLMEN

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΧΡΗΣΗ	ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΙ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΙ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΝΟΙΞΗΣ	ΜΗΚΟΣ (m)	ΣΧΗΜΑ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ ΕΚΣΚΑΦΗΣ (m ²)	ΩΦΕΛΙΜΟ ΕΜΒΑΔΟ (m ²)	ΑΡΧΙΚΗ (ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ) ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ	ΤΥΠΟΣ ΤΕΛΙΚΗΣ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (σε εκ. Δρχ.)	ΕΤΟΣ ΠΕΡΑΤΩΣΗΣ	ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ
1	Προσπέλασης Σταθμού Παραγωγής	Οδική	Παχυστρωματώδεις ψαμμίτες του Πινδικού Φλύσχη	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	1615	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	45	38	Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα - Αγκύρια	Gunite Σκυροδέτηση δαπέδου	-	1982	Η σκυροδ. Δαπέδου έγινε από την Οδών & Οδοστρ. Α.Ε.
2	Φυγής	Υδραυλική	Ιλυόλιθοι Ιουνίου Φλύσχη 90%, παχυστρ. Ψαμ.5%, εναλλαγές 3%, ερυθροπηλίτες 2% του Πινδικού Φλύσχη	Μηχανικά με Road Header 64% - Διατρήσεις Ανατινάξεις 36%	2709	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	25.4	21	Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα - Πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα 0,40 μ.	-	1985	
3	Καλωδίων	Εγκατάσταση Η/Μ Εξοπλισμού	Παχυστρωματώδεις ψαμμίτες 90%, εναλλαγές 5%, ερυθροπηλίτες 5%	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	844	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	6	5	Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα - Αγκύρια	Οπλισμένο σκυρόδεμα 0,20 μ.	-	1984	
4	Ζυγών Γεννητριών	Εγκατάσταση Η/Μ Εξοπλισμού	Παχυστρωματώδεις ψαμμίτες	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	68	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	12.8	10	Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα - Αγκύρια	Οπλισμένο σκυρόδεμα 0,25 μ.	-	1983	

ΕΡΓΟ : ΥΠΕ ΠΗΓΩΝ ΑΔΟΥ

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ : ΔΕΗ / ΔΜΚΥ - ΚΜΥ

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ : NOCON GENERAL CONTRACTORS A/S - FURUHOLMEN

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΧΡΗΣΗ	ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΙ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΙ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΝΟΙΞΗΣ	ΜΗΚΟΣ (m)	ΣΧΗΜΑ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ ΕΚΣΚΑΦΗΣ (m ²)	ΩΦΕΛΙΜΟ ΕΜΒΑΔΟ (m ²)	ΑΡΧΙΚΗ (ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ) ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ	ΤΥΠΟΣ ΤΕΛΙΚΗΣ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (σε εκ. Δρχ.)	ΕΤΟΣ ΠΕΡΑΤΩΣΗΣ	ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ
5	Φυγής	Υδραυλική	Παχυστρωματώ - δεις ψαμμίτες	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	82.4	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	25.8	20.3	Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα - Αγκύρια	Οπλισμένο σκυρόδεμα 0,40 μ.	-	1983	-
6	Αποστρ/σης του Συγκροτ. Παραγωγής	Κατασκευαστικές	Παχυστρωματώ - δεις ψαμμίτες	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	32.4	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	7	6.5	Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα	Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα σκυροδέτηση δαπέδου με οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1983	-
7	Βοηθητικές	Κατασκευαστικές	Παχυστρωματώ - δεις ψαμμίτες	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	147	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	20	20	Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα	Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα - Αγκύρια	-	1983	-
8	Προσαγωγής	Υδραυλική	Παχυστρωματώ - δεις ψαμμίτες	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	32	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	13.7	6.2	Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα	Οπλισμένο σκυρόδεμα - Μεταλλική επένδυση	-	1984	-
9													
10													

ΕΡΓΟ : ΦΡΑΓΜΑ ΠΥΛΗΣ - ΣΗΡΑΓΓΑ ΕΚΤΡΟΠΗΣ & ΣΥΝΑΦΗ ΕΡΓΑ

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ : ΔΕΗ / ΔΑΥΕ

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ : Κ/Ε ΜΗΧΑΝΙΚΗ Α.Ε - ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ Α.Ε

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΧΡΗΣΗ	ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΙ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΙ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΝΟΙΞΗΣ	ΜΗΚΟΣ (m)	ΣΧΗΜΑ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ ΕΚΣΚΑΦΗΣ (m ²)	ΩΦΕΛΙΜΟ ΕΜΒΑΔΟ (m ²)	ΑΡΧΙΚΗ (ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ) ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ	ΤΥΠΟΣ ΤΕΛΙΚΗΣ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (σε εκ. Δρχ.)	ΕΤΟΣ ΠΕΡΑΤΩΣΗΣ	ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ
1	Εκτροπής	Υδραυλική	Ασβεστόλιθοι Κόζιακα	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	387	Πεταλοειδές	59.4	44.2	Αγκύρια - Ακτοξευόμενο σκυρόδεμα ή Πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα	358957733*	1989	*Τιμές Β'εξάμ. 1987
2													
3													
4													
5													
6													
7													

ΣΗΡΑΓΓΕΣ ΔΕΗ ΠΕΡΑΙΩΜΕΝΕΣ

ΕΡΓΟ : ΦΡΑΓΜΑ ΜΟΥΖΑΚΙΟΥ - ΣΗΡΑΓΓΑ ΕΚΤΡΟΠΗΣ & ΣΥΝΑΦΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ : ΔΕΗ / ΔΑΥΕ

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ : Κ/Ε ΜΗΧΑΝΙΚΗ Α.Ε. - ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ Α.Ε.

