



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου

ΜΕΡΟΣ Β

Προϋπολογισμός

ΑΝΑΛΥΣΗ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΔΑΠΑΝΗ			
		ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ	ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	ΣΥΝΟΛΟ
1	Αντλιοστάσιο λυμάτων όπισθεν Νοσοκομείου				
1.1	Εγκατάσταση νέου Ηλεκτρικού Πίνακα	32.338,54	1.800,00	34.138,54	
1.2	Εγκατάσταση νέου εξοπλισμού εσχάρωσης (αυτοκαθαριζόμενο κόσκινο – κοχλίας μεταφοράς/συμπίεσης εσαρισμάτων)	21.333,33	2.000,00	23.333,33	
1.3	Εγκατάσταση νέων αντλιών λυμάτων	18.566,67	2.200,00	20.766,67	
1.4	Εγκατάσταση νέων διακοπών στάθμης πιεζοηλεκτρικού τύπου	791,00	500,00	1.291,00	
1.5	Εγκατάσταση νέων φυγοκεντρικών φυσητήρων	8.860,00	1.000,00	9.860,00	
1.6	Εγκατάσταση νέων διαχυτών χονδρής φυσαλίδας	1.005,00	1.500,00	2.505,00	
1.7	Προμήθεια και εγκατάσταση νέου ηλεκτροπαραγωγού ζεύγους	17.766,67	2.000,00	19.766,67	
1.8	Εγκατάσταση συστήματος ανύψωσης με ηλεκτροκίνητο βαρούλκο	7.050,00	1.500,00	8.550,00	
1.9	Εγκατάσταση συστήματος απόσμησης με προσοφητική κλίνη ενεργού άνθρακα	6.700,00	800,00	7.500,00	
1.10	Προμήθεια και εγκατάσταση πλήρους υδραυλικής εγκατάστασης λυμάτων (σωληνώσεις, εξαρτήματα, κλπ.)	12.000,00	3.000,00	15.000,00	
1.11	Προμήθεια και εγκατάσταση πλήρους εγκατάστασης εσωτερικού φωτισμού	3.000,00	800,00	3.800,00	

ΑΝΑΛΥΣΗ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ

1.12	Προμήθεια και εγκατάσταση πλήρους εσωτερικής ηλεκτρικής εγκατάστασης (καλωδιώσεις, σχάρες, κλπ.)	6.000,00	1.500,00	7.500,00	154.011,20
2	Αντλιοστάσιο λυμάτων Εργατικών Κατοικιών				
2.1	Εγκατάσταση νέου Ηλεκτρικού Πίνακα	32.338,54	1.800,00	34.138,54	
2.2	Εγκατάσταση νέου εξοπλισμού εσχάρωσης (αυτοκαθαριζόμενο κόσκινο – κοχλίας μεταφοράς/συμπιέσης εσχарισμάτων)	21.333,33	2.000,00	23.333,33	
2.3	Εγκατάσταση νέων αντλιών λυμάτων	25.933,33	2.200,00	28.133,33	
2.4	Εγκατάσταση νέων διακοπών στάθμης τύπου πλωτήρος (φλοτέρ)	791,00	500,00	1.291,00	
2.5	Εγκατάσταση νέων φυγοκεντρικών φυσητήρων	8.860,00	1.000,00	9.860,00	
2.6	Εγκατάσταση νέων διαχυτών χονδρής φυσαλίδας	1.005,00	1.500,00	2.505,00	
2.7	Προμήθεια και εγκατάσταση νέου ηλεκτροπαραγωγού ζεύγους	17.766,67	2.000,00	19.766,67	
2.8	Εγκατάσταση συστήματος ανύψωσης με ηλεκτροκίνητο βαρούλκο	7.050,00	1.500,00	8.550,00	
2.9	Εγκατάσταση συστήματος απόσμησης με προσροφητική κλίνη ενεργού άνθρακα	6.700,00	800,00	7.500,00	
2.10	Προμήθεια και εγκατάσταση πλήρους υδραυλικής εγκατάστασης λυμάτων (σωληνώσεις, εξαρτήματα, κλπ.)	12.000,00	3.000,00	15.000,00	
2.11	Προμήθεια και εγκατάσταση πλήρους εγκατάστασης εσωτερικού φωτισμού	3.000,00	800,00	3.800,00	
2.12	Προμήθεια και εγκατάσταση πλήρους εσωτερικής ηλεκτρικής εγκατάστασης (καλωδιώσεις, σχάρες, κλπ.)	6.000,00	1.500,00	7.500,00	161.377,87
3	Κεντρικός σταθμός ελέγχου – Αναβάθμιση υφιστάμενου συστήματος αυτοματισμού				

ΑΝΑΛΥΣΗ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ

3.1	Κεντρικός σταθμός ελέγχου - Αναβάθμιση υφιστάμενου συστήματος αυτοματισμού	155.650,00	30.000,00	185.650,00	185.650,00
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ					501.039,07
ΦΠΑ 24%					120.249,37
ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ					621.288,44

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Ο Προϊστάμενος της Ε.Ε.Λ. Κιλκίς

Αποστολίδης Νικόλαος
Χημικός Μηχανικός**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**Ο Προϊστάμενος Δ/σης της Τ.Υ.
της ΔΕΥΑ ΚιλκίςΠαραγίος Ιωάννης
Πολιτικός Μηχανικός