

## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

<b>1. ΣΤΕΓΑΣΜΕΝΟΙ Χώροι</b>	<b>Αίθουσα Α</b>	<b>Επίπεδο (0)</b>	
	<u>Εκθεσιακός Χώρος</u>	(μικτή επιφάνεια)	<b>11.000 m<sup>2</sup></b>
	<u>Reception</u>		<b>500 m<sup>2</sup></b>
	<b>Α.Π.Χ.</b>	<b>Επίπεδο (-1)</b>	<b>600 m<sup>2</sup></b>
	Εσπιατόριο και Συνεδριακές Αίθουσες (Σ.Α.) Διαμορφώσεις ΑΠΧ με κινητά υαλοπετάσματα : Εσπιατόριο + Σ.Α.1 = 400 m <sup>2</sup> + 200 m <sup>2</sup> Εσπιατόριο + Σ.Α.1 + Σ.Α.2 = 200 m <sup>2</sup> + 200 m <sup>2</sup> + 200 m <sup>2</sup>		
<b>2. ΥΠΑΙΘΡΙΟΙ Χώροι</b> Εκθεσιακοί χώροι & Parking	Εκθεσιακοί χώροι και Χώροι Στάθμευσης : Ασφαλτοστρωμένοι. Με φωτισμό.		<b>35.000 m<sup>2</sup></b>
<b>3. ΠΡΟΣΒΑΣΗ</b> Κοινού & Οχημάτων	1. Από τη Λεωφόρο Λ. Λαυρίου (Αριθ. 301, 19002 Παιανία) 2. Από την οδό Παλαιοπαναγιάς / Αττική Οδός, Exit 17		<b>Λ. Λαυρίου 301</b> <b>Αττική Οδός Ε/17</b>
<b>4. ΗΛΕΚΤΡΟΔΟΤΗΣΗ</b>	Το MEC ηλεκτροδοτείται από Υποσταθμό Μ.Τ. 20 kV Το δίκτυο διανομής παρέχει ρεύμα Χ.Τ. 220/380 V		<b>Υ.Μ.Τ. 20 kV</b> <b>Δ.Χ.Τ 220/380 V</b>
<b>5. ΗΛΕΚΤΡΟΔΟΤΗΣΗ</b> Ασφαλείας	<b>Αίθουσα Α</b>		<b>Η/Ζ</b>
	<u>Εκθεσιακός Χώρος &amp; Reception</u> Ηλεκτροδότηση μέσω Ηλεκτροπαραγωγού Ζεύγους : <ul style="list-style-type: none"> <li>• του φωτισμού οροφής της αίθουσας Α (τμήματα)</li> <li>• της reception</li> <li>• του περιμετρικού υπαίθριου φωτισμού</li> <li>• των γραφείων εξυπηρέτησης εκθετών</li> <li>• του γραφείου διοργανωτή</li> <li>• των φωτεινών ενδείξεων exit</li> <li>• της μεγαφωνικής εγκατάστασης</li> <li>• του τηλεφωνικού κέντρου</li> </ul>		
<b>6. ΦΩΤΙΣΜΟΣ</b> Γενικός	<b>Αίθουσα Α</b>		
	<u>Εκθεσιακός Χώρος</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Φωτιστικά σώματα στο κάτω πέλμα των ζευκτών :</li> <li>• Φωτιστικά σώματα στην οροφή των οπλισμένων πλακών :</li> </ul>		<b>Φθορισμού</b> <b>Φθορισμού</b>
	<b>Α.Π.Χ.</b>		<b>Φθορισμού</b>
	• Εσπιατόριο και Σ.Α. :		
<b>7. ΡΕΥΜΑΤΟΛΗΨΙΑ</b> Σημεία Ηλεκτροδότησης Stands	<b>Αίθουσα Α</b>		
	<u>Εκθεσιακός Χώρος</u> Διατίθενται 5 σημεία ρευματοληψίας *, σε κάθε σειρά: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Μονών κολωνών :</li> <li>• Ζυγών κολωνών :</li> </ul>		
