

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΕΙΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ

ΙΣΧΥΡΑ ΠΕΥΜΑΤΑ

ΙΣΟΓΕΙΟ	Καλώδιο N2XH 5X6 mm2 σε μ.μ.	Καλώδιο N2XH 3X10 mm2 σε μ.μ.	Καλώδιο N2XH 5X16 mm2 σε μ.μ.	Καλώδιο N2XH 3X2,5 mm2 σε μ.μ.	Καλώδιο N2XH 3X1,5 mm2 σε μ.μ.
	19	6	24		
Από πίνακα Ισογείου Π0 έως υφιστάμενο πίνακα λεβητοστασίου					
Από πίνακα Ισογείου Π0 έως ηλεκτρικό πίνακα κυλικείου					
Από πίνακα Ισογείου Π0 έως ηλεκτρικό πίνακα εργαστηρίου					
Από πίνακα Ισογείου Π0 έως UPS 10Kva	15				
Από πίνακα Ισογείου Π0 έως ηλεκτρικό πίνακα Α' ορόφου			10		
Από πίνακα Ισογείου Π0 έως ηλεκτρικό πίνακα Α' ορόφου					
ΣΥΝΟΛΑ	34	30	10		
Από Π0 έως Στεγνωτήρα Χεριών WC Διδασκόντων (P12)					8
Από Π0 έως Στεγνωτήρα Χεριών WC Διδασκόντων (P11)					11
Από Π0 έως Στεγνωτήρα Χεριών WC Ανοριών (P10)					19
Από Π0 έως Στεγνωτήρα Χεριών WC Ανοριών (P9)					16
Από Π0 έως Στεγνωτήρα Χεριών WC Κοιτοσιών (P8)					21
Από Π0 έως Στεγνωτήρα Χεριών WC Κοιτοσιών (P7)					16
Από Π0 έως Α/Κ Γραφείου Υποδ/ντή (P6)					55
Από Π0 έως Α/Κ Γραφείου Δ/ντή (P5)					55
Από Π0 έως Α/Κ Γραφείου Καθηγητών (P4)					67
Από Π0 έως Αίθουσα Διδασκαλίας (P3)					87
Από Π0 έως Α/Κ Γραφείου Δ/ντή (P2)					76

Από Π0 έως Α/С Γραφείου Εκπαιδευτικών (P1)						88	
Από Π0 έως Ψευματοδότες Βιβλιοθήκης (S17)						30	
Από Π0 έως Ψευματοδότες Γραφείου Υποδ/ντή (S16)						33	
Από Π0 έως Ψευματοδότες Γραφείου Δ/ντή (S15)						36	
Από Π0 έως Ψευματοδότες Γραφείου Καθηγητών (S14)						37	
Από Π0 έως Ψευματοδότες Γραφείου Καθηγητών (S13)						40	
Από Π0 έως Ψευματοδότες Γραφείου Καθηγητών (S12)						49	
Από Π0 έως Ψευματοδότες Γραφείου Καθηγητών (S11)						57	
Από Π0 έως Ψευματοδότες Γραφείου Καθηγητών (S10)						70	
Από Π0 έως Ψευματοδότες Γραφείου Υποδ/ντή (S9)						50	
Από Π0 έως Ψευματοδότες Αρχείου (S8)						51	
Από Π0 έως Αίθουσα Διδασκαλίας4 (S7)						50	
Από Π0 έως Ψευματοδότες Γραφείου Δ/ντή (S6)						52	
Από Π0 έως Ψευματοδότες Γραφείου Εκπαιδευτικών (S5)						51	
Από Π0 έως Ψευματοδότες Γραφείου Εκπαιδευτικών (S4)						51	
Από Π0 έως Ψευματοδότες Γραφείου Εκπαιδευτικών (S3)						61	
Από Π0 έως Ψευματοδότες Γραφείου Εκπαιδευτικών (S2)						66	
Από Π0 έως Ψευματοδότες Γραφείου Εκπαιδευτικών (S1)						71	
ΣΥΝΟΛΑ						1.374	
Από Π0 έως εξωτερικό φωτισμό (Φ21)							25
Από Π0 έως εξωτερικό φωτισμό (Φ20)							20
Από Π0 έως εξωτερικό φωτισμό (Φ19)							24
Από Π0 έως εξωτερικό φωτισμό (Φ18)							24
Από Π0 έως φωτισμό Βιβλιοθήκης (Φ17)							17
Από Π0 έως φωτισμό WC Διδασκόντων (Φ16)							12
Από Π0 έως φωτισμό WC Διδασκόντων (Φ15)							15
Από Π0 έως φωτισμό WC Αγορών (Φ14)							41
Από Π0 έως φωτισμό WC Κοριτσιών (Φ13)							38
Από Π0 έως φωτισμό διαδρόμου (Φ12)							32
Από Π0 έως φωτισμό χωλ εισόδου (Φ11)							22
Από Π0 έως φωτισμό χωλ εισόδου (Φ10)							38
Από Π0 έως φωτισμό διαδρόμου (Φ9)							26
Από Π0 έως φωτισμό Γραφείου Υποδ/ντή (Φ8)							22

