

ΕΡΓΟ: Αναβάθμιση κτιριακών εγκαταστάσεων και ηλεκτρομηχανολογικού εξοπλισμού της ΕΕΛ Κερατέας της Δ.Ε.Υ.Α.ΤΗ.Λ

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

α/α	Είδος Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή(€)	Δαπάνη
1	Εσχάρα Λυμάτων	ΑΤ 1	ΑΤ 1	ΗΛΜ 84	100,00%	τεμ	1	
2	Μεταφορικός Κοχλίας Εσχαρισμάτων	ΑΤ 2	ΑΤ 2	ΗΛΜ 21	100,00%	τεμ	1	
3	Θυροφράγμα Μεριστή Παροχής_1 προς τις Δεξαμενές Βιολογικής Επεξεργασίας	ΑΤ 3	ΑΤ 3	ΗΛΜ 84	100,00%	τεμ	2	
4	Λοβοειδής Φυσητήρας Νέας Οξειδωτικής Τάφρου	ΑΤ 4	ΑΤ 4	ΗΛΜ 39	100,00%	τεμ	2	
5	Υποβρύχιος Αναδευτήρας Τύπου Προώθησης Ροής (banana type), Οξειδωτικών Τάφρων	ΑΤ 5	ΑΤ 5	ΗΛΜ 21	100,00%	τεμ	6	
6	Προκατασκευασμένο Δίκτυο Αγωγών Μεταφοράς του Αέρα με 250 Διαχυτήρες Λεπτής Φυσαλίδας Ελαστικής Μεμβράνης Νέας Οξειδωτικής Τάφρου	ΑΤ 6	ΑΤ 6	ΗΛΜ 36	100,00%	τεμ	1	
7	Πλήρες Υδραυλικό Δίκτυο Αέρα Τροφοδοσίας Διαχυτήρων Νέας Οξειδωτικής Τάφρου (Δίκτυο εντός υγρών)	ΑΤ 7	ΑΤ 7	ΗΛΜ 36	100,00%	τεμ	1	
8	Μεταλλικό Κτίριο Στέγασης Φυσητήρων και Ηλεκτρικού Πίνακα Νέας Οξειδωτικής Τάφρου	ΑΤ 8	ΑΤ 8	ΗΛΜ 5	100,00%	τεμ	1	
9	Αεριστήρας Οριζόντιου Άξονα (τύπου ρότορα) Παλαιάς Οξειδωτικής Τάφρου	ΑΤ 9	ΑΤ 9	ΗΛΜ 21	100,00%	τεμ	4	
10	Διάταξη Μέτρησης Διαλελυμένου Οξυγόνου	ΑΤ 10	ΑΤ 10	ΗΛΜ 57	100,00%	τεμ	3	
11	Μεταλλική Γέφυρα με Διάδρομο Πρόσβασης στον Εξοπλισμό επι του οποίου θα στερεωθούν τα συστήματα ανέλκυσης των υποβρύχιων αναδευτήρων στις Παλαιές Οξειδωτικές Τάφρους.	ΑΤ 11	ΑΤ 11	ΗΛΜ 5	100,00%	τεμ	2	
12	Θυρόφραγμα Μεριστή Παροχής_2 προς τις Δεξαμενές Καθίζησης	ΑΤ 12	ΑΤ 12	ΗΛΜ 84	100,00%	τεμ	2	
13	Αντλία Ιλύος	ΑΤ 13	ΑΤ 13	ΗΛΜ 21	100,00%	τεμ	2	
14	Λοιπός Μηχανολογικός Εξοπλισμός (Σωληνώσεις, Υδραυλικά Εξαρτήματα και Λοιπές Κατασκευές) Αντλιοστασίου Ιλύος	ΑΤ 14	ΑΤ 14	ΗΛΜ 84	100,00%	τεμ	1	
15	Φυγοκεντρικός Διαχωριστήρας	ΑΤ 15	ΑΤ 15	ΗΛΜ 21	100,00%	τεμ	1	
16	Αναμείκτης Ιλύος και Πολυηλεκτρολύτη	ΑΤ 26	ΑΤ 26	ΗΛΜ 21	100,00%	τεμ	1	
17	Κοχλίας Παραλαβής και Μεταφοράς Αφυδατωμένης Ιλύος	ΑΤ 17	ΑΤ 17	ΗΛΜ 21	100,00%	τεμ	1	
18	Δοσομετρική Αντλία Διαλύματος Πολυηλεκτρολύτη	ΑΤ 18	ΑΤ 18	ΗΛΜ 21	100,00%	τεμ	2	