			<b>No 01 - No 29</b>
			<b>No 32 - No 54</b>
	* 5 σημεία = 2 κεντρικά φρεάτια + 3 επιτοίχιες παροχές		
<b>8. ΥΔΡΕΥΣΗ</b>	Το MEC υδρεύεται από το δίκτυο πόλης της ΕΥΔΑΠ		<b>ΕΥΔΑΠ</b>
<b>9. ΥΔΡΟΛΗΨΙΑ &amp; ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ</b> Σημεία Υδραποχέτευσης Stands	<b>Αίθουσα Α</b>		
	<u>Εκθεσιακός Χώρος</u> Διατίθενται 5 φρεάτια υδροληψίας/αποχέτευσης, σε κάθε σειρά: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ζυγών κολωνών :</li> </ul>		
			<b>No 02 – No 22</b>
<b>10. ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ</b>	<b>Αίθουσα Α και Α.Π.Χ.</b>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Μόνιμο υδροδοτικό δίκτυο αντιμετώπισης πυρκαγιάς,</li> <li>• Σταθμοί πυροσβεστικών μέσων και εργαλείων (Π.Σ.)</li> <li>• Πυροσβεστήρες φορητοί (ξηράς κόνεως και CO<sub>2</sub>)</li> <li>• Αυτόματο σύστημα κατάσβεσης Η/Μ εγκαταστάσεων</li> <li>• Σύστημα χειροκίνητης αναγγελίας πυρκαγιάς (alarm)</li> <li>• Φωτεινές σημάνσεις εξόδων κινδύνου (exits)</li> </ul>		<b>Π.Φ.</b> <b>Π.Σ.</b> <b>Πυροσβεστήρες</b> <b>Πυροσβεστήρες</b> <b>Fire Alarms</b> <b>EXIT Signs</b>

11. <b>ΕΞΟΔΟΙ Κινδύνου</b>	<b>Αίθουσα Α</b>	<b>EXITS</b>
	<u>Εκθεσιακός Χώρος &amp; Reception</u>	
	Όλες οι θύρες (Θ) που οδηγούν σε εξωτερικούς χώρους	πλάτος Χ ύψος
	• <b>Θ 1:</b> 1 δίφυλλη αυτόματη - διαστάσεις δίφυλλης :	<b>2,20 m X 2,40 m</b>
	• <b>Θ 2:</b> 2 δίφυλλες - διαστάσεις εκάστης δίφυλλης :	<b>2,00 m X 2,20 m</b>
	• <b>Θ 3:</b> 1 δίφυλλη - διαστάσεις δίφυλλης :	<b>1,96 m X 2,16 m</b>
	• <b>Θ 4:</b> 1 δίφυλλη - διαστάσεις δίφυλλης :	<b>2,30 m X 2,35 m</b>
	• <b>Θ 5:</b> 1 δίφυλλη - διαστάσεις δίφυλλης :	<b>3,30 m X 2,55 m</b>
	• <b>Θ 6:</b> 1 μονόφυλλη - διαστάσεις :	<b>1,45 m X 2,35 m</b>
	• <b>Θ 7:</b> 1 δίφυλλη - διαστάσεις δίφυλλης :	<b>2,80 m X 2,30 m</b>
	• <b>Θ 7:</b> Κλιμακοστάσιο - διαστάσεις :	<b>1,07 m X 2,20 m</b>
	• <b>Θ 8:</b> 1 μονόφυλλη - διαστάσεις :	<b>1,10 m X 2,15 m</b>
	• <b>Θ 9:</b> 2 δίφυλλες - διαστάσεις εκάστης δίφυλλης :	<b>2,00 m X 2,20 m</b>
	• <b>Θ10:</b> 1 μονόφυλλη - διαστάσεις :	<b>2,00 m X 2,40 m</b>
12. <b>ΠΥΛΕΣ</b> Φορτοεκφότωσης	<b>Αίθουσα Α</b>	<b>GATES</b>
	<u>Εκθεσιακός Χώρος</u>	