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΧΡΗΣΗ	ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΙ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΙ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΝΟΙΞΗΣ	ΜΗΚΟΣ (m)	ΣΧΗΜΑ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ ΕΚΣΚΑΦΗΣ (m ²)	ΩΦΕΛΙΜΟ ΕΜΒΑΔΟ (m ²)	ΑΡΧΙΚΗ (ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ) ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ	ΤΥΠΟΣ ΤΕΛΙΚΗΣ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (σε εκ. Δρχ.)	ΕΤΟΣ ΠΕΡΑΤΩΣΗΣ	ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ
1	Εκτροπής	Υδραυλική	Ασβεστόλιθοι Θυμιάματος - Βοιωτικός Φλύσχης - Ιλυόλιθοι / Κερατόλιθοι Ιουρασικού Παχυστρωματώ- δεις Ασβεστόλιθοι Κόζιακα	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	1.163	Πεταλοειδές	36	25	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή Χαλύβδινα Πλαίσια	Αοπλο σκυρόδεμα	521.167.304*	1990	*Τιμές Β'εξάμ. 1987
2													
3													
4													
5													

ΕΡΓΟ : ΥΠΕ ΠΛΑΣΤΗΡΑ (ΤΑΥΡΩΠΟΥ)

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ : EBASCO Services INC (USA)

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ : OMNIUM LYONNAIS - COTECI (OL-CO)

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΧΡΗΣΗ	ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΙ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΙ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΝΟΙΞΗΣ	ΜΗΚΟΣ (m)	ΣΧΗΜΑ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ ΕΚΣΚΑΦΗΣ (m ²)	ΩΦΕΛΙΜΟ ΕΜΒΑΔΟ (m ²)	ΑΡΧΙΚΗ (ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ) ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ	ΤΥΠΟΣ ΤΕΛΙΚΗΣ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (σε εκ. Δρχ.)	ΕΤΟΣ ΠΕΡΑΤΩΣΗΣ	ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ
1	Προσαγωγή (Υδροληψία-Φρέαρ Ανάπασης)	Υδραυλική	Εναλλαγές αργιλικών σχιστολίθων κροκαλοπαγών	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	2559	Πεταλοειδές	12.6	7	Ξύλινα πλαίσια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1958	-
2	Προσαγωγή (Φρέαρ Ανάπασης-Σταθμός)	Υδραυλική	Εναλλαγές αργιλικών σχιστολίθων κροκαλοπαγών	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	132	Πεταλοειδές	24	-	-	Οπλισμένο σκυρόδεμα (δάπεδο - παρειές)	-	-	-
3	Τροφοδοτή - σεως	Υδραυλική	-	-	65	Κυκλικό	-	10	-	-	-	-	-
4	Εκτροπής	Υδραυλική	-	-	164.5	Πεταλοειδές	23.8	22	-	Σκυρόδεμα (δάπεδο - παρειές)	-	-	-
5													
6													
7													

ΣΗΡΑΓΓΕΣ ΔΕΗ ΠΕΡΑΙΩΜΕΝΕΣ

ΕΡΓΟ : ΥΦΕ ΙΛΑΡΙΩΝΑ

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ : ΔΕΗ / ΔΑΥΕ

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ : ΜΗΧΑΝΙΚΗ Α.Ε.

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΧΡΗΣΗ	ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΙ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΙ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΝΟΙΞΗΣ	ΜΗΚΟΣ (m)	ΣΧΗΜΑ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ ΕΚΣΚΑΦΗΣ (m ²)	ΩΦΕΛΙΜΟ ΕΜΒΑΔΟ (m ²)	ΑΡΧΙΚΗ (ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ) ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ	ΤΥΠΟΣ ΤΕΛΙΚΗΣ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (σε εκ. Δρχ.)	ΕΤΟΣ ΠΕΡΑΤΩΣΗΣ	ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ
1	Εκτροπής	Υδραυλική	Φυλλίτες Ασβεστόλιθοι	Road Header - Διατρήσεις & Ανατινάξεις	765	Κυκλικό	141	113	Χαλύβδινα ή Δικτυωτά Πλαίσια-Αγκύρια-Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1995	-
2	Τσιμεντ/σεων	Τσιμεντ/σεις - Αποστράγγιση	Εντονα Τεκτονισμένοι Ασβεστόλιθοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	1700	Ημικυκλικό	12.8	11	Χαλύβδινα Πλαίσια-Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα	Οπλισμένο σκυρόδεμα (μόνο στο δάπεδο)	-	1995	-
3	Εκχειλιστή	Υδραυλική	Ασβεστόλιθοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	119	Μεταβλητό	141-489	-	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα	Ανεπένδυτη	-	1995	Μελλοντικά προβλ. να επενδυθεί με σκυρόδεμα
4													
5													
6													