19	Αυτόματο Συγκρότημα Παρασκευής Διαλύματος Πολυηλεκτρολύτη	ΑΤ 19	ΑΤ 19	ΗΛΜ 21	100,00%	τεμ	1			
20	Λοιπός Μηχανολογικός Εξοπλισμός (Σωληνώσεις, Υδραυλικά Εξαρτήματα και Λοιπές Κατασκευές) Αντλιοστασίου Διαλύματος Πολυηλεκτρολύτη	ΑΤ 20	ΑΤ 20	ΗΛΜ 84	100,00%	τεμ	1			
21	Νέος Γενικός Πίνακας Χαμηλής Τάσης (Γ.Π.Χ.Τ)	ΑΤ 21	ΑΤ 21	ΗΛΜ 89	100,00%	τεμ	1			
22	Τοπικός Ηλεκτρικός Πίνακας Τροφοδοσίας Ισχύος, Χειρισμού και Ελέγχου (MCC1)	ΑΤ 22	ΑΤ 22	ΗΛΜ 89	100,00%	τεμ	1			
23	Τοπικός Ηλεκτρικός Πίνακας Τροφοδοσίας Ισχύος, Χειρισμού και Ελέγχου (MCC2)	ΑΤ 23	ΑΤ 23	ΗΛΜ 89	100,00%	τεμ	1			
24	Τοπικός Ηλεκτρικός Πίνακας Τροφοδοσίας Ισχύος, Χειρισμού και Ελέγχου (MCC3)	ΑΤ 24	ΑΤ 24	ΗΛΜ 89	100,00%	τεμ	1			
24	Αναβάθμιση του Τοπικού Ηλεκτρικού Πίνακα Τροφοδοσίας του Εξοπλισμού των Έργων Προεπεξεργασίας (MCC4)	ΑΤ 25	ΑΤ 25	ΗΛΜ 89	100,00%	τεμ	1			
25	Ηλεκτρική Καλωδίωση	ΑΤ 26	ΑΤ 26	ΗΛΜ 102	100,00%	τεμ	1			
26	Σύστημα Ελέγχων και Αυτοματισμών	ΑΤ 27	ΑΤ 27	ΗΛΜ 87	100,00%	τεμ	1			
27	Διάταξη μέτρησης MLSS	ΑΤ 28	ΑΤ 28	ΗΛΜ 57	100,00%	τεμ	2			
29	Διάταξη μέτρησης θολότητας	ΑΤ 29	ΑΤ 29	ΗΛΜ 57	100,00%	τεμ	1			
30	Διάταξη μέτρησης pH	ΑΤ 30	ΑΤ 30	ΗΛΜ 57	100,00%	τεμ	1			
31	Διάταξη υπολλειμματικού χλωρίου	ΑΤ 31	ΑΤ 31	ΗΛΜ 57	100,00%	τεμ	1			
32	Ηλεκτρομαγνητικό παροχόμετρο εισόδου ανεπεξέργαστων λυμάτων	ΑΤ 32	ΑΤ 32	ΗΛΜ 21	100,00%	τεμ	1			
33	Ηλεκτρομαγνητικό παροχόμετρο ανακυκλοφορίας ιλύος	ΑΤ 33	ΑΤ 33	ΗΛΜ 21	100,00%	τεμ	1			
34	Γαλβανισμένο συρματοπλέγμα περιφράξεων, με την εργασία τοποθέτησης	ΥΔΡ 11.13	ΑΤ 34	ΥΔΡ 6812	100,00%	Kg	500			
35	Πάσσαλοι περιφράξεων πλήρως τοποθετημένοι και πακτωμένοι. Πάσσαλοι από σκυρόδεμα C30/37, φυγοκεντρικοί, ύψους 1,90 - 2,10 m	ΥΔΡ 11.14.2	ΑΤ 35	ΥΔΡ 6812	100,00%	m	100			
36	Επιστρώσεις - Επενδύσεις. Κατασκευή βιομηχανικού δαπέδου με υστερόχυτο σκυρόδεμα ελαχίστου πάχους 5 cm.	ΟΙΚ 73.91	ΑΤ 36	ΟΙΚ 7373.1	100,00%	m ²	37			
37	Χρωματισμοί. Υδροχρωματισμοί επιφανειών σκυροδέματος ή τιμμεντοκονιάματος με ακρυλικό υδατοδιαλυτό τιμμεντόχρωμα.	ΟΙΚ 77.10	ΑΤ 37	ΟΙΚ 7725	100,00%	m ²	90			
38	Χρωματισμοί. Υπόστρωμα (αστάρι) τιμμεντοχρωμάτων από ακρυλικές ρητίνες βάσεως διαλύτου.	ΟΙΚ 77.30	ΑΤ 38	ΟΙΚ 7735	100,00%	m ²	90			
39	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τιμμεντοκονίαμα	ΟΙΚ 71.21	ΑΤ 39	ΟΙΚ 7121	100,00%	m ²	90			

40	Υαλοστάσια μονόφυλλα, ανοιγόμενα περί κατακόρυφο ή οριζόντιο άξονα	ΟΙΚ 65.17.01	ΑΤ 40	ΟΙΚ 6519	100,00%	m ²	5,73			
41	Υαλοστάσια δίφυλλα, με ή χωρίς σταθερό φεγγίτη, ανοιγόμενα περί κατακόρυφο ή οριζόντιο άξονα	ΟΙΚ 65.17.04	ΑΤ 41	ΟΙΚ 6522	100,00%	m ²	5,7			
								Άθροισμα Εργασιών:		
								Εργασίες Προϋπολογισμού Σς:		
								Γ.Ε & Ο.Ε (%)		18%
								Σύνολο ΣΣ:		
								Απρόβλεπτα (%)		15%
								Σύνολο Σ1:		
								Αναθεωρήσεις :		
								Σύνολο Σ2:		
								Φ.Π.Α. (%)		24%
								Γενικό Σύνολο :		