	6 Πύλες εισόδου εκθεσιακών δομών και εκθεμάτων	πλάτος Χ ύψος
	• <b>G 2:</b>	<b>5,63 m X 4,90 m</b>
	• <b>G 4:</b>	<b>5,60 m X 4,93 m</b>
	• <b>G 5:</b> εσωτερική θύρα Αίθουσας Α (από αερογέφυρα)	<b>3,29 m X 2,56 m</b>
	• <b>G 5:</b> εξωτερικό ρολό Αερογέφυρας (από υπαίθριο)	<b>4,44 m X 2,35 m</b>
	• <b>G 7:</b> προς Κλιμακοστάσιο / Ανελκυστήρα (-1)	<b>2,80 m X 2,30 m</b>
	• <b>G 9:</b>	<b>5,49 m X 2,69 m</b>
	• <b>G10:</b>	<b>2,75 m X 2,55 m</b>
13. <b>ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ</b>	<b>Αίθουσα Α</b>	<b>LIFT</b>
	<u>Εκθεσιακός Χώρος</u>	
	Στη Gate 7 (B/A MEC). Συνδέει το επίπεδο (-1) με το (0)	
	• Μέγιστη ανυψωτική ικανότητα :	<b>1,50 t</b>
	• Διαστάσεις Θύρας Θαλάμου :	<b>2,55 m X 2,30 m</b>
	• Διαστάσεις Θαλάμου εσωτερικά :	<b>2,63 X 2,63 X 2,30</b>
14. <b>ΔΑΠΕΔΑ</b>	<b>Αίθουσα Α</b>	<b>Εποξειδικό δπδ.</b> <b>Τεχνογρανίτης</b>
	• Εκθεσιακός Χώρος :	
	• Reception :	
	<b>A.Π.Χ.</b>	
	• Εστιατόριο και Σ.Α. :	<b>Τεχνογρανίτης</b>
15. <b>ΦΕΡΟΥΣΙΑ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ</b> Δαπέδων	<b>Αίθουσα Α</b>	<b>Εδαφόπλακα</b> <b>2 kN / m2</b>
	<u>Εκθεσιακός Χώρος</u>	
	• Κολώνες 01-25, Πλάκα επί εδάφους :	
	• Κολώνες 25-54, Πλάκα οροφής επιπέδου (-1) : <b>200</b> κιλά/m <sup>2</sup>	
16. <b>ΥΨΗ</b> Ελεύθερα	<b>Αίθουσα Α</b>	
	<u>Εκθεσιακός Χώρος</u>	
	• Περιοχή Υψών I (9.000 m <sup>2</sup> ), Δάπεδο - Κάτω πέλμα ζευκτού:	<b>4,90 m</b>
	• Περιοχή Υψών II (2.000 m <sup>2</sup> ), Δάπεδο - Οροφή πλάκας:	<b>3,00 m</b>
	<b>A.Π.Χ.</b>	
	• Εστιατόριο και Συνεδριακές Αίθουσες:	<b>2,85 m</b>
17. <b>ΟΡΟΦΕΣ</b>	<b>Αίθουσα Α</b>	
	<u>Εκθεσιακός Χώρος</u>	
	• Περιοχή Υψών I (9.000 m <sup>2</sup> ) :	<b>Ζευκτά με panels</b>
	• Περιοχή Υψών II (2.000 m <sup>2</sup> ) :	<b>Οπλ. σκυρόδεμα</b>
	<u>Reception</u> (500 m <sup>2</sup> ) :	<b>Γύψινα &amp; Υαλοπ.</b>
	<b>A.Π.Χ.</b>	
	• Εστιατόριο και Σ.Α. (600 m <sup>2</sup> ) :	<b>Ορυκτές ίνες</b>

<b>18. ΘΕΣΕΙΣ</b> Εξαγγελίας Εκδήλωσης	<b>Αίθουσα Α</b> <u>Reception</u> • 1 Διαφανοσκόπιο (φωτοτράπεζα), όπισθεν γραμματείας : <b>Υπαίθριοι Χώροι</b> <u>Λ. Λαυρίου</u> • 2 Μεταλλικά πλαίσια στην είσοδο της Λ. Λαυρίου, έκαστο : <u>Αττική Οδός</u> • 1 Μεταλλικό πλαίσιο στην είσοδο από Αττική Οδό :	πλάτος Χ ύψος <b>7,63 m X 0,82 m</b> <u>ΠΑΝΟ</u> <b>10,00 m X 2,40 m</b> <b>5,10 m X 2,48 m</b>
