



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ

ΕΡΥΘΡΟΥ ΣΤΑΥΡΟΥ 28 & ΚΑΡΥΩΤΑΚΗ  
22100 ΤΡΙΠΟΛΗ – ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΑ: <http://www.uop.gr>

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ & ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΣ  
Τηλέφωνο: 2710/372111, 2710 /372104  
Πληροφορίες : Τσώκου Βασιλική,  
Πουλοπούλου Παναγιώτα  
e-mail: [vtsoκου@uop.gr](mailto:vtsoκου@uop.gr), [penypoul@uop.gr](mailto:penypoul@uop.gr)

Τρίπολη, 23-03-2022  
Αρ. πρωτ. 2025

### ΣΥΜΒΑΣΗ

για Προμήθεια υπολογιστικού εξοπλισμού για τις ανάγκες των υπηρεσιών και των Τμημάτων του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου [cρν: 30200000-1 Εξοπλισμός ηλεκτρονικών υπολογιστών και προμήθειες]

Στην Τρίπολη σήμερα στις 23 Μαρτίου 2022 ημέρα Τετάρτη, μεταξύ:

Α. Του ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ, με ΑΦΜ 099727226, Δ.Ο.Υ. Τρίπολης, όπως εκπροσωπείται νόμιμα για την υπογραφή της παρούσας σύμβασης από τον Πρύτανη Καθηγητή Αθανάσιο Κατσή, (δυνάμει του ΦΕΚ Τεύχους Β' 4835/29-12-2017)

Β. της Εταιρείας Dynacom AEBE – [Ανώνυμος Εμπορική & Βιομηχανική Εταιρεία ηλεκτρονικών συσκευών και συναφών ειδών] με ΑΦΜ. 094144610 Δ.Ο.Υ. Α' Πατρών, με έδρα ΝΕΟ Πατρών Αθηνών 208, ΤΚ 564 43, τηλ. 2610 433421 και εκπροσωπούμενης νομίμως από τον Κ. Χρηστάκη Μιχαήλ Αντιπρόεδρο & Διευθύνων Σύμβουλο (βάσει της από 25/11/2021 ΑΠ 1671455.2435547 πιστοποιητικού εκπροσώπησης του Επιμ. Αχαΐας) και αποκαλούμενης στη συνέχεια του παρόντος «ο Προμηθευτής» συμφωνήθηκαν και έγιναν αποδεκτά τα κάτωθι:

Λαμβάνοντας υπόψη:

Τις διατάξεις:

Η ανάθεση και εκτέλεση της σύμβασης διέπονται από την κείμενη νομοθεσία και τις κατ' εξουσιοδότηση αυτής εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, όπως ισχύουν, και ιδίως:

1. του ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)"
2. του ν. 4622/19 (Α' 133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία & διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων & της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» και ιδίως του άρθρου 37
3. του ν. 4700/2020 (Α' 127) «Ενιαίο κείμενο Δικονομίας για το Ελεγκτικό Συνέδριο, ολοκληρωμένο νομοθετικό πλαίσιο για τον προσυμβατικό έλεγχο, τροποποιήσεις στον Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο, διατάξεις για την αποτελεσματική απονομή της δικαιοσύνης και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 324-337
4. του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,

5. του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,
6. του ν. 4601/2019 (Α' 44) «Εταιρικοί μετασχηματισμοί και εναρμόνιση του νομοθετικού πλαισίου με τις διατάξεις της Οδηγίας 2014/55/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Απριλίου 2014 για την έκδοση ηλεκτρονικών τιμολογίων στο πλαίσιο δημόσιων συμβάσεων και λοιπές διατάξεις»
7. του π.δ. 39/2017 (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.»
8. της υπ' αριθμ. 57654/22.05.2017 Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης με θέμα : “Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)” (Β' 1781)
9. της αριθμ. 63446/2021 Κ.Υ.Α. (Β' 2338/02.06.2020) «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων»
10. Τις διατάξεις του Ν.4009/2011(ΦΕΚ Α'195) Δομή λειτουργία διασφάλιση της ποιότητας σπουδών και διεθνοποίηση των ανώτατων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων, όπως τροποποιήθηκε με το Ν.4076/2012,το Ν.4115/2013 και το Ν.4132/2013.
11. Τις διατάξεις του Ν. 1268/82 «Για την δομή & λειτουργία των Ανώτατων Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων».
12. Το ΦΕΚ 113/24-05-2002 Ίδρυση Πανεπιστημίου Πελοποννήσου και του ΠΔ 70/2013 Κατάργηση & Συγχώνευση Τμημάτων Κατάργηση Μετονομασία και Συγκρότηση Σχολών Πανεπιστημίου Πελοποννήσου.
13. Τις διατάξεις του ν. 4076/2012 (ΦΕΚ Α' 159) «Ρυθμίσεις θεμάτων Ανωτάτων Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων και άλλες διατάξεις»
14. Τις διατάξεις του Ν.4485/2017 (ΦΕΚ 114/Α/04-08-2017 «Οργάνωση και λειτουργία Ανώτατης Εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις».
15. Τις διατάξεις του Ν.2362/95 (Φ.Ε.Κ. 247/Α/95) «Περί Δημοσίου Λογιστικού, ελέγχου των Δαπανών του Κράτους και άλλες διατάξεις».
16. Τις διατάξεις του Ν. 4610/2019 (ΦΕΚ 70/τΑ'/7-5-2019) «Συνέργειες Πανεπιστημίων και Τ.Ε.Ι., πρόσβαση στην τριτοβάθμια εκπαίδευση, πειραματικά σχολεία, Γενικά Αρχεία του Κράτους και λοιπές διατάξεις».
17. του ν. 3419/2005 (Α' 297) «Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.) και εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας»
18. του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»
19. του π.δ. 80/2016 (Α' 145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»
20. του ν. 4727/2020 (Α' 184) «Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/2102 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024) – Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες (Ενσωμάτωση στο Ελληνικό Δίκαιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972 και άλλες διατάξεις»,
21. του π.δ 28/2015 (Α' 34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία»,
22. του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,
23. του ν.2690/1999 (Α' 45) «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 1,2, 7, 11 και 13 έως 15,
24. του ν. 2121/1993 (Α' 25) «Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα»,
25. του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του ΕΚ και του Συμβουλίου, της 27ης Απριλίου 2016, για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού

χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της οδηγίας 95/46/EK (Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων) (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) OJ L 119,

26. του ν. 4624/2019 (Α' 137) «Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, μέτρα εφαρμογής του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και ενσωμάτωση στην εθνική νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/680 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 και άλλες διατάξεις»,
27. Τις διατάξεις του άρθρου 26 του ν.4024/2011 (Α 226) «Συγκρότηση συλλογικών οργάνων της διοίκησης και ορισμός των μελών τους με κλήρωση»,
28. Τις διατάξεις του ν. 3861/2010 (Α' 112) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις»,
29. Τις διατάξεις του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,
30. Τις διατάξεις του ν. 2121/1993 (Α' 25) "Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα"
31. τ Τις διατάξεις ου π.δ. 28/2015 (Α' 34) "Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία"
32. Τις διατάξεις του π.δ. 39/2017 (Α'64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.»
33. Την με αρ. 57654 (Β' 1781/23.5.2017) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης»
34. Την με αρ. 56902/215 (Β' 1924/2.6.2017) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)»,
35. Τις διατάξεις του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,
36. Την με αρ. 56902/215 (Β' 1924/2.6.2017) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)»,
37. ο υπ' αριθμ. 647ΦΕΚ /τεύχος Υ.Ο.Δ.Δ /6-12-2017 Περί Διαπιστωτικής Πράξης Εκλογής Πρύτανη & τεσσάρων (4) Αντιπρυτάνεων του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου.
38. Το υπ' αριθμ. 3289/18-5-2021 Πρωτογενές αίτημα αρν: 30200000-1 Εξοπλισμός ηλεκτρονικών υπολογιστών και προμήθειες, ΑΔΑΜ: (21REQ008636203)
39. Την υπ' αριθμ. 4014/11-6-2021 απόφαση ανάληψης υποχρέωσης ΑΔΑΜ: (21REQ008751031) Δέσμευση Πίστωσης, ΑΑΥ 218/11-6-2021
40. Την υπ' αριθμ. 6/30-6/2021 απόφαση συγκλήτου με ΑΔΑ: ΨΩ38469Β7Δ-ΡΜΗ έγκριση διακήρυξης και επιτροπής διαγωνισμού.
41. την υπ' αριθμ. 8/2021 διακήρυξη με ΑΔΑΜ: 21PROC009200692 Συστ. Αριθμός 136063.
42. την υπ' αριθμ. 6783/17-9-2021 ενημέρωση επιτροπής διενέργειας και αξιολόγησης
43. Τουπ' αριθμ. 7384/5-10-2021 αίτημα παροχής διευκρινήσεων από την εταιρεία DynacomρΑΕΒΕ
44. Την υπ' αριθμ. 7392/5-10-20021 παροχή διευκρινήσεων με ΑΔΑ: Ψ7ΧΜ469Β7Δ-Τ7Χ
45. Το υπ' αριθμ. 7877/19-10-2021 αίτημα παροχής διευκρινήσεων από την εταιρεία COSMOSBusinessSystemsSA
46. Την υπ' αριθμ. 8032/25-10-2021 παροχή διευκρινήσεων με ΑΔΑ: 6Γ38469Β7Δ-Κ2Λ
47. Τον υπ' αριθμ. 8217/2-11-2021 φάκελο προσφοράς της εταιρείας Dynacomρ ΑΕΒΕ
48. Την υπ' αριθμ. 241067 προσφορά του συμμετέχοντα μες στο ΕΣΗΔΗΣ
49. Την υπ' αριθμ. 8533/10-11-2021 εισήγηση του Τμήματος Προμηθειών & Περιουσίας

50. Την υπ' αριθμ. 9729/13-12-2021 ενημέρωση προσωρινού αναδόχου για υποβολή δικαιολογητικών κατακύρωσης
51. Την υπ' αριθμ. 9774/14-12-2021 πρόσκληση της επιτροπής διενέργειας & Αξιολόγησης
52. Την υπ' αριθμ. 9775/14-12-2021 ενημέρωση εταιρείας για ορισμό ημερομηνίας αποσφράγισης δικαιολογητικών κατακύρωσης
53. Τον υπ' αριθμ. 9877/16-12-2021 έντυπο φάκελο δικαιολογητικών της εταιρείας
54. Την υπ' αριθμ. 287/13-01-2022 εισήγηση του Τμήματος Προμηθειών & Περιουσίας (ορθή επανάληψη 18/1/2022)
55. Την υπ' αριθμ. 8/28-01-2022 Απόφαση Συγκλήτου της 208<sup>ης</sup> Συνεδρίασης Συγκλήτου με ΑΔΑ: ΨΨ17469Β7Δ-ΚΟ6
56. Την υπ' αριθμ. 994/10-2-2022 βεβαίωση του Πανεπιστημίου περί μη άσκησης ένδικων μέσων για τον εν λόγω διαγωνισμό
57. Το υπ' αριθμ. 1152/16-2-2022 διαβιβαστικό με ΑΠ του ελεγκτικού συνεδρίου 8424/174-2-2022 περί διενέργειας προ συμβατικού ελέγχου
58. Την υπ' αριθμ. 1132/15-2-2022 εισήγηση του Τμ. Προμηθειών σχετικά με τροποποίηση τη απόφασης Συγκλήτου ως προς το σκέλος των επιτροπών του υπ' αριθμ. 8/2021 ανοικτού διεθνούς διαγωνισμού
59. Την υπ' αριθμ. 4/16-2-2022 απόφαση Συγκλήτου με ΑΔΑ:65ΟΩ469Β7Δ-Λ98 και ορθή επανάληψη αυτής, ΑΔΑΜ : 22ΑWRD010223284
  
60. Την υπ' αριθμ. 13/2022 Πράξης του Επιτρόπου του Ελεγκτικού συνεδρίου με ΑΠ 8424/17-2-2022

**συμφώνησαν και συναποδέχτηκαν τα εξής:**

## ΟΡΟΙ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

### ΑΡΘΡΟ 1-ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ

Με την παρούσα σύμβαση ο Προμηθευτής αναλαμβάνει να προμηθεύει στον Αγοραστή υπολογιστικό εξοπλισμό για τις ανάγκες των υπηρεσιών και των Τμημάτων του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου σύμφωνα με την υπ' αριθμ. 241067 προσφορά της εταιρείας η οποία είναι σύμφωνη με τις τεχνικές Προδιαγραφές της διακήρυξης 8/2021.(συστημικός αριθμός 136063)

### ΑΡΘΡΟ 2 -ΤΙΜΗΜΑ

Η συνολική δαπάνη για την προμήθεια ανέρχεται στο ποσό των 307.639,00 (τριακοσίων επτά χιλιάδων εξακόσια τριάντα εννέα ευρώ), με ΦΠΑ 24% ίσο με 73.833,36 (εβδομήντα τρεις χιλιάδες οκτακόσια τριάντα τρία ευρώ και τριάντα έξι λεπτά), ήτοι 381.472,36 € (τριακόσιες ογδόντα μία χιλιάδες τετρακόσια εβδομήντα δύο ευρώ και τριάντα έξι λεπτά) συμ/νου ΦΠΑ 24 %, σύμφωνα με την προσφορά της αναδόχου.

Η ανωτέρω δαπάνη θα βαρύνει τον Τακτικό Προϋπολογισμό του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου για το οικονομικό έτος 2022 που καταχωρήθηκε με ΑΑΥ 26/03-01-2022, ΑΔΑ: ΩΑ6Δ469Β7Δ-ΜΣ3.

### ΑΡΘΡΟ 3-ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ

Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιείται με την προσκόμιση των νόμιμων δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις κατά το χρόνο πληρωμής και σε χρόνο προσδιοριζόμενο από την αναγκαία διοικητική διαδικασία για έκδοση των σχετικών χρηματικών ενταλμάτων. Ο ανάδοχος επιβαρύνεται με κάθε νόμιμη ασφαλιστική εισφορά και κράτηση υπέρ νομικών προσώπων ή άλλων οργανισμών η οποία κατά νόμο τον βαρύνει. Τα έξοδα μεταφοράς και παράδοσης των ειδών βαρύνουν τον ανάδοχο προμηθευτή. Ο εκτελωνισμός η μεταφορά η ασφάλεια οι δασμοί, οι φόροι κλπ βαρύνουν τον ανάδοχο προμηθευτή.

Ο ανάδοχος υποχρεούται κατά την υποβολή των τιμολογίων του να επισυνάπτει, το δελτίο αποστολής. Πριν την έκδοση του τιμολογίου του, ο ανάδοχος θα πρέπει να επικοινωνεί με τις αρμόδιες Υπηρεσίες του Πανεπιστημίου (παράρτημα ΙΙ – πληροφορίες) ώστε να διευκρινίζονται λεπτομέρειες επί της διαδικασίας. Το

συμφωνημένο τίμημα θα καταβληθεί σε Ευρώ (€). Τραπεζικά τέλη ή τυχόν άλλες επιβαρύνσεις, επιβαρύνουν τον ανάδοχο.

## ΑΡΘΡΟ 4-ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ-ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ

Η παράδοση των ειδών θα πρέπει να έχει ολοκληρωθεί ΕΝΤΟΣ ΤΡΙΩΝ (3) ΜΗΝΩΝ από την υπογραφή της σύμβασης. Αναλυτικά: 60 ημέρες προσωρινή παραλαβή, 30 ημέρες οριστική παραλαβή. Η παράδοση θα γίνεται σε χώρους του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου, σύμφωνα με τη διακήρυξη που θα υποδειχθεί στον ανάδοχο από τον αρμόδιο υπάλληλο του Πανεπιστημίου σε συνεργασία με τις εκάστοτε επιτροπές παραλαβής όπως ορίζονται με την απόφαση Συγκλήτου 8/28-01-2022 με ΑΔΑ:ΨΨ17469Β7Δ-ΚΟ6 και 20/17-12-2019ΑΔΑ: 97ΘΨ469Β7Δ-ΚΤΒ και τις τροποποιήσεις αυτής. Για την πόλη της Σπάρτης με την απόφαση 4/ΑΔΑ: 65ΟΩ469Β7Δ-Λ98- ορθή επανάληψη .

Ο ανάδοχος θα πρέπει να δέχεται εντολές μόνο από εξουσιοδοτημένους υπαλλήλους του Πανεπιστημίου που θα του υποδειχθούν κατά την υπογραφή της σύμβασης. Η μεταφορά και η παράδοση θα γίνεται με τη φροντίδα και την ευθύνη του Αναδόχου.

Το Πανεπιστήμιο απαλλάσσεται από κάθε ευθύνη και υποχρέωση, για αποζημίωση από τυχόν ατύχημα ή από κάθε άλλη αιτία, κατά την μεταφορά των υλικών. Όλα τα προσφερόμενα είδη ασφαρίζονται με φροντίδα και δαπάνες του προμηθευτή, μέχρι της οριστικής παραλαβής τους.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να ειδοποιήσει το Πανεπιστήμιο τουλάχιστον τρεις (3) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα για την ημερομηνία που προτίθεται να πραγματοποιήσει την παράδοση. Κατά την παράδοση των ειδών ο προμηθευτής θα πρέπει να υποβάλει αναλυτικό τα οποία θα εξεταστούν από αρμόδια επιτροπή παραλαβής του Πανεπιστημίου η οποία θα ελέγξει την συμφωνία τους με τις Τεχνικές Προδιαγραφές και την αντιστοιχία τους με την προσφορά του αναδόχου και θα συντάξει σχετικό πρακτικό οριστικής παραλαβής, εντός εύλογου χρόνου από την ημερομηνία παράδοσης κατά την αγαθή κρίση του φορέα.

## ΑΡΘΡΟ 5 – ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ

Εγγύηση καλής εκτέλεσης η οποία εκδόθηκε από την Εθνική Τράπεζα στις 2/3/2022 με Αρ. ΒΤD017876/Β' ποσού 12.306,00 € - δώδεκα χιλιάδων τριακοσίων έξι ευρώ.

## ΑΡΘΡΟ 6 - ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Καθ' όλη την διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, ο Ανάδοχος θα πρέπει να συνεργάζεται στενά με την Αναθέτουσα Αρχή, υποχρεούται δε να λαμβάνει υπόψη του οποιοσδήποτε παρατηρήσεις της σχετικά με την εκτέλεση της προμήθειας. Ο Ανάδοχος οφείλει να ενεργεί με επιμέλεια και φροντίδα, ώστε να εμποδίζει πράξεις ή παραλείψεις που θα μπορούσαν να έχουν αποτέλεσμα αντίθετο με το συμφέρον της Αναθέτουσας Αρχής.

Σε περίπτωση που παρουσιάσουν αποκλίσεις από τις Τεχνικές προδιαγραφές – Ποιοτικά χαρακτηριστικά καθώς και σε περίπτωση φθοράς ή ελαττώματος ο Ανάδοχος αναλαμβάνει τη δέσμευση να τα επιδιορθώσει ή να τα αντικαταστήσει εντός δέκα (15) ημερών.