ΕΡΓΟ : ΥΠΕ ΣΦΗΚΙΑΣ

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ : ΔΕΗ / ΚΜΥ

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ : ΟΔΩΝ & ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΩΝ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΧΡΗΣΗ	ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΙ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΙ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΝΟΙΞΗΣ	ΜΗΚΟΣ (m)	ΣΧΗΜΑ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ ΕΚΣΚΑΦΗΣ (m ²)	ΩΦΕΛΙΜΟ ΕΜΒΑΔΟ (m ²)	ΑΡΧΙΚΗ (ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ) ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ	ΤΥΠΟΣ ΤΕΛΙΚΗΣ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (σε εκ. Δρχ.)	ΕΤΟΣ ΠΕΡΑΤΩΣΗΣ	ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ
1	Εκτροπής	Υδραυλική	Μετα-Ανδεσίτες Γάββροι- Γνευσιακοί Σχιστόλιθοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	470	Κυκλικό	66.4	44.2	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή χαλύβδινα Πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1981	-
2	Προσαγωγής No 1	Υδραυλική	Μετα-Ανδεσίτες Αμφιβολίτες - Γνευσιακοί Σχιστόλιθοι	-	163	Κυκλικό	65	38.5	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή χαλύβδινα Πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα με Χαλύβδινη επένδυση	-	-	-
3	Προσαγωγής No 2	Υδραυλική	Μετα-Ανδεσίτες Αμφιβολίτες - Γνευσιακοί Σχιστόλιθοι	-	158	Κυκλικό	65	38.5	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή χαλύβδινα Πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα με Χαλύβδινη επένδυση	-	-	-
4	Προσαγωγής No 3	Υδραυλική	Μετα-Ανδεσίτες Γάββροι- Γνευσιακοί Σχιστόλιθοι	-	152	Κυκλικό	65	38.5	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή χαλύβδινα Πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα με Χαλύβδινη επένδυση	-	-	-
5	Εκχειλιστή No 1	Υδραυλική	Μετα-Ανδεσίτες Γάββροι- Γνευσιακοί Σχιστόλιθοι	-	45	Κυκλικό	130	84.5	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή χαλύβδινα Πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1986	-
6	Εκχειλιστή No 2	Υδραυλική	Μετα-Ανδεσίτες Γάββροι- Γνευσιακοί Σχιστόλιθοι	-	292	Κυκλικό	67-130	44-84,5	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή χαλύβδινα Πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1985	-

ΣΗΡΑΓΓΕΣ ΔΕΗ ΠΕΡΑΙΩΜΕΝΕΣ

ΕΡΓΟ : ΥΠΕ ΣΦΗΚΙΑΣ

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ : ΔΕΗ / ΚΜΥ

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ : ΟΔΩΝ & ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΩΝ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΧΡΗΣΗ	ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΙ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΙ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΝΟΙΞΗΣ	ΜΗΚΟΣ (m)	ΣΧΗΜΑ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ ΕΚΣΚΑΦΗΣ (m ²)	ΩΦΕΛΙΜΟ ΕΜΒΑΔΟ (m ²)	ΑΡΧΙΚΗ (ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ) ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ	ΤΥΠΟΣ ΤΕΛΙΚΗΣ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (σε εκ. Δρχ.)	ΕΤΟΣ ΠΕΡΑΤΩΣΗΣ	ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ
7	Εκκενωτή Πυθμένα	Υδραυλική	Μετα-Ανδεσίτες Γάββροι- Γνευσιακοί Σχιστόλιθοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	302	Κυκλικό	13-15	7	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή Χαλύβδινα Πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα με Χαλύβδινη επένδυση	-	1985	-
8	Σήραγγα Καλωδίων	Εγκατάσταση H/M Εξοπλισμού	Μετα-Ανδεσίτες	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	102	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	7	4	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή Χαλύβδινα Πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1985	-
9	PL	Τσιμ/σεις - Αποστράγγιση	Μετα-Ανδεσίτες	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	315	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	12	7	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή Χαλύβδινα Πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1984/1987	-
10	LL	Αποστράγγιση	Μετα-Ανδεσίτες Γάββροι- Γνευσιακοί Σχιστόλιθοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	323	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	12	7	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή Χαλύβδινα Πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1984/1987	-
11	GDT-L	Τσιμ/σεις	Μετα-Ανδεσίτες, Γάββροι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	250	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	12	7	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή Χαλύβδινα Πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1984/1987	-
12	DT-LU	Αποστράγγιση	Μετα - Ανδεσίτες, Γάββροι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	229	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	12	7	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή Χαλύβδινα Πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1984/1987	-
13	GDT-LU	Αποστράγγιση	Μετα - Ανδεσίτες, Γάββροι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	71	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	12	7	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή Χαλύβδινα Πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1984/1987	-

ΕΡΓΟ : ΥΠΕ ΣΦΗΚΙΑΣ - ΑΣΩΜΑΤΩΝ

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ : ΔΕΗ / ΚΜΥ

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ : Κ/Ε ΕΔΟΚ ΕΤΕΡ - ΠΑΝΤΕΧΝΙΚΗ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΧΡΗΣΗ	ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΙ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΙ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΝΟΙΞΗΣ	ΜΗΚΟΣ (m)	ΣΧΗΜΑ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ ΕΚΣΚΑΦΗΣ (m ²)	ΩΦΕΛΙΜΟ ΕΜΒΑΔΟ (m ²)	ΑΡΧΙΚΗ (ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ) ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ	ΤΥΠΟΣ ΤΕΛΙΚΗΣ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (σε εκ. Δρχ.)	ΕΤΟΣ ΠΕΡΑΤΩΣΗΣ	ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ
1	A	Οδική	Ασβεστόλιθοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	91	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	73	58	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή Χαλύβδινα Πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1980	-
2	B	Οδική	Ασβεστόλιθοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	135	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	75	58	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή Χαλύβδινα Πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1980	-
3													
4													
5													
6													
7													

ΣΗΡΑΓΓΕΣ ΔΕΗ ΠΕΡΑΙΩΜΕΝΕΣ

ΕΡΓΟ : ΥΗΣ ΑΣΩΜΑΤΩΝ

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ : ΔΕΗ / ΚΜΥ

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ : ΑΕΓΕΚ Α.Ε.

