



ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ
ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΜΗΤΡΩΟ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
Ταχ. Δ/ση : Αριστοτέλους 17, Τ.Κ. 104 33
Πληροφορίες : Δ. Λάσκος
URL : www.moh.gov.gr
E-mail : prom_a@moh.gov.gr
dlaskos@moh.gov.gr
Τηλέφωνο : 2132161452
FAX : 2132161918

Αθήνα, 23 -11-2022
Αριθμ. πρωτ. οικ.67258
Αριθ. Δ/ξης: 07/2022

Θέμα: «Προκήρυξη Ανοικτού Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού για την παροχή υπηρεσιών συντήρησης και επέκτασης του Πληροφοριακού Συστήματος Επιχειρηματικής Ευφυΐας(Bi-Health) του Υπουργείου Υγείας».

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΑΡΙΘΜ. 07/2022

ΑΝΟΙΚΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΕΚΤΑΣΗΣ ΤΟΥ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΗΣ ΕΥΦΥΪΑΣ (BI-HEALTH) ΤΟΥ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ ΥΓΕΙΑΣ

ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΑΝΑΘΕΣΗΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ
Η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει της τιμής	ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΕΚΤΑΣΗΣ ΤΟΥ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΗΣ ΕΥΦΥΪΑΣ (BI-HEALTH) ΤΟΥ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ ΥΓΕΙΑΣ

ΣΥΝΟΛΙΚΗΣ ΑΞΙΑΣ 74.400,00 €

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ: 16 - 12 -2022

ΣΥΝΟΠΤΙΚΑ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ- ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ

Αναθέτουσα Αρχή	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ	
Είδος Διαγωνισμού	ΑΝΟΙΚΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ	
Κριτήριο Αξιολόγησης	ΠΛΕΟΝ ΣΥΜΦΕΡΟΥΣΑ ΑΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΑΠΟΨΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΒΑΣΕΙ ΤΙΜΗΣ	
Καταληκτική ημερομηνία και ώρα υποβολής προσφορών	Ημερομηνία :	15 - 12 - 2022 Ημέρα : Πέμπτη Ωρα : 15:00
Τόπος Υποβολής προσφορών του Διαγωνισμού	Διαδικτυακή πύλη: www.promitheus.gov.gr του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. (ηλεκτρονική υποβολή) Αυτοτελές Τμήμα Προμηθειών Ταχ. Δ/ση: Αριστοτέλους 17-19, Αθήνα Τ.Κ. 10433	
Συνολικός Προϋπολογισμός Δαπάνης	Εβδομήντα τέσσερις χιλιάδες τετρακόσια ευρώ (74.400,00€ (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%))	
CPV	[72253200]-Υπηρεσίες υποστήριξης συστημάτων πληροφορικής	
Ημερομηνία αποστολής για δημοσίευση (ανάρτηση) στον ιστότοπο του προγράμματος ΔΙΑΥΓΕΙΑ και στον ιστότοπο του ΚΗΜΔΗΣ	23- 11 -2022	
Ημερομηνία έναρξης υποβολής Προσφορών	23- 11 -2022 και ώρα: 15:00 PA	
Ημερομηνία λήξης υποβολής Προσφορών	15- 12 -2022	
Ημερομηνία αποστολής για δημοσίευση (ανάρτηση) στην διαδικτυακή πύλη του ΕΣΗΔΗΣ	23- 11 -2022	
Ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών	16- 12 -2022 ώρα: 10:00π.μ.	
Υπεύθυνη επικοινωνίας: Τηλέφωνο επικοινωνίας: Αριθμός τηλεομοιοτυπίας: Διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου:	Δημήτριος Λάσκος 2132161452 dlaskos@moh.gov.gr prom_a@moh.gov.gr	

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις:

- 1.1 Του ν.2690/1999 (Α' 45) «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 7 και 13 έως 15, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
- 1.2 Του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας».
- 1.3 Του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...», όπως ισχύει.
- 1.4 Του ν.4727/2020 (ΦΕΚ Α'184/2020) «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, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- 1.5. Της παρ. Ζ του ν. 4152/2013 (Α' 107) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές», όπως ισχύει.
- 1.6. Του ν. 4129/2013 (Α' 52) «Κύρωση του Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο».
- 1.7 Του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις», όπως ισχύει.
- 1.8 Του ν. 4412/2016 (Α' 147) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» με όλες τις τροποποιήσεις αυτού, όπως ισχύει.
- 1.9 Του Ν. 4622/2019 (ΦΕΚ Α' 133/07.08.2019) Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία και διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων και της κεντρικής δημόσιας διοίκησης.
- 1.10 Του π.δ. 80/2016 (Α' 145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες».
- 1.11 Του π.δ. 39/2017 (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π. της 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».
- 1.12 Τις διατάξεις του Π.Δ 68 /2021 (ΦΕΚ Α'155/31-08-2021) με θέμα «Διορισμός Υπουργών, Αναπληρώτριας Υπουργού και Υφυπουργών».
- 1.13 Του π.δ. 84/2019 (Α' 123) «Σύσταση και κατάργηση Γενικών Γραμματειών και Ειδικών Γραμματειών/Ενιαίων Διοικητικών Τομέων Υπουργείων»,

2 Τις αποφάσεις:

- 2.1. Τη με αρ.πρωτ. 56902/215 (Β' 1924/2.6.2017) Απόφαση του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης με θέμα «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)».
- 2.2 Τη με αριθμ. πρωτ. Α1α/οικ.17148/17-3-2020 (ΦΕΚ 196/ΥΟΔΔ/17-3-2020) Απόφαση του Υπουργού Υγείας με θέμα «Διορισμός του Βλάσση Ιωάννη ως Υπηρεσιακού Γραμματέα του Υπουργείου Υγείας»
- 2.3 Τη με αριθμ. πρωτ. Α1α/οικ.55408/7-11-2022 (ΦΕΚ 1041/ΥΟΔΔ/7-11-2022) Απόφαση του Υπουργού Υγείας με θέμα «Αποδοχή παραίτησης του Υπηρεσιακού Γραμματέα του Υπουργείου Υγείας».
- 2.4. Την ΠΟΛ.1163/2013 (ΦΕΚ 1675/Β'08-07-2013) «Όροι και διαδικασία είσπραξης – επιστροφής για την εφαρμογή του ηλεκτρονικού παραβόλου».
- 2.5. Τη με αριθμ. πρωτ. οικ. 612/07-01-2022 Απόφαση του Υπηρεσιακού Γραμματέα του Υπουργείου Υγείας με θέμα «Συγκρότηση Επιτροπών Διενέργειας και Αξιολόγησης των αποτελεσμάτων των διαγωνισμών και των διαδικασιών με διαπραγμάτευση, για την προμήθεια και παροχή υπηρεσιών για την κάλυψη των αναγκών της κεντρικής υπηρεσίας του Υπουργείου Υγείας (ΑΔΑ:917 Ε465ΦΥΟ-52Κ), όπως ισχύει.
- 2.6. Τη με αριθμ. πρωτ. οικ. 618/07-01-2022 Απόφαση του Υπηρεσιακού Γραμματέα Υπουργείου Υγείας με θέμα «Συγκρότηση Επιτροπών Παρακολούθησης και Παραλαβής Προμηθειών και Παροχής Υπηρεσιών, ανά κατηγορίες, για την κάλυψη των αναγκών της Κεντρικής Υπηρεσίας του Υπουργείου Υγείας (ΑΔΑ:

ΨΝΗΖ465ΦΥΟ-6ΒΔ),όπως ισχύει.

2.7. Την αριθμ. πρωτ. Α5β/Φ1011/ΓΠ οικ 40772/12-7-2022 Απόφαση του Υπουργού Υγείας με θέμα: Έγκριση σκοπιμότητας για την παροχή υπηρεσιών συντήρησης και επέκτασης του πληροφοριακού συστήματος επιχειρηματικής ευφυΐας (BI-health) του Υπουργείου Υγείας. (ΑΔΑ: 22REQ011088195 2022-8-10).

2.8. Την αριθμ.Β3.α/51279/22-09-2022 απόφαση της Διεύθυνσης Οικονομικής Διαχείρισης– Τμήμα Α΄ του Υπουργείου μας με θέμα «Ανάληψη και δέσμευση ποσού ύψους 15.000,00€ από τον Φ 1015/501 Λογαριασμός 24203890001» για το οικ.έτος 2022 και προέγκριση ποσού 45.000,00€ για το οικ.έτος 2023 η οποία καταχωρήθηκε στο Βιβλίο Εγκρίσεων και Εντολών Πληρωμής της Υ.Δ.Ε. στο Υπουργείο Υγείας με α/α 73967 [ΑΔΑ: ΩΣΑΨ465ΦΥΟ-0ΤΔ] –

2.9. Την αριθμ.Β3.α/οικ.60950/26-10-2022 απόφαση της Διεύθυνσης Οικονομικής Διαχείρισης– Τμήμα Α΄ του Υπουργείου μας με θέμα «Συμπληρωματική ανάληψη υποχρέωσης ύψους 3.600,00€ από τον Φ 1015/501 Λογαριασμός 24203890001» για το οικ.έτος 2022 , λόγω μη επάρκειας της αριθμ. Β3α/Γ.Π. 51279/22-9-2022 (ΑΔΑ: ΩΣΑΨ465ΦΥΟ-0ΤΔ , ΑΔΑΜ: 22REQ 01128677) ανάληψης και δέσμευσης και συμπληρωματική προέγκριση ποσού 10.800,00€ για το οικ.έτος 2023 η οποία καταχωρήθηκε στο Βιβλίο Εγκρίσεων και Εντολών Πληρωμής της Υ.Δ.Ε. στο Υπουργείο Υγείας με α/α 83744 [ΑΔΑ: 6795465ΦΥΟ-9ΡΡ]

2.10. Το αριθμ. πρωτ.. 2440/22-04-2021 έγγραφο της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων με θέμα: «Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας» (ΑΔΑ: 9ΒΚΩΟΞΤΒ-7Δ6).

Α Π Ο Φ Α Σ Ι Ζ Ο Υ Μ Ε

Την προκήρυξη Ηλεκτρονικού Ανοικτού Δημόσιου Διαγωνισμού με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει της τιμής, με σφραγισμένες προσφορές, σε Ευρώ για την Παροχή Υπηρεσιών Συντήρησης και Επέκτασης του Πληροφοριακού Συστήματος Επιχειρηματικής Ευφυΐας (BI-Health) του Υπουργείου Υγείας και σύμφωνα με τα συνημμένα ΚΕΦΑΛΑΙΑ και ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ της αριθμ. 07/2022 Διακήρυξης, η οποία επισυνάπτεται στην παρούσα απόφαση και αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της. Το κριτήριο κατακύρωσης για της παροχής υπηρεσιών είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει της τιμής.

Οι υποψήφιοι Ανάδοχοι θα πρέπει να καταθέσουν προσφορά για το σύνολο των υπό προμήθεια υπηρεσιών. Εναλλακτικές προσφορές δεν γίνονται δεκτές.

Ο συνολικός προϋπολογισμός ανέρχεται στο ποσό των εβδομήντα τέσσερις χιλιάδες τετρακόσια ευρώ (74.400,00€) συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% και θα καλυφθεί από το Λογαριασμό 24203890001 του Φ 1015-501.

Για την συμμετοχή στο διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς (Ανάδοχοι) απαιτείται να διαθέτουν ψηφιακή υπογραφή, χορηγούμενη από πιστοποιημένη αρχή παροχής ψηφιακής υπογραφής. Ο κατάλογος των Αρχών που παρέχουν ψηφιακή υπογραφή και έχουν έδρα στην Ελλάδα, αναφέρεται στην ιστοσελίδα της Αρχής Τηλεπικοινωνιών και Ταχυδρομείων_

<http://www.eett.gr/opencms/EETT/ElectronicCommunications/DigitalSignatures/SupervisedList.html>).Στη

συνέχεια εγγράφονται στο ηλεκτρονικό σύστημα (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. – Διαδικτυακή πύλη (www.promitheus.gov.gr) ακολουθώντας την κατωτέρω διαδικασία εγγραφής.

Οι οικονομικοί φορείς – χρήστες αιτούνται μέσω του συστήματος την εγγραφή τους σε αυτό παρέχοντας τις απαραίτητες πληροφορίες και αποδεχόμενοι τους όρους χρήσης του, ταυτοποιούμενοι με χρήση των

διαπιστευτηρίων (όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης) που αυτοί κατέχουν από το σύστημα TAXISNET της Γενικής Γραμματείας Πληροφοριακών Συστημάτων.

Το αίτημα εγγραφής υποβάλλεται από όλους τους υποψήφιους χρήστες ηλεκτρονικά μέσω του Συστήματος.

Ο υποψήφιος χρήστης ενημερώνεται από το Σύστημα ή μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου σχετικά με την εξέλιξη του αιτήματος εγγραφής του. Εφόσον το αίτημα εγγραφής εγκριθεί, ο υποψήφιος χρήστης λαμβάνει σύνδεσμο ενεργοποίησης λογαριασμού ως πιστοποιημένος χρήστης και προβαίνει στην ενεργοποίηση του λογαριασμού του.