Ο Ανάδοχος δεν δικαιούται να εκχωρεί τη σύμβαση σε οποιοδήποτε τρίτο ούτε να αναθέτει υπεργολαβικά σε τρίτους μέρος ή το σύνολο του αντικειμένου της σύμβασης, πλην όσων έχει δηλώσει στην προσφορά του, ούτε να υποκαθίσταται από τρίτο χωρίς την προηγούμενη έγγραφη έγκριση της Αναθέτουσας Αρχής, η οποία δίδεται σε εξαιρετικές περιπτώσεις. Σε περίπτωση εκχώρησης, υπεργολαβίας κτλ ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να προσκομίζει στην Αναθέτουσα Αρχή τα σχετικά συμφωνητικά σε πρώτη αίτηση αυτής.

Σε καμία δε ανάλογη περίπτωση ο Ανάδοχος δεν απαλλάσσεται από τις συμβατικές του υποχρεώσεις και ευθύνες λόγω ανάθεσης εργασιών σε τρίτους ή εκχώρησης ή υπεργολαβίας, ούτε η Αναθέτουσα Αρχή συνδέεται συμβατικά με τα τρίτα αυτά πρόσωπα. Εάν το συμβατικό τίμημα εκχωρηθεί εν όλω ή εν μέρει υπέρ της τράπεζας το εκχωρούμενο τίμημα η Αναθέτουσα Αρχή δεν έχει καμία ευθύνη έναντι της εκδοχέως τράπεζας. Ο Ανάδοχος σε οποιαδήποτε παράβαση οποιοσδήποτε όρου της σύμβασης ή της Διακήρυξης ή της προσφοράς του, έχει την υποχρέωση να αποζημιώσει την Αναθέτουσα Αρχή για κάθε θετική και αποθετική

ζημία που προκάλεσε με αυτή την παράβαση εξ οιασδήποτε αιτίας και αν προέρχεται, αλλά μέχρι το ύψος του ποσού της σύμβασης.

Η Αναθέτουσα Αρχή απαλλάσσεται από κάθε ευθύνη και υποχρέωση από τυχόν ατύχημα ή από κάθε άλλη αιτία κατά την εκτέλεση της προμήθειας. Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος είναι Ένωση/Κοινοπραξία και κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, οποιαδήποτε από τα μέλη της Ένωσης/Κοινοπραξίας, εξαιτίας ανικανότητας για οποιοδήποτε λόγο ή λόγω ανωτέρας βίας, δεν μπορεί να ανταποκριθεί στις υποχρεώσεις του, τα υπόλοιπα μέλη συνεχίζουν να έχουν την ευθύνη ολοκλήρωσης της σύμβασης με τους ίδιους όρους.

## **ΑΡΘΡΟ 7-ΚΥΡΩΣΕΙΣ - ΠΟΙΝΙΚΕΣ ΡΗΤΡΕΣ – ΕΚΠΤΩΣΕΙΣ**

Ο Προμηθευτής υποχρεούται να τηρεί απαρέγκλιτα τους όρους και τις απαιτήσεις που αναγράφονται στην Προκήρυξη (συμπεριλαμβανόμενων και των παραρτημάτων της), τους όρους της προσφοράς του, καθώς και τις υποχρεώσεις της Σύμβασης. Σε αντίθετη περίπτωση επιβάλλονται οι ανάλογες κυρώσεις.

Η παράδοση και η παραλαβή των υπό προμήθεια ειδών θα γίνει σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα υλοποίησης της προμήθειας. Σε περίπτωση καθυστέρησης με υπαιτιότητα του Αναδόχου επιβάλλονται κυρώσεις σύμφωνα με το ν. 4412/8.8.2016 (ΦΕΚ 147/Α/8.8.2016).

Συγκεκριμένα :

1. Αν το υλικό φορτωθεί- παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με το άρθρο 207, επιβάλλεται πρόστιμο 5% επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.
2. Το παραπάνω πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων υλικών, χωρίς ΦΠΑ. Εάν τα υλικά που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα επηρεάζουν τη χρησιμοποίηση των υλικών που παραδόθηκαν εμπρόθεσμα, το πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας της συνολικής ποσότητας αυτών.
3. Κατά τον υπολογισμό του χρονικού διαστήματος της καθυστέρησης για φόρτωση- παράδοση ή αντικατάσταση των υλικών, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, δεν λαμβάνεται υπόψη ο χρόνος που παρήλθε πέραν του εύλογου, κατά τα διάφορα στάδια των διαδικασιών, για το οποίο δεν ευθύνεται ο προμηθευτής και παρατείνεται, αντίστοιχα, ο χρόνος φόρτωσης - παράδοσης.

## **ΑΡΘΡΟ 8-ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Οποιαδήποτε τροποποίηση της παρούσας σύμβασης δύναται να γίνει μόνο εγγράφως κατόπιν έγγραφης συναίνεσης και των δύο συμβαλλομένων σύμφωνα με τους όρους του άρθρου 132 του Ν.4412/2016 και τις τροποποιήσεις αυτού.

## **ΑΡΘΡΟ 9-ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ – ΕΠΙΒΑΡΥΝΣΕΙΣ**

**Τον Ανάδοχο βαρύνουν** όλοι οι προβλεπόμενοι φόροι και κρατήσεις σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία με την επιφύλαξη της οποιασδήποτε μεταβολής της. Ο Φ.Π.Α. βαρύνει το Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου.

## **ΑΡΘΡΟ 10-ΕΚΧΩΡΗΣΗ ΕΙΣΠΡΑΚΤΕΩΝ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΩΝ**

Ο Προμηθευτής δεν δικαιούται να εκχωρήσει τα εισπρακτέα δικαιώματά του που απορρέουν από αυτή τη Σύμβαση σε οποιοδήποτε Φυσικό ή Νομικό Πρόσωπο, χωρίς την σύμφωνη γνώμη του Αγοραστή που παρέχεται μόνο εγγράφως.

## **ΑΡΘΡΟ 11-ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ**

Ο Προμηθευτής και το Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου θα προσπαθούν να ρυθμίζουν καλόπιστα όποια διαφορά τυχόν θα προκύψει στις μεταξύ τους σχέσεις κατά τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης.

Επί διαφωνίας, η διαφορά θα λύνεται από τα Ελληνικά Δικαστήρια και συγκεκριμένα τα Δικαστήρια της Τρίπολης, σύμφωνα με την κείμενη Ελληνική Νομοθεσία, εφαρμοστέο δε δίκαιο είναι πάντοτε το Ελληνικό.

Δεν αποκλείεται όμως, για ορισμένες περιπτώσεις, εφόσον συμφωνούν και τα δύο μέρη, να προβλεφθεί στη Σύμβαση προσφυγή των συμβαλλομένων, αντί στα Δικαστήρια, σε διαιτησία, σύμφωνα πάντα με την Ελληνική

## 22SYMV010259911 2022-03-23

Νομοθεσία και με όσα μεταξύ τους συμφωνήσουν. Αν δεν επέλθει τέτοια συμφωνία, η αρμοδιότητα για την επίλυση της διαφοράς ανήκει στα Ελληνικά Δικαστήρια, κατά τα οριζόμενα στην παραπάνω παράγραφο.

Για κάθε άλλο θέμα, που δεν ρυθμίζεται με την παρούσα, ισχύουν οι σχετικές διατάξεις του Ν. 4412/2016 όπως ισχύουν.

Το παρόν, αφού αναγνώστηκε και βεβαιώθηκε από τους συμβαλλόμενους, υπογράφεται από αυτούς σε τέσσερα πρωτότυπα αντίτυπα, τρία (3) παραμένουν στο Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου και ένα (1) πηγαίνει στον Ανάδοχο.

### ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

Για το Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου

Για την Εταιρεία Dynacom AEBE

Ο Πρύτανης

Ο νόμιμος εκπρόσωπος

Καθηγητής Αθανάσιος Κατσής

Αντιπρόεδρος & Διευθύνων Σύμβουλος

Χρηστάκης Μιχαήλ

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ &amp; ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

## Ομάδα 1: σταθεροί υπολογιστές, οθόνες, κάμερες

α/α	Περιγραφή είδους	ποσότητα	Τιμή μονάδας	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΦΠΑ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΣΥΝΟΛΟΥ	ΦΠΑ	ΤΕΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
1	Υπολογιστής τύπου α'	145	688,00 €	24%	99.760,00 €	23.942,40 €	123.702,40 €
2	Υπολογιστής τύπου β'	29	1.207,00 €	24%	35.003,00 €	8.400,72 €	43.403,72 €
3	Οθόνη videoconference	52	224,00 €	24%	11.648,00 €	2.795,52 €	14.443,52 €
4	Οθόνη	129	112,00 €	24%	14.448,00 €	3.467,52 €	17.915,52 €
5	Κάμερα	139	20,00 €	24%	2.780,00 €	667,20 €	3.447,20 €
		<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>			<b>163.639,00 €</b>	<b>39.273,36 €</b>	<b>202.912,36 €</b>

ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΣΥΝΟΛΟΥ	163.639,00 €	Εκατόν Εξήντα Τρεις Χιλιάδες Εξακόσια Τριάντα Εννέα Ευρώ και Μηδέν Λεπτά.
ΦΠΑ	39.273,36 €	Τριάντα Εννέα Χιλιάδες Διακόσια Εβδομήντα Τρία Ευρώ και Τριάντα Έξι Λεπτά.
ΤΕΛΙΚΗ ΑΞΙΑ	202.912,36 €	Διακόσιες Δύο Χιλιάδες Εννιακόσια Δώδεκα Ευρώ και Τριάντα Έξι Λεπτά.

## Ομάδα 2: Φορητοί υπολογιστές

α/α	Περιγραφή είδους	ποσότητα	Τιμή μονάδας	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΦΠΑ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΣΥΝΟΛΟΥ	ΦΠΑ	ΤΕΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
1	Φορητός Υπολογιστής α'	114	600,00 €	24%	68.400,00 €	16.416,00 €	84.816,00 €
2	Φορητός Υπολογιστής β'	63	1.200,00 €	24%	75.600,00 €	18.144,00 €	93.744,00 €
		<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>			<b>144.000,00 €</b>	<b>34.560,00 €</b>	<b>178.560,00 €</b>

ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΣΥΝΟΛΟΥ	144.000,00 €	Εκατόν Σαράντα Τέσσερις Χιλιάδες Ευρώ και Μηδέν Λεπτά.
ΦΠΑ	34.560,00 €	Τριάντα Τέσσερις Χιλιάδες Πεντακόσια Εξήντα Ευρώ και Μηδέν Λεπτά.
ΤΕΛΙΚΗ ΑΞΙΑ	178.560,00 €	Εκατόν Εβδομήντα Οκτώ Χιλιάδες Πεντακόσια Εξήντα Ευρώ και Μηδέν Λεπτά.



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Τα είδη της προμήθειας θα διανεμηθούν ως εξής στις Πανεπιστημιακές Μονάδες του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου στις πόλεις Τρίπολη, Καλαμάτα, Πάτρα, Κόρινθος, Ναύπλιο, Σπάρτη.

	Τυπικό κόστος (περιλαμβάνει ΦΠΑ):	€856,0 0		€1.50 0,00		€752, 00		€1.50 0,00		€280,00		€140, 00		€25,0 0		
A / A	Τμήμα	Υπολο γιστής A (τμχ)	Μερικ ό Κόστος	Υπολο γιστής B (τμχ)	Με ρικ ό Κό στος	Φορη τός Υπολο γιστής A (τμχ)	Μερι κό Κόστος	Φορη τός Υπολο γιστής B (τμχ)	Μερι κό Κόστος	Οθόνη videoco nferenc e	Με ρικ ό Κό στος	Οθόν η Εργα στηρί ου	Μερι κό Κόστος	Web Cam era (με μικρ όφω νο)	Με ρικ ό Κό στος	Συνο λικό Κόστος
1	Φυσικοθεραπείας	1	€856,0 0	1	€1.500,0 0		€0,0 0	€0,0 0	€0,0 0	1	€280,00	1	€140,00		€0,0 0	€2.77 6,00
2	Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων	0	€0,00	2	€3.000,0 0	0	€0,0 0	10	€15.000,00	2	€560,00	2	€280,00	0	€0,0 0	€18.8 40,00
3	Λογοθεραπείας	1	€856,0 0		€0,0 0		€0,0 0	4	€6.000,00		€0,0 0	1	€140,00		€0,0 0	€6.99 6,00
4	Λογιστικής και Χρηματοοικονομικής	1	€856,0 0	1	€1.500,0 0	1	€752,00	8	€12.000,00	7	€1.960,00		€0,0 0		€0,0 0	€17.0 68,00
5	Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών	0	€0,00	1	€1.500,0 0	7	€5.264,0	12	€18.000,00	0	€0,0 0	0	€0,0 0	0	€0,0 0	€24.7 64,00

					0		0		00							
6	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών	6	€5.136, 00	0	€0,0 0	9	0	2	0	14	0	6	€840 ,00	€0,0 0	€19.6 64,00	
7	Διοίκησης Επιχειρήσεων και Οργανισμών	1	€856,0 0	4	€6.0 00,0 0	7	0	2	0	5	0		€0,0 0	€0,0 0	€16.5 20,00	
8	Νοσηλευτικής	4	€3.424, 00	2	€3.0 00,0 0		€0,0 0		€0,0 0	5	0		€0,0 0	€20 0,00	€8.02 4,00	
9	Οργάνωσης και Διαχείρισης Αθλητισμού	0	€0,00	6	€9.0 00,0 0	9	0	1	0	6	0	0	€0,0 0	€0,0 0	€18.9 48,00	
10	Επιστήμης Διατροφής και Διαιτολογίας		€0,00	3	€4.5 00,0 0	2	0		€0,0 0		0	3	€420 ,00	€75, 00	€6.49 9,00	
11	Ψηφιακών Συστημάτων	21	€17.97 6,00	1	€1.5 00,0 0		€0,0 0	2	0		0		€0,0 0	€0,0 0	€12 5,00	€22.6 01,00
12	Θεατρικών Σπουδών	0,00	0,00	0,00	0,00	19	0,00		€14. 288, 00		0		€0,0 0	€0,0 0	€10 0,00	14.38 8,00
13	Ιστορίας Αρχαιολογίας και Διαχείρισης Πολιτισμικών Αγαθών	2	€1.712, 00	0	€0,0 0	2	0	1	0	2	0,00		€0,0 0	€0,0 0	€5.27 6,00	
14	Πολιτικών Μηχανικών		€0,00		€0,0	8	€6.0		€0,0		€0,0		€0,0	€0,0	€6.01	

4					0	16,0 0		0		0		0		0	6,00
1 5	Γεωπονίας	3	€2.568, 00	2	€3.0 00,0 0	€0,0 0	14	€21. 000, 00	8	€2.2 40,0 0		€0,0 0		€0,0 0	€28.8 08,00
1 6	Πολιτικής Επιστήμης και Διεθνών Σχέσεων	0	€0,00	0	€0,0 0	€0,0 0	0	€0,0 0		€0,0 0	21	€2.9 40,0 0	22	€55 0,00	€3.49 0,00
1 7	Κοινωνικής και Εκπαιδευτικής Πολιτικής	15	€12.84 0,00	2	€3.0 00,0 0	€3.7 60,0 0	5	€0,0 0	2	€56 0,00		€0,0 0		€0,0 0	€20.1 60,00
1 8	Οικονομικών Επιστημών		€0,00	3	€4.5 00,0 0	€752 ,00	1	€9.0 00,0 0	6	€0,0 0		€0,0 0		€0,0 0	€14.2 52,00
1 9	Μηχανολόγων Μηχανικών	0	€0,00	1	€1.5 00,0 0	€6.0 16,0 0	8	€1.5 00,0 0	1	€0,0 0	5	€700 ,00	7	€17 5,00	€9.89 1,00
2 0	Τμήμα Φιλολογίας	3	€2.568, 00		€0,0 0	€0,0 0		€0,0 0		€0,0 0	3	€420 ,00	3	€75, 00	€3.06 3,00
2 1	Παραστατικών και Ψηφιακών Τεχνών		€0,00		€0,0 0	€3.0 08,0 0	4	€0,0 0		€0,0 0		€0,0 0		€0,0 0	€3.00 8,00
2 2			€0,00		€0,0 0	€0,0 0		€0,0 0		€0,0 0		€0,0 0		€0,0 0	€0,00
2 3	Διοικητικές Υπηρεσίες**	87	€74.47 2,00	0	€0,0 0	€24. 064, 00	32	€0,0 0	0	€0,0 0	0	€12. 180, 00	87	€2.1 75,0 0	€112. 891,0 0
		145		29		114		63		52		129		139	€383.

