



## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ



### ΑΝΑΛΥΣΗ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΔΑΠΑΝΗ		
		ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΚΟΣΤΟΣ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ
<b>1</b>	<b>Αντλιοστάσιο λυμάτων όπισθεν Νοσοκομείου</b>			
1.1	Εγκατάσταση νέου Ηλεκτρικού Πίνακα	1		
1.2	Εγκατάσταση νέου εξοπλισμού εσχάρωσης (αυτοκαθαριζόμενο κόσκινο – κοχλίας μεταφοράς/συμπίεσης εσχαρισμάτων)	1		
1.3	Εγκατάσταση νέων αντλιών λυμάτων	3		
1.4	Εγκατάσταση νέων διακοπών στάθμης πιεζοηλεκτρικού τύπου	1		
1.5	Εγκατάσταση νέων φυγοκεντρικών φυσητήρων	2		
1.6	Εγκατάσταση νέων διαχυτών χονδρής φυσαλίδας	15		
1.7	Προμήθεια και εγκατάσταση νέου ηλεκτροπαραγωγού ζεύγους	1		
1.8	Εγκατάσταση συστήματος ανύψωσης με ηλεκτροκίνητο βαρούλκο	3		
1.9	Εγκατάσταση συστήματος απόσμησης με προσροφητική κλίνη ενεργού άνθρακα	1		
1.10	Προμήθεια και εγκατάσταση πλήρους υδραυλικής εγκατάστασης λυμάτων (σωληνώσεις, εξαρτήματα, κλπ.)	1		



1.11	Προμήθεια και εγκατάσταση πλήρους εγκατάστασης εσωτερικού φωτισμού	1		
------	--	---	--	--



## ΑΝΑΛΥΣΗ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ

1.12	Προμήθεια και εγκατάσταση πλήρους εσωτερικής ηλεκτρικής εγκατάστασης (καλωδιώσεις, σχάρες, κλπ.)	1		
<b>2</b>	<b>Αντλιοστάσιο λυμάτων Εργατικών Κατοικιών</b>			
2.1	Εγκατάσταση νέου Ηλεκτρικού Πίνακα	1		
2.2	Εγκατάσταση νέου εξοπλισμού εσχάρωσης (αυτοκαθαριζόμενο κόσκινο – κοχλίας μεταφοράς/συμπίεσης εσχαρισμάτων)	1		
2.3	Εγκατάσταση νέων αντλιών λυμάτων	3		
2.4	Εγκατάσταση νέων διακοπών στάθμης τύπου πλωτήρος (φλοτέρ)	1		
2.5	Εγκατάσταση νέων φυγοκεντρικών φυσητήρων	2		
2.6	Εγκατάσταση νέων διαχυτών χονδρής φυσαλίδας	15		
2.7	Προμήθεια και εγκατάσταση νέου ηλεκτροπαραγωγού ζεύγους	1		
2.8	Εγκατάσταση συστήματος ανύψωσης με ηλεκτροκίνητο βαρούλκο	3		
2.9	Εγκατάσταση συστήματος απόσμησης με προσροφητική κλίνη ενεργού άνθρακα	1		
2.10	Προμήθεια και εγκατάσταση πλήρους υδραυλικής εγκατάστασης λυμάτων (σωληνώσεις, εξαρτήματα, κλπ.)	1		
2.11	Προμήθεια και εγκατάσταση πλήρους εγκατάστασης εσωτερικού φωτισμού	1		



2.12	Προμήθεια και εγκατάσταση πλήρους εσωτερικής ηλεκτρικής εγκατάστασης (καλωδιώσεις, σχάρες, κλπ.)	1		
------	--	---	--	--



### ΑΝΑΛΥΣΗ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ

<b>3</b>			
3.1	Κεντρικός σταθμός ελέγχου - Αναβάθμιση υφιστάμενου συστήματος αυτοματισμού	1	
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ</b>			
ΦΠΑ 24%			
<b>ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>			

#### ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Ο Προϊστάμενος της Ε.Ε.Λ. Κιλκίς

Αποστολίδης Νικόλαος  
Χημικός Μηχανικός

#### ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο Προϊστάμενος Δ/σης της Τ.Υ.  
της ΔΕΥΑ Κιλκίς

Παραγίος Ιωάννης  
Πολιτικός Μηχανικός

Ψηφιακά υπογεγραμμένο από ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΑΠΟΣΤΟΛΙΔΗΣ  
Ημερομηνία: 2020.03.23 08:32:40 EET

Ψηφιακά υπογεγραμμένο από ΙΟΑΝΝΙΣ  
ΠΑΡΑΓΙΟΣ  
Ημερομηνία: 2020.03.23 08:27:58 EET