Κατά τα λοιπά ο διαγωνισμός θα διενεργηθεί σύμφωνα με τα τμήματα που επισυνάπτονται στην παρούσα διακήρυξη και αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής:

1. ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1 «ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ & ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ»
2. ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2 «ΓΕΝΙΚΟΙ & ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ»
3. ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3 «ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ- ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ»
4. ΚΕΦΑΛΑΙΟ 4 «ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ»
5. ΚΕΦΑΛΑΙΟ 5 «ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ»
6. ΚΕΦΑΛΑΙΟ 6 «ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΘ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ»

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι «ΕΕΕΣ»

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ «ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ»

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ «ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ»

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV «ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ»

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V «ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ»

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΥΓΕΙΑΣ

ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΠΛΕΥΡΗΣ

Συν.: Το Αρ. 07/2022 Τεύχος Διακήρυξης Διαγωνισμού

Κοινοποίηση:

1. Γρ. Υπουργού Υγείας
2. Γρ. Υπηρεσιακού Γραμματέα Υπουργείου Υγείας
3. Αυτοτελής Δ/ση Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης
4. κ. Μανουσάκη Μαρίνα-Δανάη, Πρόεδρο Α' Επιτροπής Διενέργειας και Αξιολόγησης.
5. Αυτοτελής Τμήμα Προμηθειών

1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής**

Επωνυμία	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
Αριθμός Φορολογικού Μητρώου (Α.Φ.Μ.)	099017070
Ταχυδρομική διεύθυνση	Αριστοτέλους 17
Πόλη	Αθήνα
Ταχυδρομικός Κωδικός	10433
Χώρα	Ελλάδα
Κωδικός NUTS ¹	EL3
Τηλέφωνο	2132161452
Φαξ	2132161918
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο	dlaskos@moh.gov.gr prom_a@moh.gov.gr
Αρμόδια υπάλληλος για πληροφορίες ²	Δ. .Λάσκος
Διεύθυνση του προφίλ αγοραστή στο διαδίκτυο (URL) ⁱ	www.moh.gov.gr

Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι το Υπουργείο Υγείας και ανήκει στην Γενική Κυβέρνηση.

Κύρια δραστηριότητα Α.Α.³

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι Γενικές Δημόσιες Υπηρεσίες.

Στοιχεία Επικοινωνίας⁴⁵

- α) Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση μέσω της Διαδικτυακής Πύλης (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.⁶
- β) Κάθε είδους επικοινωνία και ανταλλαγή πληροφοριών πραγματοποιείται μέσω του ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες (εφεξής ΕΣΗΔΗΣ), το οποίο είναι προσβάσιμο από τη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.

³ Επιλέγεται η κύρια δραστηριότητα της Α.Α., βλέπε και Παράρτημα II (Προκήρυξη Σύμβασης), Τμήμα Ι, παρ 1.5, Εκτελεστικού Κανονισμού (ΕΕ) 2015/1986 της Επιτροπής (L 296). α) Γενικές δημόσιες υπηρεσίες β) Άμυνα, γ) Δημόσια τάξη και ασφάλεια, δ) Περιβάλλον, ε) Οικονομικές και δημοσιονομικές υποθέσεις, στ) Υγεία, ζ) Στέγαση και υποδομές κοινής ωφέλειας, η) Κοινωνική προστασία, θ) Αναψυχή, πολιτισμός και θρησκεία, ι) Εκπαίδευση, ια) Τυχόν άλλη δραστηριότητα.

⁴

⁵ Επιλέγονται και συμπληρώνονται τα αντίστοιχα εδάφια, πρβλ άρθρα 22 και 67 ν. 4412/16

⁶ Εάν η πρόσβαση στα έγγραφα είναι περιορισμένη, αντί για τα αναφερόμενα στο α) συμπληρώνεται: «Η πρόσβαση στα έγγραφα είναι περιορισμένη. Περαιτέρω πληροφορίες παρέχονται στην διεύθυνση (URL) :»

γ) Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από την προαναφερθείσα Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο(URL): www.moh.gov.gr :

1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση

Είδος διαδικασίας

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με την ανοικτή διαδικασία του άρθρου 27 του ν. 4412/16.

Χρηματοδότηση της σύμβασης⁷

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι το Υπουργείο Υγείας. Η δαπάνη για την εν λόγω σύμβαση θα καλυφθεί από τον λογαριασμό Εξόδων 2420389001 απόφαση με τις αρ. πρωτ. Β3α/Γ.Π..51279/22-09-2022 (ΑΔΑ:ΩΣΑΨ465ΦΥΟ-0ΤΔ) Β3α/Γ.Π..οικ. 60950/26-10-2022 (ΑΔΑ: 6795464ΦΥΟ-9ΡΡ) για την ανάληψη υποχρέωσης/έγκριση δέσμευσης πίστωσης για το οικονομικό έτος 2022 και προέγκριση για το 2023 και έλαβαν α/α 73967 & 83744 καταχώρησης αντίστοιχα, στο μητρώο δεσμεύσεων/Βιβλίο εγκρίσεων & Εντολών Πληρωμής του φορέα.

1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η παροχή υπηρεσιών συντήρησης και επέκτασης του πληροφοριακού συστήματος επιχειρηματικής ευφυΐας (BI-health) του Υπουργείου Υγείας.

Κόστος και Διάρκεια σύμβασης

Η σύμβαση έχει συνολική διάρκεια ένα (1) έτος από την υπογραφή της και το κόστος της ανέρχεται στα 60.000€ (του ΦΠΑ μη συμπεριλαμβανομένου).

Διοίκηση και παρακολούθηση της σύμβασης

Η διοίκηση του έργου θα διενεργείται από την αρμόδια Αυτοτελή Διεύθυνση Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης (ΔΗΛΕΔ) του Υπουργείου Υγείας.

Η παρακολούθηση και παραλαβή των υπηρεσιών συντήρησης και τεχνικής υποστήριξης/ή και παραδοτέων, θα πραγματοποιείται από την αρμόδια Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής του Έργου (εφεξής ΕΠΠΕ). Η ΕΠΠΕ θα ενημερώνεται, κατόπιν εγγράφου αιτήματος της, για ό,τι σχετικό με την εκτέλεση και παρακολούθηση της Σύμβασης, από τη ΔΗΛΕΔ.

Όροι διαθεσιμότητας Συμβολαίου Συντήρησης (SLA)

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παρέχει Υπηρεσίες Τεχνικής Υποστήριξης, καθ' όλη τη διάρκεια της περιόδου συντήρησης.

Στόχος των υπηρεσιών Τεχνικής Υποστήριξης είναι η εξασφάλιση της καλής λειτουργίας του Συστήματος, η ανταπόκριση του Αναδόχου σε αναγγελίες δυσλειτουργιών και η αποκατάστασή τους, εντός συγκεκριμένων χρονικών ορίων.

Ορισμοί:

- ΚΩΚ (κανονικές ώρες κάλυψης): Το χρονικό διάστημα 08:00 – 17:00 για τις εργάσιμες ημέρες.
- ΕΩΚ (επιπλέον ώρες κάλυψης): Το υπόλοιπο χρονικό διάστημα.
- Κατηγορία Α εξοπλισμού – λογισμικού ορίζεται ως το σύνολο των βασικών μονάδων που στηρίζουν τη λειτουργικότητα του συστήματος, δηλ. οι εξυπηρετητές και το σύνολο του λογισμικού/ εφαρμογών υποσυστημάτων, τα SAN, ο δικτυακός εξοπλισμός και ο εξοπλισμός του Backup.
- Κατηγορία Β εξοπλισμού – λογισμικού ορίζεται ως το σύνολο των διακριτών μονάδων εξοπλισμού ή/και λογισμικού η δυσλειτουργία των οποίων δεν επηρεάζει τη λειτουργικότητα του συστήματος, δηλ. οι Η/Υ και το έτοιμο λογισμικό αυτών.

Τύπος υπολογισμού ποσοστού διαθεσιμότητας (Δ) $100 * (\text{Απαιτούμενος χρόνος λειτουργίας} - \text{Χρόνος δυσλειτουργίας}) / \text{Απαιτούμενος χρόνος λειτουργίας}$

όπου:

- Το χρονικό διάστημα αναφοράς είναι 30 μέρες ανά μήνα, δηλ. $30 \times 24 = 720$ ώρες.
- Απαιτούμενος χρόνος λειτουργίας είναι το άθροισμα των απαιτούμενων ωρών καλής λειτουργίας στο χρονικό διάστημα αναφοράς.
- Χρόνος δυσλειτουργίας είναι το χρονικό διάστημα από την αναγγελία της δυσλειτουργίας μέχρι την αποκατάστασή της.
- Χρόνος αποκατάστασης δυσλειτουργίας: η δυσλειτουργία θα πρέπει να αποκαθίσταται εντός 24 ωρών από την αναγγελία της, σε κάθε άλλη περίπτωση εφαρμόζονται ρήτρες (βλ. παρακάτω). Εάν το χρονικό διάστημα μέχρι την αποκατάσταση της δυσλειτουργίας είναι μεγαλύτερο των 24 ωρών, οι ώρες καθυστέρησης στο διπλάσιο υπολογίζονται στο χρόνο δυσλειτουργίας. Θεωρείται ότι η μη διαθεσιμότητα μιας μονάδας της Κατηγορίας Α επιφέρει τη μη διαθεσιμότητα όλων των μονάδων του συστήματος (εξοπλισμός και λογισμικό) που εξαρτώνται λειτουργικά από αυτήν, και συνυπολογίζεται στον προσδιορισμό της ρήτρας.

Χρόνος ανταπόκρισης

Για τις δυσλειτουργίες του συστήματος θα ειδοποιούνται τεχνικοί που θα έχουν προκαθορισθεί για το σκοπό αυτό, ενώ η σχετική αναγγελία θα πραγματοποιείται μέσω τηλεφώνου ή email ή/και οποιουδήποτε άλλου διαθέσιμου εργαλείου ηλεκτρονικής επικοινωνίας (πχ. Redmine).

Η ανταπόκριση του Αναδόχου σε περίπτωση δυσλειτουργίας για τις ΚΩΚ θα πρέπει να είναι :

- Δύο (2) ώρες από τη στιγμή της αναγγελίας.

Ανεκτό ποσοστό διαθεσιμότητας

Για τις ΚΩΚ, το ανεκτό ποσοστό διαθεσιμότητας ορίζεται σε μηνιαία βάση ως:

- στο 99,999% για την Κατηγορία Α. Η προληπτική συντήρηση και τυχόν αναβαθμίσεις θα πρέπει να γίνονται εκτός ΚΩΚ, διαφορετικά θα θεωρούνται χρόνος εκτός λειτουργίας
- στο 99,9% για την Κατηγορία Β. Η προληπτική συντήρηση και τυχόν αναβαθμίσεις θα γίνονται κατόπιν συνεννόησης με την Αρμόδια Αρχή.

Μη διαθεσιμότητα – Ρήτρες

- Σε περίπτωση υπέρβασης του αποδεκτού ορίου Χρόνου Βλάβης (μη διαθεσιμότητας) για κάθε επιπλέον ώρα βλάβης (μη διαθεσιμότητας) θα επιβάλλεται στον Ανάδοχο ρήτρα ίση με το **0,2%** επί του ετήσιου κόστους συντήρησης του συστήματος με μέγιστο τίμημα 10.000 € (του ΦΠΑ μη συμπεριλαμβανομένου).

Ορόσημα και Παραδοτέα του έργου

Ο Ανάδοχος οφείλει να ενημερώνει εγγράφως την αρμόδια Υπηρεσία σχετικά με την ημερομηνία παροχής των προβλεπόμενων στη σύμβαση υπηρεσιών συντήρησης ή/και παραδοτέων σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα υλοποίησης.

Τα παραδοτέα του έργου αφορούν τα εξής:

- **Π.1. Επικαιροποιημένοι πίνακες** 1 και 2 του Παραρτήματος 1 με την καταγραφή όλης της υποδομής, του υλικού (hardware) και λογισμικού (software έτοιμου και κατά παραγγελία - custom made). Υποβάλλονται μέσα σε τριάντα (30) ημερολογιακές ημέρες από την έναρξη της Σύμβασης και κάθε φορά που υπάρχει αλλαγή στο καταγεγραμμένο υλικό (hardware) και λογισμικό (software έτοιμο και κατά παραγγελία - custom made).
- **Π.2. Πλήρης τεκμηρίωση με τα Εγχειρίδια Χρήσης & Διαχείρισης του Πληροφοριακού Συστήματος Επιχειρηματικής Ευφυΐας**, συμπεριλαμβανομένης της τεκμηρίωσης της βάσης δεδομένων (φυσικό και λογικό σχήμα) και των διασυνδέσεων ή διεπαφών με τρίτα συστήματα. Θα υποβληθεί εντός τριάντα (30) ημερολογιακών ημερών από την έναρξη της Σύμβασης.
Επικαιροποίησή τους με όλες τις αλλαγές και τροποποιήσεις που θα γίνουν κατά τη διάρκεια της Σύμβασης και υποβολή των επικαιροποιημένων εκδόσεων ανά τρίμηνο.
- **Π.3. Πλήρης τεκμηρίωση** των υποσυστημάτων συλλογής δεδομένων, αναφορών και οπτικοποίησης. Θα υποβληθεί εντός σαράντα πέντε (45) ημερολογιακών ημερών από την έναρξη της Σύμβασης.
Επικαιροποίησή τους με όλες τις αλλαγές και τροποποιήσεις που θα γίνουν κατά τη διάρκεια της Σύμβασης και υποβολή των επικαιροποιημένων εκδόσεων ανά τρίμηνο.
- **Π.4. Έκθεση με προτάσεις** για τυχόν βελτιώσεις, αναβαθμίσεις, αντικαταστάσεις εξοπλισμού και λογισμικού, καθώς και ανανεώσεις υφιστάμενων αδειών λογισμικού εντός εξήντα (60) ημερολογιακών ημερών από την υπογραφή της σύμβασης. Οι προτάσεις δεν δεσμεύουν την Αναθέτουσα Αρχή ως προς την υλοποίησή τους.
- **Π.5.ν. Αναφορά Υπηρεσιών** (όπου ν κάθε τρίμηνο): Υποβάλλεται ανά τρίμηνο, εντός του πρώτου δεκαημέρου του μήνα που ακολουθεί το τρίμηνο αναφοράς, και περιλαμβάνει αναλυτική τεκμηρίωση των υπηρεσιών που παρασχέθηκαν.

Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού Αντικειμένου της Σύμβασης

Αντικείμενο της παρούσας σύμβασης είναι η παροχή υπηρεσιών συντήρησης και τεχνικής υποστήριξης για ένα (1) έτος του Πληροφοριακού Συστήματος Επιχειρηματικής Ευφυΐας του Υπουργείου Υγείας.

Πιο συγκεκριμένα με το παρόν έργο απαιτούνται τα ακόλουθα:

- Συντήρηση όλης της υποδομής, του υλικού (hardware) και λογισμικού (software έτοιμου και κατά παραγγελία - custom made) του Πληροφοριακού Συστήματος Επιχειρηματικής Ευφυΐας του Υπουργείου Υγείας.
- Επικαιροποίηση της καταγραφής όλης της υποδομής, του υλικού (hardware) και λογισμικού (software έτοιμου και κατά παραγγελία - custom made) όπως αποτυπώνεται στους πίνακες 1 και 2 (Παράρτημα 1).
- Εξασφάλιση αδιάλειπτης επικοινωνίας μεταξύ όλων των λειτουργικών και επιχειρησιακών κόμβων του συστήματος.
- Εξασφάλιση της νόμιμης αδειοδότησης του λογισμικού.
- Προστασία του συστήματος από μη εξουσιοδοτημένη πρόσβαση καθώς και αντιμετώπιση περιστατικών ασφαλείας.
- Τήρηση όλων των διατάξεων και οδηγιών για την προστασία ευαίσθητων προσωπικών δεδομένων.
- Διασφάλιση συνεχούς λειτουργίας του συστήματος έτοιμων αναφορών (SAS PORTAL) καθώς και επίλυση τυχόν διακοπών του, ώστε να διασφαλίζεται η αδιάλειπτη λειτουργία των παρεχόμενων υπηρεσιών προς τους χρήστες.
- Διασφάλιση συνεχούς λειτουργίας των ψηφιακών ταμπλό (dashboards) του έργου BI-Health. Το περιεχόμενο των dashboards οφείλει να είναι άρτιο και ενημερωμένο και να προβάλλεται στον τελικό χρήστη μέσα από ένα ενιαίο και εύχρηστο περιβάλλον διεπαφής.
- Να υπάρχει σύστημα backup και να πραγματοποιούνται τριμηνιαίες δοκιμές επιτυχούς λειτουργίας. Σε περίπτωση οποιασδήποτε ανάγκης επαναφοράς μέρους ή όλου του συστήματος, αυτή πραγματοποιείται με ευθύνη του Αναδόχου.
- Συνεργασία με τους κατασκευαστές για την εγκατάσταση διορθωτικών αναβαθμίσεων (patch) ή/και ενημερώσεων του software / firmware, του υφιστάμενου εξοπλισμού (θα γίνεται σε χρόνο που από κοινού θα συμφωνείται με την Αναθέτουσα Αρχή).
- Εγκατάσταση ενημερώσεων Λογισμικού Εφαρμογών και υλοποίηση απαιτούμενων συστημικών παραμετροποιήσεων του λογισμικού εφαρμογών.
- Εγκατάσταση βελτιώσεων-προσαρμογών λόγω αλλαγών θεσμικού πλαισίου εφόσον έχουν αναλυθεί οι απαιτούμενες ανθρωποώρες και έχουν αποφασιστεί από κοινού με την αναθέτουσα αρχή οι απαιτούμενες ενέργειες και κατά πόσο θα συμπεριληφθούν στην παροχή των 250 ανθρωποωρών μηχανικών λογισμικού.
- Εγκατάσταση και παραμετροποίηση των απαραίτητων client εφαρμογών στους ηλεκτρονικούς υπολογιστές (αριθμός ΗΥ: 8) των εξουσιοδοτημένων χρηστών (αριθμός χρηστών: 8) της ΔΗΛΕΔ κατόπιν συνεννόησης με το Τμήμα Μηχανογραφικών Υποδομών και παράδοση σε αυτό των αρχείων και οδηγιών εγκατάστασης.
- Περιοδικές εργασίες προληπτικής συντήρησης ανά εξάμηνο.
- Παροχή 250 ανθρωποωρών μηχανικών λογισμικού ή άλλης κατάλληλης ειδικότητας για την υλοποίηση επεκτάσεων, βελτιώσεων, προσθηκών, συμμόρφωσης με αλλαγές στο θεσμικό πλαίσιο, μεταπτώσεων και πάσης φύσης εργασιών εμπλουτισμού της λειτουργικότητας των υφιστάμενων συστημάτων εφόσον προκύψει ανάλογη ανάγκη κατά τη διάρκεια της σύμβασης. Ο Ανάδοχος θα πρέπει να ορίσει σαφώς στην προσφορά του κόστος ανθρωποώρας για επιπλέον ανθρωποώρες.
- Η διαδικασία που θα ακολουθείται για την παροχή ανθρωποωρών θα είναι η ακόλουθη:
 - Η Αναθέτουσα Αρχή θα αποστέλλει γραπτό αίτημα περιγράφοντας στο μέγιστο δυνατό βαθμό την αιτούμενη επέκταση-βελτίωση.

- Ο Ανάδοχος θα κάνει εκτίμηση των αναγκαίων ανθρωποωρών και θα υποβάλλει γραπτή προσφορά και χρονοδιάγραμμα υλοποίησης, εντός δέκα (10) εργάσιμων ημερών, από την ημερομηνία παραλαβής του αιτήματος από την Αναθέτουσα Αρχή. Επίσης θα προτείνει τον μέγιστο χρόνο πιστοποίησης καλής εκτέλεσης από την πλευρά της Αναθέτουσας ανάλογα με την περίπτωση.
- Η Αναθέτουσα Αρχή θα εγκρίνει εγγράφως την προσφορά και το χρονοδιάγραμμα υλοποίησης της αιτούμενης επέκτασης-βελτίωσης, καθώς και τον μέγιστο χρόνο πιστοποίησης καλής εκτέλεσης από την πλευρά της ανάλογα με την περίπτωση.
- Ο Ανάδοχος οφείλει να εκκινήσει την αιτούμενη επέκταση-βελτίωση το αργότερο εντός πέντε (5) εργάσιμων ημερών από την γραπτή αποδοχή της σχετικής προσφοράς, σύμφωνα με το εγκεκριμένο χρονοδιάγραμμα. Με το πέρας των εργασιών ενημερώνει γραπτώς την Αναθέτουσα Αρχή.
- Η Αναθέτουσα Αρχή θα αξιολογήσει και θα πιστοποιήσει εγγράφως την καλή υλοποίηση της επέκτασης-βελτίωσης εντός του συμφωνημένου χρόνου.
- Τεχνική υποστήριξη και συνεργασία με την Αναθέτουσα Αρχή προκειμένου να πραγματοποιηθεί μετάπτωση του Πληροφοριακού Συστήματος Επιχειρηματικής Ευφυΐας στο Κυβερνητικό Νέφος του Τομέα Υγείας (H-Cloud) σύμφωνα με το νόμο 4724/2020, σε περίπτωση που αυτό ζητηθεί κατά τη διάρκεια του έτους λειτουργικής και τεχνικής υποστήριξης. Οι απαιτούμενες ανθρωποώρες της εν λόγω τεχνικής υποστήριξης καθώς και ο τρόπος κάλυψης από άποψη ανθρωποπροσπάθειας/κόστους θα πρέπει να αποφασιστούν από κοινού με την Αναθέτουσα αρχή.
- Συντήρηση Διασυνδέσεων και διεπαφών με τρίτους φορείς σύμφωνα με την αποτύπωση και τις επικαιροποιήσεις του Συστήματος.
- Πλήρης τεκμηρίωση του Πληροφοριακού Συστήματος Επιχειρηματικής Ευφυΐας συμπεριλαμβανομένης της βάσης δεδομένων (φυσικό και λογικό σχήμα). Συνεχής επικαιροποίηση και εμπλουτισμός όλων των επιχειρησιακών εγχειριδίων χρήσης με κάλυψη όλων των αναφορών, φορμών κλπ.
- Ο Ανάδοχος να διασφαλίσει την πρόσβαση σε όλα τα Συστήματα και στα δεδομένα του Πληροφοριακού Συστήματος Επιχειρηματικής Ευφυΐας στην Αναθέτουσα Αρχή.
- Ο Ανάδοχος να διασφαλίσει την πρόσβαση στην Αναθέτουσα Αρχή στα δεδομένα της υφιστάμενης βάσης δεδομένων προκειμένου να αναπτύξει περαιτέρω επιχειρησιακές αναλύσεις και οπτικοποίηση δεδομένων εκτός του χώρου ανάπτυξης της εν λόγω σύμβασης.
- Παρουσίαση όλων των εφαρμογών που είτε έχουν υλοποιηθεί στα πλαίσια του έργου είτε φιλοξενούνται στην υποδομή του Πληροφοριακού Συστήματος Επιχειρηματικής Ευφυΐας .
- Υπηρεσίες εκπαίδευσης προσωπικού της Αναθέτουσας Αρχής σε περιοχές αναλύσεων που έχουν αναπτυχθεί κατά την διάρκεια της εν λόγω σύμβασης και σε στοχευμένες ανάγκες. Σε περίπτωση που κριθεί αναγκαία η εκπαίδευση προσωπικού σε εξειδικευμένο module ή/και υποδομή της υφιστάμενης εφαρμογής τότε ο Ανάδοχος υποχρεούται να σχεδιάσει λεπτομερές πλάνο εκπαίδευσης με τους εμπλεκόμενους κατασκευαστές και το κόστος να καλυφθεί από νέα σύμβαση εκπαίδευσης.

Τρόπος εκτέλεσης του έργου

- Ο Ανάδοχος θα πρέπει να εκτελέσει και να παραδώσει πλήρη και αναλυτική καταγραφή του υφιστάμενου εξοπλισμού και λογισμικού εντός τριάντα (30) ημερολογιακών ημερών από την υπογραφή της σύμβασης. Η καταγραφή ενδεικτικά κι όχι αποκλειστικά πρέπει να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα εξής:
 - Servers (μοντέλο και serial number)

- Ενεργό και παθητικό δικτυακό εξοπλισμό (μοντέλο και serial number)
 - Rack
 - Υπόλοιπο εξοπλισμό, πχ. οθόνες κλπ (μοντέλο και serial number)
 - Λογισμικό (έκδοση, πλήθος, διάρκεια και τύπος αδειών ανά εφαρμογή)
-
- Ο Ανάδοχος πρέπει να προβεί εγγράφως σε προτάσεις για τυχόν βελτιώσεις, αναβαθμίσεις, αντικαταστάσεις εξοπλισμού και λογισμικού καθώς και ανανεώσεις υφιστάμενων αδειών λογισμικού, εντός εξήντα (60) ημερολογιακών ημερών από την υπογραφή της σύμβασης. Οι προτάσεις δεν δεσμεύουν την Αναθέτουσα Αρχή ως προς την υλοποίησή τους.
 - Ο Ανάδοχος θα πρέπει εντός σαράντα πέντε (45) ημερολογιακών ημερών από την υπογραφή της σύμβασης να παρουσιάσει στα αρμόδια στελέχη της ΔΗΛΕΔ όλα τα υποσυστήματα συλλογής δεδομένων, παραγωγής αναφορών και οπτικοποίησης. Η παρουσίαση θα περιλαμβάνει επίσης τα εργαλεία του λογισμικού επιχειρηματικής ευφυΐας του έργου (SAS) και των δυνατοτήτων που παρέχουν στους τελικούς χρήστες.
 - Ο Ανάδοχος οφείλει να οργανώσει κέντρο υποστήριξης χρηστών (help desk), το οποίο θα δέχεται αιτήματα μέσω τηλεφώνου, e-mail ή/και οποιουδήποτε άλλου διαθέσιμου εργαλείου ηλεκτρονικής επικοινωνίας (πχ. Redmine).
 - Η ανταπόκριση του Αναδόχου σε περίπτωση δυσλειτουργίας δεν θα πρέπει να είναι μεγαλύτερη από δύο (2) ώρες από την εμφάνιση της δυσλειτουργίας, διάστημα κατά το οποίο θα ενημερώνει την Αρμόδια Υπηρεσία του Υπουργείου Υγείας για την πορεία αποκατάστασης της βλάβης.
 - Για δυσλειτουργίες, που αποτελούν ευθύνη του Αναδόχου, ο μέγιστος αποδεκτός χρόνος επίλυσης – αποκατάστασης είναι δύο (2) εργάσιμες ημέρες, εκτός περιπτώσεων πρόκλησης προβλήματος που δεν οφείλεται σε υπαιτιότητα του Αναδόχου.
 - Ειδικότερα για δυσλειτουργίες του συστήματος, που έχουν ως αποτέλεσμα τη μη διαθεσιμότητά του, ο μέγιστος αποδεκτός χρόνος επίλυσης –αποκατάστασης της βλάβης θα είναι μία (1) εργάσιμη ημέρα.
 - Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει σε ηλεκτρονική μορφή επικαιροποιημένη τεκμηρίωση του συνολικού υφιστάμενου συστήματος BI Health περιλαμβάνοντας τις διασυνδέσεις ή διεπαφές με τρίτα συστήματα (εγχειρίδια εγκατάστασης, χρήσης και διαχείρισης, φυσικό και λογικό σχήμα βάσης δεδομένων, λεξικό δεδομένων, γραμμογράφηση κλπ.). Η τεκμηρίωση θα πρέπει να είναι ουσιαστική (δηλαδή δε θα είναι απλά το προϊόν μηχανικής αναπαραγωγής από το Σύστημα Διαχείρισης Βάσης).