																			943,0 0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------

\*\*Για τις διοικητικές υπηρεσίες συγκεκριμένα α/α 23 :

<b>Διοικητική Μονάδα</b>	<b>Υπολογιστής A</b>	<b>Υπολογιστής B</b>	<b>Φορητός Υπολογιστής A</b>	<b>Φορητός Υπολογιστής B</b>	<b>Οθόνη videoconferen ce</b>	<b>Οθόνη + Καμερα</b>	
<i>Κόστος Μονάδας</i>	<i>€856,00</i>	<i>€1.500,00</i>	<i>€752,00</i>	<i>€1.500,00</i>	<i>€280,00</i>	<i>€165,00</i>	
Κεντρική Διεύθυνση			1				
Προμηθειών	3		1			3	
Μισθοδοσίας	1		1			2	
Προϋπολογισμού & Λογιστηρίου			1			3	
Περιφερειακό Καλαμάτας	5		1			4	
Περιφερειακό Πάτρας	3						
<b>ΣΥΝΟΛΟ Δ/σης Οικονομικών Υπηρεσιών</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	
<b>Ενδεικτικό Κόστος Διεύθυνσης</b>	<b>€10.272,0 0</b>	<b>€0,00</b>	<b>€3.760,00</b>	<b>€0,00</b>		<b>€1.980,00</b>	<b>€16.012 ,00</b>
Κεντρική Διεύθυνση	3		2			3	
Περιφερειακό Καλαμάτας	2		1			2	
Περιφερειακό Πάτρας	2		1			2	
<b>ΣΥΝΟΛΟ Δ/σης Ανθρώπινου Δυναμικού</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	
<b>Ενδεικτικό Κόστος Διεύθυνσης</b>	<b>€5.992,00</b>	<b>€0,00</b>	<b>€3.008,00</b>	<b>€0,00</b>	<b>€0,00</b>	<b>€1.155,00</b>	<b>€10.155 ,00</b>
Σπουδών	1		1			1	

Περιφερειακό Καλαμάτας	2		1			2	
Περιφερειακό Πάτρας	1		1			1	
Περιφερειακό Ναυπλίου	1		1			1	
Γραφείο Erasmus Ναύπλιο	1		1			1	
Περίθαλψης Πάτρα	1					1	
<b>ΣΥΝΟΛΟ Δ/σης Σπουδών &amp; Φοιτητικής Μέριμνας</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	
<b>Ενδεικτικό Κόστος Διεύθυνσης</b>	<b>€5.992,00</b>	<b>€0,00</b>	<b>€3.760,00</b>	<b>€0,00</b>	<b>€0,00</b>	<b>€1.155,00</b>	<b>€10.907,00</b>
Κεντρική Διεύθυνση	1		1			1	
Περιφερειακό Καλαμάτας	4					4	
Περιφερειακό Πάτρας	4					4	
Περιφερειακό Σπάρτης	1					1	
Περιφερειακό Ναυπλίου	1					1	
<b>ΣΥΝΟΛΟ Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών</b>	<b>11</b>	<b>0</b>			<b>0</b>	<b>11</b>	
<b>Ενδεικτικό Κόστος Διεύθυνσης</b>	<b>€9.416,00</b>	<b>€0,00</b>	<b>€0,00</b>	<b>€0,00</b>	<b>€0,00</b>	<b>€1.815,00</b>	<b>€11.231,00</b>
Κεντρική Διεύθυνση	1		1			1	
Περιφερειακό Καλαμάτας	2		1			2	
Περιφερειακό Πάτρας	2		1			2	
<b>ΣΥΝΟΛΟ Δ/σης Υπηρεσιών Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης</b>	<b>5</b>		<b>3</b>			<b>5</b>	
<b>Ενδεικτικό Κόστος Διεύθυνσης</b>	<b>€4.280,00</b>	<b>€0,00</b>	<b>€2.256,00</b>	<b>€0,00</b>	<b>€0,00</b>	<b>€825,00</b>	<b>€7.361,00</b>

Κεντρική Διεύθυνση	2		1			2	
Περιφερειακό Καλαμάτας	4		1			4	
Περιφερειακό Πάτρας	3		1			3	
<b>ΣΥΝΟΛΟ Δ/σης Μονάδας Οικονομικής και Διοικητικής Υποστήριξης</b>	<b>9</b>		<b>3</b>			<b>9</b>	
<b>Ενδεικτικό Κόστος Διεύθυνσης</b>	<b>€7.704,00</b>	<b>€0,00</b>	<b>€2.256,00</b>	<b>€0,00</b>	<b>€0,00</b>	<b>€1.485,00</b>	<b>€11.445,00</b>
Κεντρική Βιβλιοθήκη	2		1			2	
Παράρτημα Κορίνθου	4		2			4	
Παράρτημα Ναυπλίου	3		1			3	
Παράρτημα Σπάρτης	2		1			2	
Παράρτημα Καλαμάτας (Παλιό ΠαΠελ)	4		1			4	
Παράρτημα Καλαμάτας (Αντικάλαμος)	3		1			3	
<b>Αναγνωστήρια Κεντρικής &amp; Παραρτημάτων</b>	<b>14</b>		<b>1</b>			<b>14</b>	
<b>ΣΥΝΟΛΟ Βιβλιοθήκης και Κέντρο Πληροφόρησης</b>	<b>32</b>	<b>0</b>	<b>8</b>			<b>32</b>	
<b>Ενδεικτικό Κόστος Διεύθυνσης</b>	<b>€27.392,00</b>	<b>€0,00</b>	<b>€6.016,00</b>	<b>€0,00</b>	<b>€0,00</b>	<b>€5.280,00</b>	<b>€38.688,00</b>
Γραφείο Πρυτανείας	2		2			2	
<b>Ενδεικτικό Κόστος Διεύθυνσης</b>	<b>€1.712,00</b>	<b>€0,00</b>	<b>€1.504,00</b>	<b>€0,00</b>	<b>€0,00</b>	<b>€330,00</b>	<b>€3.546,00</b>
Μονάδα Διασφάλισης Ποιότητας	2		1			2	
<b>Ενδεικτικό Κόστος Διεύθυνσης</b>	<b>€1.712,00</b>	<b>€0,00</b>	<b>€752,00</b>	<b>€0,00</b>	<b>€0,00</b>	<b>€330,00</b>	<b>€2.794,00</b>

Νομική Υπηρεσία			1				
Ενδεικτικό Κόστος Διεύθυνσης	€0,00	€0,00	€752,00	€0,00	€0,00		<b>€752,00</b>
ΣΥΝΟΛΟ	87	0	32	0	0	87	€112.891,00
	74.472,00 €	0,00 €	24.064,00 €	0,00 €	0,00 €	14.355,00 €	112.891,00 €

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Π

ΤΟΠΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΕΙΣ ΕΙΔΩΝ – ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ ΠΟΛΕΙΣ – [ΤΜΗΜΑΤΑ]

1. Τμήμα Οικονομικών Επιστημών

Γραμματεία – Πληροφορίες (Γιαννακοπούλου Δήμητρα)

Θέση Σέχι - Πρώην τέταρτο πεδίο βολής Τρίπολη

Τηλέφωνο: 2710 230128 , 2710 230123

email : [econ@uop.gr](mailto:econ@uop.gr)

2. Τμήμα Ιστορίας Αρχαιολογίας και Διαχείρισης Πολιτισμικών Αγαθών

Γραμματεία – Πληροφορίες (Ευαγγελία Ντόλου)

Τηλ. 27210 65101-65103-65117

Παλαιό Στρατόπεδο (Ανατολικό Κέντρο) ΚΑΛΑΜΑΤΑ 24100

Γραφείο Προπτυχιακών Σπουδών: 2721065117

e-mail: [hamcc-secr@uop.gr](mailto:hamcc-secr@uop.gr)

3. Τμήμα Κοινωνικής και Εκπαιδευτικής Πολιτικής

Γραμματεία – Πληροφορίες (Δούκα Ιωάννα)

Δαμασκηνού & Κολοκοτρώνη Τ.Κ. 20100 Κόρινθος

Τηλέφωνο: 2741074991, 2741074992, 2741074993, 2741074994

email: [sep-secr@uop.gr](mailto:sep-secr@uop.gr)

4. Τμήμα Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών

Γραμματεία – Πληροφορίες (Γαλαγάνης Νικόλαος)



Τέρμα Καραϊσκάκη, Τρίπολη  
Τηλέφωνο: 2710372293  
email: [dit-secr@uop.gr](mailto:dit-secr@uop.gr)

#### 5. Τμήμα Φιλολογίας

Γραμματεία – Πληροφορίες (Μουτάφη Ειρήνη)  
Ανατολικό Κέντρο - Παλαιό Στρατόπεδο Καλαμάτα, 24100  
Τηλέφωνα Επικοινωνίας: +3027210 - 65115, 65102, 65106  
e-mail: [phil-secr@uop.gr](mailto:phil-secr@uop.gr)

#### 6. Τμήμα Οργάνωσης και Διαχείρισης Αθλητισμού

Γραμματεία – Πληροφορίες (Τσιάκα Βασιλική)  
Λεωφ. Ευσταθίου και Σταματικής Βαλιώτη & Πλαταιών  
T.K. 23100, Σπάρτη  
Email: [toda@uop.gr](mailto:toda@uop.gr)  
Τηλέφωνα: 2731089658, 2731089661, 2731089662

#### 7. Τμήμα Γεωπονίας

Γραμματεία - Πληροφορίες (Νίκη Μπούνα)  
Σχολή Γεωπονίας και Τροφίμων  
Αντικάλαμος  
T.K. 24100, Καλαμάτα

email: [tg@teikal.gr](mailto:tg@teikal.gr)

T: +30 27210 45135

#### 8. ΤΜΗΜΑ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

Γραμματεία – Πληροφορίες (Αλεξοπούλου Ιωάννα)

Αντικάλαμος, 24.100, Καλαμάτα

email: [tetro@teikal.gr](mailto:tetro@teikal.gr)

τηλ.2721045132

#### 9. Τμήμα Λογιστικής και Χρηματοοικονομικής

Γραμματεία - Πληροφορίες (Παναγιώτα Πολυχρόνη)

Αντικάλαμος

T.K. 24100, Καλαμάτα

T: +30 27210 45151

Email: [chrime@teikal.gr](mailto:chrime@teikal.gr)

#### 10. Τμήμα Διοίκησης Επιχειρήσεων και Οργανισμών

Γραμματεία – Πληροφορίες

Ελένη Κωνσταντοπούλου

τηλ.: 30-27210-45123

email :[boa-secr@uop.gr](mailto:boa-secr@uop.gr)

ΝίκοςΓεωργαράς

τηλ.: 30-27210-45223

email :[ngeorgaras@us.uop.gr](mailto:ngeorgaras@us.uop.gr)

#### 11. Τμήμα Λογοθεραπείας

**Γραμματεία – Πληροφορίες** (Διονυσόπουλος Αναστάσιος, Σπυροπούλου Ελένη)  
Αντικάλαμος Μεσσηνίας  
Τ.Κ. 24100, Καλαμάτα  
Email: [gramlogo@us.uop.gr](mailto:gramlogo@us.uop.gr)  
Τηλέφωνο: 2721045320

#### 12. Τμήμα Επιστήμης Διαιτησίας και Διαιτολογίας

**Γραμματεία Τμήματος** (Ζησιμοπούλου Ελένη, Δημητροπούλου Γεωργία)  
email: [nds-secr@uop.gr](mailto:nds-secr@uop.gr)  
Αντικάλαμος  
Τ.Κ.: 24100 Καλαμάτα  
Τ: +30 27210 45126, 2721045268

#### 13. Τμήμα Ψηφιακών Συστημάτων

**Γραμματεία – Πληροφορίες** (Μάκκα Μαρία)  
Κτήριο Βαλιώτη, Περιοχή Κλαδά  
Τ.Κ. 23100, Σπάρτη  
Email: [grammateia@cs.teikal.gr](mailto:grammateia@cs.teikal.gr)  
Τηλέφωνο: 2731082240

**14. Τμήμα Φυσικοθεραπείας**

Γραμματεία -Πληροφορίες (Λάμπρα Γεωργία)  
Δ/νση: Ευστ. & Σταμ. Βαλιώτη και Πλαταιών  
ΤΚ. 23100 – Σπάρτη  
Τηλέφ. Γραμματείας : 27310 89689, 89651  
email: [pthgram@uop.gr](mailto:pthgram@uop.gr)

**15. Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών**

Γραμματεία -Πληροφορίες (Κωνσταντίνος – Γεράσιμος Ακτύπης)  
Μεγάλου Αλεξάνδρου 1  
ΤΚ 263 34, Κουκούλι, Πάτρα  
Γραμματέας  
email: [aktipis@teipat.gr](mailto:aktipis@teipat.gr)

**16. Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών**

Γραμματεία -Πληροφορίες (Αθανασοπούλου Αικατερίνη)  
Σχολή Μηχανικών  
Μ. Αλεξάνδρου 1 Κουκούλι  
Πάτρα 263 34, Αχαΐα  
Τηλ. Γραμματείας: 2610 369278, 2610 369277  
E-mail: [mixanologia@teiwest.gr](mailto:mixanologia@teiwest.gr)

**17. Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών**

**Γραμματεία - Πληροφορίες** (Γεώργιος Δεληγιάννης)  
Τηλέφωνα επικοινωνίας: 2610369279/ 2610369280  
Μεγ. Αλεξάνδρου 1  
26334, Πάτρα  
e-mail: [ipodomi@teiwest.gr](mailto:ipodomi@teiwest.gr)

**18. Τμήμα Νοσηλευτικής**

**Γραμματεία – Πληροφορίες** (Μανιά Γεωργία)  
Κτίριο Τμήματος Οικονομικών Επιστημών,  
2ος όροφος  
ΘέσηΣέχι  
Τρίπολη, TK 22100  
τηλ 2710230123-2710230128  
e-mail: [nrsgram@uop.gr](mailto:nrsgram@uop.gr)

**19. Τμήμα Διοικητικής Επιστήμης και Τεχνολογίας**

**Γραμματεία – Πληροφορίες** (Ψυχογιού Δήμητρα)  
Τηλ.: 2710230128-23,  
Εσωτ. Τηλ.: 1276,  
Email: [dpsihog@uop.gr](mailto:dpsihog@uop.gr) , [det@uop.gr](mailto:det@uop.gr)

**20. Τμήμα Θεατρικών Σπουδών**

**Γραμματεία – Πληροφορίες** (Αποστολοπούλου Αγγελική)  
ΒασιλέωςΚωνσταντίνου 21 &Τερζάκη - Ναύπλιο - 21100

email: [ts-secretary@uop.gr](mailto:ts-secretary@uop.gr)

Τηλέφωνο: (+30)2752096129,130,131

## 21. Τμήμα Παραστατικών και Ψηφιακών Τεχνών

**Γραμματεία - Πληροφορίες** (Κυριακοπούλου Σοφία)

Βασιλέως Κωνσταντίνου 21 και Τερζάκη

T.K. 21100, Ναύπλιο

Τηλ. 2752096127

email: [pda-secr@uop.gr](mailto:pda-secr@uop.gr)

## 1.1 Σταθμοί εργασίας τύπος A [PC-A]

Συνοπτική περιγραφή: Υπολογιστής τελευταίας γενιάς, επεξεργαστής i5-10500 10<sup>ης</sup> γενιάς, 8GB RAM, Δίσκος SSD 256GB και Δίσκος 1000 GB, DVD-RW, κάρτα οθόνης με μνήμη 4GB, Windows 10 Pro και οθόνη με υποστήριξη video conference.

A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
PC-A	ΣταθμοίΕργασίας			
PC-A.1	Γενικά			
PC-A.1.1	Να αναφερθεί μοντέλο και εταιρεία κατασκευής		Dell OptiPlex 3080 Tower	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Τεχνικό Φυλλάδιο optiplex-3080-spec-sheet.pdf
PC-A.1.2	Αριθμός μονάδων		145	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
PC-A.1.3	Το προτεινόμενο σύστημα πρέπει να είναι σύγχρονης τεχνολογίας με ανακοίνωση τους τελευταίους 12 μήνες από την ημερομηνία υποβολής των προσφορών	NAI	NAI	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗ ΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DY NACOMP_26_10_2021.p df
PC-A.1.4	Τα τμήματα που συνθέτουν το σύστημα του Υπολογιστή (οθόνη, πληκτρολόγιο, motherboard κ.λπ.) να προέρχονται από την ίδια κατασκευάστρια εταιρεία που θα αναγράφεται εμφανώς πάνω σ' αυτά και στα κιβώτια όπου θα είναι συσκευασμένα	NAI	NAI	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗ ΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DY

A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
PC-A	ΣταθμοίΕργασίας			NACOMP_26_10_2021.pdf
PC-A.2	Λειτουργικά χαρακτηριστικά hardware			
PC-A.2.1	Τύπος Θήκης	Επιτραπέζιος / επιδαπέδιος Να αναφερθεί	Επιδαπέδιος	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Τεχνικό Φυλλάδιο optiplex-3080- spec-sheet.pdf
PC-A.2.2	Δυνατότητα εύκολης αντικατάστασης υποσυστημάτων	ΝΑΙ	ΝΑΙ	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗ ΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DY NACOMP_26_10_2021.p df  Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Τεχνικά Φυλλάδια  optiplex-3080-spec- sheet.pdf  optiplex-3080-Tower- Service Manual.pdf



A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
PC-A	ΣταθμοίΕργασίας			
PC-A.2.3	Επεκτασιμότητα	ΝΑΙ	ΝΑΙ	<p>Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ_ΠΑΝΕΠΙΣΤΗ ΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DY NACOMP_26_10_2021.p df</p> <p>Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Τεχνικά Φυλλάδια</p> <p>optiplex-3080-spec- sheet.pdf</p> <p>optiplex-3080-Tower- Service Manual.pdf</p>
PC-A.2.4	Το σύστημα θα πρέπει να αποτελείται από ανεξάρτητα τμήματα (κεντρική μονάδα, οθόνη, πληκτρολόγιο, ποντίκι)	ΝΑΙ	ΝΑΙ	<p>Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ_ΠΑΝΕΠΙΣΤΗ ΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DY NACOMP_26_10_2021.p df</p>

A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
<b>PC-A</b>	<b>ΣταθμοίΕργασίας</b>			
PC-A.2.5	Διακόπτης παραβίασης κουτιού	NAI	NAI Chassis Intrusion Switch - Tower	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
<b>PC-A.3</b>	<b>Motherboard</b>			
PC-A.3.1	Memory support: DDR4	NAI	NAI	ΤεχνικόΦυλλάδιο optiplex-3080-Setup and Specifications.pdf σελ 16
PC-A.3.2	Υποστήριξη Flash BIOS	NAI	NAI	ΤεχνικόΦυλλάδιο optiplex-3080-Setup and Specifications.pdf σελ 14
<b>PC-A.4</b>	<b>C.P.U.</b>			
PC-A.4.1	Επεξεργαστής τεχνολογίας IntelCore™ i5-10500 (6 Cores/ 12Threads/12MB/3.1GHzto 4.5GHz/65W) ή αντίστοιχος ή καλύτερος	NAI	NAI Intel Core i5- 10505 (6 Cores/ 12MB/ 12T/ 3.2GHz to 4.6GHz/ 65W)	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
PC-A.4.2	Ονομαστική Ταχύτητα Ρολογιού (GHz)	≥ 3,1	3.2	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
PC-A.4.3	Αριθμός επεξεργαστών	1	1	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
<b>PC-A.5</b>	<b>ΚεντρικήΜνήμη</b>			
PC-A.5.1	Τύπος DDR 4	NAI	NAI	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
PC-A.5.2	Μέγεθος(GB)	≥ 8	8	Πίνακας Παραδοτέου

A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
<b>PC-A</b>	<b>ΣταθμοίΕργασίας</b>			Εξοπλισμού
PC-A.5.3	Μέγιστη μνήμη που υποστηρίζεται στο motherboard (GB)	≥ 64GB	64GB	ΤεχνικόΦυλλάδιο optiplex-3080-Setup and Specifications.pdf σελ 16
PC-A.5.4	Μέγιστη μνήμη που υποστηρίζεται στο motherboard (GB) χωρίς να απαιτείται η αφαίρεση ή αντικατάσταση της υπάρχουσας μνήμης	≥ 16GB	16GB	ΤεχνικόΦυλλάδιο optiplex-3080-Setup and Specifications.pdf σελ 16
PC-A.5.5	Βήμα επέκτασης (GB)	8 GB	8GB	ΤεχνικόΦυλλάδιο optiplex-3080-Setup and Specifications.pdf σελ 16
PC-A.5.6	Συχνότητα λειτουργίας	≥ 2666 MHz	2666 MHz	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗ ΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNACOMP_26_10_2021.pdf και Τεχνικό Φυλλάδιο optiplex-3080-SetupandSpecifications.pdf σελ 16
<b>PC-A.6</b>	<b>Μονάδα ΣκληρούΔίσκου</b>			
PC-A.6.1	Πλήθος προσφερόμενων μονάδων	2	2	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
PC-A.6.2	Δίσκος A SSD	NAI	NAI	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού