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΧΡΗΣΗ	ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΙ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΙ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΝΟΙΞΗΣ	ΜΗΚΟΣ (m)	ΣΧΗΜΑ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ ΕΚΣΚΑΦΗΣ (m ²)	ΩΦΕΛΙΜΟ ΕΜΒΑΔΟ (m ²)	ΑΡΧΙΚΗ (ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ) ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ	ΤΥΠΟΣ ΤΕΛΙΚΗΣ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (σε εκ. Δρχ.)	ΕΤΟΣ ΠΕΡΑΤΩΣΗΣ	ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ
1	Εκτροπής	Υδραυλική	Βασάλτες - Σερπεντινίτες	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	516	Πεταλοειδές	64-87	43-59	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή χαλύβδινα πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1980	-
2	Φυγής No 1	Υδραυλική	Βασάλτες	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	139	Πεταλοειδές	87	59	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή χαλύβδινα πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1984	-
	Φυγής No 2	Υδραυλική	Βασάλτες - Σερπεντινίτες	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	251	Πεταλοειδές	87	59	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή χαλύβδινα πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1980	-
3	Εξόδου No 1	Υδραυλική	Βασάλτες	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	55	Ορθογωνικό με αποστρογγυλεμένες γωνίες	77-85	49-59	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή χαλύβδινα πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1984	-
	Εξόδου No 2	Υδραυλική	Βασάλτες - Ασβεστόλιθοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	62	Ορθογωνικό με αποστρογγυλεμένες γωνίες	77-114	48-70	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή χαλύβδινα πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1984	-
4	Προσαγωγής No 1	Υδραυλική	Βασάλτες τόφφοι ασβεστόλιθοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	58	Πεταλοειδές	48	28	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή χαλύβδινα πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα με μεταλλική επένδυση	-	1984	-
	Προσαγωγής No 2	Υδραυλική	Βασάλτες τόφφοι ασβεστόλιθοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	58	Πεταλοειδές	48	28	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή χαλύβδινα πλαίσια	Σκυρόδεμα με επένδυση	-	1984	-

ΕΡΓΟ : ΥΗΣ ΑΣΩΜΑΤΩΝ

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ : ΔΕΗ / ΚΜΥ

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ : ΑΕΓΕΚ Α.Ε.

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΧΡΗΣΗ	ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΙ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΙ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΝΟΙΞΗΣ	ΜΗΚΟΣ (m)	ΣΧΗΜΑ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ ΕΚΣΚΑΦΗΣ (m ²)	ΩΦΕΛΙΜΟ ΕΜΒΑΔΟ (m ²)	ΑΡΧΙΚΗ (ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ) ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ	ΤΥΠΟΣ ΤΕΛΙΚΗΣ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (σε εκ. Δρχ.)	ΕΤΟΣ ΠΕΡΑΤΩΣΗΣ	ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ
5	Προσπέλασης	Οδική	Βασσάλτες	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	104	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	57	38	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή χαλύβδινα πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1984	-
6	Αερισμού & Προσπέλασης	Αερισμός - Προσπέλαση	Βασσάλτες	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	158	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	12	7	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή χαλύβδινα πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1984	-
7	Προσπέλασης Θαλάμου Εκκενωτή Πυθμένα	Προσπέλασης	Τάφοι - Βασσάλτες	-	29	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	12,10-21,2	6,9-13,5	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή χαλύβδινα πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1984	-
8	Ζυγών Γεννητριών	Εγκατάσταση Η/Μ Εξοπλισμού	Βασσάλτες	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	168	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	14	9	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή χαλύβδινα πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1984	-
9	R1	Αποστραγγίσεων - Τσιμεντενέσεων	Σερπεντινίτες - Βασσάλτες	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	227	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	11.6	6.8	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή χαλύβδινα πλαίσια	-	-	-	-
10	DT-R2	Αποστράγιση	Βασσάλτες	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	100	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	11.6	6.8	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή χαλύβδινα πλαίσια	-	-	-	-

ΣΗΡΑΓΓΕΣ ΔΕΗ ΠΕΡΑΙΩΜΕΝΕΣ

ΕΡΓΟ : ΥΗΣ ΑΣΩΜΑΤΩΝ

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ : ΔΕΗ / ΚΜΥ

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ : ΑΕΓΕΚ Α.Ε.

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΧΡΗΣΗ	ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΙ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΙ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΝΟΙΞΗΣ	ΜΗΚΟΣ (m)	ΣΧΗΜΑ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ ΕΚΣΚΑΦΗΣ (m ²)	ΩΦΕΛΙΜΟ ΕΜΒΑΔΟ (m ²)	ΑΡΧΙΚΗ (ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ) ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ	ΤΥΠΟΣ ΤΕΛΙΚΗΣ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (σε εκ. Δρχ.)	ΕΤΟΣ ΠΕΡΑΤΩΣΗΣ	ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ
11	R3	Αποστράγγιση	Σερπεντινίτες - Βασάλτες - Τόφφοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	229	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	13	6.8	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή χαλύβδινα πλαίσια	-	-	-	-
12	LL	Τσιμεντένεσες - Αποστράγγιση	Σερπεντινίτες - Βασάλτες - Τόφφοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	351	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	12.6	6.8	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή χαλύβδινα πλαίσια	-	-	-	-
13	LU	Τσιμεντένεσες - Αποστράγγιση	Σερπεντινίτες - Βασάλτες	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	296	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	11.6	6.8	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή χαλύβδινα πλαίσια	-	-	-	-
14	Αρδευτικού δικτύου Ανατολικού Βερμίου	Αρδευτική	Σερπεντινίτες	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	43	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	13.8	6.7	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή χαλύβδινα πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1984	-
15													
16													

ΣΗΡΑΓΓΕΣ ΔΕΗ ΠΕΡΑΙΩΜΕΝΕΣ

ΕΡΓΟ : ΥΠΕ ΑΣΩΜΑΤΩΝ

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ : ΔΕΗ / ΚΜΥ

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ : ΑΕΓΕΚ Α.Ε.