Απαιτήσεις δικαιωμάτων πρόσβασης και διαχείρισης χρηστών, ομάδων και ρόλων

- Εφαρμογή πολιτικών ασφαλείας για τον έλεγχο της πρόσβασης των χρηστών στις εφαρμογές και τα δεδομένα του συστήματος με βάση το ρόλο και την αρμοδιότητά τους.
- Διαχείριση χρηστών συμπεριλαμβανομένων αναφορών για το συνολικό αριθμό των ενεργών χρηστών σε ημερήσια και μηνιαία βάση. Ο Ανάδοχος πρέπει να φροντίσει να παρέχει ενιαίο περιβάλλον διαχείρισης χρηστών, ομάδων, οργανισμών και ρόλων, το οποίο θα χρησιμοποιείται από πιστοποιημένους χρήστες της ΚΥ της Αναθέτουσας Αρχής, κατόπιν εκπαίδευσής τους στην υφιστάμενη υποδομή και τεχνολογία.

Γενικοί όροι

- Δυνατότητα τροποποίησης των όρων της παρούσας σύμβασης, χωρίς να απαιτείται διαδικασία σύναψης νέας σύμβασης, σε περίπτωση που πραγματοποιηθεί η μετάπτωση του Πληροφοριακού Συστήματος Επιχειρηματικής Ευφυΐας στο Κυβερνητικό Νέφος του Τομέα Υγείας (H-Cloud), μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης της καθ' ύλην αρμόδιας υπηρεσίας ή άλλως της υπηρεσίας η οποία ορίζεται με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής.

Υπηρεσίες Εκπαίδευσης στα εργαλεία έτοιμου λογισμικού

Εκπαίδευση και υποστήριξη στελεχών της Αναθέτουσας Αρχής (8 advances χρήστες) στα εργαλεία έτοιμου λογισμικού του έργου Πληροφοριακού Συστήματος Επιχειρηματικής Ευφυΐας (SAS Management Console, SAS OLAP Cube Studio, SAS Web Report Studio, SAS Information Delivery Portal, SAS Information Map) καθώς και στη δημιουργία ad-hoc αναφορών, διαγραμμάτων και δεικτών από διαθέσιμα δεδομένα.

Εμπιστευτικότητα και διασφάλιση δικαιωμάτων πνευματικής ιδιοκτησίας

Ο Ανάδοχος δεν δύναται να προβαίνει σε δημόσιες δηλώσεις σχετικά με το έργο χωρίς την προηγούμενη συναίνεση του Υπουργείου Υγείας, εκτός από τις περιπτώσεις που υπαγορεύονται από τις Αρχές, π.χ. το Χρηματιστήριο, και την τυχόν συμμετοχή του αναδόχου σε άλλους διαγωνισμούς, ούτε να συμμετέχει σε δραστηριότητες ασυμβίβαστες με τις υποχρεώσεις του απέναντι στο Υπουργείο και δεν δεσμεύει το Υπουργείο με κανένα τρόπο χωρίς την προηγούμενη γραπτή του συναίνεση.

Όλα τα πληροφοριακά γραπτά στοιχεία του Υπουργείου που θα περιέλθουν στην αντίληψη του αναδόχου κατά την υλοποίηση του έργου αυτού και ορίζονται ως «Εμπιστευτικά», θεωρούνται εμπιστευτικά και δεν επιτρέπεται να γνωστοποιηθούν ή δημοσιοποιηθούν.

Ο Ανάδοχος και το Υπουργείο κρατούν μυστική κάθε έγγραφη πληροφορία που περιέρχεται στην αντίληψή τους από την εκτέλεση της σύμβασης και δεν αποκαλύπτουν τέτοιες πληροφορίες σε τρίτα πρόσωπα, ενώ ο Ανάδοχος επιβάλλει αυτή την υποχρέωση στους υπεργολάβους του, και στους καθ' οιονδήποτε τρόπο μετ' αυτού συνδεδεμένους για την εκτέλεση του παρόντος έργου.

Ο Ανάδοχος και το Υπουργείο αποκαλύπτουν εμπιστευτικές πληροφορίες σε όσους υπαλλήλους ασχολούνται άμεσα με το περιεχόμενο της σύμβασης και διασφαλίζουν ότι αυτοί οι υπάλληλοι είναι εν γνώσει και συμφωνούν με τις υποχρεώσεις εχεμύθειας. Ο Ανάδοχος μεταφέρει αυτές τις υποχρεώσεις στους υπεργολάβους του, και στους καθ' οιονδήποτε τρόπο μετ' αυτού συνδεδεμένους για την εκτέλεση του παρόντος έργου.

Σε κάθε περίπτωση απαγορεύεται η χρήση ή εκμετάλλευση των πληροφοριών, οι οποίες είναι εμπιστευτικές και περιέχονται σε κάθε είδους πληροφορίες που το Υπουργείο θα παραδώσει στον Ανάδοχο, για σκοπούς διαφορετικούς από την εκτέλεση της παρούσας σύμβασης.

Επίσης, θα αναλάβει την υποχρέωση να μην γνωστοποιήσει μέρος ή το σύνολο του έργου που θα εκτελέσει χωρίς την προηγούμενη έγγραφη συγκατάθεση του Υπουργείου.

Ο Ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση να διασφαλίζει όλα τα πληροφοριακά στοιχεία στους χώρους που θα προσδιορίζονται στη Σύμβαση και στους ανθρώπους που ασχολούνται με το Έργο, αποκλειόμενης της διαφυγής, διαρροής ή μεταφοράς σε άλλα άτομα, χώρους ή εταιρείες. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να ενημερώνει το Υπουργείο για τα μέτρα που παίρνει στην κατεύθυνση αυτή.

Ειδικότερα, ο Ανάδοχος υποχρεούται, ως ενεργών την επεξεργασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα, να εκτελεί την εργασία κατ' εντολήν του Υπουργείου, και βαρύνεται αναλόγως με όλες τις υποχρεώσεις του Υπουργείου που προκύπτουν από τις διατάξεις της Ελληνικής και Κοινοτικής Νομοθεσίας για την προστασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα (διατάξεις Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 και του Ν.2472/1997, εφόσον αυτές δεν αντίκεινται στις διατάξεις του Κανονισμού), όπως αυτή ισχύει.

Σε κάθε περίπτωση παράβασης των ως άνω υποχρεώσεων του Αναδόχου, πέραν από τα ειδικά προβλεπόμενα στη διακήρυξη ή τη Σύμβαση, ισχύουν και οι κυρώσεις του ισχύοντα νομικού πλαισίου.

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ αμύνεται, με δικές του δαπάνες, κατά παραβάσεων ή ενδεχομένων παραβάσεων που αφορούν σε διπλώματα ευρεσιτεχνίας, σχέδια, πνευματική ιδιοκτησία ή εμπορικά μυστικά και αποζημιώνει το ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ για τα έξοδα τα οποία το τελευταίο υφίσταται στις περιπτώσεις αυτές.

Αν συνεπεία ενδεχομένης παράβασης σχετικά με διπλώματα ευρεσιτεχνίας, σχέδια ή πνευματικά δικαιώματα ή εμπορικά μυστικά, το ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ εμποδίζεται στη χρήση των παραδοτέων προϊόντων, ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ με δικές του δαπάνες, τροποποιεί ή αντικαθιστά τα προϊόντα, χωρίς να μεταβάλλεται το τελικό αποτέλεσμα.

Οι συμμετέχοντες πρέπει να υποβάλλουν προσφορά για το σύνολο του έργου. Οι προσφορές δεν πρέπει να υπερβαίνουν το συνολικό προϋπολογισμό του διαγωνισμού. Δεν επιτρέπονται εναλλακτικές προσφορές.

Τα προς προμήθεια είδη κατατάσσονται στο κωδικό του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV) : 72253200

Προσφορές υποβάλλονται για το σύνολο των έργου.

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των 60.000,00€ μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% (εκτιμώμενη αξία συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ: € 74.400,00).

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε ένα (1) έτος από την υπογραφή της.

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης δίδεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, βάσει τιμής., χαμηλότερη τιμή, στο σύνολο του έργου.⁸

1.4 Θεσμικό πλαίσιο

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

- ☐ του ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)" με όλες τις τροποποιήσεις αυτού,
- ☐ του ν. 4314/2014 (Α' 265) "Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014-2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L 156/16.6.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α' 297) και άλλες διατάξεις" και του ν. 3614/2007 (Α' 267) «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2007 -2013», όπως έχει τροποποιηθεί με το Ν. 4796/2021 και ισχύει.
- ☐ του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,
- ☐ του ν. 4250/2014 (Α' 74) «Διοικητικές Απλουστεύσεις - Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα-Τροποποίηση Διατάξεων του π.δ. 318/1992 (Α' 161) και λοιπές ρυθμίσεις».

⁸ Άρθρο 86 ν.4412/2016.

22PROC011655992 2022-11-23

- ☐ της παρ. Ζ του Ν. 4152/2013 (Α' 107) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»,
- ☐ του ν. 4129/2013 (Α' 52) «Κύρωση του Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο»,
- ☐ του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
- ☐ του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,
- ☐ του ν.4727/2020 (ΦΕΚ Α'/184/2020) «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, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- ☐ του ν.2690/1999 (Α' 45) «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 7 και 13 έως 15, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει,
- ☐ του π.δ 28/2015 (Α' 34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία», όπως ισχύει.
- ☐ του π.δ. 80/2016 (Α'145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»,
- του π.δ. 39/2017 (Α'64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιον της Α.Ε.Π.Π.
- της με αρ. 76928 (Β' 3075/213-07-21) Απόφαση «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)»,
- της με αρ. 64233 (Β' 2453/9.6.2021) Κοινής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης με θέμα «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)»,
- του Π.Δ 68 /2021 (ΦΕΚ Α'155/31-08-2021) με θέμα «Διορισμός Υπουργών, Αναπληρώτριας Υπουργού και Υφυπουργών».
- ☐ του π.δ. 84/2019 (Α' 123) «Σύσταση και κατάργηση Γενικών Γραμματειών και Ειδικών Γραμματειών/Ενιαίων Διοικητικών Τομέων Υπουργείων»,
- ☐ του Ν. 4622/2019 (ΦΕΚ Α' 133/07.08.2019) Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία και διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων και της κεντρικής δημόσιας διοίκησης,
- ☐ της με αριθμ. Α1α/οικ.17148/17-3-2020 (ΦΕΚ 196/ΥΟΔΔ/17-3-2020) Απόφαση του Υπουργού Υγείας με θέμα «Διορισμός του Βλάση Ιωάννη ως Υπηρεσιακού Γραμματέα του Υπουργείου Υγείας»,
- ☐ των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.
- ☐ Την αριθμ. πρωτ. Α5β/Φ1011/ΓΠ οικ 40772/12-07-2022 Απόφαση του Υπουργού Υγείας με θέμα: Έγκριση σκοπιμότητας για την παροχή υπηρεσιών συντήρησης και επέκτασης του πληροφοριακού συστήματος επιχειρηματικής ευφυΐας (BI-health) του Υπουργείου Υγείας. (ΑΔΑΜ: 22REQ011088195 2022-08-10).).