A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
<b>PC-A</b>	<b>ΣταθμοίΕργασίας</b>			
PC-A.6.3	Τύπος	M.2 256GB PCIeNVMe Class 40 Solid State Drive ήκαλύτερος	M.2 256GB PCIeNVMe Class 40 Solid State Drive	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
PC-A.6.4	Δίσκος B HDD	NAI	NAI	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
PC-A.6.5	Ταχύτητα περιστροφής (rpm)	≥ 7.200	7.200	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
PC-A.6.6	Χωρητικότητα (GB)	≥ 1000	1000	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
PC-A.6.7	Τύπος controllerSATA	NAI	NAI	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
<b>PC-A.7</b>	<b>Ηχεία</b>			
PC-A.7.1	Ενσωματωμένα στην οθόνη	NAI	NAI	ΤεχνικόΦυλλάδιο Dell_24_Monitor_for_Vid eo_Conferencing_P2418H Z_Product_Spec_Sheet.pd f
<b>PC-A.8</b>	<b>Μονάδες ΟπτικώνΔίσκων</b>			
PC-A.8.1	Εσωτερική Μονάδα οπτικούδίσκου	1	1	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
PC-A.8.2	8x DVD+/-RW Drive	NAI	NAI	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
<b>PC-A.9</b>	<b>I/O connectors</b>			
PC-A.9.1	USB 3.2(μπροστά)	≥ 2	2	Τεχνικό Φυλλάδιο

A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
PC-A	ΣταθμοίΕργασίας			optiplex-3080-Setup and Specifications.pdf σελ 17
PC-A.9.2	USB 2.0 (μπροστά)	≥ 2	2	Τεχνικό Φυλλάδιο optiplex-3080-Setup and Specifications.pdf σελ 17
PC-A.9.3	USB 3.2(πίσω)	≥ 2	2	Τεχνικό Φυλλάδιο optiplex-3080-Setup and Specifications.pdf σελ 17
PC-A.9.4	USB 2.0(πίσω)	≥ 2	2	Τεχνικό Φυλλάδιο optiplex-3080-Setup and Specifications.pdf σελ 17
PC-A.9.5	Υποδοχή ήχου καθολικής χρήσης (μπροστά)	≥ 1	1	Τεχνικό Φυλλάδιο optiplex-3080-Setup and Specifications.pdf σελ 17
PC-A.9.6	Θύρα εξόδου ήχου (πίσω)	≥ 1	1	Τεχνικό Φυλλάδιο optiplex-3080-Setup and Specifications.pdf σελ 17
PC-A.9.7	DisplayPort	≥ 1	1	Τεχνικό Φυλλάδιο optiplex-3080-Setup and Specifications.pdf σελ 17
PC-A.9.8	HDMI	≥ 1	1	Τεχνικό Φυλλάδιο optiplex-3080-Setup and Specifications.pdf σελ 17
PC-A.9.9	VGA	≥ 1	1	Τεχνικό Φυλλάδιο optiplex-3080-

A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
<b>PC-A</b>	<b>ΣταθμοίΕργασίας</b>			
				SetupandSpecifications.pdf σελ 17 και Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
PC-A.9.10	RJ-45	≥ 1	1	Τεχνικό Φυλλάδιο optiplex-3080-Setup and Specifications.pdf σελ 17
<b>PC-A.10</b>	<b>Κάρτα οθόνης (όχι ενσωματωμένη)</b>			
PC-A.10.1	Μοντέλο	Να αναφερθεί	AMD Radeon RX 640, 4GB, FH (DP/ mDP/mDP)	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
PC-A.10.2	Αριθμός καρτών	1	1	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
PC-A.10.3	Μνήμη (GB) κάρτας οθόνης	≥ 4 GB	4GB	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
PC-A.10.4	ΤύποςΜνήμης	≥ GDDR5	GDDR5	Τεχνικό Φυλλάδιο optiplex-3080-Setup and Specifications.pdf σελ 18
<b>PC-A.11</b>	<b>Κάρτα δικτύου</b>			
PC-A.11.1	EthernetCard 10/100/1000 Mbps	NAI	NAI	Τεχνικό Φυλλάδιο optiplex-3080-Setup and Specifications.pdf σελ 17
<b>PC-A.12</b>	<b>Κάρτα ήχου</b>			
PC-A.12.1	Στερεοφωνικήκάρτα ήχου	NAI	NAI	Τεχνικό Φυλλάδιο optiplex-3080-Setup and Specifications.pdf σελ 18

A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
PC-A	ΣταθμοίΕργασίας			
PC-A.13	Τροφοδοτικό			
PC-A.13.1	Τουλάχιστον 80 PLUS Bronze	NAI	NAI	Τεχνικό Φυλλάδιο optiplex-3080-Setup and Specifications.pdf σελ 20 και Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
PC-A.13.1	Watt	≤ 260	260	Τεχνικό Φυλλάδιο optiplex-3080-Setup and Specifications.pdf σελ 20 και Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
PC-A.14	Πληκτρολόγιο			
PC-A.14.1	Αριθμός πλήκτρων	multimedia	multimedia	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗ ΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DY NACOMP_26_10_2021.p df και Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
PC-A.14.2	Τύπος QWERTY με αποτύπωση Ελληνικών και Λατινικών χαρακτήρων σε κάθε πλήκτρο	NAI	NAI	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗ ΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DY

A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
PC-A	ΣταθμοίΕργασίας			NACOMP_26_10_2021.pdf και Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
PC-A.14.3	Πρότυπα πουακολουθούνται :			
PC-A.14.5	USB type	NAI	NAI	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ_ΠΑΝΕΠΙΣΤΗ ΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_ΔΥ NACOMP_26_10_2021.pdf και Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
PC-A.15	Mouse			
PC-A.15.1	Microsoftσυμβατό	NAI	NAI	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ_ΠΑΝΕΠΙΣΤΗ ΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_ΔΥ NACOMP_26_10_2021.pdf και Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
PC-A.15.2	Scrolling	NAI	NAI	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ_ΠΑΝΕΠΙΣΤΗ ΜΙΟ



A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
<b>PC-A</b>	<b>ΣταθμοίΕργασίας</b>			
				ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DY NACOMP_26_10_2021.p df και Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
PC-A.15.3	Οπτικό ποντίκι	ΝΑΙ	ΝΑΙ	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ_ΠΑΝΕΠΙΣΤΗ ΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DY NACOMP_26_10_2021.p df και Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
PC-A.15.4	USB type	ΝΑΙ	ΝΑΙ	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ_ΠΑΝΕΠΙΣΤΗ ΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DY NACOMP_26_10_2021.p df και Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
<b>PC-A.16</b>	<b>Λογισμικό</b>			
	Κάθε σύστημα να συνοδεύεται από:			
PC-A.16.1	Λειτουργικό σύστημα Windows 10 Pro (προεγκατεστημένο).	ΝΑΙ	ΝΑΙ	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ

A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
PC-A	ΣταθμοίΕργασίας			ΔΗΛΩΣΗ_ΠΑΝΕΠΙΣΤΗ ΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_ΔΥ ΝΑCOMP_26_10_2021.pdf
PC-A.16.2	Να αναφερθεί όποιο επιπλέον software δίνεται προεγκατεστημένο από τον κατασκευαστή	NAI	NAI Dell Applications for Windows	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ_ΠΑΝΕΠΙΣΤΗ ΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_ΔΥ ΝΑCOMP_26_10_2021.pdf
PC-A.16.3	Να υπάρχει δυνατότητα επαναφοράς του λειτουργικού συστήματος, με απλά βήματα, στην αρχική του μορφή.	NAI	NAI Dell Support Assist OS Recovery Tool	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ_ΠΑΝΕΠΙΣΤΗ ΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_ΔΥ ΝΑCOMP_26_10_2021.pdf
PC-A.16.4	Όλες οι εφαρμογές να παρέχονται στην ίδια γλώσσα	NAI	NAI	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ_ΠΑΝΕΠΙΣΤΗ

A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
PC-A	ΣταθμοίΕργασίας			
				MIO ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DY NACOMP_26_10_2021.p df
PC-A.17	Τεκμηρίωση- άδειεςχρήσηςλογισμικού			
PC-A.17.1	Εγχειρίδια	ΝΑΙ	ΝΑΙ	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ_ΠΑΝΕΠΙΣΤΗ MIO ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DY NACOMP_26_10_2021.p df
PC-A.17.2	Άδειεςχρήσης	ΝΑΙ	ΝΑΙ	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ_ΠΑΝΕΠΙΣΤΗ MIO ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DY NACOMP_26_10_2021.p df
PC-A.18	Πιστοποίηση- Πρότυπα που ακολουθούνται για το σύστημα			
PC-A.18.1	Το σύστημα (hardware) θα πρέπει να είναι πιστοποιημένο από την μητρική εταιρία κατασκευής του Λ.Σ., με το οποίο θα παραδοθεί.	ΝΑΙ	ΝΑΙ	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ_ΠΑΝΕΠΙΣΤΗ MIO

A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
PC-A	ΣταθμοίΕργασίας			ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DY NACOMP_26_10_2021.pdf
PC-A.18.2	Πιστοποιητικό ISO 9001 του κατασκευαστή ή άλλα πιστοποιητικά ποιότητας του μηχανήματος	ΝΑΙ	ΝΑΙ	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DY NACOMP_26_10_2021.pdf και dell-inc-iso-9001-2015-multi-site-certificate.pdf
PC-A.18.3	Να φέρουν το σήμα CE	ΝΑΙ	ΝΑΙ	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DY NACOMP_26_10_2021.pdf και dell optiplex 3080 tower d29m d29m002 european union - declaration of conformity en-us.pdf
PC-A.18.4	Να προσκομισθούν αντίγραφα των αντίστοιχων πιστοποιητικών (δεκτά και στην αγγλική γλώσσα)	ΝΑΙ	ΝΑΙ	dell-inc-iso-9001-2015-multi-site-certificate.pdf

A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
PC-A	ΣταθμοίΕργασίας			
				dell optiplex 3080 tower d29m d29m002 european union - declaration of conformity en-us.pdf
PC-A.18.5	Φιλικότητα προς το περιβάλλον και ταυτόχρονη εξοικονόμηση ενέργειας.	NAI	NAI	dell optiplex 3080 tower d29m d29m002 dell regulatory and environmental datasheet en-us.pdf
PC-A.18.6	Πρότυπα που ακολουθούνται:	NAI	NAI	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗ ΜΙΟΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ _DYNACOMP_26_10_20 21.pdf , Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Energy_Star_Dell_OptiPlex_3080_Tower.pdf
PC-A.18.6.1	√ EPA EnergyStar	NAI	NAI	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗ ΜΙΟΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ _DYNACOMP_26_10_20

A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
PC-A	ΣταθμοίΕργασίας			
				21.pdf , Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Energy_Star_Dell_OptiPlex_3080_Tower.pdf
PC-A.18.6.3	√ Άλλα	Να αναφερθούν	ΕΡΕΑΤ	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗ ΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNACOMP_26_10_2021.pdf και Optiplex 3080 Tower (Silver) _ ΕΡΕΑΤ Registry.pdf
PC-A.19	<b>Συνοδευτικά:</b>			
PC-A.19.1	Καλώδια σύνδεσης τροφοδοσίας, περιλαμβανομένου DP για οθόνη	ΝΑΙ	ΝΑΙ	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
PC-A.20	<b>Εγγύηση</b>			
PC-A.20.1	Συνολική εγγύηση συστήματος	≥ 5 έτη	5 έτη	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗ ΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DY

A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
PC-A	ΣταθμοίΕργασίας			NACOMP_26_10_2021.pdf
PC-A.20.2	Η εγγύηση να προσφέρεται από τον κατασκευαστή.	ΝΑΙ	ΝΑΙ	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DY NACOMP_26_10_2021.pdf
PC-A.20.3	Τηλεφωνική υποστήριξη (εργάσιμες ημέρες και ώρες) από τον κατασκευαστή.	ΝΑΙ	ΝΑΙ	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DY NACOMP_26_10_2021.pdf και Τεχνικό Φυλλάδιο basic-hardware-service-commercial-sd-el.pdf
PC-A.20.4	Ανταπόκριση για το Hardware, On-Site την επόμενη εργάσιμη ημέρα μετά από την διάγνωση της βλάβης συμπεριλαμβανομένων των ανταλλακτικών και της εργασίας.	ΝΑΙ	ΝΑΙ	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DY NACOMP_26_10_2021.p

A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
PC-A	ΣταθμοίΕργασίας			df και Τεχνικό Φυλλάδιο basic-hardware-service-commercial-sd-el.pdf
PC-A.20.5	Να προσκομιστεί το επίσημο τεχνικό φυλλάδιο της προσφερόμενης εγγύησης του κατασκευαστή. Θα κατατεθεί επί ποινή αποκλεισμού στον Φάκελο της Τεχνικής Προσφοράς.	ΝΑΙ	ΝΑΙ	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗ ΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DY NACOMP_26_10_2021.p df και Τεχνικό Φυλλάδιο basic-hardware-service- commercial-sd-el.pdf
PC-A.20.6	Η προσφερόμενη εγγύηση – τεχνική υποστήριξη θα πρέπει να προσφέρεται και να αποδεικνύεται με επιστολή - δήλωση του κατασκευαστή. Η επιστολή - δήλωση θα αναφέρει και τους εργοστασιακούς κωδικούς της προσφερόμενης εγγύησης. Θα κατατεθεί επί ποινή αποκλεισμού στον Φάκελο της Τεχνικής Προσφοράς.	ΝΑΙ	ΝΑΙ	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗ ΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DY NACOMP_26_10_2021.p df

## ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΑΡΑΔΟΤΕΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

SKU	Περιγραφή Είδους	Τεμάχια



<b>OptiPlex 3080 Tower</b>		<b>145</b>
210-AVPI	OptiPlex 3080 Tower XCTO	1
338-BZOV	Intel Core i5-10505 (6 Cores/12MB/12T/3.2GHz to 4.6GHz/65W); supports Windows 10/Linux	1
619-ALPP	Windows 10 Pro (64Bit) Multi-Language English, Hungarian, Russian, Greek, Hebrew	1
630-ABBT	Microsoft Office 30 Day Trial - Excludes Office License	1
340-CKSZ	NoAutoPilot	1
370-AGFP	8GB (1x8GB) DDR4 non ECC memory	1
400-BEUS	M.2 256GB PCIe NVMe Class 40 Solid State Drive	1
773-BBBC	M2X3.5 Screw for SSD/DDPE	1
450-AAQT	European PowerCord	1
340-ACCJ	English, Greek, Portuguese, Hebrew, Russian Shipping Docs	1
340-CPVD	QuickSetupGuide 3080 Tower	1
580-ADEI	Dell Wired Keyboard-KB216 - Greek (QWERTY) - Black	1
570-ABJO	Dell Optical Mouse-MS116 - Black	1
492-BBFF	No PCIe add-in card	1
382-BBHX	No Additional Add In Cards	1
379-BBCY	NoAdditionalCableRequested	1
379-BBHM	NoMediaCardReader	1
329-BEUL	OptiPlex 3080 Tower with 260W up to 85% efficient Power Supply (80Plus Bronze)	1
620-AAOH	NoMedia	1
631-ACMW	No Out-of-Band Systems Management	1
650-AAAM	NoAnti-Virus Software	1
799-AANV	DellOrder	1
387-BBLW	ENERGY STAR Qualified	1
389-BDCE	No UPC Label	1
329-BBJL	Trusted Platform Module (Discrete TPM Enabled)	1
328-BDMF	OptiPlex Mini Tower Packaging and Labels	1

328-BDMG	EMEA OptiPlex Packaging and Labels	1
817-BBCE	Custom BTO Configuration	1
632-BBBJ	CMS Software notincluded	1
389-DVMO	Regulatorylabel for 3080 MT	1
340-CNBZ	Intel(R) Core(TM) i5 Processor Label	1
525-BBCL	SupportAssist	1
658-BBLB	DellApplications for Windows	1
658-BBRB	WavesMaxxAudio	1
658-BEOK	Dell SupportAssist OS Recovery Tool	1
461-AAHP	ChassisIntrusionSwitch - Tower	1
400-BFPO	NoOptane	1
658-BCUV	DellDevelopedRecoveryEnvironment	1
800-BBIO	Desktop BTO Standard shipment	1
379-BDTO	EPEAT 2018 Registered (Silver)	1
709-17734	1Y BasicOnsiteService	1
401-ABHF	Additional 3.5 inch 1TB 7200rpm Hard Disk Drive	1
575-BCEC	3.5 InchDriveScrew	1
490-BGBP	AMD Radeon RX 640, 4GB, FH (DP/mDP/mDP)	1
555-BBFO	No Wireless LAN Card (no WiFi enablement)	1
340-AFMQ	No Wireless Driver (no WiFi enablement)	1
990-10101	Flexi freight charge (adjust qty to achieve invoice value)	1
325-BDSF	DVD+/-RW Bezel	1
429-ABFH	8x DVD+/-RW 9.5mm Optical Disk Drive	1
382-BBFW	Optional VGA VideoPort	1
647-10217	Partner Operations Support	1
865-97518	Y2-5 Basic Onsite Service Extension	1
520-AARK	No Internal Speaker	1

<b>ΚΑΛΩΔΙΟ DISPLAY PORT 2m</b>		<b>145</b>
S3691-100	ΚΑΛΩΔΙΟ DISPLAY PORT 2m	1

## 1.2 Οθόνη Video - conferencing [MON-V]

Συνοπτική περιγραφή: οθόνη videoconference, 24", στερεοφωνικά ενσωματωμένα ηχεία, ενσωματωμένη κάμερα, ενσωματωμένο μικρόφωνο, USB Hub, 5 έτη εγγύηση on-site.

