



ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΝ ΔΙΚΤΥΟΝ

ΥΔΡΕΥΣΕΩΣ

ΠΟΛΕΩΣ ΧΑΝΙΩΝ

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΣ
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΑΠΑΝΗΣ

Α/Α	"Ενδείξεις έργων"	Δαπάνη
Μέρος Α.	Προμήθεια σωλήνων, ειδών τεμαχίων & εξαρτημάτων του δικτύου της χαμηλής ζώνης	3.035.620.500
Μέρος Β.	Προμήθεια μηχανημάτων, σωλήνων, ειδών τεμαχίων δεξαμενών & εξαρτημάτων του αντλιοστασίου της δεξαμενής της ύψους ζώνης.	50.467.339
Μέρος Γ.	Προμήθεια σωλήνων, ειδών τεμαχίων & εξαρτημάτων του δικτύου της χαμηλής ζώνης.	674.259.500
Μέρος Δ.	Προμήθεια υδρομετρητών, χαλκοσωλήνων & λοιπών εξαρτημάτων των ιδιωτικών παραγωγέων & των στομών πυρκαϊών.	1.015.813.750
Μέρος Ε.	Τοποθέσεις σωλήνων, ειδών τεμαχίων και εξαρτημάτων του δικτύου χαμηλής ζώνης	874.401.150
Μέρος ΣΤ.	Κατασκευή του αντλιοστασίου & της δεξαμενής της ύψους ζώνης & τοποθέσεις των μηχανημάτων, σωλήνων, ειδών τεμαχίων & εξαρτημάτων εντός αυτού.	191.399.934
		<hr/> 5.839.962.173
Μέρος Ζ.	Τοποθέσεις σωλήνων, ειδών τεμαχίων & εξαρτημάτων του δικτύου της ύψους ζώνης.	244.712.000
		<hr/> 6.084.674.173
ΕΙΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΝ		

Α/Α

Ένδειξις τῶν ἔργων

Δαπάνη

* Ἐν μεταφορῆς

6.084.674.173

Μέρος Η. * Τοποθέτησις ὑδρομετρητῶν, χαλκοσωλήνων &

λοιπῶν ἐξαρτημάτων ἰδιωτικῶν παροχετευ-
σεων & στοιλίων πυρκαϊῆς.

40.219.200

6.124.893.373

* ἀπρόβλεπτοι δαπάναι

275.106.627

Σύνολον

6.400.000.000* Ἐξ δισεκατομμύρια τετρακόσια ἑκατομμύ-
ρια δραχμῶν.Α Ν Α Λ Υ Τ Ι Κ Ο ΣΠ Ρ Ο Υ Π Ο Λ Ο Γ Ι Σ Μ Ο Σ Δ Α Π Α Ν Η ΣΜ Ε Ρ Ο Σ Α . *Π Ρ Ο Μ Η Θ Ε Ι Α Σ Ω Μ Η Σ Η Σ ; Β Ι Α Ι Κ Ω Ν Τ Ε Μ Α Χ Ι Ω Ν Κ Α Ι Β Ε Α Ρ Τ Η Μ Α Τ Ω ΝΤ Ο Υ Δ Ι Κ Τ Υ Ο Υ Τ Η Σ Χ Α Μ Η Α Ν Η Σ Ζ Ω Ν Η Σ .

Α/Α

Ένδειξις ἔργων

Μονάδες
ἔκτελε-
σθῆσο-
μένης
ἐργασι-
ας.Τιμὴ
Μονάδος
Δρχ.Δ α π ά ν η
Περιητή
Δρχ.Ὑλειτή
Δρχ.

I Προμήθεια, μεταφορὰ
& ἀπόθεσις εἰς τὴν
προνομιαν λαυλίων ἐδ-
θυγράμμων χυτοσιδηρῶν
σωλήνων συνδέσεως Α
EMBOITEMENT τῶν προ-
τευδόντων ἄγωγῶν.