1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η **15 - 12 -2022 και ώρα 15:00.**

Η διαδικασία θα διενεργηθεί με χρήση του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημόσιων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) Προμήθειες και Υπηρεσίες του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ (Διαδικτυακή Πύλη www.promitheus.gov.gr)

Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο

Η προκήρυξη⁹ και το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ).

Τα έγγραφα της σύμβασης της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στο ΕΣΗΔΗΣ, η οποία έλαβε Συστημικό Αύξοντα Αριθμό: **163504** και αναρτήθηκαν στη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ. :

Περίληψη της παρούσας Διακήρυξης όπως προβλέπεται στην περίπτωση (ιστ) της παραγράφου 3 του άρθρου 76 του Ν.4727/2020, αναρτήθηκε στο διαδίκτυο, στον ιστότοπο <http://et.diavgeia.gov.gr/> (ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΥΓΕΙΑ).

Η Διακήρυξη καταχωρήθηκε στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL): www.moh.gov.gr στις 23 / 11 /2022.

1.7 Αρχές εφαρμοζόμενες στη διαδικασία σύναψης

Οι οικονομικοί φορείς δεσμεύονται ότι:

α) τηρούν και θα εξακολουθήσουν να τηρούν κατά την εκτέλεση της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν, τις υποχρεώσεις τους που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016. Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση των δημοσίων συμβάσεων και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους,¹⁰

β) δεν θα ενεργήσουν αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ' όλη τη διάρκεια της διαδικασίας ανάθεσης, αλλά και κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν,

γ) λαμβάνουν τα κατάλληλα μέτρα για να διαφυλάξουν την εμπιστευτικότητα των πληροφοριών που έχουν χαρακτηριστεί ως τέτοιες.

⁹ Από 01.06.2021 καταργήθηκε η υποχρέωση σύνταξης προκήρυξης για συμβάσεις κάτω των ορίων (Πρβλ άρθρο 141 του ν.4782/2021, παρ. 1 περ.4)

¹⁰ Άρθρο 18 παρ. 2 του ν. 4412/2016.

2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

2.1 Γενικές Πληροφορίες

2.1.1 Έγγραφο της σύμβασης

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης,¹¹ είναι τα ακόλουθα:

1. το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης [ΕΕΕΣ]
2. η παρούσα διακήρυξη και τα παραρτήματά της
3. οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά
4. το σχέδιο της σύμβασης με τα Παραρτήματά της.

2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης

Όλες οι επικοινωνίες σε σχέση με τα βασικά στοιχεία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης, καθώς και όλες οι ανταλλαγές πληροφοριών, ιδίως η ηλεκτρονική υποβολή, εκτελούνται με τη χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ), η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr.

Κατ' εξαίρεση τα έγγραφα της σύμβασης διατίθενται στα γραφεία της αναθέτουσας αρχής κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες.

2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά, το αργότερο 4 ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών και απαντώνται αντίστοιχα, στο πλαίσιο της παρούσας, στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στην πλατφόρμα του ΕΣΗΔΗΣ, η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr. Αιτήματα παροχής συμπληρωματικών πληροφοριών – διευκρινίσεων υποβάλλονται από εγγεγραμμένους στο σύστημα οικονομικούς φορείς, δηλαδή από εκείνους που διαθέτουν σχετικά διαπιστευτήρια που τους έχουν χορηγηθεί (όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης) και απαραίτητα το ηλεκτρονικό αρχείο με το κείμενο των ερωτημάτων είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο. Αιτήματα παροχής διευκρινίσεων που υποβάλλονται είτε με άλλο τρόπο είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να παρατείνει την προθεσμία παραλαβής των προσφορών, ούτως ώστε όλοι οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς να μπορούν να λάβουν γνώση όλων των αναγκαίων πληροφοριών για την κατάρτιση των προσφορών στις ακόλουθες περιπτώσεις:

¹¹ Ως «έγγραφο διαδικασίας σύναψης της σύμβασης» ή «έγγραφο της σύμβασης», κατά την έννοια της περ. 14 της παρ.1 του άρθρου 2 του ν. 4412/2016 νοείται κάθε έγγραφο το οποίο παρέχει ή στο οποίο παραπέμπει η Α.Α./Α.Φ. με σκοπό να περιγράψει ή να προσδιορίσει στοιχεία της σύμβασης ή της διαδικασίας ανάθεσης, συμπεριλαμβανομένης της προκήρυξης σύμβασης του άρθρου 63 και 293, της προκαταρκτικής προκήρυξης του άρθρου 62, της περιοδικής ενδεικτικής προκήρυξης του άρθρου 291, αν χρησιμοποιείται ως μέσο προκήρυξης του διαγωνισμού, των τεχνικών προδιαγραφών, του περιγραφικού εγγράφου, των προτεινόμενων όρων της σύμβασης, των υποδειγμάτων για την προσκόμιση των εγγράφων από τους υποψηφίους και τους προσφέροντες, των πληροφοριών σχετικά με τις γενικές και ειδικές υποχρεώσεις και τυχόν πρόσθετων εγγράφων. Επίσης, στην έννοια αυτή περιλαμβάνονται και η διακήρυξη ή η πρόσκληση σε διαπραγμάτευση στις οποίες αναφέρονται όλοι οι ειδικοί και γενικοί όροι σύναψης και εκτέλεσης της σύμβασης, το Ενιαίο Ευρωπαϊκό Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), οι συμπληρωματικές πληροφορίες που παρέχει η αναθέτουσα αρχή δυνάμει της παρ. 2 του άρθρου 67 και της παρ. 2 του άρθρου 297, το σχέδιο της σύμβασης μετά των Παραρτημάτων αυτής και η τεχνική συγγραφή υποχρεώσεων που περιλαμβάνει και τις εφαρμοστέες τεχνικές προδιαγραφές

α) Όταν, για οποιονδήποτε λόγο, πρόσθετες πληροφορίες, αν και ζητήθηκαν από τον οικονομικό φορέα έγκαιρα δεν έχουν παρασχεθεί το αργότερο τέσσερις (4) ημέρες πριν από την προθεσμία που ορίζεται για την παραλαβή των προσφορών.

β) Όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές.

Η διάρκεια της παράτασης θα είναι ανάλογη με τη σπουδαιότητα των πληροφοριών που ζητήθηκαν ή των αλλαγών.

Όταν οι πρόσθετες πληροφορίες δεν έχουν ζητηθεί έγκαιρα ή δεν έχουν σημασία για την προετοιμασία κατάλληλων προσφορών, δεν απαιτείται παράταση των προθεσμιών.

2.1.4 Γλώσσα

Τα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα. Τυχόν προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

Οι προσφορές και τα περιλαμβανόμενα σε αυτές στοιχεία συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5ης.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α'188). Ειδικά, τα αλλοδαπά ιδιωτικά έγγραφα συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα επικυρωμένη είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις διατάξεις της εθνικής νομοθεσίας είτε από πρόσωπο κατά νόμο αρμόδιο της χώρας στην οποία έχει συνταχθεί το έγγραφο.

Τα αποδεικτικά έγγραφα συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α'188). Ειδικά, τα αλλοδαπά ιδιωτικά έγγραφα συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα επικυρωμένη είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις διατάξεις της εθνικής νομοθεσίας είτε από πρόσωπο κατά νόμο αρμόδιο της χώρας στην οποία έχει συνταχθεί το έγγραφο.

Κάθε μορφής επικοινωνία με την αναθέτουσα αρχή, καθώς και μεταξύ αυτής και του αναδόχου, θα γίνονται υποχρεωτικά στην ελληνική γλώσσα.

2.1.5 Εγγυήσεις

Οι εγγυητικές επιστολές των παραγράφων 2.2.2 και 4.1. εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα ή χρηματοδοτικά ιδρύματα ή ασφαλιστικές επιχειρήσεις κατά την έννοια των περιπτώσεων β' και γ' της παρ. 1 του άρθρου 14 του ν. 4364/2016 (Α'13), που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέλη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Ε.Τ.Α.Α. - Τ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού. Αν συσταθεί παρακαταθήκη με γραμμάτιο παρακατάθεσης χρεογράφων στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, τα τοκομερίδια ή μερίσματα που λήγουν κατά τη διάρκεια της εγγύησης επιστρέφονται μετά τη λήξη τους στον υπέρ ου η εγγύηση οικονομικό φορέα.

Οι εγγυητικές επιστολές εκδίδονται κατ' επιλογή των οικονομικών φορέων από έναν ή περισσότερους εκδότες της παραπάνω παραγράφου.

Οι εγγυήσεις αυτές περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία: α) την ημερομηνία έκδοσης, β) τον εκδότη, γ) την αναθέτουσα αρχή προς την οποία απευθύνονται, δ) τον αριθμό της εγγύησης, ε) το ποσό που

καλύπτει η εγγύηση, στ) την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση (στην περίπτωση ένωσης αναγράφονται όλα τα παραπάνω για κάθε μέλος της ένωσης), ζ) τους όρους ότι: αα) η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως, και ββ) ότι σε περίπτωση κατάρτησης αυτής, το ποσό της κατάρτησης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου, η) τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών θ) την ημερομηνία λήξης ή τον χρόνο ισχύος της εγγύησης, ι) την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της εγγύησης να καταβάλει το ποσό της εγγύησης ολικά ή μερικά εντός πέντε (5) ημερών μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται και ια) στην περίπτωση των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής, τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης.

Στο Παράρτημα V επισυνάπτονται σχετικά υποδείγματα.

Η αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί με τους εκδότες των εγγυητικών επιστολών προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους.

2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων

Η αναθέτουσα αρχή ενημερώνει το φυσικό πρόσωπο που υπογράφει την προσφορά ως Προσφέρων ή ως Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος, ότι η ίδια ή και τρίτοι, κατ' εντολή και για λογαριασμό της, θα επεξεργάζονται προσωπικά δεδομένα που περιέχονται στους φακέλους της προσφοράς και τα αποδεικτικά μέσα τα οποία υποβάλλονται σε αυτήν, στο πλαίσιο του παρόντος Διαγωνισμού, για το σκοπό της αξιολόγησης των προσφορών και της ενημέρωσης έτερων συμμετεχόντων σε αυτόν, λαμβάνοντας κάθε εύλογο μέτρο για τη διασφάλιση του απόρρητου και της ασφάλειας της επεξεργασίας των δεδομένων και της προστασίας τους από κάθε μορφής αθέμιτη επεξεργασία, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας περί προστασίας προσωπικών δεδομένων, κατά τα αναλυτικώς αναφερόμενα στην αναλυτική ενημέρωση που επισυνάπτεται στην παρούσα.

2.2 Δικαίωμα Συμμετοχής - Κριτήρια Ποιοτικής Επιλογής

2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής

α. Τα φυσικά ή νομικά πρόσωπα

β. Ενώσεις προμηθευτών που υποβάλουν κοινή προσφορά

γ. Συνεταιρισμοί

δ. Κοινοπραξίες προμηθευτών που πληρούν τους όρους και τις προϋποθέσεις που καθορίζονται στην παρούσα διακήρυξη.

Στις περιπτώσεις υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της αναθέτουσας αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρον.

2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής

2.2.2.1. Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), εγγυητική επιστολή συμμετοχής, ποσοστού 1% επί της καθαρής εκτιμώμενης αξίας, ήτοι προ ΦΠΑ.

Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, η εγγύηση συμμετοχής περιλαμβάνει και τον όρο ότι η εγγύηση καλύπτει τις υποχρεώσεις όλων των οικονομικών φορέων που συμμετέχουν στην ένωση.

Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να ισχύει τουλάχιστον για τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς του άρθρου 2.4.5 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, πριν τη λήξη της προσφοράς, να ζητά από τον προσφέροντα να παρατείνει, πριν τη λήξη τους, τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής.

2.2.2.2. Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στον ανάδοχο με την προσκόμιση της εγγύησης καλής εκτέλεσης.

Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στους λοιπούς προσφέροντες, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε με την περ. 4 του άρθρου 107 του ν. 4497/2017 (Α' 171)) και την παρ. 5 περ. β, γ και δ του άρθρου 43 του ν. 4605/2019 (Α' 52).

2.2.2.3. Η εγγύηση συμμετοχής καταπίπτει, αν ο προσφέρων αποσύρει την προσφορά του κατά τη διάρκεια ισχύος αυτής, παρέχει ψευδή στοιχεία ή πληροφορίες που αναφέρονται στα άρθρα 2.2.3 έως 2.2.7, δεν προσκομίσει εγκαίρως τα προβλεπόμενα από την παρούσα δικαιολογητικά ή δεν προσέλθει εγκαίρως για υπογραφή της σύμβασης.