A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
MON-V	Οθόνη videoconference			
MON-V.1	Γενικά			
MON-V.1.1	Να αναφερθεί μοντέλο και εταιρεία κατασκευής		Dell 24 Video-conferencing Monitor - P2418HZ - 60.5cm(23.8") Black EURC	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Τεχνικό Φυλλάδιο Dell_24_Monitor_for_Video_Conferencing_P2418HZ_Product_Spec_Sheet.pdf
MON-V.1.2	Αριθμός μονάδων		52	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
MON-V.1.3	Το προτεινόμενο σύστημα πρέπει να είναι σύγχρονης τεχνολογίας με ανακοίνωση τους τελευταίους 12 μήνες από την ημερομηνία υποβολής των προσφορών	ΝΑΙ	ΝΑΙ	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΔΥΝΑCOMP_26_10_2021.pdf
MON-V.2	Χαρακτηριστικά			
MON-V.2.1	Διαστάσεις διαγώνιος ενεργή (ViewingSize)	≥ 23,5"	23,8"	Τεχνικό Φυλλάδιο Dell_24_Monitor_for_Video_Conferencing_P2418HZ_Product_Spec_Sheet.pdf
MON-V.2.2	Ανάλυση	≥ 1.920 x 1.080	1.920 x 1.080	Τεχνικό Φυλλάδιο

A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
MON-V	Οθόνηvideoconference			Dell_24_Monitor_for_Video_Conferencing_P2418HZ_Product_Spec_Sheet.pdf
MON-V.2.3	Φωτεινότητα	$\geq 250 \text{ cd/m}^2$	250 cd/m <sup>2</sup>	ΤεχνικόΦυλλάδιο Dell_24_Monitor_for_Video_Conferencing_P2418HZ_Product_Spec_Sheet.pdf
MON-V.2.4	Τεχνολογία InPlaneSwitching	NAI	NAI	ΤεχνικόΦυλλάδιο Dell_24_Monitor_for_Video_Conferencing_P2418HZ_Product_Spec_Sheet.pdf
MON-V.2.5	Τεχνολογία οπισθοφωτισμού LED	NAI	NAI	ΤεχνικόΦυλλάδιο Dell_24_Monitor_for_Video_Conferencing_P2418HZ_Product_Spec_Sheet.pdf
MON-V.2.6	Αντιθαμβωτική λειτουργία	NAI	NAI	ΤεχνικόΦυλλάδιο Dell_24_Monitor_for_Video_Conferencing_P2418HZ_Product_Spec_Sheet.pdf
MON-V.2.7	Λόγος αντίθεσης(τυπική)	$\geq 1.000:1$	1.000:1	ΤεχνικόΦυλλάδιο Dell_24_Monitor_for_Video_Conferencing_P2418HZ_Product_Spec_Sheet.pdf
MON-V.2.8	Γωνία θέασης	$\geq 178^\circ$ κατακόρυφη $\geq 178^\circ$ οριζόντια	178° κατακόρυφη 178° οριζόντια	ΤεχνικόΦυλλάδιο Dell_24_Monitor_for_Video

A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
MON-V	Οθόνηvideoconference			o_Conferencing_P2418HZ_Product_Spec_Sheet.pdf
MON-V.2.9	Στερεοφωνικά ενσωματωμένα ηχεία	NAI	NAI	ΤεχνικόΦυλλάδιο Dell_24_Monitor_for_Video_Conferencing_P2418HZ_Product_Spec_Sheet.pdf
MON-V.2.10	Ενσωματωμένη κάμερα τουλάχιστον 2.0 MpixelFullHD	NAI	NAI	ΤεχνικόΦυλλάδιο Dell_24_Monitor_for_Video_Conferencing_P2418HZ_Product_Spec_Sheet.pdf
MON-V.2.11	Ενσωματωμένομικρόφωνο	NAI	NAI	ΤεχνικόΦυλλάδιο Dell_24_Monitor_for_Video_Conferencing_P2418HZ_Product_Spec_Sheet.pdf
MON-V.2.12	Έξοδοι	NAI	NAI	ΤεχνικόΦυλλάδιο Dell_24_Monitor_for_Video_Conferencing_P2418HZ_Product_Spec_Sheet.pdf
MON-V.2.13	<ul style="list-style-type: none"> <li>DP</li> </ul>	≥ 1	1	ΤεχνικόΦυλλάδιο Dell_24_Monitor_for_Video_Conferencing_P2418HZ_Product_Spec_Sheet.pdf
MON-V.2.14	<ul style="list-style-type: none"> <li>USB</li> </ul>	≥ 4	4	Τεχνικό Φυλλάδιο Dell_24_Monitor_for_Video_Conferencing_P2418HZ_Product_Spec_Sheet.pdf

A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
MON-V	Οθόνηvideoconference			Product_Spec_Sheet.pdf
MON-V.2.15	<ul style="list-style-type: none"> <li>Άλλες</li> </ul>	Να αναφερθούν	HDMI VGA	Τεχνικό Φυλλάδιο Dell_24_Monitor_for_Video_Conferencing_P2418HZ_Product_Spec_Sheet.pdf
MON-V.3	Εγγύηση			
MON-V.3.1	Συνολική εγγύηση συστήματος	≥ 5 έτη	5 έτη	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNACOMP_26_10_2021.pdf
MON-V.3.2	Η εγγύηση να προσφέρεται από τον κατασκευαστή.	ΝΑΙ	ΝΑΙ	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNACOMP_26_10_2021.pdf
MON-V.3.3	Τηλεφωνική υποστήριξη (εργάσιμες ημέρες και ώρες) από τον κατασκευαστή.	ΝΑΙ	ΝΑΙ	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYN

A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
MON-V	Οθόνηvideoconference			ACOMP_26_10_2021.pdf και Τεχνικό Φυλλάδιο basic-hardware-service-commercial-sd-el.pdf
MON-V.3.4	Ανταπόκριση για το Hardware, On-Site την επόμενη εργάσιμη ημέρα μετά από την διάγνωση της βλάβης συμπεριλαμβανομένων των ανταλλακτικών και της εργασίας.	NAI	NAI	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ_PANEPISITHM IO ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYN ACOMP_26_10_2021.pdf και Τεχνικό Φυλλάδιο basic-hardware-service-commercial-sd-el.pdf
MON-V.3.5	Να προσκομιστεί το επίσημο τεχνικό φυλλάδιο της προσφερόμενης εγγύησης του κατασκευαστή. Θα κατατεθεί επί ποινή αποκλεισμού στον Φάκελο της Τεχνικής Προσφοράς.	NAI	NAI	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ_PANEPISITHM IO ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYN ACOMP_26_10_2021.pdf και Τεχνικό Φυλλάδιο basic-hardware-service-commercial-sd-el.pdf
MON-V.3.6	Η προσφερόμενη εγγύηση – τεχνική υποστήριξη θα πρέπει να προσφέρεται και να αποδεικνύεται με επιστολή - δήλωση του κατασκευαστή. Η επιστολή - δήλωση θα αναφέρει και τους	NAI	NAI	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ_PANEPISITHM



A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
MON-V	<b>Οθόνηvideoconference</b>			
	εργοστασιακούς κωδικούς της προσφερόμενης εγγύησης. Θα κατατεθεί επί ποινή αποκλεισμού στον Φάκελο της Τεχνικής Προσφοράς.			ΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYN ACOMP_26_10_2021.pdf

## ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΑΡΑΔΟΤΕΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

SKU	Περιγραφή Είδους	Τεμάχια
	<b>Dell 24 Video-conferencing Monitor - P2418HZ - 60.5cm(23.8") Black EURC</b>	<b>52</b>
210-AOEY	Dell 24 Video-conferencing Monitor - P2418HZ - 60.5cm(23.8") Black EURC	1
680-29048	BaseWarranty	1
709-14767	3Yr Basic with Advanced Exchange - Minimum Warranty	1
800-10243	SnPorder - EMEA.	1
990-18238	FlatPanel - Freight 25 Units	1
865-31368	5Yr Basic with Advanced Exchange	1

## 1.3 Σταθμοί εργασίας τύπος B [PC-B]

Συνοπτική περιγραφή: Υπολογιστής τελευταίας γενιάς, επεξεργαστής i7-10700 10ης γενιάς, 16GB RAM, Δίσκος SSD 256GB και Δίσκος 1000 GB, DVD-RW, κάρτα οθόνης με μνήμη 6GB, Windows 10 Pro και οθόνη με υποστήριξη videoconference.

A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
<b>PC-B</b>	<b>Σταθμοί Εργασίας</b>			
<b>PC-B.1</b>	<b>Γενικά</b>			
PC-B.1.1	Να αναφερθεί μοντέλο και εταιρεία κατασκευής		Dell OptiPlex 7090 Tower	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
PC-B.1.2	Αριθμός μονάδων		29	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
PC-B.1.3	Το προτεινόμενο σύστημα πρέπει να είναι σύγχρονης τεχνολογίας με ανακοίνωση τους τελευταίους 12 μήνες από την ημερομηνία υποβολής των προσφορών	NAI	NAI	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙ Ο ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNA COMP_26_10_2021.pdf
PC-B.1.4	Τα τμήματα που συνθέτουν το σύστημα του Υπολογιστή (οθόνη, πληκτρολόγιο, motherboard κ.λπ.) να προέρχονται από την ίδια κατασκευάστρια εταιρεία που θα αναγράφεται εμφανώς πάνω σ' αυτά και στα κιβώτια όπου θα είναι συσκευασμένα	NAI	NAI	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙ Ο ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNA COMP_26_10_2021.pdf
<b>PC-B.2</b>	<b>Λειτουργικά χαρακτηριστικά hardware</b>			
PC-B.2.1	Τύπος Θήκης	Επιτραπέζιος / επιδαπέδιος Να αναφερθεί	NAI επιδαπέδιος	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Τεχνικό Φυλλάδιο optiplex-7090-towers-spec-

A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
PC-B	Σταθμοί Εργασίας			sheet.pdf σελ 1
PC-B.2.2	Δυνατότητα εύκολης αντικατάστασης υποσυστημάτων	NAI	NAI	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙ Ο ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNA COMP_26_10_2021.pdf
PC-B.2.3	Επεκτασιμότητα	NAI	NAI	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙ Ο ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNA COMP_26_10_2021.pdf
PC-B.2.4	Το σύστημα θα πρέπει να αποτελείται από ανεξάρτητα τμήματα (κεντρική μονάδα, οθόνη, πληκτρολόγιο, ποντίκι)	NAI	NAI	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙ Ο ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNA COMP_26_10_2021.pdf
PC-B.2.5	Διακόπτης παραβίασης κουτιού	NAI	NAI Chassis Intrusion Switch - Tower	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
PC-B.3	<b>Motherboard</b>			
PC-B.3.1	Memory support: DDR4	NAI	NAI	Τεχνικό Φυλλάδιο optiplex-7090-Tower-Setup

A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
<b>PC-B</b>	<b>Σταθμοί Εργασίας</b>			
				and Specifications.pdf σελ 15
PC-B.3.2	Υποστήριξη Flash BIOS	NAI	NAI	ΤεχνικόΦυλλάδιο optiplex-5090-Tower-setup and specifications.pdf σελ 14
<b>PC-B.4</b>	<b>C.P.U.</b>			
PC-B.4.1	Επεξεργαστής τεχνολογίας IntelCore™ i7-10700 10ης γενιάς (8 πυρήνες& 16 threads )ή αντίστοιχος ή καλύτερος	NAI	NAI Intel Core i7-10700 10 <sup>ης</sup> γενιάς (8 Cores/ 16MB/ 16T/ 2.9GHz to 4.8GHz / 65W)	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
PC-B.4.2	Ονομαστική Ταχύτητα Ρολογιού (GHz)	≥ 2,9	2,9	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
PC-B.4.3	Αριθμός επεξεργαστών	1	1	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
<b>PC-B.5</b>	<b>Κεντρική Μνήμη</b>			
PC-B.5.1	Τύπος DDR 4	NAI	NAI	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
PC-B.5.2	Μέγεθος (GB)	≥ 16	16	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
PC-B.5.3	Μέγιστη μνήμη που υποστηρίζεται στο motherboard (GB)	≥ 64GB	128GB	ΤεχνικόΦυλλάδιο optiplex-7090-Tower-Setup and Specifications.pdf σελ 15
PC-B.5.4	Μέγιστη μνήμη που υποστηρίζεται στο motherboard (GB) χωρίς	≥ 32GB	64GB	ΤεχνικόΦυλλάδιο

A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
<b>PC-B</b>	<b>Σταθμοί Εργασίας</b>			
	να απαιτείται η αφαίρεση ή αντικατάσταση της υπάρχουσας μνήμης			optiplex-7090-Tower-Setup and Specifications.pdf σελ 15
PC-B.5.5	Βήμα επέκτασης (GB)	16 GB	16 GB	Τεχνικό Φυλλάδιο optiplex-7090-Tower-Setup and Specifications.pdf σελ 15
PC-B.5.6	Συχνότητα λειτουργίας	≥ 2666 MHz	2666 MHz	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙ Ο ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNAMCOMP_26_10_2021.pdf και τεχνικό φυλλάδιο optiplex-7090-Tower-SetupandSpecifications.pdf σελ 15
<b>PC-B.6</b>	<b>Μονάδα Σκληρού Δίσκου</b>			
PC-B.6.1	Πλήθος προσφερόμενων μονάδων	2	2	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
PC-B.6.2	Δίσκος A SSD	NAI	NAI	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
PC-B.6.3	Τύπος	M.2 512GB PCIeNVMe Class 40 Solid State	M.2 512GB PCIeNVMe Class 40 Solid State Drive	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού

A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
<b>PC-B</b>	<b>Σταθμοί Εργασίας</b>			
		Drive ή καλύτερος		
PC-B.6.4	Δίσκος B HDD	NAI	NAI	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
PC-B.6.5	Ταχύτητα περιστροφής (rpm)	≥ 7.200	7.200	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
PC-B.6.6	Χωρητικότητα (GB)	≥ 1000	1000	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
PC-B.6.7	Τύπος controller SATA	NAI	NAI	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
<b>PC-B.7</b>	<b>Ηχεία</b>			
PC-B.7.1	Ενσωματωμένα στην οθόνη	NAI	NAI	Τεχνικό Φυλλάδιο Dell_24_Monitor_for_Video_Conferencing_P2418HZ_Product_Spec_Sheet.pdf
<b>PC-B.8</b>	<b>Μονάδες Οπτικών Δίσκων</b>			
PC-B.8.1	Εσωτερική Μονάδα οπτικού δίσκου	1	1	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
PC-B.8.2	8x DVD+/-RW Drive	NAI	NAI	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
<b>PC-B.9</b>	<b>I/O connectors</b>			
PC-B.9.1	USB 3.2(μπροστά)	≥ 2	2	Τεχνικό Φυλλάδιο optiplex-7090-Tower-Setup and Specifications.pdf σελ 17
PC-B.9.2	USB 2.0 (μπροστά)	≥ 2	2	Τεχνικό Φυλλάδιο optiplex-7090-Tower-Setup and

A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
PC-B	Σταθμοί Εργασίας			Specifications.pdf σελ 17
PC-B.9.3	USB 3.2(πίσω)	≥ 2	5	ΤεχνικόΦυλλάδιο optiplex-7090-Tower-Setup and Specifications.pdf σελ 17
PC-B.9.4	USB 2.0(πίσω)	≥ 2	2	ΤεχνικόΦυλλάδιο optiplex-7090-Tower-Setup and Specifications.pdf σελ 17
PC-B.9.5	Υποδοχή ήχου καθολικής χρήσης (μπροστά)	≥ 1	1	ΤεχνικόΦυλλάδιο optiplex-7090-Tower-Setup and Specifications.pdf σελ 17
PC-B.9.6	Θύρα εξόδου ήχου (πίσω)	≥ 1	1	ΤεχνικόΦυλλάδιο optiplex-7090-Tower-Setup and Specifications.pdf σελ 17
PC-B.9.7	DisplayPort	≥ 1	2	ΤεχνικόΦυλλάδιο optiplex-7090-Tower-Setup and Specifications.pdf σελ 17
PC-B.9.8	HDMI	≥ 1	1	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Τεχνικό Φυλλάδιο optiplex-7090-Tower-SetupandSpecifications.pdf σελ 17
PC-B.9.9	VGA	≥ 1	1 Dell Adapter - DisplayPort to VGA	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και ΤεχνικόΦυλλάδιο optiplex-7090-Tower-Setup

A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
PC-B	Σταθμοί Εργασίας			and Specifications.pdf σελ 17
PC-B.9.10	RJ-45	≥ 1	1	Τεχνικό Φυλλάδιο optiplex-7090-Tower-Setup and Specifications.pdf σελ 17
PC-B.10	Κάρτα οθόνης (όχι ενσωματωμένη)			
PC-B.10.1	Μοντέλο	Να αναφερθεί	NVIDIA GeForce GTX 1660 Super, 6GB (DP/HDMI/DVI-D)	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
PC-B.10.2	Αριθμός καρτών	1	1	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
PC-B.10.3	Μνήμη (GB) κάρτας οθόνης	≥ 6 GB	6 GB	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Τεχνικό Φυλλάδιο optiplex-7090-Tower-Setup and Specifications.pdf σελ 23
PC-B.10.4	Τύπος Μνήμης	≥ GDDR6	GDDR6	Τεχνικό Φυλλάδιο optiplex-7090-Tower-Setup and Specifications.pdf σελ 23
PC-B.10.5	Maximum Digital Resolution	7680x4320@120Hz	7680x4320@120Hz	<a href="https://www.nvidia.com/en-gb/geforce/graphics-cards/gtx-1660-super/">https://www.nvidia.com/en-gb/geforce/graphics-cards/gtx-1660-super/</a>
PC-B.10.6	Διασύνδεση	DP 1.4a, HDMI	DP 1.4a, HDMI 2.0b	Τεχνικό Φυλλάδιο optiplex-



A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
PC-B	Σταθμοί Εργασίας			
		2.0b		7090-Tower-Setup and Specifications.pdf σελ 23
PC-B.11	Κάρτα δικτύου			
PC-B.11.1	EthernetCard 10/100/1000 Mbps	NAI	NAI	ΤεχνικόΦυλλάδιο optiplex-7090-Tower-Setup and Specifications.pdf σελ 18
PC-B.12	Κάρτα ήχου			
PC-B.12.1	Στερεοφωνική κάρτα ήχου	NAI	NAI	ΤεχνικόΦυλλάδιο optiplex-7090-Tower-Setup and Specifications.pdf σελ 18
PC-B.13	Τροφοδοτικό			
PC-B.13.1	Τουλάχιστον 80 PLUS Bronze	NAI	NAI 80 Plus Platinum	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Τεχνικό Φυλλάδιο optiplex-7090-Tower-Setup and Specifications.pdf σελ 21
PC-B.13.1	Watt	≤ 620	360	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Τεχνικό Φυλλάδιο optiplex-7090-Tower-Setup and Specifications.pdf σελ 21
PC-B.14	Πληκτρολόγιο			
PC-B.14.1	Αριθμός πλήκτρων	multimedia	multimedia	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙ

A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
PC-B	Σταθμοί Εργασίας			
				Ο ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNA COMP_26_10_2021.pdf και Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
PC-B.14.2	Τύπος QWERTY με αποτύπωση Ελληνικών και Λατινικών χαρακτήρων σε κάθε πλήκτρο	ΝΑΙ	ΝΑΙ	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙ Ο ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNA COMP_26_10_2021.pdf και Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
PC-B.14.3	Πρότυπα που ακολουθούνται :			
PC-B.14.5	USB type	ΝΑΙ	ΝΑΙ	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙ Ο ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNA COMP_26_10_2021.pdf και Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
PC-B.15	Mouse			
PC-B.15.1	Microsoft συμβατό	ΝΑΙ	ΝΑΙ	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ

A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
PC-B	Σταθμοί Εργασίας			ΔΗΛΩΣΗ_ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNA COMP_26_10_2021.pdf και Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
PC-B.15.2	Scrolling	ΝΑΙ	ΝΑΙ	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ_ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNA COMP_26_10_2021.pdf και Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
PC-B.15.3	Οπτικό ποντίκι	ΝΑΙ	ΝΑΙ	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ_ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNA COMP_26_10_2021.pdf και Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
PC-B.15.4	USB type	ΝΑΙ	ΝΑΙ	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ_ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNA COMP_26_10_2021.pdf και Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού

