

1. Φύλλο συμμόρφωσης συστήματος Φορητού Προσωπικού Ηλεκτρονικού Υπολογιστή (Laptop)				
A/A	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ		Απάντηση Προσφέροντα	Παραπομπή
	Περιγραφή	Υποχρεωτική απαίτηση		
1	Τύπος	Φορητός Η/Υ (Laptop)		
2	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής	Ναι		
3	Να αναφερθούν πιστοποιήσεις – CE MARK του προϊόντος	Ναι		
Επεξεργαστής				
4	Τύπος	Αρχιτεκτονική 64bit και λιθογραφίας < 12nm		
5	Αριθμός πυρήνων	≥ 4		
6	Συχνότητα λειτουργίας	≥ 2,0 GHz		
7	Απόδοση επεξεργαστή κατά κλίμακα Pass Mark	≥ 10.000 CPU Mark		
Μνήμη				
8	Τεχνολογία μνήμης	DDR4		
9	Μέγεθος προσφερόμενης μνήμης / Μέγιστο μέγεθος	8GB / ≥ 16 GB		
Μονάδες Εσωτερικών Σκληρών Δίσκων				
10	Αριθμός δίσκων	≥ 1		
11	Συνολική χωρητικότητα σκληρών δίσκων	≥ 512 GB		
12	Δίσκος τύπου SSD ή M.2	Ναι		
Επικοινωνίες Συστήματος				
13	Θύρες επικοινωνίας τουλάχιστον	USB 3.1 x1, USB 2.0 x1, HDMI x1 ή DP, Mic/headphone combo x1,		

		4-in-1 card reader x1, WiFi, Bluetooth, πιθανές επί πλέον θύρες θα εκτιμηθούν		
14	Ήχος	Dual Band Wireless-AC 9560 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® and Bluetooth® Combo, 1 headphone / microphone combo		
15	Web κάμερα	Ναι		
Λειτουργικό σύστημα				
16	Microsoft Windows 10 Pro Greek / πολύγλωσσο, 64bit	Ναι		
17	Να προσκομισθεί η άδεια χρήσης του λειτουργικού συστήματος	Ναι		
18	Το προσφερόμενο λειτουργικό σύστημα θα πρέπει να προσφερθεί εγκατεστημένο στους υπό προμήθεια προσωπικούς υπολογιστές	Ναι		
19	Ενιαία σουίτα Λογισμικού Αυτοματισμού Γραφείου. Πλήρως εξελληνισμένο γραφικό περιβάλλον εργασίας	Ναι		
20	Να προσφερθεί εγκατεστημένο λογισμικό ανάγνωσης αρχείου τύπου PDF	Ναι		
21	Λογισμικό Antivirus – άδειας χρήσης 2 ετών	Ναι		
22	Να αναφερθεί το λογισμικό Antivirus	Ναι		
Οθόνη				
23	Μέγεθος	15,6"		

24	Ανάλυση Οθόνης	$\geq 1920 \times 1080$		
25	Βάρος	< 2 κιλά		
26	Εγγύηση	≥ 36 μήνες		

2. Φύλλο συμμόρφωσης Φορητής Ταμπλέτας (Tablet)				
Α/Α	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ		Απάντηση Προσφέροντα	Παραπομπή
	Περιγραφή	Υποχρεωτική απαίτηση		
1	Τύπος	Φορητή ταμπλέτα (Tablet) με θήκη μεταφοράς (flip-book case) και ζελατίνα προστασίας οθόνης		
2	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής	Ναι		
Οθόνη				
3	Μέγεθος	$\geq 10,2''$		
4	Ανάλυση	$\geq 1920 \times 1200 \text{ dpi}$		
Επεξεργαστής				
5	Αριθμός πυρήνων	≥ 8		
6	Συχνότητα επεξεργαστή	$\geq 2,2 \text{ GHz}$		
Μνήμη				
7	Μέγεθος κύριας μνήμης	$\geq 4\text{GB}$		
8	Επέκταση μνήμης με micro SD ή παρόμοιο	$\geq 64\text{GB}$		
Επικοινωνία συσκευής				
9	Βασικές ενσύρματες Θύρες	USB-C/USB ή & τα δύο, η ύπαρξη 3.5mm Jack είναι προαιρετική αλλά θα εκτιμηθεί		
10	Ασύρματη επικοινωνία	Bluetooth, Wi-Fi		
11	Δίκτυα σύνδεσης	4G - LTE		
Ήχος & Camera				

