

Τεχνικές προδιαγραφές για την προμήθεια ζεύγους συσκευών οπτικής διασύνδεσης Laser link ικανής να καλύψει απόσταση μέχρι 500 μέτρα και εύρους μετάδοσης δεδομένων 1Gbps full duplex

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΥΠΟΧΡΕΩΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	Εξοπλισμός τεχνολογίας Laser free space optics	ΝΑΙ μήκος κύματος τουλάχιστον 780 nm		
2	Εμβέλεια τουλάχιστον 300m σε συνθήκες απωλειών 15 db/Km	ΝΑΙ		
3	Ρυθμός Μετάδοσης	ΝΑΙ Τουλάχιστον 1250 Mbps		
4	Διεπαφή Ethernet 1000BaseT (οπτική)	ΝΑΙ		
5	Θερμοκρασία όρια λειτουργίας -20 έως 60 C	ΝΑΙ		
6	Βαθμός Προστασίας IP65	ΝΑΙ		
7	Σε κάθε κεφαλή να υπάρχει ένδειξη ισχύος	ΝΑΙ		
8	Προδιαγραφή Ασφαλείας Class 1M	ΝΑΙ		
9	Να αναφερθούν οι επιπλέον Προδιαγραφές Ασφαλείας	ΝΑΙ		
10	Απομακρυσμένη διαχείριση μέσω TCP/IP και SNMP μέσω προσφερόμενου λογισμικού του ίδιου κατασκευαστή	ΝΑΙ		
11	Εργασίες εγκατάστασης, στήριξης, ρύθμισης και παράδοσης σε πλήρη λειτουργία	ΝΑΙ		

Β. Εγγύηση καλής λειτουργίας – Τεχνική Υποστήριξη

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΥΠΟΧΡΕΩΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	Ο Ανάδοχος θα αναλάβει την εγκατάσταση και ρύθμιση του παραδοτέου εξοπλισμού	ΝΑΙ		
2	Χρόνος εγγύησης καλής λειτουργίας του εξοπλισμού.	τουλάχιστον 3 χρόνια		
3	Η τεχνική Υποστήριξη κατά την περίοδο της εγγύησης περιλαμβάνει: Ανταπόκριση, επέμβαση και αποκατάσταση μέσα σε διάστημα 4 ωρών κατά τις εργάσιμες ημέρες της εβδομάδας. Ο εξοπλισμός εφόσον δεν δύναται να επισκευασθεί θα αντικαθίσταται με νέο	ΝΑΙ (να αναφερθούν αναλυτικά)		

- Ο ανάδοχος να έχει βλαβοληπτικό μηχανισμό (Helpdesk – ticketing) για τις ημέρες και ώρες που ο εξοπλισμός καλύπτεται από την περιγραφόμενη υποστήριξη
- Ο ανάδοχος να φέρει βεβαίωση της κατασκευάστριας εταιρείας (του προσφερόμενου εξοπλισμού), ότι διαθέτει επάρκεια στην εγκατάσταση και παραμετροποίηση του προσφερόμενου υλικού
- Ο ανάδοχος να παρουσιάσει τουλάχιστο 5 παρόμοιες υλοποιήσεις που πραγματοποιήθηκαν τα τελευταία 3 έτη.