**ΠΙΝΑΚΕΣ ΣΥΜΟΡΦΩΣΗΣ**

Σύμφωνα με τις ανάγκες του διαγωνισμού, θεωρείται υποχρεωτική η απάντηση σε όλα τα σημεία των πινάκων και η παροχή όλων των πληροφοριών που ζητούνται. Η μη συμμόρφωση με τον όρο αυτό συνεπάγεται την απόρριψη της προσφοράς.

**ΕΤΟΙΜΟ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ**

**Πλατφόρμα εφαρμογών GIS «υπολογιστικής νέφους» (Cloud Computing)**

| **Α/Α** | **ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ** | **ΑΠΑΙΤΗΣΗ** | **ΑΠΑΝΤΗΣΗ** | **ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ΓΕΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ** | | | | |
| 1 | Να αναφερθεί το όνομα της προσφερόμενης πλατφόρμας | ΝΑΙ |  |  |
| 2 | Να αναφερθούν οι εφαρμογές που διατίθενται από την πλατφόρμα | ΝΑΙ |  |  |
| 3 | Οι Προσφερόμενες άδειες των εφαρμογών να παρέχονται σε συνδρομητική βάση | ΝΑΙ |  |  |
| 4 | Λειτουργία χωρίς τη διαμεσολάβηση άλλου ενδιάμεσου λογισμικού, όπως λογισμικά desktop GIS | ΝΑΙ |  |  |
| 5 | Οι εφαρμογές να παρέχονται με τη μορφή Software as a Service – Cloud Computing | ΝΑΙ |  |  |
| 6 | Περιβάλλον παραμετροποίησης του GUI της Γεωπύλης χωρίς απαίτηση σε εξειδικευμένων γνώσεων προγραμματισμού Περιβάλλον παραμετροποίησης του GUI | ΝΑΙ |  |  |
| 7 | Λειτουργία της πλατφόρμας χωρίς απαίτηση εγκατάστασης άλλων λογισμικών (software) και υλισμικών (hardware) διακομιστών (servers) | ΝΑΙ |  |  |
| 8 | Παροχή φιλοξενία (hosting) γεωχωρικών δεδομένων και αρχείων | ΝΑΙ |  |  |
| 9 | Λειτουργία χωρίς την «κατανάλωση» διαδικτυακών πόρων/μονάδων | ΝΑΙ |  |  |
| 10 | Δυνατότητα πολλαπλών χρηστών (κάτω από τον διαχειριστή) με διαφορετικά δικαιώματα πρόσβασης | ΝΑΙ |  |  |
| 11 | Γραφικό περιβάλλον κεντρικού ελέγχου και διαχείρισης | ΝΑΙ |  |  |
| 12 | Το σύστημα να παρέχει απρόσκοπτη πρόσβαση στα γεωγραφικά δεδομένα μέσω φυλλομετρητή διαδικτύου (thin client). | ΝΑΙ |  |  |
| 13 | Το σύστημα να παρέχει στους χρήστες τη δυνατότητα αναζήτησης στα γεωγραφικά δεδομένα. | ΝΑΙ |  |  |
| 14 | Το σύστημα έχει τη δυνατότητα εκτύπωσης των γεωγραφικών δεδομένων σε μορφή χάρτη. | ΝΑΙ |  |  |
| 15 | Γραφικό περιβάλλον διαχείρισης αρχείων | ΝΑΙ |  |  |
| 16 | Γραφικό περιβάλλον διαχείρισης γεωχωρικών δεδομένων | ΝΑΙ |  |  |
| 17 | Υποστήριξη διανυσματικών και ψηφιδωτών δεδομένων | ΝΑΙ |  |  |
| 18 | Να υποστηρίζει τη θέαση αρχείων πολυμέσων | ΝΑΙ |  |  |
| 19 | Να υποστηρίζει εργαλεία ανάπτυξης JavaScript | ΝΑΙ |  |  |
| 20 | Ενσωμάτωση των ψηφιακών δεδομένων σε βάση δεδομένων μέσω διεπαφής χρήστη (user interface) | ΝΑΙ |  |  |
| 21 | Δυνατότητες αναζήτησης στη βάση δεδομένων | ΝΑΙ |  |  |
| 22 | Δυνατότητα ορισμού δικαιωμάτων πρόσβασης | ΝΑΙ |  |  |
| 23 | Εργαλεία πλοήγησης στο χάρτη | ΝΑΙ |  |  |
| 24 | Εξαγωγή χαρτών | ΝΑΙ |  |  |
| 25 | Δυνατότητα εξαγωγής γεω-χωρικών δεδομένων | ΝΑΙ |  |  |
| 26 | Δυναμική προσαρμογή σε κάθε διάσταση και προσανατολισμό οθόνης (Responsive) | ΝΑΙ |  |  |