12	Ήχος	Dual Band		
13	Ανάλυση Βασικής Κάμερας	8MP		
14	Λειτουργικό Σύστημα	Σύγχρονο OS εκ των Android, iOS ή Ubuntu for Tablets		
15	Εγγύηση	≥ 12 μήνες		

3. Φύλλο συμμόρφωσης έγχρωμου εκτυπωτή

Α/Α	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ			
	Περιγραφή	Υποχρεωτική απαίτηση		
1	Τεχνολογία	Laser		
2	Μέγεθος πρότυπο	A5 έως A3		
3	Χρώμα εκτύπωσης	A/M & Έγχρωμη εκτύπωση		
4	Ανάλυση αντιγραφής/εκτύπωσης πραγματικής ή και διευρυμένης	$\geq 1200 \times 1200$ dpi σε χρώμα		
5	Χρόνος εκτύπωσης πρώτης σελίδας	< 8" σε χρώμα, < 6" σε B/W		
6	Δίσκος – συρτάρι & Βοηθητικός Δίσκος	$\geq 1 \& 1$		
7	Χωρητικότητα δίσκων – συρταριών Βάρος χαρτιού	≥ 520 φύλλα (Μεγέθη A5 έως A3), με βάρος χαρτιού 60 έως ≥ 256 gr + Βοηθητικό Δίσκο (By pass) για έως 100 φύλλα		
8	Φόρτος εργασίας	≥ 120.000 φύλλα/μήνα		
9	Ταχύτητα εκτύπωσης έγχρωμη & B/W	≥ 35 ppm & ≥ 35 ppm		
10	Αυτόματη εκτύπωση διπλής όψης	Ναι		
11	Χειρισμός εκτυπωτή	Ναι		
Σύνδεση με H/Y & Κινητές Συσκευές				
12	Ενσύρματη	Ethernet 10/100/1000 Base-T, High-speed USB 3.0		
13	Προαιρετική Ασύρματη Σύνδεση με κινητές συσκευές	Wi-Fi® and Wi-Fi Direct®		
14	Mobile and Cloud Ready	Apple® AirPrint®5, Google Cloud Print™ Ready, Mopria® Print Service		

		Plug-ins for Android™		
15	Γλώσσες Περιγραφής Σελίδας (Page Description Language)	PCL®5e/PCL 6/PDF/XPS/TIFF/JPEG/HP-GL/Adobe® PostScript® 3™		
16	Μνήμη συσκευής	≥ 2 GB		
17	Θύρα USB για ανάγνωση αρχείων στο εμπρός μέρος	Ναι		
18	Να δοθεί το λογισμικό εγκατάστασης	Ναι		
19	Υποστήριξη Λειτουργικών συστημάτων (OS support)	Fedora Core 24, HP-UX® 11iv3, Linux, Mac OS® X 10.10, 10.11, & 10.12, Oracle® Solaris 11.3, Redhat Enterprise, SUSE®, Windows® 10, Windows® 2003 Server, Windows® 2008 Server, Windows® 7, Windows® 8, Windows® Server 2012 & 2019		
20	Να υπάρχει η δυνατότητα σύναψης συμβολαίου υποστήριξης που να καλύπτει αναλώσιμα ανταλλακτικά & εργασία. Το μηχάνημα να περιέχει τον πρώτο εργοστασιακό γραφίτη. Να δέχεται γραφίτες υψηλής χωρητικότητας > 7.900 σελίδες για κάθε χρώμα ώστε να εξασφαλιστεί μικρότερο χαμηλότερο κόστος λειτουργίας.	Ναι		
21	Εγγύηση	≥ 12 μήνες		