Από Π10 έως φωτισμό Γραφείου Δ/ντή (Φ7)					21
Από Π10 έως φωτισμό Γραφείου Καθηγητών (Φ6)					16
Από Π10 έως φωτισμό Γραφείου Υποδ/ντή Μηχ (Φ5)					40
Από Π10 έως φωτισμό Αρχείου (Φ4)					45
Από Π10 έως φωτισμό Αίθουσας διδασκαλίας 4 (Φ3)					39
Από Π10 έως φωτισμό Γραφείου Δ/ντή (Φ2)					31
Από Π10 έως φωτισμό Γραφείου Εκπαιδευτικών (Φ1)					38
ΣΥΝΟΛΑ					586
Α' ΟΡΟΦΟΣ	Καλώδιο N2XH 5X6 mm2 σε μ.μ.	Καλώδιο N2XH 3X10 mm2 σε μ.μ.	Καλώδιο N2XH 5X16 mm2 σε μ.μ.	Καλώδιο N2XH 3X2,5 mm2 σε μ.μ.	Καλώδιο N2XH 3X1,5 mm2 σε μ.μ.
Από πίνακα Ορόφου Π5 έως Α/Σ Αίθουσας Διδασκαλίας 14 (P11)				28	
Από πίνακα Ορόφου Π5 έως Α/Σ Αίθουσας Διδασκαλίας 15 (P10)				45	
Από πίνακα Ορόφου Π5 έως Α/Σ Αίθουσας Διδασκαλίας 16 (P9)				22	
Από πίνακα Ορόφου Π5 έως Α/Σ Αίθουσας Διδασκαλίας 17 (P8)				23	
Από πίνακα Ορόφου Π5 έως Α/Σ Αίθουσας Διδασκαλίας 13 (P7)				25	
Από πίνακα Ορόφου Π5 έως Α/Σ Αίθουσας Διδασκαλίας 12 (P6)				34	
Από πίνακα Ορόφου Π5 έως Α/Σ Αίθουσας Διδασκαλίας 11 (P5)				35	
Από πίνακα Ορόφου Π5 έως Α/Σ Σχεδιαστηρίου (P4)				35	
Από πίνακα Ορόφου Π5 έως Α/Σ Αίθουσας Διδασκαλίας 10 (P3)				43	
Από πίνακα Ορόφου Π5 έως Α/Σ Αίθουσας Διδασκαλίας 8 (P2)				56	
Από πίνακα Ορόφου Π5 έως Α/Σ Αίθουσας Διδασκαλίας 9 (P1)				52	