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΧΡΗΣΗ	ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΙ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΙ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΝΟΙΞΗΣ	ΜΗΚΟΣ (m)	ΠΛΑΤΟΣ (m)	ΥΨΟΣ (m)	ΟΓΚΟΣ ΕΚΣΚΑΦΗΣ (m ²)	ΑΡΧΙΚΗ (ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ) ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ	ΤΥΠΟΣ ΤΕΛΙΚΗΣ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (σε εκ. Δρχ.)	ΕΤΟΣ ΠΕΡΑΤΩΣΗΣ	ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ
1	Σταθμός Παραγωγής	-	Βασάλτες - Λατυποπαγή - Ασβεστόλιθοι - Τόφφοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	60	17	30	30692	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή Χαλύβδινα Πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1985	-
2													
3													
4													
5													
6													
7													

ΣΗΡΑΓΓΕΣ ΔΕΗ ΠΕΡΑΙΩΜΕΝΕΣ

ΕΡΓΟ : ΥΗΕ ΠΟΛΥΦΥΤΟΥ

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ : ELECTROWATT

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ : ΕΔΟΚ ΕΤΕΡ & ΟΔΩΝ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΩΝ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΧΡΗΣΗ	ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΙ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΙ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΝΟΙΞΗΣ	ΜΗΚΟΣ (m)	ΣΧΗΜΑ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ ΕΚΣΚΑΦΗΣ (m ²)	ΩΦΕΛΙΜΟ ΕΜΒΑΔΟ (m ²)	ΑΡΧΙΚΗ (ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ) ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ	ΤΥΠΟΣ ΤΕΛΙΚΗΣ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (σε εκ. Δρχ.)	ΕΤΟΣ ΠΕΡΑΤΩΣΗΣ	ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ
1	Εκτροπής	Υδραυλική	Γρανιτογενέυσοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	550	Πεταλοειδές	93	74	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή Χαλ. Πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1972	Τελικό κόστος 7 δις
2	Παροχέτευσης Αρδεύσεων (Ανάτη)	Υδραυλική	Γρανιτογενέυσοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	80	Κυκλικό	13	10	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή Χαλ. Πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1973	-
	Παροχέτευσης Αρδεύσεων (Κατάτη)	Υδραυλική	Γρανιτογενέυσοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	60	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	13.5	8	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή Χαλ. Πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1973	-
3	Τσιμ/σεων (υψηλής)	-	Γρανιτογενέυσοι	Raise Boring	265	Κυκλικό	-	-	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή Χαλ. Πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1974	-
4	Τσιμ/σεων (χαμηλή)	Τσιμεντενέσεων	Γρανιτογενέυσοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	395	Κυκλικό	10	7	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή Χαλ. Πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1974	-
5	Αποστρ/σεων	Αποστρ/σεων	Γρανιτογενέυσοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	750	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	-	-	-	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1974	-
6	Αγωγού Προσαγωγής	Υδραυλική	Γρανιτογενέυσοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	3800	Κυκλικό	74	57	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή Χαλ. Πλαίσια	Αοπλο η οπλισμένο σκυρόδεμα με χαλ. Επένδυση	-	1974	-

ΕΡΓΟ : ΥΠΕ ΠΟΛΥΦΥΤΟΥ

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ : ELECTROWATT

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ : ΕΔΟΚ ΕΤΕΡ & ΟΔΩΝ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΩΝ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΧΡΗΣΗ	ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΙ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΙ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΝΟΙΞΗΣ	ΜΗΚΟΣ (m)	ΣΧΗΜΑ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ ΕΚΣΚΑΦΗΣ (m ²)	ΩΦΕΛΙΜΟ ΕΜΒΑΔΟ (m ²)	ΑΡΧΙΚΗ (ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ) ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ	ΤΥΠΟΣ ΤΕΛΙΚΗΣ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (σε εκ. Δρχ.)	ΕΤΟΣ ΠΕΡΑΤΩΣΗΣ	ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ
7	"Παράθυρα" 1,2,3	Κατασκευαστικές	Γρανιτογενέισοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	460	Ημικυκλική - Ορθογωνικό	-	-	-	-	-	-	-
8	Βοηθητικής προσπέλασης θαλάμου θυροφρ/των	Κατασκευαστική	Γρανιτογενέισοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	100	Ημικυκλική - Ορθογωνικό	-	-	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα	Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα	-	1974	-
9	Τριπλής διακλάδωσης αγωγών Προσαγωγής	Υδραυλική	Γρανιτογενέισοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	160	Κυκλική	-	-	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα	Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα	-	1974	-
10	Αγωγών Φυγής (3)	Υδραυλικές	Γρανιτογενέισοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	480	Κυκλική	-	-	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα	-	-	1974	-
11	Προσπέλασης Σταθμού Παραγωγής	Οδική	Γρανιτογενέισοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	-	Ημικυκλική - Ορθογωνικό	-	-	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα	-	-	1974	-
12	Καλωδίων	Εγκατάσταση Η/Μ Εξοπλισμού	Γρανιτογενέισοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	-	Ημικυκλική - Ορθογωνικό	-	-	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα	-	-	1974	-
13	Εκχειλιστή	Υδραυλική	Γρανιτογενέισοι	Raise Boring	70	Κυκλική	93-158	74-132	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα	-	-	1974	-
14	"ΑΛΕΞΗ"	Ερευνητική Αποστρ/σεων	Γρανιτογενέισοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	269	Ημικυκλική - Ορθογωνικό	-	-	Μεταλλικά Πλαίσια	Εν μέρει επενδεδυμένη με μεταλλικά φύλλα	-	1982	Εγινε από άλλο ανάδοχο