4. Φύλλο συμμόρφωσης Εξωτερικού Σκληρού Δίσκου				
Α/Α	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ		Απάντηση Προσφέροντα	Παραπομπή
	Περιγραφή	Υποχρεωτική απαίτηση		
1	Τύπος	Εξωτερικός σκληρός δίσκος (HDD external)		
2	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής	Ναι		
3	Χωρητικότητα	$\geq 5\text{TB}$		
Συνδεσιμότητα				
4	Ενσύρματη	Gigabit Ethernet		
5	Ασύρματη	Δικτυακός ασύρματος (Cloud)		
Συμβατότητα				
6	Προγράμματα περιήγησης διαδικτυακού ιστού (web Browsers)	Να αναφερθούν		
7	Λειτουργικά συστήματα (OS)	Να αναφερθούν		
8	Λειτουργικά συστήματα κινητών συσκευών	Να αναφερθούν		
9	Εγγύηση	≥ 24 μήνες		

5. Φύλλο συμμόρφωσης συστήματος προσωπικού ηλεκτρονικού υπολογιστή (P.C.)				
A/A	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ		Απάντηση Προσφέροντα	Παραπομπή
	Περιγραφή	Υποχρεωτική απαίτηση		
1	Τύπος	Vertical micro/mini tower		
2	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής	Ναι		
3	Να αναφερθούν πιστοποιήσεις – CEMARK του προϊόντος	Ναι		
Επεξεργαστής				
4	Τύπος	Αρχιτεκτονική 64bit και λιθογραφίας < 12nm		
5	Αριθμός πυρήνων	≥ 16		
6	Συχνότητα λειτουργίας	≥ 3,0 GHz		
7	Απόδοση επεξεργαστή κατά κλίμακα Pass Mark	≥ 16.000 CPU Mark		
Μνήμη				
8	Τεχνολογία μνήμης	DDR4		
9	Μέγεθος προσφερόμενης μνήμης	≥ 16 GB		
10	Μέγιστο υποστηριζόμενο μέγεθος	≥ 64 GB		
Μονάδες Εσωτερικών Σκληρών Δίσκων				
11	Αριθμός δίσκων	≥ 2		
12	Χωρητικότητα σκληρών δίσκων	≥ 512 GB + ≥ 1 TB		
13	Τύπος Δίσκων	SSD ή M.2 για τα 512GB + HDD για το 1TB		
14	Τύπος οπτικής συσκευής DVD +/- RW	≥ 1		
Κάρτα Γραφικών				
15	Κάρτα γραφικών PCIx ή νεώτερης	Ναι		

	τεχνολογίας			
16	Συχνότητα μηχανής κάρτας γραφικών	$\geq 1200\text{MHz}$		
17	Μνήμη κάρτας γραφικών	$\geq 2\text{GB GDDR5}$		
18	Συχνότητα μνήμης κάρτας γραφικών	$\geq 6000\text{MHz}$		
19	Χρόνος εγγύησης (έτη) με ανταπόκριση τις δύο επόμενες εργάσιμες ημέρες από τον κατασκευαστή ή τον προμηθευτή.	≥ 3 έτη		
Επικοινωνίες Συστήματος				
20	Θύρα Ethernet τύπος 10/100/1000	Ναι		
21	Θύρες USB (εκ των οποίων 2 USB3)	≥ 6		
Λειτουργικό σύστημα				
22	Microsoft Windows 10 Pro Greek ή αντίστοιχον νεότερο, 64bit	Ναι		
23	Να προσκομισθεί η άδεια χρήσης του λειτουργικού συστήματος	Ναι		
24	Το προσφερόμενο λειτουργικό σύστημα θα πρέπει να προσφερθεί εγκατεστημένο στους υπό προμήθεια προσωπικούς υπολογιστές	Ναι		
25	Λογισμικό Antivirus – άδειας χρήσης 2 ετών	Ναι		
26	Να αναφερθεί το λογισμικό Antivirus	Ναι		
Λοιπά – διάφορα				
27	Ο προσωπικός υπολογιστής θα συνοδεύεται από πληκτρολόγιο, ποντίκι	Ναι		
28	Εγκατάσταση και θέση λειτουργίας στο προβλεπόμενο σημείο	Ναι		
29	Υποστήριξη της παραμετροποίησης	Ναι		