Α/Α	Ένδειξις Έργων	Μονάδες επιτελε- σθησομέ- νης έργα- σίας.	Τιμή		
			Μονάδος	Δι' έπιπέδου η	
			Δρχ.	Μερική	Όλική
				Δρχ.	Δρχ.
	α)				
	α) Δια μέτρου 300 χιλ.	27 1000 μ.μ.	154500	154500000	
	β) " 200 "	27 1200 μ.μ.	88500	106200000	
	γ) " 150 "	27 3400 μ.μ.	58500	193900000	
	δ) " 100 "	27 1600 μ.μ.	39000	62400000	
2	Προμήθεια, μεταφορά & απόθεσις εις τήν προκυμαιαν Χανίων εξεικτών τεμαχίων συνδέσεως Α ΕΜΒΟΪ- ΤΕΜΕΝΤ τών προ- τευδόντων άγωγών.	28 16 τον.	359400	57504000	
3	Προμήθεια, μεταφορά & απόθεσις εις τήν προκυμαιαν Χανίων δωδεκάεδρων συνδέσεως Α ΕΜΒΟΙΤΕΜΕΝΤ τών προτευδόντων άγωγών.				
	α) Διαμ. 300 χιλ.	30 4 τεμ.	196000	7840000	
	β) " 200 "	30 18 "	952000	17136000	
	γ) " 150 "	30 30 "	609000	18270000	
	δ) " 100 "	30 14 "	511000	7154000	
4	Προμήθεια , μεταφορά & απόθεσις εις τήν προκυμαιαν Χανίων έξαρτημάτων χειρισ- μοϋ τών άνετέρω δι- ηλειδων				
	α) Διαμ. 300 & 200	31 22 τεμ.	201000	4422000	
	β) " 150 & 100 χιλ.	31 44 "	172500	7590000	
5	Προμήθεια, μεταφορά & απόθεσις εις τήν προκυμαιαν Χανίων στοιβών πυρμαίδς διαμ. 50 χιλ. μετά				

Α/Α	"Ενδειξεις Έργων	Μονάδες εκτελε- σθησομέ- νης έρ- γασίας.	Τιμή Μονάδος	Δ α π λ ο γ η	
				Μερική Δρχ.	Ολική Δρχ.
	Έκ μεταφορής των δικλιδων & έ- ρτημάτων των			641916000	
6	Προμήθεια, μεταφορά & απόθεσις εις την προκυμαίαν λανίων εծευγράμμων χυτο- σιδηρών σωλήνων συνδέσεως Α EMBOITEMENT διαμ. 80 χιλ. διά τους δευτερευόντας έγω- γούς.	32ε 40 τεμ.	1344000	53760000	
7	Προμήθεια, μεταφορά & απόθεσις εις την προκυμαίαν λανίων ειδικών τεμαχίων συνδέσεως Α EM- BOITEMENT των δευ- τερευόντων έγωγών	27 6500μ.μ.	33000	2145000000	
8	Προμήθεια, μεταφορά & απόθεσις εις την προκυμαίαν λανίων δικλιδων συνδέ- σεως Α EMBOITEMENT των δευτερευόντων έγωγών.	28 17 τον.	3594000	61098000	
	α) Διαμ. 80 χιλ.	30 239 τεμ.	371000	88669000	
	β) " 60 "	30 4 "	315000	1260000	
9	Προμήθεια, μεταφορά & απόθεσις εις την προκυμαίαν λανίων έξαρτημάτων χει- ρισμοῦ των ζνωτέ- ρω δικλιδων των				

Α/Α	"Ενδειξεις Έργων	Μονάδες εκτελε- σθησομέ- νης έργα- σίας	Τιμή Μονάδος	Δ α π ά ν η	
				Μερική	Όλική
9	<p>Έν μεταφορῶς</p> <p>Προμήθεια, μεταφορά & απόθεσις εἰς τὴν προκημασίαν χαλῶν εξαρτημάτων χειρισμοῦ τῶν ἀνωτέρω διηλεκτρικῶν τῶν δευτερευόντων ἄγωγῶν.</p> <p>α) Διὰ διηλεκτρικῶν διαμέτρων 60 α" 80 χιλ.</p>	31 243 τεμ.	172500	2991703000	30336205
<p><u>ΜΕΡΟΣ Β.</u></p> <p><u>ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ, ΣΩΛΗΝΩΝ ΕΙΔΙΚΩΝ ΤΕΜΑΧΙΩΝ</u></p> <p><u>ΚΑΙ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ ΤΟΥ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΑΣΤΟΥ ΚΑΙ ΤΗΣ ΔΕΣΜΕΥΣΗΣ</u></p> <p><u>ΤΗΣ ΥΨΗΛΗΣ ΖΩΝΗΣ.</u></p>					