ΕΡΓΟ : ΥΠΕ ΘΗΣΑΥΡΟΥ - ΣΗΡΑΓΓΑ ΕΚΤΡΟΠΗΣ

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ : ΔΕΗ / ΔΑΥΕ

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ : ARGE POTAMOS NESTOS

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΧΡΗΣΗ	ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΙ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΙ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΝΟΙΞΗΣ	ΜΗΚΟΣ (m)	ΣΧΗΜΑ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ ΕΚΣΚΑΦΗΣ (m ²)	ΩΦΕΛΙΜΟ ΕΜΒΑΔΟ (m ²)	ΑΡΧΙΚΗ (ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ) ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ	ΤΥΠΟΣ ΤΕΛΙΚΗΣ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (σε εκ. Δρχ.)	ΕΤΟΣ ΠΕΡΑΤΩΣΗΣ	ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ
1	Εκτροπής	Υδραυλική	Γνεύσιοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	1,604	Πεταλοειδές	113	99	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή χαλ. Πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1986	-
2	Εκκενωτής Πυθμένας	Υδραυλική	Γνεύσιοι	Ανατινάξεις με πιλότο (Raise Boring)	70	Κυκλικό	24	19.6	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1986	-
3													
4													
5													
6													
7													

ΣΗΡΑΓΓΕΣ ΔΕΗ ΠΕΡΑΙΩΜΕΝΕΣ

ΕΡΓΟ : ΥΠΕ ΘΗΓΣΑΥΡΟΥ - ΦΡΑΓΜΑ ΚΑΙ ΣΥΝΑΦΗ ΕΡΓΑ

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ : ΔΕΗ / ΔΑΥΕ

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ : Κ/Ε ΘΗΣΑΥΡΟΥ (ΠΡΟΟΔΕΥΤΙΚΗ - ΤΕΒ - ΣΑΡΑΝΤΟΠΟΥΛΟΣ)

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΧΡΗΣΗ	ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΙ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΙ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΝΟΙΞΗΣ	ΜΗΚΟΣ (m)	ΣΧΗΜΑ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ ΕΚΣΚΑΦΗΣ (m ²)	ΩΦΕΛΙΜΟ ΕΜΒΑΔΟ (m ²)	ΑΡΧΙΚΗ (ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ) ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ	ΤΥΠΟΣ ΤΕΛΙΚΗΣ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (σε εκ. Δρχ.)	ΕΤΟΣ ΠΕΡΑΤΩΣΗΣ	ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ
1	Τσιμεντ/σεων Αποστρ/σεων	Τσιμεντενέσεις - Αποστράγγιση	Γνεύσιοι - Γρανιτογενεύσιοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	4644	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	10	8	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή χαλ. Πλαίσια	Οπλισμένο ή εκτοξευόμενο σκυρόδεμα	-	1993	-
2	ADT-RL	Αποστράγγιση	Γνεύσιοι - Γρανιτογενεύσιοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	367	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	34	30	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή χαλ. Πλαίσια	Οπλισμένο ή εκτοξευόμενο σκυρόδεμα	-	1993	-
3	Προσπέλασης Σταθμού	Οδική	Γνεύσιοι - Γρανιτογενεύσιοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	231	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	40	36	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή χαλ. Πλαίσια	Οπλισμένο ή εκτοξευόμενο σκυρόδεμα	-	1993	-
4													
5													
6													
7													

ΕΡΓΟ : ΥΠΕ ΘΗΣΑΥΡΟΥ - ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ : ΔΕΗ / ΔΑΥΕ

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ : Κ/Ε ΑΕΓΕΚ Α.Ε. - ΜΕΤΩΝ Α.Ε.

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΧΡΗΣΗ	ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΙ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΙ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΝΟΙΞΗΣ	ΜΗΚΟΣ (m)	ΣΧΗΜΑ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ ΕΚΣΚΑΦΗΣ (m ²)	ΩΦΕΛΙΜΟ ΕΜΒΑΔΟ (m ²)	ΑΡΧΙΚΗ (ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ) ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ	ΤΥΠΟΣ ΤΕΛΙΚΗΣ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (σε εκ. Δρχ.)	ΕΤΟΣ ΠΕΡΑΤΩΣΗΣ	ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ
1	Αγωγός Προσαγωγής	Υδραυλική	Γνεύσιοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	475	Κυκλικό	68-111	42-68	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα	Οπλισμένο σκυρόδεμα & Μεταλλική επένδυση	-	1996	-
2	Κλάδοι Προσαγωγής	Υδραυλική	Γνεύσιοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	194	Πεταλοειδές	20	14	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα	Οπλισμένο σκυρόδεμα & Μεταλλική επένδυση	-	1996	-
3	Αγωγοί (Τμήμα: Βαλβίδες- Σταθμός)	Υδραυλική	Γνεύσιοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	54	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	17	8.5	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα	Οπλισμένο σκυρόδεμα & Μεταλλική επένδυση	-	1996	-
4	"Παράθυρο" Προσαγωγής	Κατασκευαστικές	Γνεύσιοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	454	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	111	105	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή χαλ. Πλαίσια	Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα (Οπλισμένο σκυρόδεμα στην είσοδο)	-	1996	-
5	Προσβολής Υπογείων Θαλάμων	Κατασκευαστική	Γνεύσιοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	292	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	111	105	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή χαλ. Πλαίσια	Σφράγιση με σκυρόδεμα	-	1996	-
6	Προσπέλασης Θαλάμου Βαλβίδων	Προσπέλασης	Γνεύσιοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	15	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	47	32	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1996	-
7	Αγωγοί Φυγής	Υδραυλικές	Γνεύσιοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	304	Κυκλικό	46	31	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1996	-
8	Προσπέλασης Θαλάμου Ανάπασης	Προσπέλασης	Γνεύσιοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	175	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	111	105	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή χαλ. Πλαίσια	Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα	-	1996	-