2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού

Αποκλείεται από τη συμμετοχή στην παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης (διαγωνισμό) οικονομικός φορέας, εφόσον συντρέχει στο πρόσωπό του (εάν πρόκειται για μεμονωμένο φυσικό ή νομικό πρόσωπο) ή σε ένα από τα μέλη του (εάν πρόκειται για ένωση οικονομικών φορέων) ένας ή περισσότεροι από τους ακόλουθους λόγους:

2.2.3.1. Όταν υπάρχει σε βάρος του αμετάκλητη¹² καταδικαστική απόφαση για ένα από τα ακόλουθα εγκλήματα:

α) συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 της απόφασης-πλαίσιο 2008/841/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 24ης Οκτωβρίου 2008, για την καταπολέμηση του οργανωμένου εγκλήματος (ΕΕ L 300 της 11.11.2008 σ.42), και τα εγκλήματα του άρθρου 187 του Ποινικού Κώδικα (εγκληματική οργάνωση),

β) ενεργητική δωροδοκία, όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της δωροδοκίας στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών-μελών της Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παρ. 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 22ας Ιουλίου 2003, για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54), καθώς και όπως ορίζεται στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα, και τα εγκλήματα των άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών λειτουργιών), 237Α παρ. 2 (εμπορία επιρροής – μεσάζοντες), 396 παρ. 2 (δωροδοκία στον ιδιωτικό τομέα) του Ποινικού Κώδικα,

γ) απάτη εις βάρος των οικονομικών συμφερόντων της Ένωσης, κατά την έννοια των άρθρων 3 και 4 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1371 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Ιουλίου 2017 σχετικά με την καταπολέμηση, μέσω του ποινικού δικαίου, της απάτης εις βάρος των οικονομικών συμφερόντων της Ένωσης (L 198/28.07.2017) και τα εγκλήματα των άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 216 (πλαστογραφία), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών λειτουργιών), 242 (ψευδής βεβαίωση, νόθευση κ.λπ.), 374 (διακεκριμένη κλοπή), 375 (υπεξαίρεση), 386 (απάτη), 386Α (απάτη με

¹² Επισημαίνεται ότι η αναφορά στο ΕΕΕΣ σε “τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση” νοείται ως “αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση”, η δε σχετική δήλωση του οικονομικού φορέα στο Μέρος ΙΙΙ.Α. του ΕΕΕΣ αφορά μόνο σε αμετάκλητες καταδικαστικές αποφάσεις

υπολογιστή), 386B (απάτη σχετική με τις επιχορηγήσεις), 390 (απιστία) του Ποινικού Κώδικα και των άρθρων 155 επ. του Εθνικού Τελωνειακού Κώδικα (ν. 2960/2001, Α' 265), όταν αυτά στρέφονται κατά των οικονομικών συμφερόντων της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή συνδέονται με την προσβολή αυτών των συμφερόντων, καθώς και τα εγκλήματα των άρθρων 23 (διασυνοριακή απάτη σχετικά με τον ΦΠΑ) και 24 (επικουρικές διατάξεις για την ποινική προστασία των οικονομικών συμφερόντων της Ευρωπαϊκής Ένωσης) του ν. 4689/2020 (Α' 103),

δ) τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρθρα 3-4 και 5-12 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/541 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 15^{ης} Μαρτίου 2017 για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας και την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιου 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου και για την τροποποίηση της απόφασης 2005/671/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 88/31.03.2017) ή ηθική αυτουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 14 αυτής, και τα εγκλήματα των άρθρων 187Α και 187Β του Ποινικού Κώδικα, καθώς και τα εγκλήματα των άρθρων 32-35 του ν. 4689/2020 (Α'103),

ε) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 1 της Οδηγίας (ΕΕ) 2015/849 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20^{ης} Μαΐου 2015, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή για τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθμ. 648/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, και την κατάργηση της οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και της οδηγίας 2006/70/ΕΚ της Επιτροπής (ΕΕ L 141/05.06.2015) και τα εγκλήματα των άρθρων 2 και 39 του ν. 4557/2018 (Α' 139),

στ) παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων, όπως ορίζονται στο άρθρο 2 της Οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5^{ης} Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1), και τα εγκλήματα του άρθρου 323Α του Ποινικού Κώδικα (εμπορία ανθρώπων).

Ο οικονομικός φορέας αποκλείεται, επίσης, όταν το πρόσωπο εις βάρος του οποίου εκδόθηκε αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό. Η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά:

- στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) τους διαχειριστές.
- στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον διευθύνοντα Σύμβουλο, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, καθώς και τα πρόσωπα στα οποία με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου έχει ανατεθεί το σύνολο της διαχείρισης και εκπροσώπησης της εταιρείας.
- στις περιπτώσεις Συνεταιρισμών, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.
- σε όλες τις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, τον κατά περίπτωση νόμιμο εκπρόσωπο.

Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (στ) η κατά τα ανωτέρω, περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε πέντε (5) έτη από την ημερομηνία της καταδίκης με αμετάκλητη απόφαση.

2.2.3.2. Στις ακόλουθες περιπτώσεις:

- α) όταν ο οικονομικός φορέας έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και αυτό έχει διαπιστωθεί από δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ, σύμφωνα με διατάξεις της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ή την εθνική νομοθεσία ή
- β) όταν η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι ο οικονομικός φορέας έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

Αν ο οικονομικός φορέας είναι Έλληνας πολίτης ή έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα, οι υποχρεώσεις του που αφορούν στις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης καλύπτουν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση.

Οι υποχρεώσεις των περ. α' και β' της παρ. 2.2.3.2 θεωρείται ότι δεν έχουν αθετηθεί εφόσον δεν έχουν καταστεί ληξιπρόθεσμες ή εφόσον αυτές έχουν υπαχθεί σε δεσμευτικό διακανονισμό που τηρείται.

Δεν αποκλείεται ο οικονομικός φορέας, όταν έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει, συμπεριλαμβανομένων, κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους στο μέτρο που τηρεί τους όρους του δεσμευτικού κανονισμού.

2.2.3.3 α) Κατ' εξαίρεση, δεν αποκλείονται για τους λόγους των ανωτέρω παραγράφων, εφόσον συντρέχουν επιτακτικοί λόγοι δημόσιου συμφέροντος (όπως ενδεικτικά δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος συμπληρώνεται αναλόγως από την Α.Α.)

β) Κατ' εξαίρεση, επίσης, ο οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται, όταν ο αποκλεισμός, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3.2, θα ήταν σαφώς δυσανάλογος, ιδίως όταν μόνο μικρά ποσά των φόρων ή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης δεν έχουν καταβληθεί ή όταν ο οικονομικός φορέας ενημερώθηκε σχετικά με το ακριβές ποσό που οφείλεται λόγω αθέτησης των υποχρεώσεων του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σε χρόνο κατά τον οποίο δεν είχε τη δυνατότητα να λάβει μέτρα, σύμφωνα με το τελευταίο εδάφιο της παρ. 2 του άρθρου 73 ν. 4412/2016, πριν από την εκπνοή της προθεσμίας υποβολής προσφορών¹³.

2.2.3.4. Αποκλείεται¹³ από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις¹⁴:

(α) εάν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016¹⁵, περί αρχών που εφαρμόζονται στις διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων,

(β) εάν τελεί υπό πτώχευση ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία ειδικής εκκαθάρισης ή τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή έχει αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης και δεν τηρεί τους όρους αυτής ή εάν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην αποκλείει έναν οικονομικό φορέα ο οποίος βρίσκεται σε μία εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή, υπό την προϋπόθεση ότι αποδεικνύει ότι ο εν λόγω φορέας είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας,¹⁶

(γ) εάν, με την επιφύλαξη της παραγράφου 3β του άρθρου 44 του ν. 3959/2011 περί ποινικών κυρώσεων και άλλων διοικητικών συνεπειών, υπάρχουν επαρκώς εύλογες ενδείξεις που οδηγούν στο συμπέρασμα ότι ο οικονομικός φορέας συνήψε συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού,

¹³ Οι λόγοι της παραγράφου 2.2.3.4 αποτελούν δυνητικούς λόγους αποκλεισμού, σύμφωνα με το άρθρο 73 παρ. 4 ν. 4412/2016. Κατά συνέπεια, η Α.Α. δύναται να επιλέξει όλους, μερικούς, ή, ενδεχομένως, και κανέναν από τους λόγους αποκλεισμού της παρ. 4, συνεκτιμώντας τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά της υπό ανάθεση σύμβασης (εκτιμώμενη αξία αυτής, ειδικές περιστάσεις κλπ), με σχετική πρόβλεψη στη διακήρυξη (πρβλ. αιτιολογική έκθεση νόμου 4412/2016 - άρθρο 73 παρ. 4). Επισημαίνεται, επίσης, ότι η επιλογή από την Α.Α. λόγου/ων αποκλεισμού της παρ. 4 διαμορφώνει αντιστοίχως τις επιλογές της στα σχετικά πεδία του ΕΕΕΣ, καθώς και τα μέσα απόδειξης του άρθρου 2.2.9.2.

¹⁴ Ειδικά για τους δυνητικούς λόγους αποκλεισμού πρβλ. την Κατευθυντήρια Οδηγία 20/22-06-2017 της Αρχής (ΑΔΑ: ΩΡΞ3ΟΞΤΒ-9Ρ5). Ειδικότερα, όταν η αναθέτουσα αρχή εξετάζει τη συνδρομή των προϋποθέσεων εφαρμογής των δυνητικών λόγων αποκλεισμού που έχει συμπεριλάβει στα έγγραφα της σύμβασης, πρέπει να δίδει ιδιαίτερη προσοχή στην τήρηση της αρχής της αναλογικότητας (πρβλ και αιτιολογική σκέψη 101 της Οδηγίας 2014/24/ΕΕ).

¹⁵ Η αθέτηση της υποχρέωσης αυτής συνιστά σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα του οικονομικού φορέα κατά την έννοια της περίπτωσης θ' της παραγράφου 4 του άρθρου 73. Πρβλ. άρθρο 18 παρ. 5 του ν. 4412/2106.

¹⁶ Σχετική δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα περιλαμβάνεται στο ΕΕΕΣ

δ) εάν μία κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων κατά την έννοια του άρθρου 24 του ν. 4412/2016 δεν μπορεί να θεραπευθεί αποτελεσματικά με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,

(ε) εάν μία κατάσταση στρέβλωσης του ανταγωνισμού από την πρότερη συμμετοχή του οικονομικού φορέα κατά την προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 48 του ν. 4412/2016, δεν μπορεί να θεραπευθεί με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,

(στ) εάν έχει επιδείξει σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια κατά την εκτέλεση ουσιώδους απαίτησης στο πλαίσιο προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης που είχε ως αποτέλεσμα την πρόωρη καταγγελία της προηγούμενης σύμβασης, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις,

(ζ) εάν έχει κριθεί ένοχος εκ προθέσεως σοβαρών απατηλών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές ή δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα δικαιολογητικά που απαιτούνται κατ' εφαρμογή της παραγράφου 2.2.9.2 της παρούσας,

(η) εάν επιχείρησε να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία σύναψης σύμβασης ή να παράσχει με απατηλό τρόπο παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση,

(θ) εάν η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει, με κατάλληλα μέσα ότι έχει διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα, το οποίο θέτει εν αμφιβόλω την ακεραιότητά του.

Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (θ) η περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε τρία (3) έτη από την ημερομηνία έκδοσης πράξης που βεβαιώνει το σχετικό γεγονός.¹⁷

2.2.3.6. Ο οικονομικός φορέας αποκλείεται σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας σύναψης της παρούσας σύμβασης, όταν αποδεικνύεται ότι βρίσκεται, λόγω πράξεων ή παραλείψεων του, είτε πριν είτε κατά τη διαδικασία, σε μία από τις ως άνω περιπτώσεις.

2.2.3.7. Οικονομικός φορέας που εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.4, εκτός από την περ. β αυτής, μπορεί να προσκομίζει στοιχεία¹⁸, προκειμένου να αποδείξει ότι τα μέτρα που έλαβε επαρκούν για να αποδείξουν την αξιοπιστία του, παρότι συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού (αυτοκάθαρση). Για τον σκοπό αυτόν, ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι έχει καταβάλει ή έχει δεσμευθεί να καταβάλει αποζημίωση για ζημιές που προκλήθηκαν από το ποινικό αδίκημα ή το παράπτωμα, ότι έχει διευκρινίσει τα γεγονότα και τις περιστάσεις με ολοκληρωμένο τρόπο, μέσω ενεργού συνεργασίας με τις ερευνητικές αρχές, και έχει λάβει συγκεκριμένα τεχνικά και οργανωτικά μέτρα, καθώς και μέτρα σε επίπεδο προσωπικού κατάλληλα για την αποφυγή περαιτέρω ποινικών αδικημάτων ή παραπτωμάτων. Τα μέτρα που λαμβάνονται από τους οικονομικούς φορείς αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του παραπτώματος. Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης. Αν τα μέτρα κριθούν ανεπαρκή, γνωστοποιείται στον οικονομικό φορέα το σκεπτικό της απόφασης αυτής. Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, με τελεσίδικη απόφαση, σε εθνικό επίπεδο, από τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δεν μπορεί να κάνει χρήση της ανωτέρω δυνατότητας κατά την περίοδο του αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση ¹⁹.