	(configuration – setup) στο σημείο λειτουργίας			
Εγγύηση				
30	Διασφάλιση διαθεσιμότητας σε ανταλλακτικά	Ναι		
31	Χρόνος εγγύησης (έτη) με ανταπόκριση τις δύο επόμενες εργάσιμες ημέρες από τον κατασκευαστή ή τον προμηθευτή.	≥ 3 έτη		

6. Φύλλο συμμόρφωσης οθόνης προσωπικού ηλεκτρονικού υπολογιστή				
A/A	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ		Απάντηση Προσφέροντα	Παραπομπή
	Περιγραφή	Υποχρεωτική απαίτηση		
1	Τύπος	Τεχνολογίας LED		
2	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής	Ναι		
3	Να αναφερθούν πιστοποιήσεις – CEMARK του προϊόντος	Ναι		
4	Μέγεθος	≥ 23,6" έως 24"		
5	Τύπος Panel	IPS		
6	Μέγιστη Ανάλυση	≥ 1920x1080		
7	Λόγος προβολής	16:9		
8	Αντίθεση	≥ 1000:1 (τυπική)		
9	Τυπική φωτεινότητα	≥ 250 cd/m2		
10	Τυπικός χρόνος απόκρισης	≤5 ms		
11	Μέγιστη γωνία θέασης	178° / 178°		
12	Χρώματα	16.7 εκατομμύρια		
13	Digital Input	DPort, HDMI & DVI		
14	VESA	Ναι		
15	Εγγύηση	≥ 36 μήνες		

7. Φύλλο Συμμόρφωσης Τεχνικών Προδιαγραφών Εξυπηρετητή (Server)

Α/Α	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ		Απάντηση Προσφέροντα	Παραπομπή
	Περιγραφή	Υποχρεωτική απαίτηση		
1	Επώνυμο προϊόν. Να αναφερθεί ο κατασκευαστής. Να δοθεί το ISO 9001.	Ναι		
2	Να αναφερθεί το μοντέλο και η ημερομηνία πρώτης ανακοίνωσης.	Ναι		
3	Να αναφερθούν πιστοποιήσεις - CE MARK του προϊόντος.	Ναι		
4	Ο προσφερόμενος εξοπλισμός πρέπει να είναι σύγχρονος και να μην υπάρχει ανακοίνωση περί αντικατάστασης – απόσυρσης του.	Ναι		
Πλαίσιο (Chassis)				
5	Τύπος	Rack mounted		
6	Rack Unit	≤ 2		
7	Power Supplies Hot Plug	2		
Κεντρική μονάδα επεξεργασίας (CPU)				
8	Ημερομηνία ανακοίνωσης επεξεργαστή	Ναι – Να Αναφερθεί		

9	Τύπος επεξεργαστή για server	Επίδοση κατά Passmark $\geq$ 21.000. Ο επεξεργαστής πρέπει να υποστηρίζει εγγενώς τεχνολογία virtualization		
10	Μέγιστος αριθμός υποστηριζόμενων επεξεργαστών	≥ 2		
11	Βασική συχνότητα λειτουργίας (GHz)	≥ 2.1 GHz		
12	Αριθμός Εγκατεστημένων Επεξεργαστών	≥ 1		
13	Πυρήνες Επεξεργαστή	≥ 8		
14	Μέγεθος μνήμης Cache Επεξεργαστή	≥ 11 MB		
Μνήμη (Main Memory)				
15	Τεχνολογία μνήμης	DDR 4 ή ισοδύναμο ή ανώτερο		
16	Μέγεθος προσφερόμενης μνήμης (GB)	≥ 64 GB (π.χ. 4 x 16GB)		
17	Ταχύτητα μνήμης (MHz)	≥ 2400 MHz		
18	Μέγιστο υποστηριζόμενο μέγεθος (GB)	≥ 1 TB RDIMM		
19	Slots Μνήμης	≥ 16		
Μονάδες Εσωτερικών Σκληρών Δίσκων (Hard Drives)				
20	Υποστήριξη Hot Plug SFF SAS ή SATA HDD	Ναι		
21	Αριθμός φατνίων (Bays) Δίσκων	≥ 8		