A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
PC-B	Σταθμοί Εργασίας			Ο ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNA COMP_26_10_2021.pdf και Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
PC-B.16	Λογισμικό			
	Κάθε σύστημα να συνοδεύεται από:			
PC-B.16.1	Λειτουργικό σύστημα Windows 10 Pro (προεγκατεστημένο).	ΝΑΙ	ΝΑΙ	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙ Ο ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNA COMP_26_10_2021.pdf και Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
PC-B.16.2	Να αναφερθεί όποιο επιπλέον software δίνεται προεγκατεστημένο από τον κατασκευαστή	ΝΑΙ	ΝΑΙ Dell Applications for Windows	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙ Ο ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNA COMP_26_10_2021.pdf και Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
PC-B.16.3	Να υπάρχει δυνατότητα επαναφοράς του λειτουργικού συστήματος, με απλά βήματα, στην αρχική του μορφή.	ΝΑΙ	ΝΑΙ Dell SupportAssist	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ

A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
PC-B	Σταθμοί Εργασίας			
			OS Recovery Tool	ΔΗΛΩΣΗ_ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNA COMP_26_10_2021.pdf και Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
PC-B.16.4	Όλες οι εφαρμογές να παρέχονται στην ίδια γλώσσα	ΝΑΙ	ΝΑΙ	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ_ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNA COMP_26_10_2021.pdf και Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
PC-B.17	Τεκμηρίωση- άδειες χρήσης λογισμικού			
PC-B.17.1	Εγχειρίδια	ΝΑΙ	ΝΑΙ	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ_ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNA COMP_26_10_2021.pdf
PC-B.17.2	Άδειες χρήσης	ΝΑΙ	ΝΑΙ	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ_ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ

A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
PC-B	Σταθμοί Εργασίας			
				ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNA COMP_26_10_2021.pdf
PC-B.18	Πιστοποίηση- Πρότυπα που ακολουθούνται για το σύστημα			
PC-B.18.1	Το σύστημα (hardware) θα πρέπει να είναι πιστοποιημένο από την μητρική εταιρία κατασκευής του Λ.Σ., με το οποίο θα παραδοθεί.	NAI	NAI	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙ Ο ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNA COMP_26_10_2021.pdf
PC-B.18.2	Πιστοποιητικό ISO 9001 του κατασκευαστή ή άλλα πιστοποιητικά ποιότητας του μηχανήματος	NAI	NAI	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙ Ο ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNA COMP_26_10_2021.pdf και dell-inc-iso-9001-2015- multi-site-certificate.pdf
PC-B.18.3	Να φέρουν το σήμα CE	NAI	NAI	Δήλωση Κατασκευαστή και Τ εχνικό Φυλλάδιο dell optiplex 7090 tower d28m d28m005 european union - declaration of conformity en-us.pdf
PC-B.18.4	Να προσκομισθούν αντίγραφα των αντίστοιχων πιστοποιητικών (δεκτά και στην αγγλική γλώσσα)	NAI	NAI	dell-inc-iso-9001-2015- multi-site-certificate.pdf

A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
PC-B	Σταθμοί Εργασίας			
				dell optiplex 7090 tower d28m d28m005 european union - declaration of conformity en-us.pdf
PC-B.18.5	Φιλικότητα προς το περιβάλλον και ταυτόχρονη εξοικονόμηση ενέργειας.	NAI	NAI	Τεχνικό dell optiplex 7090 tower d28m d28m005 dell regulatory and environmental datasheet en-us.pdf
PC-B.18.6	Πρότυπα που ακολουθούνται:	NAI	NAI	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙ Ο ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΔΥΝΑ COMP_26_10_2021.pdf , Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλ ισμού και ENERGYSTAR_DELL_D28 M_OptiPlex_7090_Tower.p df
PC-B.18.6.1	√ EPA EnergyStar	NAI	NAI	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙ Ο

A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
PC-B	Σταθμοί Εργασίας			
				ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNA COMP_26_10_2021.pdf , Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Τεχνικό Φυλλάδιο ENERGY STAR_DELL_D28M_OptiPlex_7090_Tower.pdf
PC-B.18.6.3	✓ Άλλα	Να αναφερθούν	EPEAT	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNA COMP_26_10_2021.pdf και OptiPlex 7090 Tower (Silver) _ EPEAT Registry.pdf
PC-B.19	<b>Συνοδευτικά:</b>			
PC-B.19.1	Καλώδια σύνδεσης τροφοδοσίας, περιλαμβανομένου DP για οθόνη	ΝΑΙ	ΝΑΙ	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
PC-B.20	<b>Εγγύηση</b>			
PC-B.20.1	Συνολική εγγύηση συστήματος	≥ 5 έτη	5 έτη	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ



Α/Α	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
PC-B	Σταθμοί Εργασίας			
PC-B.20.2	Η εγγύηση να προσφέρεται από τον κατασκευαστή.	ΝΑΙ	ΝΑΙ	ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNA COMP_26_10_2021.pdf  Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ_PANΕΠΙΣΤΗΜΙ Ο ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNA COMP_26_10_2021.pdf
PC-B.20.3	Τηλεφωνική υποστήριξη (εργάσιμες ημέρες και ώρες) από τον κατασκευαστή.	ΝΑΙ	ΝΑΙ	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ_PANΕΠΙΣΤΗΜΙ Ο ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNA COMP_26_10_2021.pdf και Τεχνικό Φυλλάδιο basic- hardware-service- commercial-sd-el.pdf
PC-B.20.4	Ανταπόκριση για το Hardware, On-Site την επόμενη εργάσιμη ημέρα μετά από την διάγνωση της βλάβης συμπεριλαμβανομένων των ανταλλακτικών και της εργασίας.	ΝΑΙ	ΝΑΙ	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ_PANΕΠΙΣΤΗΜΙ Ο ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNA COMP_26_10_2021.pdf και Τεχνικό Φυλλάδιο basic-

A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
PC-B	Σταθμοί Εργασίας			hardware-service-commercial-sd-el.pdf
PC-B.20.5	Να προσκομιστεί το επίσημο τεχνικό φυλλάδιο της προσφερόμενης εγγύησης του κατασκευαστή. Θα κατατεθεί επί ποινή αποκλεισμού στον Φάκελο της Τεχνικής Προσφοράς.	NAI	NAI	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNAMCOMP_26_10_2021.pdf και Τεχνικό Φυλλάδιο basic-hardware-service-commercial-sd-el.pdf
PC-B.20.6	Η προσφερόμενη εγγύηση – τεχνική υποστήριξη θα πρέπει να προσφέρεται και να αποδεικνύεται με επιστολή - δήλωση του κατασκευαστή. Η επιστολή - δήλωση θα αναφέρει και τους εργοστασιακούς κωδικούς της προσφερόμενης εγγύησης. Θα κατατεθεί επί ποινή αποκλεισμού στον Φάκελο της Τεχνικής Προσφοράς.	NAI	NAI	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNAMCOMP_26_10_2021.pdf

## ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΑΡΑΔΟΤΕΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

SKU	Περιγραφή Είδους	Τεμάχια
OptiPlex 7090 Tower XCTO		29

210-AYVE	OptiPlex 7090 Tower XCTO	1
412-AAWC	7090 MTP.Heatsink,65W	1
619-ARFE	Windows 10 Pro (Includes Windows 11 Pro License) English, Hungarian, Russian, Greek, Hebrew	1
630-ABBT	Microsoft Office 30 Day Trial - Excludes Office License	1
340-CKSZ	NoAutoPilot	1
773-BBBC	M2X3.5 Screw for SSD/DDPE	1
555-BBJO	No Additional Network Card Selected (Integrated NIC included)	1
450-AAQT	European PowerCord	1
340-ACCJ	English, Greek, Portuguese, Hebrew, Russian Shipping Docs	1
340-CVQS	QuickSetupGuide 7090 MT	1
401-AANH	NoAdditionalHardDrive	1
817-BBSI	System Monitoring not selected in this configuration	1
382-BBHX	No Additional Add In Cards	1
385-BBCR	NoMediaCardReader	1
620-AAOH	NoMedia	1
650-AAAM	NoAnti-Virus Software	1
799-AANV	DellOrder	1
379-BDTO	EPEAT 2018 Registered (Silver)	1
387-BBLW	ENERGY STAR Qualified	1
389-BDCE	No UPC Label	1
329-BBJL	Trusted Platform Module (Discrete TPM Enabled)	1
328-BDDR	OptiPlex Tower Packaging and Labels	1
817-BBCE	Custom BTO Configuration	1
632-BBBJ	CMS Software notincluded	1
575-BBKX	No Hard Drive Bracket, Dell OptiPlex	1
525-BBCL	SupportAssist	1
640-BBLW	Dell(TM) Digital Delivery Cirrus Client	1

658-BBMR	Dell Client System Update (Updates latest Dell Recommended BIOS, Drivers, Firmware and Apps)	1
658-BBRB	WavesMaxxAudio	1
658-BEOK	Dell SupportAssist OS Recovery Tool	1
658-BEQP	DellOptimizer	1
658-BFDQ	Win 10 PKID Label	1
817-BBBN	NO RAID	1
800-BBIO	Desktop BTO Standard shipment	1
709-BCGE	BasicOnsiteService 36 Months	1
490-BGLQ	NVIDIA GeForce GTX 1660 Super, 6GB (DP/HDMI/DVI-D)	1
329-BFHH	OptiPlex 7090 Tower with 360W Power Supply (Platinum), Supports up to 10 Core Processors	1
389-DYYX	Regulatory Label for OptiPlex 7090 Tower	1
338-BVCD	Intel(R) Core(TM) i7-10700 (8 Cores/16MB/16T/2.9GHz to 4.8GHz/65W)	1
370-AGIY	16GB, 1X16GB, DDR4 non-ECC Memory	1
400-BLOS	M.2 512GB PCIe NVMe Class 40 Solid State Drive	1
401-ABHF	Additional 3.5 inch 1TB 7200rpm Hard Disk Drive	1
325-BDLS	DVD+/-RW Bezel	1
429-ABFH	8x DVD+/-RW 9.5mm Optical Disk Drive	1
382-BBFI	Optional HDMI 2.0b Video Port	1
492-BBFP	Dell Adapter - DisplayPort to VGA	1
520-AARK	No Internal Speaker	1
555-BBFO	No Wireless LAN Card (no WiFi enablement)	2
580-ADEI	Dell Wired Keyboard-KB216 - Greek (QWERTY) - Black	1
990-10101	Flexi freight charge (adjust qty to achieve invoice value)	1
570-ABJO	Dell Optical Mouse-MS116 - Black	1
647-10217	Partner Operations Support	1
199-BFSY	Basic Onsite Service Extension, 24 Μήνας(ες)	1
631-ACXG	No Out-of-Band Systems Management	1

340-CNBW	Intel(R) Core(TM) i7 Processor Label	1
<b>ΚΑΛΩΔΙΟ DISPLAY PORT 2m</b>		<b>29</b>
S3691-100	ΚΑΛΩΔΙΟ DISPLAY PORT 2m	1

## 1.4 Οθόνη Εργαστηρίου [MON-L]

Συνοπτική περιγραφή: οθόνη εργαστηρίου, 24", στερεοφωνικά ενσωματωμένα ηχεία, USB Hub, 5 έτη εγγύηση on-site.

A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
<b>MON-L</b>	<b>Οθόνη Εργαστηρίου</b>			
<b>MON-L.1</b>	<b>Γενικά</b>			
MON-L.1.1	Να αναφερθεί μοντέλο και εταιρεία κατασκευής		Dell Monitor P2422H	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Τεχνικό Φυλλάδιο DellMonitor P2422H.pdf
MON-L.1.2	Αριθμός μονάδων		129	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
MON-L.1.3	Το προτεινόμενο σύστημα πρέπει να είναι σύγχρονης τεχνολογίας με ανακοίνωση τους τελευταίους 12 μήνες από την ημερομηνία υποβολής των προσφορών	NAI	NAI	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNACO MP_26_10_2021.pdf
<b>MON-L.2</b>	<b>Χαρακτηριστικά</b>			
MON-L.2.1	Διαστάσεις διαγώνιος ενεργή (ViewingSize)	≥ 23,5"	23,8"	Τεχνικό Φυλλάδιο DellMonitorP2422H.pdfσελ 3
MON-L.2.2	Ανάλυση	≥ 1.920 x 1.080	1.920 x 1.080	Τεχνικό Φυλλάδιο DellMonitorP2422H.pdfσελ 3
MON-L.2.3	Φωτεινότητα	≥ 250 cd/m <sup>2</sup>	250 cd/m <sup>2</sup>	Τεχνικό Φυλλάδιο DellMonitorP2422H.pdfσελ 3
MON-L.2.4	Τεχνολογία InPlaneSwitching	NAI	NAI	Τεχνικό Φυλλάδιο DellMonitorP2422H.pdfσελ 3
MON-L.2.5	Τεχνολογία οπισθοφωτισμούLED	NAI	NAI	Τεχνικό Φυλλάδιο

A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
<b>MON-L</b>	<b>Οθόνη Εργαστηρίου</b>			
				DellMonitorP2422H.pdfσελ 3
MON-L.2.6	Αντιθαμβωτική λειτουργία	NAI	NAI	Τεχνικό Φυλλάδιο DellMonitorP2422H.pdfσελ 3
MON-L.2.7	Λόγος αντίθεσης(τυπική)	$\geq 1.000:1$	1.000:1	Τεχνικό Φυλλάδιο DellMonitorP2422H.pdfσελ 3
MON-L.2.8	Γωνία θέασης	$\geq 178^\circ$ κατακόρυφη $\geq 178^\circ$ οριζόντια	178° κατακόρυφη 178° οριζόντια	Τεχνικό Φυλλάδιο DellMonitorP2422H.pdfσελ 3
MON-L.2.9	Σtereοφωνικά ενσωματωμένα ή προσαρτώμενα ηχεία	NAI	NAI προσαρτώμενα ηχεία	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Τεχνικό Φυλλάδιο DellMonitorP2422H.pdfσελ 3
MON-L.2.10	Έξοδοι	NAI	NAI	Τεχνικό Φυλλάδιο DellMonitorP2422H.pdfσελ 3
MON-L.2.11	• DP	$\geq 1$	1	Τεχνικό Φυλλάδιο DellMonitorP2422H.pdfσελ 3
MON-L.2.12	• USB	$\geq 4$	4	Τεχνικό Φυλλάδιο DellMonitorP2422H.pdfσελ 3
MON-L.2.13	• Άλλες	Να αναφερθούν	1 x HDMI 1.4 1 x VGA	Τεχνικό Φυλλάδιο Dell Monitor P2422H.pdf σελ 3
<b>MON-L.3</b>	<b>Εγγύηση</b>			
MON-L.3.1	Συνολική εγγύηση συστήματος	$\geq 5$ έτη	5 έτη	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ

A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
MON-L	Οθόνη Εργαστηρίου			ΔΗΛΩΣΗ_ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_ΔΥΝΑCO MP_26_10_2021.pdf
MON-L.3.2	Η εγγύηση να προσφέρεται από τον κατασκευαστή.	ΝΑΙ	ΝΑΙ	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ_ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_ΔΥΝΑCO MP_26_10_2021.pdf
MON-L.3.3	Τηλεφωνική υποστήριξη (εργάσιμες ημέρες και ώρες) από τον κατασκευαστή.	ΝΑΙ	ΝΑΙ	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ_ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_ΔΥΝΑCO MP_26_10_2021.pdf και Τεχνικό Φυλλάδιο basic-hardware-service-commercial-sd-el.pdf
MON-L.3.4	Ανταπόκριση για το Hardware, On-Site την επόμενη εργάσιμη ημέρα μετά από την διάγνωση της βλάβης συμπεριλαμβανομένων των ανταλλακτικών και της εργασίας.	ΝΑΙ	ΝΑΙ	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ_ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_ΔΥΝΑCO MP_26_10_2021.pdf και Τεχνικό Φυλλάδιο basic-hardware-service-commercial-sd-el.pdf
MON-L.3.5	Να προσκομιστεί το επίσημο τεχνικό φυλλάδιο της προσφερόμενης εγγύησης του κατασκευαστή. Θα κατατεθεί επί	ΝΑΙ	ΝΑΙ	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ



A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
MON-L	Οθόνη Εργαστηρίου			
	ποινή αποκλεισμού στον Φάκελο της Τεχνικής Προσφοράς.			ΔΗΛΩΣΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNACO MP_26_10_2021.pdf και Τεχνικό Φυλλάδιο basic-hardware-service-commercial-sd-el.pdf
MON-L.3.6	Η προσφερόμενη εγγύηση – τεχνική υποστήριξη θα πρέπει να προσφέρεται και να αποδεικνύεται με επιστολή - δήλωση του κατασκευαστή. Η επιστολή - δήλωση θα αναφέρει και τους εργοστασιακούς κωδικούς της προσφερόμενης εγγύησης. Θα κατατεθεί επί ποινή αποκλεισμού στον Φάκελο της Τεχνικής Προσφοράς.	ΝΑΙ	ΝΑΙ	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNACO MP_26_10_2021.pdf

## ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΑΡΑΔΟΤΕΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

SKU	Περιγραφή Είδους	Τεμάχια
<b>BASE,DIS,MON,P2422H,EMEA</b>		<b>129</b>
210-AZYX	BASE,DIS,MON,P2422H,EMEA	1
800-10243	SnPorder - EMEA.	1
450-AKFS	European 220V Power Cord (BX)	1
709-17956	3Y Basic with Advanced Exchange	1
865-99918	Y4-5 Basic with Advanced Exchange Extension	1
990-18238	FlatPanel - Freight 25 Units	1
<b>Dell Slim Soundbar SB521A for Pro 2 ID Displays</b>		<b>129</b>

520-AASI	Dell Slim Soundbar SB521A for Pro 2 ID Displays	1
----------	---	---

## 1.5 Web Camera [CAM-W]

Συνοπτική περιγραφή: HD 1080P Webcam, Μέγιστη ανάλυση: FULL HD 1920x1080, Ρυθμός καρέ: 30fps, Μικρόφωνο: Ενσωματωμένο, Συνδεσιμότητα: usb, Συμβατότητα: Windows 7/8/10.