Από πίνακα Ορόφου Π5 έως πευματ. Αίθ. Διδασκαλίας 14 (S11)					17	
Από πίνακα Ορόφου Π5 έως πευματ. Αίθ. Διδασκαλίας 15 (S10)					40	
Από πίνακα Ορόφου Π5 έως πευματ. Αίθ. Διδασκαλίας 16 (S9)					19	
Από πίνακα Ορόφου Π5 έως πευματ. Αίθ. Διδασκαλίας 17 (S8)					18	
Από πίνακα Ορόφου Π5 έως πευματ. Αίθ. Διδασκαλίας 13 (S7)					26	
Από πίνακα Ορόφου Π5 έως πευματ. Αίθ. Διδασκαλίας 12 (S6)					24	
Από πίνακα Ορόφου Π5 έως πευματ. Αίθ. Διδασκαλίας 11 (S5)					21	
Από πίνακα Ορόφου Π5 έως πευματ. Σχεδιαστηρίου (S4)					42	
Από πίνακα Ορόφου Π5 έως πευματ. Αίθ. Διδασκαλίας 10 (S3)					38	
Από πίνακα Ορόφου Π5 έως πευματ. Αίθ. Διδασκαλίας 8 (S2)					49	
Από πίνακα Ορόφου Π5 έως πευματ. Αίθ. Διδασκαλίας 9 (S1)					40	
ΣΥΝΟΛΑ					732	
Από Π5 έως εξωτερικό φωτισμό (Φ24)						25
Από Π5 έως εξωτερικό φωτισμό (Φ23)						23
Από Π5 έως εξωτερικό φωτισμό (Φ22)						28
Από Π5 έως εξωτερικό φωτισμό (Φ21)						46
Από Π5 έως εξωτερικό φωτισμό (Φ20)						49
Από Π5 έως εξωτερικό φωτισμό (Φ19)						71
Από Π5 έως Φωτισμό Ασφαλείας (Φ18)						62
Από Π5 έως Φωτισμό Ασφαλείας (Φ17)						40
Από Π5 έως Φωτισμό Διαδρόμου (Φ16)						17
Από Π5 έως Φωτισμό Χώρου Διαλ. (Φ15)						9

Από Π5 έως Φωτισμό Χώρου Διαλ. (Φ14)						33
Από Π5 έως Φωτισμό Διαδρόμου (Φ13)						42
Από Π5 έως Φωτισμό Σχεδιαστηρίου (Φ11)						36
Από Π5 έως Φωτισμό Αίθ. Διδασκαλίας 8 (Φ10)						43
Από Π5 έως Φωτισμό Αίθ. Διδασκαλίας 9 (Φ9)						43
Από Π5 έως Φωτισμό Αίθ. Διδασκαλίας 10 (Φ8)						38
Από Π5 έως Φωτισμό Αίθ. Διδασκαλίας 11 (Φ7)						22
Από Π5 έως Φωτισμό Αίθ. Διδασκαλίας 12 (Φ6)						21
Από Π5 έως Φωτισμό Αίθ. Διδασκαλίας 13 (Φ5)						16
Από Π5 έως Φωτισμό Αίθ. Διδασκαλίας 17 (Φ4)						10
Από Π5 έως Φωτισμό Αίθ. Διδασκαλίας 14 (Φ3)						8
Από Π5 έως Φωτισμό Αίθ. Διδασκαλίας 15 (Φ2)						14
Από Π5 έως Φωτισμό Αίθ. Διδασκαλίας 16 (Φ1)						18
ΣΥΝΟΛΑ						714
Από UPS Π1 έως πνευματοδότες γραφείου Καθηγητών (S7-U)						39
Από UPS Π1 έως πνευματοδότες γραφείου Καθηγητών (S6-U)						34
Από UPS Π1 έως πνευματοδότες Εργαστηρίου (S12-U)						18
Από UPS Π1 έως πνευματοδότες γραφείου Υποδ/ντή (S11-U)						34
Από UPS Π1 έως πνευματοδότες γραφείου Δ/ντή (S10-U)						27
Από UPS Π1 έως πνευματοδότες γραφείου Καθηγητών (S9-U)						26
Από UPS Π1 έως πνευματοδότες γραφείου Καθηγητών (S8-U)						26
Από UPS Π1 έως πνευματοδότες Κυλικείου (S13-U)						16
Από UPS Π1 έως πνευματοδότες γραφείου Υποδ/ντή (S5-U)						39
Από UPS Π1 έως πνευματοδότες γραφείου Δ/ντή (S4-U)						41
Από UPS Π1 έως πνευματοδότες γραφείου Εκπαιδευτικών (S3-U)						51
Από UPS Π1 έως πνευματοδότες γραφείου Εκπαιδευτικών (S2-U)						55