22	Αριθμός & Χωρητικότητα δίσκων	2 x SSD $\geq$ 480GB + 2 x SAS / SATA $\geq$ 900GB Οι SAS δίσκοι θα προτιμηθούν		
23	Ταχύτητα περιστροφής (RPM) των HDD SAS/SATA	$\geq$ 15K Rpm / SATA $\geq$ 7,2K Rpm		
24	Αριθμός μονάδων εγκατεστημένων σκληρών δίσκων	$\geq$ 4		
25	Δίσκος τύπου	HDD ή SSD Hot-Plug		
Raid Controller				
26	PCIe 12 Gbps SAS Raid Controller μευποστήριξη RAID 0/1/1+0/5/5+0 και RAID 1 ADM (Advanced Data Mirroring) & raid 10 ADM με 2 GB Flash backed write cache (onboardήσε PCI Express slot).	Ναι		

27	Ο ελεγκτής (controller) να έχει τη δυνατότητα να υποστηρίζει caching των πιο συχνά προσπελάσιμων δεδομένων σε δίσκους SSD υψηλών επιδόσεων και με χαμηλότερη εγγενή καθυστέρηση (latency) ώστε να επιταχύνει δυναμικά τον φόρτο εργασίας των εφαρμογών.	Ναι		
Επικοινωνίες Συστήματος (I/O)				
28	Θύρα Gigabit Ethernet (RJ45) LAN (1Gbit/s)	≥ 4		
29	Θύρες USB 3.0	≥ 2		
30	PCI-Express Slots	≥ 2		
Τροφοδοσία (Power Supply)				
31	Τύπος Μονάδων Τροφοδοσίας (Power Supplies)	Hot Plug		
32	Αριθμός Μονάδων	≥ 2		
33	Τάση Λειτουργίας	230V		
34	Ισχύς για έκαστη μονάδα με απόδοση καλύτερη ή ίση με 94%	$\geq 495W$		
Κάρτα Γραφικών (Graphics Card)				
35	Κάρτα γραφικών	Να αναφερθεί		
36	Μνήμη Κάρτας γραφικών	$\geq 16MB$		

Λοιπά - Διάφορα				
37	Το σύστημα θα συνοδεύεται από πληκτρολόγιο και ποντίκι	Ναι		
38	Άλλος απαραίτητος εξοπλισμός όπως καλώδια κ.λ.π.	Ναι		
39	Να διαθέτει kit τοποθέτησης σε ερμάριο για servers (Easy Install Rail Kit)	Ναι		
40	Να διαθέτει υποσύστημα κρυπτογράφησης (Trusted Platform Module) TPM 2.0	Ναι		
41	Να διαθέτει kit προστασίας μετώπης (Bezel Kit)	Ναι		
42	Το σύστημα να είναι πιστοποιημένο για συνεργασία με τα ακόλουθα λειτουργικά συστήματα κατ' ελάχιστον (είτε να υποστηρίζει τα ακόλουθα λειτουργικά συστήματα βεβαιούμενο αυτό από επίσημο φυλλάδιο της κατασκευάστριας εταιρείας): • Microsoft Windows Server 2016,2019 Hyper-V, • VMware vSphere 6.0/6.5, • Suse Linux Enterprise Server, • Red Hat Enterprise Linux, • KVM Linux, ή ισοδύναμο με κάθε ένα από τα προαναφερόμενα	Ναι. Προεγκατεστημένα Ubuntu+KVM+ PostgreSQL+ Plugin GIS (§1)		

Εγγύηση				
43	Διασφάλιση διαθεσιμότητας σε ανταλλακτικά	≥ 5 έτη		
44	Χρόνος Εγγύησης (έτη) με ανταπόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα από τον κατασκευαστή	≥ 3		

§1

Κύριος σκοπός της προμήθειας του διακομιστή (server) είναι να φιλοξενήσει μια Βάση Δεδομένων, στημένη σε πλατφόρμα PostgreSQL, απ' την οποία θα αντλούν δεδομένα χρήστες και εφαρμογές, είτε τοπικές είτε απομεμακρυσμένες.