¹⁷ Παρ. 10 του άρθρου 73 ν.4412/2016.Επίσης, πρβλ. υπ' αριθμ. πρωτ. 6271/30-11-2018 έγγραφο της Αρχής (ΑΔΑ Ψ3Κ8ΟΞΤΒ-09Β) σχετικά με την απόφαση ΔΕΕ της 24 Οκτωβρίου 2018 στην υπόθεση C-124/2017.

¹⁸ Σχετικά με την προσκόμιση αποδείξεων για τα επανορθωτικά μέτρα βλ. την απόφαση της 14ης Ιανουαρίου 2021 του ΔΕΕ στην υπόθεση C- 387/19

¹⁹ Παρ. 7 άρθρου 73 ν. 4412/2016.

2.2.3.8. Η απόφαση για την διαπίστωση της επάρκειας ή μη των επανορθωτικών μέτρων κατά την προηγούμενη παράγραφο εκδίδεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στις παρ. 8 και 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016²⁰.

2.2.3.9. Οικονομικός φορέας, σε βάρος του οποίου έχει επιβληθεί η κύρωση του οριζόντιου αποκλεισμού σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις και για το χρονικό διάστημα που αυτή ορίζει, αποκλείεται από την παρούσα διαδικασία σύναψης της σύμβασης.

Κριτήρια Επιλογής²¹

2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης απαιτείται να ασκούν εμπορική ή βιομηχανική ή βιοτεχνική δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της προμήθειας.

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε ένα από τα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος εγκατάστασής τους ή να ικανοποιούν οποιαδήποτε άλλη απαίτηση ορίζεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση οικονομικών φορέων εγκατεστημένων σε κράτος μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ) ή σε τρίτες χώρες που προσχωρήσει στη ΣΔΣ, ή σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην προηγούμενη περίπτωση και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε αντίστοιχα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα.

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο ή στο Μητρώο Κατασκευαστών Αμυντικού Υλικού

2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια²²

Όσον αφορά την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς θα πρέπει, επί ποινή αποκλεισμού, να διαθέτουν μέσο γενικό ετήσιο κύκλο εργασιών των τριών (3) τελευταίων διαχειριστικών χρήσεων (2019, 2020, 2021) τουλάχιστον ίσο με το 100% του προϋπολογισμού της υπό ανάθεση σύμβασης (άνευ ΦΠΑ). Σε περίπτωση που ο οικονομικός φορέας δραστηριοποιείται για χρονικό διάστημα μικρότερο των τριών διαχειριστικών χρήσεων, τότε ο μέσος γενικός ετήσιος κύκλος εργασιών για όσες διαχειριστικές χρήσεις δραστηριοποιείται, θα πρέπει να είναι τουλάχιστον ίσος με το 100% του προϋπολογισμού της συγκεκριμένης σύμβασης (άνευ ΦΠΑ). Σε περίπτωση ένωσης/κοινοπραξίας

²⁰ Πρβλ. απόφαση υπ' αριθμ. 49341 -19/05/2020 (ΦΕΚ 385 τεύχος ΥΟΔΔ, 25-05-2020), η οποία εξακολουθεί να ισχύει έως την έκδοση της απόφασης της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016.

²¹ Επισημαίνεται ότι όλα τα κριτήρια επιλογής είναι προαιρετικά, τίθενται στην παρούσα διακήρυξη κατά την κρίση και τη διακριτική ευχέρεια της Α.Α. και πρέπει να σχετίζονται και να είναι ανάλογα με το αντικείμενο της σύμβασης (άρθρο 75 παρ. 1 του ν. 4412/2016). Επιπλέον, οι Α.Α. μπορούν να επιβάλλουν στους οικονομικούς φορείς ως απαιτήσεις συμμετοχής μόνο τα κριτήρια που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.4, 2.2.5 και 2.2.6. Έχουν τη δυνατότητα, κατά συνέπεια, να επιλέξουν ένα, περισσότερα ή όλα ενδεχομένως τα ως άνω κριτήρια επιλογής, συνεκτιμώντας τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά της υπό ανάθεση σύμβασης (εκτιμώμενη αξία αυτής, ειδικές περιστάσεις κλπ), με σχετική πρόβλεψη στη διακήρυξη. Οι Α.Α. διαμορφώνουν αντίστοιχα τα πεδία του ΕΕΕΣ, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.9., καθώς και τα μέσα απόδειξης του άρθρου 2.2.9.2. Πρβλ. και την Κατευθυντήρια Οδηγία 13 της Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ. "Κριτήρια ποιοτικής επιλογής δημοσίων συμβάσεων και έλεγχος καταλληλότητας: ειδικά η οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια και η τεχνική και επαγγελματική ικανότητα" (ΑΔΑ ΩΒΥ70ΞΤΒ-ΛΑ7) και ειδικότερα τις Ενότητες III και IV παρ. 1 όπου παρατίθενται σχετικά παραδείγματα.

²² Άρθρο 75 παρ. 3 ν. 4412/2016. Επισημαίνεται, περαιτέρω, ότι οι Α.Α. μπορούν (χωρίς αυτό να είναι υποχρεωτικό) να διαμορφώσουν την παρούσα παράγραφο είτε απαιτώντας, ως προς τα κριτήρια που επιλέγουν, ελάχιστα επίπεδα οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας, τα οποία πρέπει να καλύπτουν οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς με αναφορά σε συγκεκριμένα μεγέθη (π.χ. κύκλος εργασιών 200.000 ευρώ τα 3 τελευταία έτη), είτε ζητώντας από τους οικονομικούς φορείς να δηλώσουν τις ζητούμενες πληροφορίες αναφέροντας τη μεθοδολογία με την οποία θα αξιολογήσουν τις πληροφορίες αυτές.

η παραπάνω προϋπόθεση μπορεί να καλύπτεται αθροιστικά από τα μέλη της ένωσης/κοινοπραξίας. Η ζητούμενη ικανότητα δεν επηρεάζεται από το ποσοστό συμμετοχής του κάθε φορέα στην ένωση/κοινοπραξία.

2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα²³

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας απαιτείται να διαθέτουν ομάδα έργου με στελέχη επαρκή σε πλήθος και δεξιότητες. Διευκρινίζεται ότι, κατ' ελάχιστον το 30% των στελεχών που θα υλοποιήσουν το ΕΡΓΟ θα καλύπτεται από υπαλλήλους του Οικονομικού Φορέα.

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει:

1. Να έχει ολοκληρώσει επιτυχώς τουλάχιστον ένα έργο συναφές με το αντικείμενο του υπό ανάθεση έργου τα τελευταία 10 έτη.
2. Να υποβάλουν στην προσφορά τους ολοκληρωμένη πρόταση για το σχήμα διοίκησης, το προσωπικό που θα διαθέσουν (Ομάδα Έργου) καθώς και όλες τις απαραίτητες πληροφορίες για τους ρόλους/αρμοδιότητες του κάθε μέλους της ομάδας. Η Ομάδα Έργου θα πρέπει να αποτελείται από στελέχη με δεξιότητες ανάλογες του χαρακτήρα του έργου (εξειδικευμένα στη συντήρηση υποδομών και δικτύων, στη διαχείριση εξυπηρετητών (server), στα συστήματα επιχειρηματικής ευφυΐας, στη στατιστική και ανάλυση δεδομένων, στις βάσεις δεδομένων και data warehouse κλπ.). Ο Ανάδοχος θα πρέπει να ορίσει Υπεύθυνο Έργου (ΥΕ), ο οποίος θα ηγηθεί της Ομάδας Έργου και θα έχει τη συνολική ευθύνη επικοινωνίας της Αναθέτουσας Αρχής με τον Ανάδοχο, του συντονισμού των εργασιών και διευθέτησης των ζητημάτων που άπτονται στο συνολικό αντικείμενο του έργου. Θα αποτελεί το πρόσωπο άμεσης επικοινωνίας με την Αναθέτουσα Αρχή για την παροχή διευκρινήσεων, και πληροφοριών. Επίσης στην Ομάδα Έργου θα πρέπει να υπάρχει Τεχνικός Υπεύθυνος (ΤΥ) με αρμοδιότητα την ευθύνη για τη τεχνική αρτιότητα του έργου. Αλλαγές στην ομάδα έργου θα μπορούν να πραγματοποιηθούν, κατόπιν ενημέρωσης και έγκρισης της ΕΠΠΕ.

²³ Άρθρο 75 παρ. 4 ν. 4412/2016.

Οι οικονομικοί φορείς οφείλουν να αποδείξουν το ανωτέρω κριτήριο ποιοτικής επιλογής υποβάλλοντας:

Πίνακας των στελεχών που συμμετέχουν στην Ομάδα Έργου, σύμφωνα με το ακόλουθο υπόδειγμα:

A/A	Εταιρεία (σε περίπτωση Ένωσης / Κοινοπραξίας)	Ονοματεπώνυμο Μέλους Ομάδας Έργου	Θέση στην Ομάδα Έργου
Βιογραφικά σημειώματα της Ομάδας Έργου			

2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης²⁴

Οι οικονομικοί φορείς για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης οφείλουν να συμμορφώνονται με:

α) Σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας.. ISO 9001..²⁵

και

β) ISO 27701 Διαχείριση Προσωπικών Δεδομένων ²⁶

²⁴ Άρθρο 82 ν. 4412/2016. Επισημαίνεται ότι τα πρότυπα είναι προαιρετικά, ήτοι τίθενται στην παρούσα διακήρυξη, κατά την κρίση και τη διακριτική ευχέρεια της Α.Α. και πρέπει να σχετίζονται και να είναι ανάλογα με το αντικείμενο της σύμβασης.

²⁵ Οι Α.Α., εφόσον απαιτούν την προσκόμιση πιστοποιητικών εκδιδόμενων από ανεξάρτητους οργανισμούς που βεβαιώνουν ότι ο οικονομικός φορέας συμμορφώνεται με ορισμένα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας, συμπεριλαμβανομένης της προσβασιμότητας για άτομα με ειδικές ανάγκες, παραπέμπουν σε συστήματα διασφάλισης ποιότητας τα οποία βασίζονται στη σχετική σειρά ευρωπαϊκών προτύπων και έχουν πιστοποιηθεί από διαπιστευμένους οργανισμούς. Αναγνωρίζουν ισοδύναμα πιστοποιητικά από οργανισμούς εδρεύοντες σε άλλα κράτη - μέλη. Επίσης, κάνουν δεκτά άλλα αποδεικτικά στοιχεία για ισοδύναμα μέτρα διασφάλισης ποιότητας, εφόσον ο ενδιαφερόμενος οικονομικός φορέας δεν είχε τη δυνατότητα να αποκτήσει τα εν λόγω πιστοποιητικά εντός των σχετικών προθεσμιών για λόγους για τους οποίους δεν ευθύνεται ο ίδιος, υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι τα προτεινόμενα μέτρα διασφάλισης ποιότητας πληρούν τα απαιτούμενα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας. Τα πιστοποιητικά που ζητούνται πρέπει να έχουν εκδοθεί από ανεξάρτητους οργανισμούς και να βεβαιώνουν ότι ο οικονομικός φορέας συμμορφώνεται με τα απαιτούμενα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας, συμπεριλαμβανομένης της προσβασιμότητας για άτομα με ειδικές ανάγκες και να πληρούν όλες τις άλλες απαιτήσεις που προβλέπονται στο άρθρο 82 παρ.1 του ν. 4412/2016.

²⁶ Εάν οι Α.Α. απαιτούν την υποβολή πιστοποιητικών εκδιδόμενων από ανεξάρτητους οργανισμούς που να βεβαιώνουν ότι ο οικονομικός φορέας συμμορφώνεται με συγκεκριμένα συστήματα ή πρότυπα όσον αφορά την περιβαλλοντική διαχείριση, παραπέμπουν στο σύστημα οικολογικής διαχείρισης και ελέγχου (EMAS) της Ένωσης ή σε άλλα συστήματα περιβαλλοντικής διαχείρισης που έχουν αναγνωριστεί, σύμφωνα με το άρθρο 45 του Κανονισμού (ΕΚ) αριθμ. 1221/2009 ή σε άλλα πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης βασισμένα σε αντίστοιχα ευρωπαϊκά ή διεθνή πρότυπα που έχουν εκδοθεί από διαπιστευμένους οργανισμούς. Οι Α.Α. αναγνωρίζουν ισοδύναμα πιστοποιητικά από οργανισμούς εδρεύοντες σε άλλα κράτη - μέλη. Όταν ο οικονομικός φορέας τεκμηριωμένα δεν έχει πρόσβαση στα εν λόγω πιστοποιητικά ή δεν έχει τη δυνατότητα να τα αποκτήσει εντός των σχετικών προθεσμιών, για λόγους για τους οποίους δεν ευθύνεται ο ίδιος, οι Α.Α. αποδέχονται επίσης άλλα αποδεικτικά μέσα μέτρων περιβαλλοντικής διαχείρισης, υπό την προϋπόθεση ότι ο ενδιαφερόμενος οικονομικός φορέας

Η αναθέτουσα αρχή αναγνωρίζει ισοδύναμα πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από φορείς διαπιστευμένους από ισοδύναμους Οργανισμούς διαπίστευσης, εδρεύοντες και σε άλλα κράτη - μέλη. Επίσης, κάνει δεκτά άλλα αποδεικτικά στοιχεία για ισοδύναμα μέτρα διασφάλισης ποιότητας, εφόσον ο ενδιαφερόμενος οικονομικός φορέας δεν είχε τη δυνατότητα να αποκτήσει τα εν λόγω πιστοποιητικά εντός των σχετικών προθεσμιών για λόγους για τους οποίους δεν ευθύνεται ο ίδιος, υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι τα προτεινόμενα μέτρα διασφάλισης ποιότητας πληρούν τα απαιτούμενα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας.