ΣΗΡΑΓΓΕΣ ΔΕΗ ΠΕΡΑΙΩΜΕΝΕΣ

ΕΡΓΟ : ΥΠΕ ΘΗΣΑΥΡΟΥ - ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ : ΔΕΗ / ΔΑΥΕ

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ : Κ/Ε ΑΕΓΕΚ Α.Ε. - ΜΕΤΩΝ Α.Ε.

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΧΡΗΣΗ	ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΙ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΙ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΝΟΙΞΗΣ	ΜΗΚΟΣ (m)	ΣΧΗΜΑ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ ΕΚΣΚΑΦΗΣ (m ²)	ΩΦΕΛΙΜΟ ΕΜΒΑΔΟ (m ²)	ΑΡΧΙΚΗ (ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ) ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ	ΤΥΠΟΣ ΤΕΛΙΚΗΣ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (σε εκ. Δρχ.)	ΕΤΟΣ ΠΕΡΑΤΩΣΗΣ	ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ
9	Αγωγός Φυγής	Υδραυλική	Γνεύσιοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	401	Κυκλικό	121	95	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1996	-
10	Προσπέλασης Σταθμού Παραγωγής	Οδική	Γνεύσιοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	668	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	63	55	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ή χαλ. Πλαίσια	Οπλισμένο σκυρόδεμα - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα	-	1996	-
11	Προσπέλασης Θαλάμου Μετασχηματιστών	Οδική	Γνεύσιοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	77	Ορθογωνικό	31	26.5	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα	Οπλισμένο σκυρόδεμα - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα	-	1996	-
12	Ζυγών Γεννητριών	Εγκατάσταση Η/Μ Εξοπλισμού	Γνεύσιοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	60	Ορθογωνικό	16	14.3	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα	Οπλισμένο σκυρόδεμα - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα	-	1996	-
13	Αερισμού Βαλβίδων & Σταθμού Παραγωγής	Αερισμός	Γνεύσιοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	32	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	31	26.5	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1996	-
14	Αερισμού Θυροφραγμάτων	Αερισμός	Γνεύσιοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	67	Κυκλικό	7	3	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1996	-
15	Διάνοιξης Σήραγγας Φυγής	Κατασκευαστική	Γνεύσιοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	30	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	-	-	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα	Σφράγιση με σκυρόδεμα	-	1996	-

ΕΡΓΟ : ΟΔΟΠΟΪΑ ΠΡΟΣ ΥΠΕ ΘΗΣΑΥΡΟΥ - Γ' ΚΛΑΔΟΣ - ΟΔΙΚΗ ΣΗΡΑΓΓΑ

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ : ΔΕΗ / ΔΑΥΕ

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ : ΜΗΧΑΝΙΚΗ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΧΡΗΣΗ	ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΙ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΙ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΝΟΙΞΗΣ	ΜΗΚΟΣ (m)	ΣΧΗΜΑ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ ΕΚΣΚΑΦΗΣ (m ²)	ΩΦΕΛΙΜΟ ΕΜΒΑΔΟ (m ²)	ΑΡΧΙΚΗ (ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ) ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ	ΤΥΠΟΣ ΤΕΛΙΚΗΣ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (σε εκ. Δρχ.)	ΕΤΟΣ ΠΕΡΑΤΩΣΗΣ	ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ
1	Οδική	Οδική	Γνεύσιοι & Γρανιτ/γνεύσιοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	510	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	56	42.5	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1995	-
2													
3													
4													
5													
6													
7													

ΣΗΡΑΓΓΕΣ ΔΕΗ ΠΕΡΑΙΩΜΕΝΕΣ

ΕΡΓΟ : ΥΠΕ ΠΛΑΤΑΝΟΒΡΥΣΗ

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ :

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ :

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΧΡΗΣΗ	ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΙ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΙ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΝΟΙΞΗΣ	ΜΗΚΟΣ (m)	ΣΧΗΜΑ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ ΕΚΣΚΑΦΗΣ (m ²)	ΩΦΕΛΙΜΟ ΕΜΒΑΔΟ (m ²)	ΑΡΧΙΚΗ (ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ) ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ	ΤΥΠΟΣ ΤΕΛΙΚΗΣ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (σε εκ. Δρχ.)	ΕΤΟΣ ΠΕΡΑΤΩΣΗΣ	ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ
1	Εκτροπής	Υδραυλική	Γρανιτογενέυσοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	467	Πεταλοειδές	125-165	95-113	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1993	
2	Εκχειλιστή	Υδραυλική	Γρανιτογενέυσοι	Ανατινάξεις με πιλότο (Raise Boring)	41	Ορθογωνικό με αποστρωγυλευμένες γωνίες	137-442	113-306	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1993	
3	Προσπέλασης Σταθμού Παραγωγής	Οδική	Γρανιτογενέυσοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	145	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	45-54	43-50	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα	Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα	-	1993	
4	Διάνοιξης RU	Κατασκευαστική	Γρανιτογενέυσοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	150	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	10	6.5	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1993	
5	Διάνοιξης LL	Κατασκευαστική	Γρανιτογενέυσοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	108	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	10	-	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα	Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα	-	1993	
6	Τσιμεντ/σεων - Αποστρ/σεων	Τσιμεντενέσεις - Αποστραγγίσεις	Γρανιτογενέυσοι	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	387	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	10	6.5	Αγκύρια - Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα	Οπλισμένο σκυρόδεμα	-	1993	
7													