Α/Α	"Ενδειξεις Έργων	Μονάδες εκτελε- σθησομέ- νης έργα- σίας.	Τιμή Μονάδος Δρχ.	Δ α π ά ν η	
				Μερική Δρχ.	Όλική Δρχ.
I	<p>Έν Μεταφορῶς</p> <p>Προμήθεια μεταφορά & απόθεσις εἰς τὴν προκημασίαν χαλῶν ἐδου- ργήσιων χυτοσιδηρῶν σωλῆνων α" εἰδικῶν τεμαχίων συνδεσεως με ὤτιδας διὰ τὸ ἀντλιοστάσιον.</p>	29 1799 τον.	5031000	3033620500	9050769

Α/Α	Ένδειξις Έργων	Μονάδες έκτελε- σησομένης έργασίας.	Τιμή			
			Μονάδος	Δ α π λ υ η		
				Μερική	Όλική	
Δρχ.	Δρχ.	Δρχ.				
2	Προμήθεια, μεταφορά & απόθεσις εις τήν προκυμαίαν Χανίων πολυτρήτου ύδροληφίας διαμέτρου 250 χιλ. διέ τῶ ἀντλιοστάσιον	32β	I τεμ.	385000	385000	
3	Όμοιος περιστεῖρος διαμ. 40 χιλ.	39ζ	I "	I26000	I26000	
4	Όμοιος διευκτεῖδος μέ ὀπίδας διαμ. 250 χιλ.	30	I	II76000	II76000	
5	Όμοιος βαλβίδος ἀντεπιστροφῆς διαμ. 250 χιλ.	32γ	I "	II20000	II20000	
6	Προμήθεια, μεταφορά & απόθεσις εις τήν προκυμαίαν Χανίων μιᾶς κεντροφύγος ἀντλίας παροχῆς 108 μ3/ῶρον διέ μανομετρητῶν ὕψος 45μ. συνεζευγμένης μετά ἤλεκτροκινητήρος 30 ἵππων.	33	I τεμ.			I8750000
7	Προμήθεια, μεταφορά & απόθεσις εις τήν προκυμαίαν Χανίων τεμαχίων διαφόρου μήκους εὐθυγράμμων χυτοσιδηρῶν σωλῆων συνδέσεως μέ ὀπίδας ὡς εἰδικῶν τεμαχίων αὐτῶν διέ τήν δεξαμενήν.	29	2634 τον.	5031000	I3251654	3033620500

Α/Α	Ένδειξις Έργων	Μονάδες έκτελε- σθησομέ- νης έργα- σίας.	Τιμή Μονάδος	Δ α π έ ν η	
				Μερική	Όλική
			Δρχ.	Δρχ.	Δρχ.
	Έκ μεταφορές.			43943339	3033620500
8	Προμήθεια, μεταφορά & απόθεσις εις τήν προκυμαίαν Σανίων διηλεκτρικών συνδέσε- ως μετ' αττίδων διά τήν δεξαμενήν.				
	α) Διαμ. 250 χιλ.	30	2 τεμ.	1176000	2352000
	β) " 150 "	30	2 "	609000	1218000
	γ) " 100 "	30	2 "	511000	1022000
9	Όμοιος εξαρτημάτων χειρισμοῦ τῶν άνω- τέρω διηλεκτρικών.				
	α) Διαμ. 250 χιλ.	31	2	201000	402000
	β) " 150-100"	31	4 "	172500	690000
10	Όμοιος πολυτρή- των ύδροληψίας				
	διαμ. 150 χιλ.	32β	2 "	210000	420000
11	Όμοιος άεριστή- ρων διαμ. 40 χιλ.	32α	2 "	210000	420000
					50467339
					3084087839

ΜΕΡΟΣ Γ.

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΣΦΑΙΡΩΝ ΒΙΑΔΙΚΩΝ ΤΕΜΑΧΙΩΝ ΚΑΙ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ
ΤΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΤΗΣ ΥΠΗΛΙΑΝΗΣ ΖΟΝΗΣ.

Α/Α	Ένδειξις Έργων	Μονάδες έκτελε- σθησομέ- νης έργα- σίας.	Τιμή Μονάδος	Δ α π έ ν η	
				Μερική	Όλική
			Δρχ.	Δρχ.	Δρχ.