A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
CAM-W	Οθόνη videoconference			
CAM-W.1	Γενικά			
CAM-W.1.1	Να αναφερθεί μοντέλο και εταιρεία κατασκευής		TRUST - Tyro Full HD Webcam	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Τεχνικό Φυλλάδιο TRUST - TyroFullHDWebcam.pdf
CAM-W.1.2	Αριθμός μονάδων		139	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
CAM-W.1.3	Μέγιστη ανάλυση	FULL HD 1920x1080	FULL HD 1920x1080	Τεχνικό Φυλλάδιο TRUST - Tyro Full HD Webcam.pdf σελ 3
CAM-W.1.4	Ρυθμός καρέ	30fps	30fps	Τεχνικό Φυλλάδιο TRUST - TyroFullHDWebcam.pdf σελ 3
CAM-W.1.5	Μικρόφωνο	Ενσωματωμένο	Ενσωματωμένο	Τεχνικό Φυλλάδιο TRUST - TyroFullHDWebcam.pdf σελ 3
CAM-W.1.6	Συνδεσιμότητα	usb	usb	Τεχνικό Φυλλάδιο TRUST - TyroFullHDWebcam.pdf σελ 3
CAM-W.1.7	Συμβατότητα	Windows 7/8/10	Windows 7/8/10	Τεχνικό Φυλλάδιο TRUST - TyroFullHDWebcam.pdf σελ 1

## ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΑΡΑΔΟΤΕΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

SKU	Περιγραφή Είδους	Τεμάχια
<b>TRUST - Tyro Full HD Webcam</b>		<b>139</b>
23637	TRUST - Tyro Full HD Webcam	1

## 1.6 Φορητός Υπολογιστής τύπος A [NB-A]

Συνοπτική περιγραφή: Φορητός Υπολογιστής τελευταίας γενιάς, οθόνη FHDantiglare, επεξεργαστήci3-1115G4 11<sup>ης</sup> γενιάς, 8GB RAM, Δίσκος SSD 256GB, κάρτα οθόνης ενσωματωμένη, Windows 10 Pro.

A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	ΑπάντησηΠρομηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
<b>NB-A.1</b>	<b>Γενικά:</b>			
NB-A.1.1	Να αναφερθεί μοντέλο και εταιρεία κατασκευής	NAI	Dell Vostro Notebook 3500	ΠίνακαςΠαραδοτέουΕξοπλισμ ούκαιΤεχνικόΦυλλάδιο Vostro 3500 Setup and specifications guide.pdf
NB-A.1.2	Αριθμός μονάδων		114	ΠίνακαςΠαραδοτέουΕξοπλισμ ού
NB-A.1.3	Το προτεινόμενο σύστημα πρέπει να είναι σύγχρονης τεχνολογίας με ανακοίνωση τους τελευταίους 12 μήνες από την ημερομηνία υποβολής των προσφορών	NAI	NAI	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNACO MP_26_10_2021.pdf
<b>NB-A.2</b>	<b>ΚεντρικήΜονάδα Επεξεργασίας:</b>			
NB-A.2.1	Επεξεργαστής τεχνολογίας IntelCorei3-1115G4 (2 Cores/4Threads/6MB/up to 4.1GHz) ή αντίστοιχος ή καλύτερος	NAI	NAI Intel Corei3-1115G4 (2 Cores/ 4Threads/ 6MB/ up to 4.1GHz)	ΠίνακαςΠαραδοτέουΕξοπλισμ ούκαιΤεχνικόΦυλλάδιο Vostro 3500 Setup and specifications guide.pdf σελ 13
NB-A.2.2	Συχνότητα λειτουργίας	≥ 3GHz	3GHz	ΤεχνικόΦυλλάδιο Vostro 3500 Setup and specifications guide.pdf σελ 13

A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
NB-A.2.3	Μέγιστη (turbo) συχνότητα λειτουργίας	≥ 4.1GHz	4.1GHz	Τεχνικό Φυλλάδιο Vostro 3500 Setup and specifications guide.pdf σελ 13
NB-A.2.4	Cache (MB)	≥ 6	6	Τεχνικό Φυλλάδιο Vostro 3500 Setup and specifications guide.pdf σελ 13
NB-A.2.5	Cores	≥ 2	2	Τεχνικό Φυλλάδιο Vostro 3500 Setup and specifications guide.pdf σελ 13
NB-A.2.6	Threads	≥ 4	4	Τεχνικό Φυλλάδιο Vostro 3500 Setup and specifications guide.pdf σελ 13
<b>NB-A.3</b>	<b>Κύρια Μνήμη:</b>			
NB-A.3.1	Προσφερόμενη (GB)	≥ 8	8	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
NB-A.3.2	Υποστηριζόμενη στο motherboard (GB)	≥ 16	16	Τεχνικό Φυλλάδιο Vostro 3500 Setup and specifications guide.pdf σελ 14
NB-A.3.3	DDR4	NAI	NAI	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Τεχνικό Φυλλάδιο Vostro 3500 Setup and specifications guide.pdf σελ 14
NB-A.3.4	Συχνότητα (MHz)	≥ 2.666	2.666	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Τεχνικό Φυλλάδιο Vostro

A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
				3500 Setup and specifications guide.pdf σελ 14
<b>NB-A.4</b>	<b>Μονάδα Σκληρού Δίσκου:</b>			
NB-A.4.1	Μέγιστος αριθμός εσωτερικών μονάδων δίσκων που υποστηρίζονται	≥ 1	1	Τεχνικό Φυλλάδιο Vostro 3500 Setup and specifications guide.pdf σελ 14
NB-A.4.2	Πλήθος μονάδων	≥ 1	1	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
NB-A.4.3	Τύπος: M.2 PCIe NVMe	NAI	NAI	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
NB-A.4.4	Χωρητικότητα/μονάδα δίσκου (GB)	≥ 256	256	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
<b>NB-A.5</b>	<b>Κάρτα γραφικών:</b>			
NB-A.5.1	Intel UHD Graphics with shared graphics memory	NAI	NAI	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Τεχνικό Φυλλάδιο Vostro 3500 Setup and specifications guide.pdf σελ 13
<b>NB-A.6</b>	<b>Συνδεσιμότητα σε δίκτυο:</b>			
NB-A.6.1	Wireless Lan	NAI	NAI	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Τεχνικό Φυλλάδιο Vostro 3500 Setup and specifications guide.pdf σελ 18

A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
NB-A.6.2	Bluetooth	NAI	NAI	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Τεχνικό Φυλλάδιο Vostro 3500 Setup and specifications guide.pdf σελ 18
NB-A.6.3	Ethernet 10/100/1000	NAI	NAI	Τεχνικό Φυλλάδιο Vostro 3500 Setup and specifications guide.pdf σελ 17
<b>NB-A.7</b>	<b>Συνδέσεις:</b>			
NB-A.7.1	RJ-45	NAI	NAI	Τεχνικό Φυλλάδιο Vostro 3500 Setup and specifications guide.pdf σελ 15
NB-A.7.2	HDMI	NAI	NAI	Τεχνικό Φυλλάδιο Vostro 3500 Setup and specifications guide.pdf σελ 15
NB-A.7.3	USB 3.0	NAI	NAI	Τεχνικό Φυλλάδιο Vostro 3500 Setup and specifications guide.pdf σελ 15
NB-A.7.4	USB 2.0	NAI	NAI	Τεχνικό Φυλλάδιο Vostro 3500 Setup and specifications guide.pdf σελ 15
NB-A.7.5	Θύρα ακουστικών – μικροφώνου	NAI	NAI	Τεχνικό Φυλλάδιο Vostro 3500 Setup and specifications guide.pdf σελ 15



A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
NB-A.7.6	Συσκευή ανάγνωσης καρτών (SD)	NAI	NAI	Τεχνικό Φυλλάδιο Vostro 3500 Setup and specifications guide.pdf σελ 15
<b>NB-A.8</b>	<b>Πληκτρολόγιο:</b>			
NB-A.8.1	Qwerty Backlit Keyboard με Λατινικούς και Ελληνικούς χαρακτήρες	NAI	NAI	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Τεχνικό Φυλλάδιο Vostro 3500 Setup and specifications guide.pdf σελ 10&20
NB-A.8.2	Εξχωριστό αριθμητικό πληκτρολόγιο	NAI	NAI	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Τεχνικό Φυλλάδιο Vostro 3500 Setup and specifications guide.pdf σελ 10&20
NB-A.8.3	Αναγνώστης δακτυλικού αποτυπώματος	NAI	NAI	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Τεχνικό Φυλλάδιο Vostro 3500 Setup and specifications guide.pdf σελ 10
<b>NB-A.9</b>	<b>Touchpad:</b>			
NB-A.9.1	Touchpad	NAI	NAI	Τεχνικό Φυλλάδιο Vostro 3500 Setup and specifications guide.pdf σελ 10&17
<b>NB-A.10</b>	<b>Μπαταρία και φορτιστής:</b>			
NB-A.10.1	Cell Battery	≥ 3	3	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού

A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
				ύκαιΤεχνικόΦυλλάδιο Vostro 3500 Setup and specifications guide.pdf σελ 19
NB-A.10.2	WHr	≥ 42	42	ΠίνακαςΠαραδοτέουΕξοπλισμο ύκαιΤεχνικόΦυλλάδιο Vostro 3500 Setup and specifications guide.pdf σελ 19
NB-A.10.3	Φορτιστής (W)	≥ 45	45	ΠίνακαςΠαραδοτέουΕξοπλισμο ύκαιΤεχνικόΦυλλάδιο Vostro 3500 Setup and specifications guide.pdf σελ 18
<b>NB-A.11</b>	<b>Οθόνη:</b>			
NB-A.11.1	Διαστάσεις (Ίντσες)	≥ 15.6	15.6	ΠίνακαςΠαραδοτέουΕξοπλισμο ύκαιΤεχνικόΦυλλάδιο Vostro 3500 Setup and specifications guide.pdf σελ 20
NB-A.11.2	Ανάλυση	≥ 1920 x 1080	1920 x 1080	ΠίνακαςΠαραδοτέουΕξοπλισμο ύκαιΤεχνικόΦυλλάδιο Vostro 3500 Setup and specifications guide.pdf σελ 20
NB-A.11.3	FHD	NAI	NAI	ΠίνακαςΠαραδοτέουΕξοπλισμο ύκαιΤεχνικόΦυλλάδιο Vostro 3500 Setup and specifications

A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
				guide.pdf σελ 20
NB-A.11.4	Anti Glare	NAI	NAI	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Τεχνικό Φυλλάδιο Vostro 3500 Setup and specifications guide.pdf σελ 20
NB-A.11.5	Ενσωματωμένη HD κάμερα και μικρόφωνο	NAI	NAI	Τεχνικό Φυλλάδιο Vostro 3500 Setup and specifications guide.pdf σελ 8,16,17
<b>NB-A.12</b>	<b>Βάρος:</b>			
NB-A.12.1	Συνολικό βάρος (κιλά)	≤ 2	1,98	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNACOM P_26_10_2021.pdf και Τεχνικό Φυλλάδιο Vostro 3500 Setup and specifications guide.pdf σελ 20
<b>NB-A.13</b>	<b>Λογισμικό:</b>			
NB-A.13.1	Κάθε σύστημα να συνοδεύεται από:			
NB-A.13.2	Λειτουργικό σύστημα Windows 10 Pro (προεγκατεστημένο).	NAI	NAI Windows 10 Pro (Includes Windows 11 Pro License) English,	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ

A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
			Greek, Hebrew	ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNACO MP_26_10_2021.pdf
NB-A.13.3	Να αναφερθεί όποιο επιπλέον software δίνεται προεγκατεστημένο από τον κατασκευαστή	NAI	NAI	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ_ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNACO MP_26_10_2021.pdf
NB-A.13.4	Να υπάρχει δυνατότητα επαναφοράς του λειτουργικού συστήματος, με απλά βήματα, στην αρχική του μορφή.	NAI	NAI	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ_ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNACO MP_26_10_2021.pdf
NB-A.13.5	Όλες οι εφαρμογές να παρέχονται στην ίδια γλώσσα	NAI	NAI	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ_ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNACO MP_26_10_2021.pdf
<b>NB-A.14</b>	<b>Τεκμηρίωση- άδειες χρήσης λογισμικού</b>			
NB-A.14.1	Εγχειρίδια	NAI	NAI	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ_ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNACO MP_26_10_2021.pdf

A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
NB-A.14.2	Άδειες χρήσης	ΝΑΙ	ΝΑΙ	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ_ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNACO MP_26_10_2021.pdf
<b>NB-A.15</b>	<b>Πιστοποίηση- Πρότυπα που ακολουθούνται για το σύστημα</b>			
NB-A.15.1	Το σύστημα (hardware) θα πρέπει να είναι πιστοποιημένο από την μητρική εταιρία κατασκευής του Λ.Σ., με το οποίο θα παραδοθεί.	ΝΑΙ	ΝΑΙ	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ_ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNACO MP_26_10_2021.pdf
NB-A.15.2	Πιστοποιητικό ISO 9001 του κατασκευαστή ή άλλα πιστοποιητικά ποιότητας του μηχανήματος	ΝΑΙ	ΝΑΙ	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ_ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNACO MP_26_10_2021.pdf και Τεχνικό Φυλλάδιο dell-inc-iso-9001- 2015-multi-site-certificate.pdf
NB-A.15.3	Να φέρουν το σήμα CE	ΝΑΙ	ΝΑΙ	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ_ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNACO MP_26_10_2021.pdf και Τεχνικό Φυλλάδιο dellvostro 3500

A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
				p90fp90f005 europeanunion - declarationofconformityen-us.pdf
NB-A.15.4	Να προσκομισθούν αντίγραφα των αντίστοιχων πιστοποιητικών (δεκτά και στην αγγλική γλώσσα)	ΝΑΙ	ΝΑΙ	dell-inc-iso-9001-2015-multi-site-certificate.pdf dell vostro 3500 p90f p90f005 european union - declaration of conformity en-us.pdf
<b>NB-A.16</b>	<b>Εγγύηση</b>			
NB-A.16.1	Συνολική εγγύηση συστήματος	≥ 4 έτη	4 έτη	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNACO MP_26_10_2021.pdf
NB-A.16.2	Η εγγύηση να προσφέρεται από τον κατασκευαστή.	ΝΑΙ	ΝΑΙ	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNACO MP_26_10_2021.pdf
NB-A.16.3	Τηλεφωνική υποστήριξη (εργάσιμες ημέρες και ώρες) από τον	ΝΑΙ	ΝΑΙ	Δήλωση κατασκευαστή

A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
	κατασκευαστή.			ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNACOM P_26_10_2021.pdf και Τεχνικό Φυλλάδιο basic-hardware-service-commercial-sd-el.pdf
NB-A.16.4	Ανταπόκριση για το Hardware, On-Site την επόμενη εργάσιμη ημέρα μετά από την διάγνωση της βλάβης συμπεριλαμβανομένων των ανταλλακτικών και της εργασίας.	ΝΑΙ	ΝΑΙ	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNACOM P_26_10_2021.pdf και Τεχνικό Φυλλάδιο basic-hardware-service-commercial-sd-el.pdf
NB-A.16.5	Να προσκομιστεί το επίσημο τεχνικό φυλλάδιο της προσφερόμενης εγγύησης του κατασκευαστή. Θα κατατεθεί επί ποινή αποκλεισμού στον Φάκελο της Τεχνικής Προσφοράς.	ΝΑΙ	ΝΑΙ	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNACOM P_26_10_2021.pdf και Τεχνικό Φυλλάδιο basic-hardware-service-commercial-sd-el.pdf
NB-A.16.6	Η προσφερόμενη εγγύηση – τεχνική υποστήριξη θα πρέπει να	ΝΑΙ	ΝΑΙ	Δήλωση κατασκευαστή

A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
	προσφέρεται και να αποδεικνύεται με επιστολή - δήλωση του κατασκευαστή. Η επιστολή - δήλωση θα αναφέρει και τους εργοστασιακούς κωδικούς της προσφερόμενης εγγύησης. Θα κατατεθεί επί ποινή αποκλεισμού στον Φάκελο της Τεχνικής Προσφοράς.			ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNACO MP_26_10_2021.pdf

## ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΑΡΑΔΟΤΕΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

SKU	Περιγραφή Είδους	Τεμάχια
<b>Vostro Notebook 3500</b>		<b>114</b>
210-AXUD	VostroNotebook 3500	1
998-EIVC	FixedHardwareConfiguration	1
338-BXQG	11th Generation Intel(R) Core(TM) i3-1115G4 Processor (6MB Cache, up to 4.1 GHz)	1
619-APWU	Windows 10 Pro (Includes Windows 11 Pro License) English, Greek, Hebrew	1
630-ABBT	Microsoft Office 30 Day Trial - Excludes Office License	1
391-BFNH	15.6-inch FHD (1920 x 1080) Anti-glare LED Backlight Non-Touch Narrow Border WVA Display	1
370-AFNC	8GB, 8Gx1, DDR4, 2666MHz	1
400-BGKJ	256GB M.2 PCIe NVMe Solid State Drive	1
490-BGGN	Intel(R) UHD Graphics with shared graphics memory	1
555-BFPQ	802.11ac 1x1 WiFi and Bluetooth	1
658-BEXQ	Additional Software for Windows	1
555-BGLP	WirelessDriver 9462	1
490-BBXW	OpticalDriveNotIncluded	1



389-DXDW	Intel Core i3 Processor Label	1
450-AEHK	45 Watt AC Adapter	1
450-AAPL	PowerCord - European	1
451-BCGV	3-Cell Battery, 42WHr (Integrated)	1
620-AAOH	NoMedia	1
340-ACCJ	English, Greek, Portuguese, Hebrew, Russian Shipping Docs	1
817-BBBC	Not selected in this configuration	4
389-DXSM	RegulatoryLabel UMA	1
799-AAMQ	DellOrder Information	1
320-BEBJ	AccentBlack	1
340-CULC	Shipping Box	1
800-BBGT	BTO Standard Shipment (S)	1
525-10302	McAfee Small Business Security 30 day trial	1
340-CKSZ	NoAutoPilot	1
389-DXDT	Palmrest label for FHD Non Touch LCD for Windows OS	1
709-17311	1Y Collect and Return Service	1
865-92788	1Y Basic Onsite Service Upgrade	1
346-BHBV	Black Palmrest with Finger Print Reader, without Type C and tie with UMA	1
583-BFTX	Internal Grey Greek Qwerty Backlit Keyboard with numeric Keypad	1
990-10101	Flexi freight charge (adjust qty to achieve invoice value)	1
647-10217	Partner Operations Support	1
865-92791	Y2-4 Basic Onsite Service Extension	1

## 1.7 Φορητός Υπολογιστής τύπος D [NB-D]

Συνοπτική περιγραφή: Φορητός Υπολογιστής τελευταίας γενιάς, οθόνη FHDantiglare, επεξεργαστήσι7-1165G7 11<sup>ης</sup> γενιάς, 16GBRAM, Δίσκος SSD512GB, κάρτα οθόνης ενσωματωμένη, Windows 10 Pro.