Από UPS Π1 έως πευματοδότες γραφείου Εκπαιδευτικών (S1-U)					65	
ΣΥΝΟΛΑ					471	
Από Π3 Κυλκείου έως A/C (P1)					4	
Από Π3 Κυλκείου έως πευματοδότες (S5)					2	
Από Π3 Κυλκείου έως πευματοδότες (S4)					3	
Από Π3 Κυλκείου έως πευματοδότες (S3)					7	
Από Π3 Κυλκείου έως πευματοδότες (S2)					3	
Από Π3 Κυλκείου έως πευματοδότες (S1)					5	
Από Π3 Κυλκείου έως φωτισμό (Φ4)						5
ΣΥΝΟΛΑ					24	5
Από Π2 Εργαστηρίου έως A/C (P1)					18	
Από Π2 Εργαστηρίου έως πευματοδότες (S3)					9	
Από Π2 Εργαστηρίου έως πευματοδότες (S2)					2	
Από Π2 Εργαστηρίου έως πευματοδότες (S1)					9	
Από Π2 Εργαστηρίου έως φωτισμό (Φ4)						15
ΣΥΝΟΛΑ					38	15
	Καλώδιο N2XH 5X6 mm2 σε μ.μ.	Καλώδιο N2XH 3X10 mm2 σε μ.μ.	Καλώδιο N2XH 5X16 mm2 σε μ.μ.	Καλώδιο N2XH 3X2,5 mm2 σε μ.μ.	Καλώδιο N2XH 3X1,5 mm2 σε μ.μ.	
	34	30	10	2.639	1320	
	Από μπουτονιέρα (Π4.1) έως μπουτονιέρα (Π4.2) = 19μΧ2 καλώδια = 38μ.					
	Από (Π4.2) έως Πίνακα (Π5) = 16μΧ2 = 32μ					
Καλώδιο ελέγχου YSLV-JZ16X0,75 mm2						
ΣΥΝΟΛΟ	70μ.					
Καλώδιο 5X4mm2 για την ηλεκτρική παροχή φωτισμού γηπέδων, όπως αποτυπώνονται στο σχέδιο ΗΛ01.1						
	98 μ.					
ΕΣΧΑΡΕΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ						

Εσχάρες βαρέως τύπου πλάτους 200 mm (Για την όδευση δομημένης καλωδίωσης)									
Ισόγειο		82							
Α' όροφος		78							
	ΣΥΝΟΛΟ	160							
Εσχάρες βαρέως τύπου πλάτους 300 mm (Για την όδευση καλωδίων ισχυρών ρευμάτων)									
Ισόγειο		107							
Α' όροφος		78							
	ΣΥΝΟΛΟ	185							
ΚΑΝΑΛΙ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΚΑΛΩΔΙΩΝ 20X12 mm (μ.μ.)									
Από εσχάρα ισογείου έως αισθητήρες παρουσίας οροφής		14							
Από εσχάρα Α' ορόφου έως αισθητήρες παρουσίας οροφής		18							
Από εσχάρα έως ρευματοδότες UPS ισογείου και Α' ορόφου :		238							
140 ρευματοδότες Χ 1,70 μ.		270							
	ΣΥΝΟΛΟ	270							
ΑΙΣΗΤΗΡΑΣ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣ ΟΡΟΦΗΣ									
Ισόγειο στους διαδρόμους, όπως αποτυπώνονται στο σχέδιο ΗΛ01.		13							
Α' Όροφος στους διαδρόμους, όπως αποτυπώνονται στο σχέδιο ΗΛ02		10							
	ΣΥΝΟΛΟ	23							
ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΕ ΜΠΑΤΑΡΙΑ EXIT									
Ισόγειο		22							
Α' Όροφος		14							
	ΣΥΝΟΛΟ	36							
ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΕ ΜΠΑΤΑΡΙΑ									
Ισόγειο		14							
Α' Όροφος		9							

	ΣΥΝΟΛΟ	23				
Φωτιστικό οροφής spot LED 1X6W 3000K 230V IP20 Λευκό						
Ισόγειο W.C. Αγοριών : 5 τεμ., W.C. Κοριτσιών : 10 τεμ., W.C. Διδασκόντων : 4 τεμ, Προθάλαμος γραφείου Δ/ντή : 2 τεμ.		21				
Ανιχνευτής κίνησης επίτοιχος						
Ισόγειο W.C. Αγοριών : 5 τεμ., W.C. Κοριτσιών : 10 τεμ.		15				

Η συντάξασα

Η αν/τρια Προϊσταμένη
Τμήματος Μελετών

Ο αν/της Διευθυντής Τ.Υ.Δ.Ε
α/α

13/9/24

Ηλία Αγγελική
Μηχανολόγος Μηχανικός Τ.Ε.

ΕΛΕΥΣΙΑ 13/9/24

Μυτιληναίου Αλεξάνδρα
Αρχιτέκτων Μηχανικός

13/9/24

Παρασκευάσιμος Πανελεξήμων
Πολιτικός Μηχανικός Π.Ε.