Διαδικτυακός Τόπος (Ιστοσελίδα του έργου)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Α/Α** | **ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ** | **ΑΠΑΙΤΗΣΗ** | **ΑΠΑΝΤΗΣΗ** | **ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ** |
| 1. | Ο Ανάδοχος πρέπει να δημιουργήσει στο portal σελίδες παρουσίασης της Αναθέτουσας Αρχής | ΝΑΙ |  |  |
| 2. | Ο Ανάδοχος υποχρεούται να υλοποιήσει Υπηρεσίες Επικοινωνίας στο portal. | ΝΑΙ |  |  |
| 3. | Ο Ανάδοχος υποχρεούται να υλοποιήσει Χάρτη Διαδικτυακού Τόπου. | ΝΑΙ |  |  |
| 4. | Ο Ανάδοχος υποχρεούται να υλοποιήσει στο portal υπηρεσία Αναζήτησης. | ΝΑΙ |  |  |
| 5. | Ο Ανάδοχος πρέπει να εξασφαλίσει εύκολη, φιλική στο χρήστη και με εμφανή τρόπο πλοήγηση στο portal | ΝΑΙ |  |  |
| 6. | Ο Ανάδοχος πρέπει να υλοποιήσει πολύπλευρη Μηχανή Αναζήτησης στο portal | ΝΑΙ |  |  |
| 7. | Ο Ανάδοχος πρέπει να σχεδιάσει κατάλληλες ροές εργασίας που θα επιτρέπουν την ανάρτηση πρόσθετου περιεχομένου. | ΝΑΙ |  |  |
| 8. | Ο Ανάδοχος πρέπει να δημιουργήσει πλήρεις υπηρεσίες διαχείρισης του portal. | ΝΑΙ |  |  |
| 9. | Ο Ανάδοχος υποχρεούται να περιγράψει αναλυτικά την αρχιτεκτονική που θα χρησιμοποιήσει για την κατασκευή του Κόμβου. | ΝΑΙ |  |  |
| 10. | Η αρχιτεκτονική που θα χρησιμοποιηθεί υποχρεούται να είναι πολυεπίπεδη και συμβατή με την αρχιτεκτονική των Υπηρεσιών Ιστού (web services) | ΝΑΙ |  |  |
| 11. | Ο Ανάδοχος υποχρεούται να ελέγξει το συνεχές επίπεδο διαθεσιμότητας (24x7) της εφαρμογής. | ΝΑΙ |  |  |
| 12. | Ο Ανάδοχος υποχρεούται να εξασφαλίσει την ασφάλεια και την ακεραιότητα των δεδομένων. | ΝΑΙ |  |  |
| 13. | Ο Ανάδοχος υποχρεούται να εξασφαλίσει απόλυτη διαφάνεια της εφαρμογής, ώστε οι χρήστες να μην είναι σε θέση να αντιλαμβάνονται τις τεχνικές λεπτομέρειες | ΝΑΙ |  |  |
| 14. | Το portal υποχρεούται να υποστηρίζει πολυγλωσσία | ΝΑΙ |  |  |
| 15. | Ο Ανάδοχος υποχρεούται να υλοποιήσει ένα portal υψηλής αισθητικής και λειτουργικότητας | ΝΑΙ |  |  |
| **Α/Α** | **ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ** | **ΑΠΑΙΤΗΣΗ** | **ΑΠΑΝΤΗΣΗ** | **ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ** |
| 16. | Το portal που θα υλοποιηθεί, πρέπει να αντλεί δυναμικά περιεχόμενο από βάση δεδομένων | ΝΑΙ |  |  |
| 17. | Ο Ανάδοχος υποχρεούται να κατασκευάσει portal προσανατολισμένο στο χρήστη, με εξωστρεφή αρχιτεκτονική που να χαρακτηρίζεται από ευχρηστία. | ΝΑΙ |  |  |
| 18. | Ο Ανάδοχος υποχρεούται να ακολουθήσει όλα τα διεθνή πρότυπα προσβασιμότητας. | ΝΑΙ |  |  |
| 19. | Ο Ανάδοχος υποχρεούται να εξασφαλίσει τη διαλειτουργικότητα του portal | ΝΑΙ |  |  |
| 20. | Ο Ανάδοχος υποχρεούται να εξασφαλίσει τη συντηρησιμότητα και διατηρησιμότητα του portal | ΝΑΙ |  |  |
| 21. | Ο Ανάδοχος υποχρεούται να προσφέρει ολοκληρωμένες υπηρεσίες εγκατάστασης του portal | ΝΑΙ |  |  |