Α/Α	"Ενδειξεις Έργων	Μονάδες έκτελε- σθησομέ- νης έργα- σίας.	Τιμή			
			Μονάδος Δρχ.	Περιική Δρχ.	Όλική Δρχ.	
	*Εκ μεταφορής				3084087839	
I	Προμήθεια, μεταφορά & απόθεσις εις τήν προκυμαίαν Κανλιών εύθυγράμων χυτοσιδηρών σωλήνων συνδέσεως Α ΕΜΒΟΙΤΗΜΕΝΤ					
	α) Διαμέτρου 250 χιλ.	27	2400ρ.	118500	284400000	
	β) " 150 "	27	200"	58500	11700000	
	γ) " 100 "	27	800"	39000	31200000	
	δ) " 80 "	27	9000"	33000	297000000	
2	Προμήθεια, μεταφορά και απόθεσις εις τήν προκυμαίαν Κανλιών ειδικών τεμαχιών συνδέσεως Α ΕΜΒΟΙΤΗΜΕΝΤ τών άνωτέρω σωλήνων.	28	5.5 τόν.	3594000	19767000	
3	Προμήθεια, μεταφορά και απόθεσις εις τήν προκυμαίαν Κανλιών, διπλειδων συνδέσεως Α ΕΜΒΟΙΤΗΜΕΝΤ					
	α) Διαμέτρου 150 χιλ.	30	2 τεμ.	609000	1218000	
	β) " 100 "	30	1 "	511000	511000	
	γ) " 80 "	30	44 "	371000	16324000	
4	Προμήθεια, μεταφορά και απόθεσις εις τήν προκυμαίαν Κανλιών έξαρτημάτων χειρισμού τών άνωτέρω διπλειδων.					
	α) Διαμέτρου 80-100-150 χιλ.	31	47 "	172500	8107500	
5	Όμοιως στομίων πυρκαϊής διαμ. 50 χιλ. μετά τών διπλειδων & έξαρτημάτων των.	32ε	3 "	1344000	4032000	674259500

ΜΕΡΟΣ Δ.

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΔΡΟΜΕΤΡΗΤΩΝ ΧΑΛΚΟΣΩΛΗΝΩΝ Κ.Τ.Λ. ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ
 ΓΙΑΣΤΙΚΩΝ ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΕΩΝ ΚΑΙ ΣΤΟΜΙΩΝ ΠΥΡΚΑΙΑΣ.

Α/Α	Ένδειξις Έργων	Μονάδες έκτελε- σθησόμενης έργασίας	Τιμή Μονάδος Δρχ.	Δ α π έ ν η	
				Περιή Δρχ.	Ολική Δρχ.
	Έκ. Μεταφορές				3758347339
I	Προμήθεια, μεταφορά και ἀπόθεσις Εν τῇ προκυματῶ Κανίων				
	α) ὑδρομετρητῶν ὀγκομε- τρικοῦ τύπου 3 Κ.Μ./ ῶρον 15 χιλ.	34α	2000	210000	420000000
	β) χαλκοσωλήνων 15/18 καὶ 40/47	34β	8.85	25875000	228993750
	γ) κρουσθῶν συνενώσεως χαλκοσωλήνων 15/18	35	2000	33000	66000000
	δ) κρουσθῶν διακοπῆς χαλ- κοσωλήνων 15/18	35	2000	32000	64000000
	ε) συνδέσεων χαλκοσω- λήνων 15/18	35	25000	21000	52500000
	στ) ταῦθ συνενώσεως χαλ- κοσωλήνων 15/18	35	500	36000	18000000
	ζ) χυτοσιδηρῶν καλυμ- μάτων φρεατίων ὑδρο- μετρητῶν.	35	2000	76000	152000000
	η) ἔξαρτημάτων συνενω- σεως χαλκοσωλήνων 40/47 ἐπὶ τῆς BRIDE τῆς διυλείδος τῶν στομίων πυρκαϊᾶς ἢ τῆς BRIDE τοῦ ζωστή- ρος ἐπὶ τῶν κεντρικῶν ἀγωγῶν διανομῆς.	36α	80	127500	10200000
	θ) ζωστήρων κεντρικῶν ἀγωγῶν διανομῆς μὲ BRIDE πρὸς ἔνωσιν ἔξαρτημάτων χαλκοσωλήνων στομίων πυρκαϊᾶς	36β	40	103000	4020000