<b>19. ΔΙΑΦΑΝΟΣΚΟΠΙΑ</b>	<b>Αίθουσα Α</b> <u>Reception</u> • 8 τεμάχια - Διαστάσεις εκτύπωσης : <u>Κόμβος Υπηρεσιών</u> • 3 τεμάχια - Διαστάσεις εκτύπωσης :	<u>ΦΩΤΟΤΡΑΠΕΖΕΣ</u> πλάτος Χ ύψος <b>0,55 m X 1,00 m</b> <b>0,70 m X 1,50 m</b>
<b>20. ΓΡΑΦΕΙΑ</b> Υπηρεσιών	<b>Αίθουσα Α</b> <u>Εκθεσιακός Χώρος (Κόμβος Υπηρεσιών)</u> Γραφείο Διοργανωτή : Γραφεία ΤΕΧΝ.Σ. ΜΕC : Γραφείο Τεχν. Υπευθύνου ΜΕC, Φύλαξης, Τηλεπικοινωνιών : Ιατρείο ΜΕC : <u>Reception</u> Γραφεία Διοίκησης ΜΕC :	<b>Όροφος</b> <b>Ισόγειο/Όροφος</b> <b>Ισόγειο</b> <b>Ισόγειο</b> <b>Όροφος</b>
<b>21. ΚΥΛΙΚΕΙΑ (MECafé)</b> <b>ΕΣΤΙΑΤΟΡΙΟ</b>	<b>Αίθουσα Α</b> <u>Εκθεσιακός Χώρος</u> • MECafé 1, Νότια πλευρά ΜΕC - Κολώνες : • MECafé 2, Βόρεια πλευρά ΜΕC - Κολώνες : <b>Α.Π.Χ.</b> • Restaurant, Βόρεια πλευρά ΜΕC (-1) - Κολώνες :	<b>MECafé</b> <b>No 16 - No 18</b> <b>No 44 - No 46</b> <u>RESTAURANT</u> <b>No 25 - No 26</b>
<b>22. W.C.</b>	<b>Αίθουσα Α</b> <u>Εκθεσιακός Χώρος</u> W.C. για το Κοινό, με χώρους για ΑΜΕΑ • Συγκρότημα 1, Νότια πλευρά ΜΕC - Κολώνες : • Συγκρότημα 2, Βόρεια πλευρά ΜΕC - Κολώνες : W.C. Εργοταξίου, με βιομηχανικούς νιπτήρες πλύσης πινέλων • Συγκρότημα 1, Βόρεια πλευρά ΜΕC - Κολώνες : • Συγκρότημα 2, Βόρεια πλευρά ΜΕC - Κολώνες : <u>Reception</u> • Service WC <b>Α.Π.Χ.</b> W.C. για το Κοινό, με χώρους για ΑΜΕΑ • Συγκρότημα ΑΠΧ, Βόρεια πλευρά ΜΕC (-1) - Κολώνες :	<u>ΚΟΙΝΟΥ</u> <b>No 14 - No 16</b> <b>No 42 - No 43</b> <u>ΕΡΓΟΤΑΞΙΟΥ</u> <b>No 24 - No 25</b> <b>No 46 - No 47</b>  <u>ΚΟΙΝΟΥ</u> <b>No 25 - No 26</b>
<b>23. ΜΕΓΑΦΩΝΙΚΗ</b> Εγκατάσταση	<b>Αίθουσα Α</b> Εκθεσιακός Χώρος / Reception • Επιτοίχια μεγάφωνα : • Μικροφωνικές : reception, γραφείο Δ, ασφαλείας εξυπηρέτησης mecafé1 • Ασύρματα μικρόφωνα : <b>Α.Π.Χ.</b> • Μεγάφωνα οροφής	<b>52 Μεγάφωνα</b> <b>5 Μικροφωνικές</b>  <b>2 Ασύρματα ΜΦ</b>
<b>24. Wi - Fi</b>	<b>Αίθουσα Α και Α.Π.Χ.</b> • Λειτουργία ασύρματης σύνδεσης στο διαδίκτυο	<b>Wi - Fi</b>
<b>25. ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟ</b> Κέντρο	Panasonic TDE 200	<b>8 γραμμές</b>