ΕΡΓΟ : ΥΦΕ ΑΓΡΑ

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ : SOCIETA EDISON - MILANO

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ :

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΧΡΗΣΗ	ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΙ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΙ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΝΟΙΞΗΣ	ΜΗΚΟΣ (m)	ΣΧΗΜΑ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ ΕΚΣΚΑΦΗΣ (m ²)	ΩΦΕΛΙΜΟ ΕΜΒΑΔΟ (m ²)	ΑΡΧΙΚΗ (ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ) ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ	ΤΥΠΟΣ ΤΕΛΙΚΗΣ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (σε εκ. Δρχ.)	ΕΤΟΣ ΠΕΡΑΤΩΣΗΣ	ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ
1	Λίμνης Βεγορίτιδος - Λίμνης Νασίου	Υδραυλική	-	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	6106	Πεταλοειδές	7.7	3.1	Ξύλινα υποστηλώματα - χαλύβδινα πλαίσια	Σκυρόδεμα	-	1953	-
2	Κεκλιμένη προσπέλαση	Κατασκευαστική	-	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	95	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	6.9	4.8	-	Σκυρόδεμα	-	1953	-
3	Προσαγωγής	Υδραυλική	-	Διατρήσεις - Ανατινάξεις	1705	Κυκλικό	17.6	12.6	Χαλύβδινα πλαίσια	Σκυρόδεμα	-	1953	Επένδυση με σκυρόδεμα +μεταλ. Επένδυση μηκ. 50 m
4	ADIT-1	-	-	-	247	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	17.6	12.6	-	Αοπλο σκυρόδεμα ή ανεπένδυτη	-	1953	
5	ADIT-2	-	-	-	217	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	17.6	12.6	-	Αοπλο σκυρόδεμα ή ανεπένδυτη	-	1953	
6													

ΣΗΡΑΓΓΕΣ ΔΕΗ ΠΕΡΑΙΩΜΕΝΕΣ

ΕΡΓΟ : ΥΠΕ ΛΑΔΩΝΑ

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ : SOCIETA EDISON - MILANO

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ : Κ/Ξ Lodigiani - E. Ricchi - ΟΔΩΝ & ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΩΝ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΧΡΗΣΗ	ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΙ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΙ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΝΟΙΞΗΣ	ΜΗΚΟΣ (m)	ΣΧΗΜΑ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ ΕΚΣΚΑΦΗΣ (m ²)	ΩΦΕΛΙΜΟ ΕΜΒΑΔΟ (m ²)	ΑΡΧΙΚΗ (ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ) ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ	ΤΥΠΟΣ ΤΕΛΙΚΗΣ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (σε εκ. Δρχ.)	ΕΤΟΣ ΠΕΡΑΤΩΣΗΣ	ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ
1	Εκτροπής	Υδραυλική	Ασβεστόλιθοι με παρεμβολές αργιλικών σχιστολίθων	-	295	-	24	14.5	-	Σκυρόδεμα	-	-	-
2	Προσαγωγής	Υδραυλική	Ασβεστόλιθοι με παρεμβολές αργιλικών σχιστολίθων	-	8710	Κυκλικό	17	12	-	Σκυρόδεμα κατά θέσεις οπλισμένο	-	-	-
3	Βοηθητικές	Κατασκευαστικές	Ασβεστόλιθοι με παρεμβολές αργιλικών σχιστολίθων	-	690	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	-	8.5	-	-	-	-	-
4	Θαλάμου Ανάπασης (ΑΝΩ)	Υδραυλική	Ασβεστόλιθοι με παρεμβολές αργιλικών σχιστολίθων	-	66	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	53	44	-	Σκυρόδεμα	-	-	-
5	Θαλάμου Ανάπασης (ΚΑΤΩ)	Υδραυλική	Ασβεστόλιθοι με παρεμβολές αργιλικών σχιστολίθων	-	32	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	42	33	-	Σκυρόδεμα	-	-	-
6	Διακλαδώσεις Προσαγωγής	Υδραυλική	Ασβεστόλιθοι με παρεμβολές αργιλικών σχιστολίθων	-	60	Κυκλικό	16	-	-	Χαλύβδινη επένδυση ενσωματωμένη σε σκυρόδεμα	-	-	-
7	Φυγής	Υδραυλική	Ασβεστόλιθοι με παρεμβολές αργιλικών σχιστολίθων	-	62	Τραπεζοειδές	49	28	-	Σκυρόδεμα	-	-	-
8	Προσπέλασης Θαλάμου Ανάπασης	Προσπέλασης	Ασβεστόλιθοι με παρεμβολές αργιλικών σχιστολίθων	-	21	Ημικυκλικό - Ορθογωνικό	4	3	-	Σκυρόδεμα	-	-	-