Α/Α	"Ενδείξεις έργων	Μονάδες εκτελε- σησομέ- νης έργα- σίας.	Δ α π έ ν η		
			Τιμή Μονάδος	Μερική	Όλική
			Δρχ.	Δρχ.	Δρχ.
"Εν Μεταφορῆς				607796650	4774161089
4	Συνδέσεις χυτοσιδηρών σωλήνων, ειδικῶν τεμαχίων, διπλῶν κλπ. δι' ἑναρμογῆς (Α ΒΙΒΟΙΤΕΜΕΝΤ) με βάθος χυτοῦ μολύβδου τοῦλάχιστον 4 ἐκ. ἐν τῇ δικτύῳ κλπ.				
	α) Διαμέτρου 300 χιλ.	39	165	75100	12391500
	β) " 200 "	39	230	46500	10695000
	γ) " 150 "	39	680	36100	24548000
	δ) " 100 "	39	310	24800	7688000
	ε) " 80 "	39	1700	20700	35190000
5	"Εγκατάστασις ἑξαρτημάτων χειρισμοῦ δικλῶδων δικτύου (CLOCHES, TUBES DE RALLONGE, BOUCHES A CLE)				
	α) Διαμέτρου 300 χιλ.	44	4τεμ.	18000	72000
	β) " 60-200 "	44	305 "	12000	3660000
6	"Εγκατάστασις & σύνδεσις στομιῶν ὑδροληψίας & πυρκαϊῆς τῶν 50 χιλ.	46	40 "	54000	2160000
7	"Επίχωσις τῶν τάφρων τῶν σωλήνων, κοπάνισμα τῶν χωμάτων, κλπ. "Ὡς ἔρθρον ΒΙ	6	44000μ3	3300	145200000
8	"Αποσύνθεσις ὑπαρχόντων χυτοσιδηρῶν σωλήνων, συμπεριλαμβανομένων & τῶν ειδικῶν τεμαχίων τούτων, μεταφορὰ εἰς ἀποθήκην τοῦ ἐργοδότη, ἐπιθεώρησις καθαρισμὸς κλπ. ὡς ἐν τῇ προμετρήσει. --				
			κατ' ἐκτίμησιν	15000000	874401150

ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥ ΑΝΤΙΣΤΑΣΙΟΥ ΚΑΙ ΤΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΤΗΣ ΨΥΧΑΝΕ ΖΩΝΗΣ
ΚΑΙ ΤΠΠΟΘΕΤΗΣΙΣ ΤΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ, ΣΩΛΗΝΩΝ ΒΙΔΑΙΚΩΝ ΤΕΜΑΧΙΩΝ ΚΑΙ
ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ ΕΝΤΟΣ ΑΥΤΩΝ.-

ΣΤα. Α ν τ λ ι ο σ τ έ σ ι ο ν .

Α/Α	Ένδειξις Έργων		Μονάδες εκτελε- σθησομέ- νης έγρα- σίας	Τιμή	Δ α π λ ο ν η	
				Μονάδος	Μερούς	Όλης
				Δρχ.	Δρχ.	Δρχ.
I	*Βασική θεμελίωσις	I	I400μ3	8.900	I24600	564856223
2	*Απλόσν σκυροκονίαμα δαπέδου	7	400"	234700	938800	
3	Κοινή λιθοδομή δι' άβεστοσιμεντοκονίας	9	7000"	I7I000	II970000	
4	Μπατική πλινθοδομή στηθαίου	IO	I300"	66000	855000	
5	*Επιβάσεις στηθαίου διέ πλακιδίων Πάλλας	20	700"	46900	328300	
6	*Επιβάσεις πλακός	I7	3600"	22600	8I3600	
7	*Επιχρίσματα δι' άβεστοκονίας	I5	I9000"	I5I00	2869000	
8	*Υδροχρωματισμοί	I8	23000"	I000	230000	
9	Περιζώματα (σοβα- τεπιά)	I9	2000μ	7300	I46000	
IO	*Εξωτερική θύρα	24	375μ2	274000	IO27500	
II	Παράθυρα	25	5IO"	438000	2233800	
I2	*Όπλισμένον σκυρο- κονίαμα	8	500μ3	300000	I500000	
I3	Σιδηρούς όπλισμός ώς πέναξ παραγγελίας	I2	300χγρ.	4500	I350000	
I4	Ευλότυποι πλακός & δοκίμων	II	3950μ2	25600	IOII200	
I5	*Οροφονιάρματα	I6	4000"	8300	332000	
I6	*Επιχρίσματα πορτο- νίδος	23	2800μ.	22500	630000	
I7	*Επίστρωσις δαπέδου	26	2800μ2	I5500	434000	26793800
						5675356039