A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	ΑπάντησηΠρομηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
<b>NB-D.1</b>	<b>Γενικά:</b>			
NB-D.1.1	Να αναφερθεί μοντέλο και εταιρεία κατασκευής	NAI	NAI Dell Latitude 5520	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Τεχνικό Φυλλάδιο Latitude 5520 Setup and Specifications.pdf
NB-D.1.2	Αριθμός μονάδων		63	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
NB-D.1.3	Το προτεινόμενο σύστημα πρέπει να είναι σύγχρονης τεχνολογίας με ανακοίνωση τους τελευταίους 12 μήνες από την ημερομηνία υποβολής των προσφορών	NAI	NAI	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNACOM P_26_10_2021.pdf
<b>NB-D.2</b>	<b>Κεντρική Μονάδα Επεξεργασίας:</b>			
NB-D.2.1	Επεξεργαστής τεχνολογίας Intel Core i7-1165G7 11ης γενιάς ή αντίστοιχος ή καλύτερος	NAI	NAI 11th Generation Intel Core i7-1165G7 (4 Core, 12M cache, base 2.8GHz, up to 4.7GHz)	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Τεχνικό Φυλλάδιο Intel Core i7 1165G7 Processor.pdf
NB-D.2.2	Συχνότητα λειτουργίας	≥ 2.8GHz	2.8GHz	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Τεχνικό Φυλλάδιο Intel Core i7 1165G7 Processor.pdf
NB-D.2.3	Μέγιστη (turbo) συχνότητα λειτουργίας	≥ 4.7GHz	4.7GHz	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Τεχνικό Φυλλάδιο

A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
				IntelCorei71165G7 Processor.pdf
NB-D.2.4	Cache (MB)	≥ 12	12	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Τεχνικό Φυλλάδιο IntelCorei71165G7 Processor.pdf
NB-D.2.5	Cores	≥ 4	4	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Τεχνικό Φυλλάδιο IntelCorei71165G7 Processor.pdf
NB-D.2.6	Threads	≥ 8	8	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Τεχνικό Φυλλάδιο IntelCorei71165G7 Processor.pdf
<b>NB-D.3</b>	<b>Κύρια Μνήμη:</b>			
NB-D.3.1	Προσφερόμενη (GB)	≥ 16	16	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
NB-D.3.2	Υποστηριζόμενη στο motherboard (GB)	≥ 64	64	Τεχνικό Φυλλάδιο Latitude 5520 Setup and Specifications.pdf σελ 15
NB-D.3.3	DDR4	NAI	NAI	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Τεχνικό Φυλλάδιο Latitude 5520 Setup and Specifications.pdf σελ 15
NB-D.3.4	Συχνότητα (MHz)	≥ 3.200	3.200	Τεχνικό Φυλλάδιο Latitude 5520 Setup and Specifications.pdf σελ 15
<b>NB-D.4</b>	<b>Μονάδα Σκληρού Δίσκου:</b>			
NB-D.4.1	Μέγιστος αριθμός εσωτερικών μονάδων δίσκων που υποστηρίζονται	≥ 1	2	Τεχνικό Φυλλάδιο Latitude 5520 Setup and Specifications.pdf σελ 18
NB-D.4.2	Πλήθος μονάδων	≥ 1	1	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού

A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
NB-D.4.3	Τύπος: M.2 PCIeNVMe	NAI	NAI	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
NB-D.4.4	Χωρητικότητα/μονάδα δίσκου (GB)	≥ 512	512	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
<b>NB-D.5</b>	<b>Κάρτα γραφικών:</b>			
NB-D.5.1	Intel Iris Xe Graphics with shared graphics memory	NAI	NAI	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Τεχνικό Φυλλάδιο Intel Core i71165G7 Processor.pdf
<b>NB-D.6</b>	<b>Συνδεσιμότητα σε δίκτυο:</b>			
NB-D.6.1	Wi-Fi 6	NAI	NAI	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού
NB-D.6.2	Bluetooth 5.1	NAI	NAI	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Τεχνικό Φυλλάδιο Latitude 5520 Setup and Specifications.pdf σελ 17
NB-D.6.3	Ethernet 10/100/1000	NAI	NAI	Τεχνικό Φυλλάδιο Latitude 5520 Setup and Specifications.pdf σελ 16-17
<b>NB-D.7</b>	<b>Συνδέσεις:</b>			
NB-D.7.1	RJ-45	NAI	NAI	Τεχνικό Φυλλάδιο Latitude 5520 Setup and Specifications.pdf σελ 16
NB-D.7.2	HDMI 2.0	NAI	NAI	Τεχνικό Φυλλάδιο Latitude 5520 Setup and Specifications.pdf σελ 16
NB-D.7.3	USB 3.2	≥ 2	2	Τεχνικό Φυλλάδιο Latitude 5520 Setup and Specifications.pdf σελ 16
NB-D.7.4	Thunderbolt 4	≥ 2	2	Τεχνικό Φυλλάδιο Latitude 5520

A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
				Setup and Specifications.pdf σελ 16
NB-D.7.5	Universal audio port	NAI	NAI	Τεχνικό Φυλλάδιο Latitude 5520 Setup and Specifications.pdf σελ 16
NB-D.7.6	Συσκευή ανάγνωσης καρτών (SD ή microSD)	NAI	NAI	Τεχνικό Φυλλάδιο Latitude 5520 Setup and Specifications.pdf σελ 16
<b>NB-D.8</b>	<b>Πληκτρολόγιο:</b>			
NB-D.8.1	Qwerty Backlit Keyboard με Λατινικούς και Ελληνικούς χαρακτήρες	NAI	NAI	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Τεχνικό Φυλλάδιο Latitude 5520 Setup and Specifications.pdf σελ 8,19
NB-D.8.2	Ξεχωριστό αριθμητικό πληκτρολόγιο	NAI	NAI	Τεχνικό Φυλλάδιο Latitude 5520 Setup and Specifications.pdf σελ 8
NB-D.8.3	Αναγνώστης δακτυλικού αποτυπώματος	NAI	NAI	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Τεχνικό Φυλλάδιο Latitude 5520 Setup and Specifications.pdf σελ 8,23
<b>NB-D.9</b>	<b>Touchpad:</b>			
NB-D.9.1	Touchpad	NAI	NAI	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNACOMP_26_10_2021.pdf και Τεχνικό Φυλλάδιο Latitude 5520 Setup and

A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
				Specifications.pdf σελ 8,20
<b>NB-D.10</b>	<b>Μπαταρία και φορτιστής:</b>			
NB-D.10.1	Cell Battery lithium-ion	≥ 4	4	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Τεχνικό Φυλλάδιο Latitude 5520 Setup and Specifications.pdf σελ 21
NB-D.10.2	WHr	≥ 63	63	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Τεχνικό Φυλλάδιο Latitude 5520 Setup and Specifications.pdf σελ 21
NB-D.10.3	Express Charge Capable Battery	NAI	NAI	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Τεχνικό Φυλλάδιο Latitude 5520 Setup and Specifications.pdf σελ 21
NB-D.10.4	Φορτιστής (W)	≥ 65	65	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Τεχνικό Φυλλάδιο Latitude 5520 Setup and Specifications.pdf σελ 20
<b>NB-D.11</b>	<b>Οθόνη:</b>			
NB-D.11.1	Διαστάσεις (Ίντσες)	≥ 15.6	15.6	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Τεχνικό Φυλλάδιο Latitude 5520 Setup and Specifications.pdf σελ 22-23
NB-D.11.2	Ανάλυση	≥ 1920 x 1080	1920 x 1080	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Τεχνικό Φυλλάδιο Latitude 5520 Setup and Specifications.pdf σελ 22-

A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
				23
NB-D.11.3	FHD	NAI	NAI	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Τεχνικό Φυλλάδιο Latitude 5520 Setup and Specifications.pdf σελ 22-23
NB-D.11.4	Anti Glare	NAI	NAI	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Τεχνικό Φυλλάδιο Latitude 5520 Setup and Specifications.pdf σελ 22-23
NB-D.11.5	Φωτεινότητα (nits)	≥ 400	400	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Τεχνικό Φυλλάδιο Latitude 5520 Setup and Specifications.pdf σελ 22-23
NB-D.11.6	LowBlueLight	NAI	NAI	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Τεχνικό Φυλλάδιο Latitude 5520 Setup and Specifications.pdf σελ 22-23
NB-D.11.7	Ενσωματωμένη FHD κάμερα και μικρόφωνο	NAI	NAI	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Τεχνικό Φυλλάδιο Latitude 5520 Setup and Specifications.pdf σελ 20
<b>NB-D.12</b>	<b>Βάρος:</b>			
NB-D.12.1	Συνολικό βάρος (κιλά)	≤1,8	1,59	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ

A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
				ΔΗΛΩΣΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNACOMP_26_10_2021.pdf
<b>NB-D.13</b>	<b>Λογισμικό:</b>			
NB-D.13.1	Κάθε σύστημα να συνοδεύεται από:			
NB-D.13.2	Λειτουργικό σύστημα Windows 10 Pro (προεγκατεστημένο).	NAI	NAI Windows 10 Pro (Includes Windows 11 Pro License) English, Hungarian, Russian, Greek, Hebrew	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNACOMP_26_10_2021.pdf
NB-D.13.3	Να αναφερθεί όποιο επιπλέον software δίνεται προεγκατεστημένο από τον κατασκευαστή	NAI	NAI	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNACOMP_26_10_2021.pdf
NB-D.13.4	Να υπάρχει δυνατότητα επαναφοράς του λειτουργικού συστήματος, με απλά βήματα, στην αρχική του μορφή.	NAI	NAI	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNACOMP_26_10_2021.pdf



A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
NB-D.13.5	Όλες οι εφαρμογές να παρέχονται στην ίδια γλώσσα	ΝΑΙ	ΝΑΙ	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ_ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNACOMP _26_10_2021.pdf
<b>NB-D.14</b>	<b>Τεκμηρίωση- άδειες χρήσης λογισμικού</b>			
NB-D.14.1	Εγχειρίδια	ΝΑΙ	ΝΑΙ	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ_ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNACOMP _26_10_2021.pdf
NB-D.14.2	Άδειες χρήσης	ΝΑΙ	ΝΑΙ	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ_ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNACOMP _26_10_2021.pdf
<b>NB-D.15</b>	<b>Πιστοποίηση- Πρότυπα που ακολουθούνται για το σύστημα</b>			
NB-D.15.1	Το σύστημα (hardware) θα πρέπει να είναι πιστοποιημένο από την μητρική εταιρία κατασκευής του Λ.Σ., με το οποίο θα παραδοθεί.	ΝΑΙ	ΝΑΙ	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ_ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNACOMP _26_10_2021.pdf
NB-D.15.2	Πιστοποιητικό ISO 9001 του κατασκευαστή ή άλλα πιστοποιητικά ποιότητας του μηχανήματος	ΝΑΙ	ΝΑΙ	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ_ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛ

A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
				ΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNACOMP_26_10_2021.pdf και Τεχνικό Φυλλάδιο dell-inc-iso-9001-2015-multi-site-certificate.pdf
NB-D.15.3	Να φέρουν το σήμα CE	ΝΑΙ	ΝΑΙ	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNACOMP_26_10_2021.pdf και Τεχνικό Φυλλάδιο dell latitude 5520 p104f p104f002 european union - declaration of conformity en-us.pdf
NB-D.15.4	Να προσκομισθούν αντίγραφα των αντίστοιχων πιστοποιητικών (δεκτά και στην αγγλική γλώσσα)	ΝΑΙ	ΝΑΙ	dell-inc-iso-9001-2015-multi-site-certificate.pdf  dell latitude 5520 p104f p104f002 european union - declaration of conformity en-us.pdf
<b>NB-D.16</b>	<b>Εγγύηση</b>			
NB-D.16.1	Συνολική εγγύηση συστήματος	≥ 5 έτη	5 έτη	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNACOMP_26_10_2021.pdf

Α/Α	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
NB-D.16.2	Η εγγύηση να προσφέρεται από τον κατασκευαστή.	ΝΑΙ	ΝΑΙ	Πίνακας Παραδοτέου Εξοπλισμού και Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ_ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNACOMP _26_10_2021.pdf
NB-D.16.3	Τηλεφωνική υποστήριξη (εργάσιμες ημέρες και ώρες) από τον κατασκευαστή.	ΝΑΙ	ΝΑΙ	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ_ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΠΕΛ ΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNACOMP_26_ 10_2021.pdf και Τεχνικό Φυλλάδιο basic-hardware-service- commercial-sd-el.pdf
NB-D.16.4	Ανταπόκριση για το Hardware, On-Site την επόμενη εργάσιμη ημέρα μετά από την διάγνωση της βλάβης συμπεριλαμβανομένων των ανταλλακτικών και της εργασίας.	ΝΑΙ	ΝΑΙ	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ_ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΠΕΛ ΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNACOMP_26_ 10_2021.pdf και Τεχνικό Φυλλάδιο basic-hardware-service- commercial-sd-el.pdf
NB-D.16.5	Να προσκομιστεί το επίσημο τεχνικό φυλλάδιο της προσφερόμενης εγγύησης του κατασκευαστή. Θα κατατεθεί επί ποιινή αποκλεισμού στον Φάκελο της Τεχνικής Προσφοράς.	ΝΑΙ	ΝΑΙ	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ_ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΠΕΛ ΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNACOMP_26_ 10_2021.pdf και Τεχνικό Φυλλάδιο basic-hardware-service- commercial-sd-el.pdf

A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές σε Τεχνικά Φυλλάδια, ή/και Σχόλια
NB-D.16.6	Η προσφερόμενη εγγύηση – τεχνική υποστήριξη θα πρέπει να προσφέρεται και να αποδεικνύεται με επιστολή - δήλωση του κατασκευαστή. Η επιστολή - δήλωση θα αναφέρει και τους εργοστασιακούς κωδικούς της προσφερόμενης εγγύησης. Θα κατατεθεί επί ποιινή αποκλεισμού στον Φάκελο της Τεχνικής Προσφοράς.	ΝΑΙ	ΝΑΙ	Δήλωση κατασκευαστή ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ_DYNACOMP_26_10_2021.pdf

## ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΑΡΑΔΟΤΕΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

SKU	Περιγραφή Είδους	Τεμάχια
<b>Dell Latitude 5520</b>		<b>63</b>
210-AYNN	DellLatitude 5520 XCTO Base	1
619-ARFE	Windows 10 Pro (Includes Windows 11 Pro License) English, Hungarian, Russian, Greek, Hebrew	1
340-CKSZ	NoAutoPilot	1
630-ABBT	Microsoft Office 30 Day Trial - Excludes Office License	1
338-BXRY	Assemblybase	1
658-BEXK	DellApplications for Windows 10	1
555-BGGT	Intel Wi-Fi 6 AX201 2x2 .11ax 160MHz + Bluetooth 5.1	1
555-BGGN	Wireless Intel AX201 WLAN Driver	1
391-BFPQ	15.6" FHD (1920x1080) Non-Touch, AG, SLP, ComfortViewPlus, 400nit	1
556-BBCD	NoMobileBroadbandCard	1
583-BHEE	Single Pointing Backlit Greek Keyboard	1
492-BCXP	65W Type-C Epeat Adapter	1
470-AENZ	E4 Power Cord 1M for Europe; TAA compliance power cord	1

451-BCSW	4 Cell 63Whr ExpressCharge™ Capable Battery	1
620-AAOH	NoMedia	1
340-AULM	English, Greek, Portuguese, Hebrew, Russian Shipping Docs	1
340-CTXV	QuickStartGuide	1
430-XXYG	NoResource USB Media	1
387-BBPI	ENERGY STAR Qualified	1
817-BBBC	Not selected in this configuration	1
817-BBBS	No EAN Shipping Box Label	1
799-AANV	DellOrder	1
340-CUOU	Min Config Package MOD for ODM Wistron Chengdu in China to WW 65W TGL	1
800-BBQK	BTO Standard Shipment (VS)	1
650-AAAM	NoAnti-Virus Software	1
321-BGBG	5520 Laptop Bottom Door Integrated Graphics	1
817-BBCE	Custom BTO Configuration	1
401-AADF	NoAdditionalHardDrive	1
709-16266	1Y Collect and Return Service~(SERVICE)	1
379-BDZB	EPEAT 2018 Registered (Gold)	1
379-BEHH	11th Generation Intel Core i7-1165G7 (4 Core, 12M cache, base 2.8GHz, up to 4.7GHz)	1
338-BXSF	I7-1165G7 Trans, Intel Iris Xe Graphics, Thunderbolt	1
631-ACTC	non-vProManageability	1
389-DXDV	11th Generation Intel(R) Core(TM) i7 non-vPro Processor Label	1
370-AFVP	16GB,1x16GB, DDR4 Non-ECC	1
400-BKVF	M.2 512GB PCIe NVMe Class 35 Solid State Drive	1
346-BGVU	Palmrest, FingerprintReader, Thunderbolt 4	1
320-BECY	LCD back cover for Latitude 5520 WLAN Only	1
325-BDZD	FHD IR Camera Bezel with ExpressSign-In and Mic	1
990-14791	Notebook - Freight> 25 Units	1

647-10217	Partner Operations Support	1
865-72480	1Y Basic Onsite Service Upgrade~(SERVICE)	1
865-72514	Y2-5 Basic Onsite Service Extension	1

Χώρα παραγωγής του προσφερόμενου προϊόντος και η επιχειρηματική μονάδα στην οποία παράγεται αυτό, καθώς και ο τόπος εγκατάστασής της.

Προσφερόμενο Προϊόν	Χώρα Παραγωγής και επιχειρηματική μονάδα στην οποία παράγεται	Τόπος Εγκατάστασης
DellOptiplex 3080 Tower	DELL PRODUCTS (POLAND) SP. Z O. O. UL. INFORMATYCZNA 1 92-410 LODZ POLAND	DELL PRODUCTS (POLAND) SP. Z O. O. UL. INFORMATYCZNA 1 92-410 LODZ POLAND
Dell 24 Video conferencing Monitor P2418HZ	TVP Electronics (Fujian) Co.,LtdShangzheng, Yuan Hong Road Fuqing Province P.R. China	TVP Electronics (Fujian) Co.,LtdShangzheng, Yuan Hong Road Fuqing Province P.R. China
Dell OptiPlex 7090 Tower	DELL PRODUCTS (POLAND) SP. Z O. O. UL. INFORMATYCZNA 1 92-410 LODZ POLAND	DELL PRODUCTS (POLAND) SP. Z O. O. UL. INFORMATYCZNA 1 92-410 LODZ POLAND
Dell Monitor P2422H	TVP Electronics (Fujian) Co.,LtdShangzheng, Yuan Hong Road Fuqing Province P.R. China	TVP Electronics (Fujian) Co.,LtdShangzheng, Yuan Hong Road Fuqing Province P.R. China
Dell Vostro Notebook 3500	Compal Electronics (Chongqing) Co., Ltd. (No.A03, Zone A, Air Port Section of LiangLuCunTan Free Trade Port Area) No. 10-3 Bao Hong Road, Yubei District, Chongqing, P. R. China	Compal Electronics (Chongqing) Co., Ltd. (No.A03, Zone A, Air Port Section of LiangLuCunTan Free Trade Port Area) No. 10-3 Bao Hong Road, Yubei District, Chongqing, P. R. China
Dell Latitude 5520	Wistron InfoComm (Chengdu) Co.,Ltd.No. 168, ZongBao Avenue Chengdu Hi-tech Comprehensive, Bonded Zone (Shuangliu), ShuangliuCounty, Chengdu City, SiChuan China	Wistron InfoComm (Chengdu) Co.,Ltd.No. 168, ZongBao Avenue Chengdu Hi-tech Comprehensive, Bonded Zone (Shuangliu), ShuangliuCounty, Chengdu City, SiChuan China
TRUST Tyro Full HD Webcam	KINA	KINA