Ως Βάση Δεδομένων επιλέγεται η PostgreSQL η οποία θα λειτουργήσει πάνω σε μια εικονική μηχανή (με λειτουργικό σύστημα Ubuntu). Επιθυμητό είναι να μπορούν ταυτόχρονα να λειτουργήσουν στον server επιπλέον εικονικές μηχανές, ανεξάρτητες απ' αυτή που φέρει την ΒΔ. Γι' αυτό το λόγο, στον server θα είναι εγκατεστημένο το λογισμικό KVM (Kernel-based Virtual Machine, https://www.linux-kvm.org/page/Main_Page)

Το λειτουργικό σύστημα πάνω στο οποίο θα εκτελείται το KVM θα είναι Ubuntu Linux (με γραφικό περιβάλλον) έκδοσης 20.04 LongTermSupport (Ubuntu 20.04 LTS Focal Fossa, <https://releases.ubuntu.com/20.04/>, Released on:2020-04-23, Supported until: April 2025)

Ο ανάδοχος της σύμβασης προμήθειας θα πρέπει να μεριμνήσει:

- για την εγκατάσταση του λειτουργικού συστήματος
- για την εγκατάσταση του λογισμικού KVM
- για τη δημιουργία μιας εικονικής μηχανής με λειτουργικό σύστημα Ubuntu 20.04
- για την εγκατάσταση της PostgreSQL 12
- για την εγκατάσταση της επέκτασης PostGIS στην ΒΔ

και θα πρέπει να παραδώσει στην αναθέτουσα Αρχή όλα τα στοιχεία πρόσβασης (credentials) των διαχειριστών του διακομιστή και των λογισμικών του.

8. Φύλλο συμμόρφωσης Monitor / Τηλεόρασης 50" 4K				
Α/Α	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ		Απάντηση Προσφέροντα	Παραπομπή
	Περιγραφή	Υποχρεωτική απαίτηση		
1	Τύπος	Τεχνολογίας LED		
2	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής	Ναι		
3	Να αναφερθούν πιστοποιήσεις – CE MARK του προϊόντος	Ναι		
4	Μέγεθος	≥ 50 "		
5	Τύπος Panel	LED ή άλλο ισοδύναμο		
6	Μέγιστη Ανάλυση	$\geq 4K$ UHD 3840 × 2160		
7	Συχνότητα	$\geq 1200Hz$		
8	Λόγος προβολής	16:9		
9	Φωτεινότητα	HDR10+, HDR10, HLG		
10	Ισχύς ηχείων	≤ 20 W (10 W x 2)		
11	Σύστημα Ήχου	Surround		
12	Ethernet	≤ 1		
13	Χρώματα	Wide Colour Spectrum ή ισοδύναμο		
14	Ψηφιακές είσοδοι (Digital Input)	HDMI ≥ 2 USB ≥ 2		
15	VESA	Ναι		
16	Εγγύηση	≥ 24 μήνες		

9. Φύλλο Συμμόρφωσης Δαπάνες Αναλωσίμων

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
9.1	Αριθμός προσφερομένων μονάδων	1		
9.2	Διάρκεια	>=2 Έτη		
9.3	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ			
9.3.1	Toner κατασκευαστή	ΝΑΙ		
9.3.2	Τεμάχια toner	>=6		
9.3.3	Χαρτί εκτύπωσης A4	>10 X 2500		

10. Φύλλο Συμμόρφωσης Εγγύηση καλής λειτουργίας ίσης και μεγαλύτερης 2 ετών

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΕΤΗ
10.1	Εγγύηση καλής λειτουργίας ίσης και μεγαλύτερης των 2 ετών	1		

11. Φύλλο Συμμόρφωσης Πλήρως εγκατεστημένο υλισμικό και λογισμικό κατά την παράδοση και λειτουργία

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
11	Πλήρως εγκατεστημένο υλισμικό και λογισμικό κατά τη παράδοση και λειτουργία	1	

12. Φύλλο Συμμόρφωσης Κατάσταση Προϊόντων			
A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
12	Τα προϊόντα πρέπει να είναι καινούρια, αμεταχείριστα, σε άριστη κατάσταση και όχι ανακατασκευασμένα. Ο οίκος κατασκευής τους απαιτείται να είναι επώνυμος.	1	