ΣΤβ. Δεξαμενή χωρητικότητας 300 μ3

Α/Α	Ένδειξις Έργων	Μονάδες έτελε- σθησομέ- νης έργα- σίας	Τιμή	Δαπάνη	
			Μονάδος	Μερική	Όλη
			Δρχ.	Δρχ.	Δρχ.
*Εν Μεταφορῷς					5675356039
I	*Έπισηφή θεμελίων				
	α) *Έπί μαλακοῦ ἢ ἡμισηλοῦ εἰσόδου	I	51000μ3	8900	4539000
	β) *Έπί βραχέου εἰσόδου	2	34000"	29400	9996000
2	*Άπλοῦ σκυροκονίαμα διὰ θεμέλια πεδίου	7	8000"	234700	18776000
3	Κοινὴ λιθοδομὴ δι' ἄβεστοσιμεντοπύνας	9	30000"	171000	51300000
4	Κατασκευὴ πλινθοδομῆς	10	11000"	66000	7260000
5	*Έπιπέφυξις στηθαίου διὰ πλακῶν τύπου Μάλτας	20	600"	46900	281400
6	*Έπιπέφυξις πλακῶν θαλάμου διελκιδῶν διὰ πλακῶν τύπου Μάλτας.	20	3000"	46900	1407000
7	*Έπιπέφυξις πλακῶν δεξαμενῆς	21	20000"	71600	14320000
8	Βα θύρες	22	500"	44500	222500
9	*Έπιχρίσματα διὰ σιμεντοπύνας	14	60000μ2	25100	15060000
10	*Έπιχρίσματα δι' ἄβεστοπύνας.	15	25000"	15100	3775000
11	*Υδροχρωματισμοί	18	29000"	1000	290000
12	Περιζώματα (σοβατεπιά)	19	1500μ.	7300	109500
13	*Έξωτερικὴ θύρα	24	200μ2	274000	548000
14	*Όπλισμένον σκυροκονίαμα	8	3100 μ3	300000	9300000
				137284400	5675356039

Α/Α	"Ενδειξεις τών Έργων	Μονάδες ήτελε- σθησομέ- νης έργα- σίας.	Τιμή	Δ α π λ ο ν η	
			Μονάδος	Μερική	Όλική
			Δρχ.	Δρχ.	Δρχ.
*Εν Μεταφορῆς				137284400	5675356039
I	Σιδηροῦς ὀπλισμὸς ὡς πι- ναξ παραγγελίας	I2 2100χγρ.	4500	9450000	
I6	Συλότυποι πλακῶν & *δο- κῶν	II 21000μ2	25600	5376000	
I7	*Οροφονιόμενα	I6 4000"	8300	332000	
I8	Σιδηρῶν κεντηλιδώματα & κλίμακες	I3 600χγρ.	7500	4500000	
I9	*Επλώσεις	5 100μ3	14600	1460000	
20	*Επλώσεις κορωνίδος	23 3800μ.	22500	855000	
21	*Επιστρώσεις δαπέδου θα- λάμου δικλείδων	26 2100μ2	15500	325500	159482900
				159482900	5834838939

ΣΤΥ. ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΙΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΣΩΛΗΝΩΝ ΕΙΔΙΚΩΝ ΤΕΜΑΧΙΩΝ & ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ
ΤΟΥ ΑΝΤΑΙΟΣΤΑΣΙΟΥ.

Α/Α	"Ενδειξεις Έργων	Μονάδες ήτελε- σθησομέ- νης έργα- σίας	Τιμή	Δ α π λ ο ν η	
			Μονάδος	Μερική	Όλική
			Δρχ.	Δρχ.	Δρχ.
*Εν Μεταφορῆς					583483893 9
I	Μεταφορά ἐν τῆς προκυ- μαίας μέχρι τοῦ τόπου τῆς ἐγκαταστάσεως τῶν χυτοσιδηρῶν σωλήνων, εἰ- διῶν τεμαχίων, δικλείδων κλπ. ἐξαρτημάτων	37 214	22100	47294	
2	*Εγκαταστάσεις & σύνδεσις εὐθυγράμμων σωλήνων & εἰδιῶν τεμαχίων με ὀ- τίδας & λοιπῶν ἐξαρτη- μάτων, διαμ. 250 χστ.	40 I2	65500	786000	
3	*Εγκαταστάσεις ἐξαρτημέ- των χειρισμοῦ δικλείδος				

Α/Α	"Ενδειξεις Έργων	Μονάδες έκτελε- σησομέ- νης έργα- σίας	Τιμή Μονάδος Δρχ.	Δ α π & ν η			
				Μερική Δρχ.	Όλική Δρχ.		
"Εκ μεταφορής μέ οπίδας(833294	5834838939		
4	Έγκαταστάσεις ενός θερο- εξαγωγού()διαμ. 40 χστ.	43 I	30000	30000			
5	Μεταφορά εκ της προκυ- μαλας & πλήρης έγκατά- στασις εις εγκατάστασιν λειτουργίας μιάς κεντρο- φυγός άντλιας παροχής 108 μ3/ώραν διά μανο- μετρικιά ύψη 45μ. συνε- ζευγμένης μετά ήλεκ- τρικού κινητήρος 30 ίππων.	48 I	24000	24000			
				41 I	2000000	2000000	2.887.294

ΕΤΣ. ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΙΣ ΤΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΣΩΛΗΝΩΝ ΒΙΑΙΚΩΝ ΤΕΜΑΧΙΩΝ
ΚΑΙ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ ΤΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ.

Α/Α	"Ενδειξεις Έργων	Μονάδες έκτελε- σησομέ- νης έργα- σίας	Τιμή Μονάδος Δρχ.	Δ α π & ν η	
				Μερική Δρχ.	Όλική Δρχ.
"Εκ μεταφορής					58377262
I	Μεταφορά εκ της προ- κυμαλας μέχρι του τό- που της χρησιμοποιήσεως των χυτοσιδηρών σωλήνων, ειδικών τεμαχίων, δικλεβ- δων & λοιπών εξαρτημάτων	37 340	22100	75140	

Α/Α	"Ενδειξεις Έργων	Μονάδες έκτελε- σησομέ- νης έργα- σίας.	Τιμή Μονάδας Δρχ.	Δ α π έ ν η	
				Μερική Δρχ.	Όλική Δρχ.
	*Εν Μεταφορές			75140	5837726233
2	*Εγκαταστάσεις & σύνδεσις εβδομήκων & εικοσίων τεμαχίων χυτοσιδηρών σωλήνων με ότίδας, διπλά κλειδών κλπ., διαμ. 250 χστ.	40	18	720000	
	" 150 "	"	8	374000	
	" 100 "	"	18	489800	
3	*Εγκαταστάσεις των έξαρ- τημάτων χειρισμού δι- κλειδών διαμ. 250 χστ.	43	8	60000	
	" 150 "	"	2	36000	
	" 100 "	"	2	36000	
4	*Εγκαταστάσεις έξαερι- στήρων διαμ. 40 χστ.	2	18000	36000	2235940
					5839962173

ΜΕΡΟΣ Ζ.

ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΕΙΣ ΣΤΑΘΜΩΝ, ΕΠΙΔΕΙΞΕΙΣ ΤΕΜΑΧΙΩΝ ΚΑΙ
ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ ΤΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΨΗΛΗΣ ΖΩΝΗΣ.

Α/Α	"Ενδειξεις των Έργων	Μονάδες έκτελε- σησομέ- νης έργα- σίας.	Τιμή Μονάδος Δρχ.	Δ α π έ ν η	
				Μερική Δρχ.	Όλική Δρχ.
	*Εν Μεταφορές				5839962173
I	*Ανδρουξίς τάφων προς έγ- καταστάσιν σωλήνων του δικτύου διανομής α)ΕΙς έδαφος μαλακόν ή ήμισιληρον	3	7000μ3	8100	56700000

Α/Α	"Ενδειξεις Έργων	Μονάδες Εκτελε- σθησομέ- νης έργα- σίας.	Δ α π λ ο ν η		
			Τιμή Μονάδος Δρχ.	Μερική Δρχ.	Όλική Δρχ.
	Έν Μεταφοράς			56700000	5839962173
2	Μεταφορά έν τής προκυ- μαίας μέχρι τοῦ τόπου τής έγκαταστάσεως εἰς τό δίκτυον ή μέχρι τής ἀποθήκης τοῦ έργοδότου, χυτοσιδηρῶν σωλήνων, εἰ- δικῶν τεμαχίων, δικλείδων κλπ. ἔξαρτημάτων τοῦ δι- κτύου	4 1500μ3	62200	48300000	
3	Πλησιόχωρος μεταφορά, καταβίβασις επί τής τάφρου & προσέγγισις ένός μέτρου μήκους σωλήνων συμπεριλαμβα- νομένων & τῶν εἰδικῶν τεμαχίων τούτων δι- κλείδων κλπ. μετά τής διευθετήσεως τής τά- φρου ἀνολιγματος φω- λεῶν (μουρτάντζας) κλπ. διά σωλήνας τῶν κα- τωθι διαμέτρων. Βλέπε μέρος ΙΑ πίναξ α	37 310τον.	22100	6851000	
	α) Διαμέτρου 250 χιλ.	38 2200μ.	5200	11440000	
	β) " 150 "	38 920"	2950	2714000	
	γ) " 100 "	38 730"	2300	1679000	
	δ) " 80 "	38 8500"	1950	16575000	
4	Συνδέσεις χυτοσιδηρῶν σωλήνων εἰδικῶν τεμαχι- ων δικλείδων κλπ. δι' έ- ναρμυγῆς (A EMBOITEMENT) μέ βάθος χυτοῦ μολύβδου τούλάχιστον 4 έκ.				

Α/Α	Ένδειξις Έργων	Μονάδες έκτελε- σησομέ- νης έργα- σίας.	Τιμή Μονάδος Δρχ.	Δ α π λ ο ν η	
				Μερική Δρχ.	Όλική Δρχ.
	* Για Μεταφοράς			144869000	5839962173
	α) Διαμ. 250 χιλ. $\frac{2200}{6}$	39	380 τεμ.	57200	21736000
	β) " 150" $\frac{980}{5.5}$	39	190 "	36100	6859000
	γ) " 100" $\frac{730}{5.5}$	39	150 "	24800	3720000
	δ) " 80" $\frac{8500}{5.5}$	39	1660 "	20700	34362000
5	* Έγκαταστάσις εξαρτημά- των χειρισμοῦ διπλίδων (CLOCHES, TUBES DE RAL- LONGE BOUCHES A CLE)				
	Διαμέτρου 80-150 χιλ.	44	47 τεμ.	12000	564000
6	* Έγκαταστάσις & συνδε- σις στομιῶν ὑδροληψίας & πυρκαϊῶς τῶν 50 χιλ	46	3 "	54000	162000
7	* Επίχωσις τῶν τάφρων τῶν σαλήνων κοπάνισμα τῶν χωμάτων κτλ. ὡς ἔθρον Σ Ι	6	8500 μ3	3300	28050000
8	* Αποσύνθεσις ὑπαρχόντων χυτοσιδηρῶν σαλήνων, διαμ. 150 χστ. συμπερι- λαμβανομένων τῶν εἰ- διῶν τεμαχίων των, καθαρισμός, ἐπιθεώρη- σις & μεταφορὰ εἰς τὴν ἀποθήκην τοῦ ἐργοδότη & ἐκείθεν εἰς τὴν νέαν θέσιν των πρὸς ἐγκατά- στασιν ἢ σύνδεσιν.				
				Κατ' ἐπιλήσειν	5000000
					244712000
					6084674173

Α/Α	"Ενδειξεις Έργων	Μονάδες έκτελε- σθησεμέ- νης έργα- σίας.	Τιμή		
			Μονάδος	Μερική	Ολική
δ			Δρχ.	Δρχ.	Δρχ.
	Έκ Μεταφορές				6084674173
I	Έγκαταστάσεις & σύνδε- σεις χαλκοσωλήνων στε- μών παροχетеύσεων στομίων πυρκαϊάς, ιδιαι- συμπεριλαμβανομένης & της δαπάνης διατήρησης των κεντρικών άγωγών, συνδέσεις κρουστών συ- νενώσεως & διακοπής ή ζωστήρων δια τή στόμια πυρκαϊάς:				
	α) διαμέτρου 15/18	42	12000	1800	61600000
	β) " 40/47	42	129	4800	619200
2	Έγκαταστάσεις & σύνδε- σεις ύδρομετρητών 15χιλ. & 3 Κ.Μ./ώραν μετά των είδων τεμαχίων προ- σαρμογής (περιλαμβανο- μένης & της δαπάνης προμηθειών φρεστίου έπ συμροονιζματος & έγκαταστάσεως χυτοσιδηροδ καλύμματος)	48	2000	9000	18000000
	Απρόβλεπτα έφ' όν ου- δέν δικαίωμα έχει ό έργολάβος				40219200 6124893373
					775106627
					6400000000

Σύνολον έξ δισεκατομμύρια τετρακό-
σια εκατομμύρια δραχμαί.-

Αθήναι Ιουλιος 1949
Ο ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
& Γ. ΔΟΛΙΑΝΤΗΣ