2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία

2.2.8.1. Στήριξη στην ικανότητα τρίτων

Δεν εφαρμόζεται στην παρούσα (διατηρείται για λόγους αρίθμησης).

2.2.8.2. Υπεργολαβία

Ο οικονομικός φορέας αναφέρει στην προσφορά του το τμήμα της σύμβασης που προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνει. Στην περίπτωση που ο προσφέρων αναφέρει στην προσφορά του ότι προτίθεται να αναθέσει τμήμα(τα) της σύμβασης υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους σε ποσοστό που υπερβαίνει το τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή ελέγχει ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας²⁷. Ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να αντικαταστήσει έναν υπεργολάβο, εφόσον συντρέχουν στο πρόσωπό του λόγοι αποκλεισμού της ως άνω παραγράφου 2.2.3..

2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής

Το δικαίωμα συμμετοχής των οικονομικών φορέων και οι όροι και προϋποθέσεις συμμετοχής τους, όπως ορίζονται στις παραγράφους 2.2.1 έως 2.2.8, κρίνονται κατά την υποβολή της προσφοράς δια του ΕΕΕΣ, κατά τα οριζόμενα στην παράγραφο 2.2.9.1, κατά την υποβολή των δικαιολογητικών της παραγράφου 2.2.9.2 και κατά τη σύναψη της σύμβασης δια της υπεύθυνης δήλωσης, της περ. δ' της παρ. 3 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8. της παρούσας, οι φορείς στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται υποχρεούνται να αποδεικνύουν, κατά τα οριζόμενα στις παραγράφους 2.2.9.1 και 2.2.9.2, ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας και ότι πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής κατά περίπτωση²⁸.

Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας αναφέρει στην προσφορά του ότι προτίθεται να αναθέσει τμήμα(τα) της σύμβασης υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους σε ποσοστό που υπερβαίνει το τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης, οι υπεργολάβοι υποχρεούνται να αποδεικνύουν, κατά τα οριζόμενα στις παραγράφους 2.2.9.1 και 2.2.9.2, ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας²⁹.

αποδεικνύει ότι τα συγκεκριμένα μέτρα είναι ισοδύναμα με εκείνα που απαιτούνται βάσει του εφαρμοστέου συστήματος ή του προτύπου περιβαλλοντικής διαχείρισης. Τα πιστοποιητικά που ζητούνται από τις Α.Α. πρέπει να έχουν εκδοθεί από ανεξάρτητους οργανισμούς και να βεβαιώνουν ότι ο οικονομικός φορέας συμμορφώνεται με τα απαιτούμενα συστήματα ή πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης και να πληρούν όλες τις άλλες απαιτήσεις που προβλέπονται στο άρθρο 82 παρ.2 του ν. 4412/2016.

²⁷ Ο όρος αυτός μπορεί να τεθεί, κατά την κρίση της αναθέτουσας αρχής, και στην περίπτωση ποσοστού μικρότερου του 30% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης (πρβλ. παρ. 5 άρθρου 131 του ν. 4412/2016).

²⁸ Άρθρο 78 παρ. 1 ν. 4412/2016.

²⁹ Άρθρο 131 παρ. 6 ν. 4412/2016

Αν επέλθουν μεταβολές στις προϋποθέσεις τις οποίες οι προσφέροντες δηλώσουν ότι πληρούν, σύμφωνα με το παρόν άρθρο, οι οποίες επέλθουν ή για τις οποίες λάβουν γνώση μετά την συμπλήρωση του ΕΕΕΣ και μέχρι την ημέρα της έγγραφης πρόσκλησης για την σύναψη του συμφωνητικού οι προσφέροντες οφείλουν να ενημερώσουν αμελλητί την αναθέτουσα αρχή³⁰.

2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών

Προς προκαταρκτική απόδειξη ότι οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς: α) δεν βρίσκονται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 και β) πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής των παραγράφων 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7 της παρούσης, προσκομίζουν κατά την υποβολή της προσφοράς τους, ως δικαιολογητικό συμμετοχής, το προβλεπόμενο από το άρθρο 79 παρ. 1 και 3 του ν. 4412/2016 Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα Παράρτημα II (συνημμένο στη βάση του διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ) το οποίο ισοδυναμεί με ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986. Το ΕΕΕΣ³¹ καταρτίζεται βάσει του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος 2 του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/7 και συμπληρώνεται από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς σύμφωνα με τις οδηγίες του Παραρτήματος 1.³²

Το ΕΕΕΣ φέρει υπογραφή με ημερομηνία εντός του χρονικού διαστήματος κατά το οποίο μπορούν να υποβάλλονται προσφορές. Αν στο διάστημα που μεσολαβεί μεταξύ της ημερομηνίας υπογραφής του ΕΕΕΣ και της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών έχουν επέλθει μεταβολές στα δηλωθέντα στοιχεία, εκ μέρους του, στο ΕΕΕΣ, ο οικονομικός φορέας αποσύρει την προσφορά του, χωρίς να απαιτείται απόφαση της αναθέτουσας αρχής. Στη συνέχεια μπορεί να την υποβάλει εκ νέου με επίκαιρο ΕΕΕΣ.³³

Ο οικονομικός φορέας δύναται να διευκρινίζει τις δηλώσεις και πληροφορίες που παρέχει στο ΕΕΕΣ με συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση, την οποία υποβάλλει μαζί με αυτό.³⁴

Κατά την υποβολή του ΕΕΕΣ, καθώς και της συνοδευτικής υπεύθυνης δήλωσης, είναι δυνατή, με μόνη την υπογραφή του κατά περίπτωση εκπροσώπου του οικονομικού φορέα, η προκαταρκτική απόδειξη των λόγων αποκλεισμού που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3 της παρούσας, για το σύνολο των φυσικών προσώπων που είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτόν.

Ως εκπρόσωπος του οικονομικού φορέα νοείται ο νόμιμος εκπρόσωπος αυτού, όπως προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή το πρακτικό εκπροσώπησης του κατά το χρόνο υποβολής της προσφοράς ή το αρμοδίως εξουσιοδοτημένο φυσικό πρόσωπο να εκπροσωπεί τον οικονομικό φορέα για διαδικασίες σύναψης συμβάσεων ή για συγκεκριμένη διαδικασία σύναψης σύμβασης.

Στην περίπτωση υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων το ΕΕΕΣ υποβάλλεται χωριστά από κάθε μέλος της ένωσης. Στο ΕΕΕΣ απαραίτητως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής³⁵.

³⁰ Άρθρο 104 σε συνδυασμό με τις παρ. 4 και 5 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016

³¹ Το ΕΕΕΣ περιλαμβάνει τα ακόλουθα Μέρη: Μέρος I Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης και την αναθέτουσα αρχή, Μέρος II Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα, Μέρος III Κριτήρια αποκλεισμού, Μέρος IV Κριτήρια Επιλογής, Μέρος VI Τελικές δηλώσεις.

³² Από τις 2-5-2019, παρέχεται η ηλεκτρονική υπηρεσία [Promitheus ESPDint \(https://espdint.eprocurement.gov.gr/\)](https://espdint.eprocurement.gov.gr/) που προσφέρει τη δυνατότητα ηλεκτρονικής σύνταξης και διαχείρισης του Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης (ΕΕΕΣ). Μπορείτε να δείτε τη σχετική ανακοίνωση στη Διαδικτυακή Πύλη του ΕΣΗΔΗΣ www.promitheus.gov.gr Πρβλ και το Διορθωτικό (Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης L 17/65 της 23ης Ιανουαρίου 2018) στον Εκτελεστικό Κανονισμό (ΕΕ) 2016/7 για την καθιέρωση του τυποποιημένου εντύπου για το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Προμήθειας, με το οποίο επιλύθηκαν τα σχετικά ζητήματα ορολογίας που υπήρχαν στο αρχικό επίσημο ελληνικό κείμενο του Εκτελεστικού Κανονισμού, Μπορείτε να δείτε το σχετικό Διορθωτικό στην ακόλουθη διαδρομή [https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EL/TXT/HTML/?uri=CELEX:32016R0007R\(01\)&from=EL](https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EL/TXT/HTML/?uri=CELEX:32016R0007R(01)&from=EL)

³³ Άρθρο 79Α παρ. 4 του ν. 4412/2016

³⁴ Άρθρο 79 παρ. 9 του ν. 4412/2016

³⁵ Άρθρο 96 παρ. 7 του ν. 4412/2016

Ο οικονομικός φορέας φέρει την ειδική υποχρέωση, να δηλώσει, μέσω του ΕΕΕΣ,³⁶ την κατάστασή του σε σχέση με τους λόγους που προβλέπονται στο άρθρο 73 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 2.2.3 της παρούσης³⁷ και ταυτόχρονα να επικαλεσθεί και τυχόν ληφθέντα μέτρα προς αποκατάσταση της αξιοπιστίας του.

Ιδίως επισημαίνεται ότι κατά την απάντηση οικονομικού φορέα στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ για τυχόν σύναψη συμφωνιών με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού, η συνδρομή περιστάσεων, όπως η πάροδος της τριετούς περιόδου της ισχύος του λόγου αποκλεισμού (παραγράφου 10 του άρθρου 73) ή η εφαρμογή της διάταξης της παραγράφου 3β του άρθρου 44 του ν. 3959/2011, σύμφωνα με την περ. γ της παραγράφου 2.2.3.4 της παρούσης, αναλύεται στο σχετικό πεδίο που προβάλλει κατόπιν θετικής απάντησης³⁸.

Όσον αφορά στις υποχρεώσεις του ως προς την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης (περ. α' και β' της παρ. 2 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016) αυτές θεωρείται ότι δεν έχουν αθετηθεί εφόσον δεν έχουν καταστεί ληξιπρόθεσμες ή εφόσον έχουν υπαχθεί σε δεσμευτικό διακανονισμό που τηρείται. Στην περίπτωση αυτή, ο οικονομικός φορέας δεν υποχρεούται να απαντήσει καταφατικά στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ με το οποίο ερωτάται εάν ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης ή, κατά περίπτωση, εάν έχει αθετήσει τις παραπάνω υποχρεώσεις του³⁹.

2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα⁴⁰

Α. Για την απόδειξη της μη συνδρομής λόγων αποκλεισμού κατ' άρθρο 2.2.3 και της πλήρωσης των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής κατά τις παραγράφους 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7, οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα δικαιολογητικά του παρόντος. Η προσκόμιση των εν λόγω δικαιολογητικών γίνεται κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 3.2 από τον προσωρινό ανάδοχο. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να ζητεί από προσφέροντες, σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας, να υποβάλλουν όλα ή ορισμένα δικαιολογητικά, όταν αυτό απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας.

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλλουν δικαιολογητικά ή άλλα αποδεικτικά στοιχεία, αν και στο μέτρο που η αναθέτουσα αρχή έχει τη δυνατότητα να λαμβάνει τα πιστοποιητικά ή τις συναφείς πληροφορίες απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος - μέλος της Ένωσης, η οποία διατίθεται δωρεάν, όπως εθνικό μητρώο συμβάσεων, εικονικό φάκελο επιχείρησης, ηλεκτρονικό σύστημα αποθήκευσης εγγράφων ή σύστημα προεπιλογής. Η δήλωση για την πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων εμπεριέχεται στο Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), στο οποίο περιέχονται επίσης οι πληροφορίες που απαιτούνται για τον συγκεκριμένο σκοπό, όπως η ηλεκτρονική διεύθυνση της βάσης δεδομένων, τυχόν δεδομένα αναγνώρισης και, κατά περίπτωση, η απαραίτητη δήλωση συναίνεσης.

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλουν δικαιολογητικά, όταν η αναθέτουσα αρχή που έχει αναθέσει τη σύμβαση διαθέτει ήδη τα ως άνω δικαιολογητικά και αυτά εξακολουθούν να ισχύουν⁴¹.

Τα δικαιολογητικά του παρόντος υποβάλλονται και γίνονται αποδεκτά σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.2.5. και 3.2 της παρούσας.

Τα αποδεικτικά έγγραφα συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα σύμφωνα με την παράγραφο 2.1.4.

³⁶ βλ. Δ.Ε.Ε. απόφαση της 19.6.2019, Meca, C-41/18, ΕΥ:C:2019:507, σκ. 28

³⁷ βλ. ενδεικτικά ΣτΕ 754/2020, 753/2020 (Δ' Τμήμα)

³⁸ Παρ. 1 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με την παρ. 5 του άρθρου 235 του ν. 4635/2019.

³⁹ Παρ. 2^Α άρθρου 73 σε συνδυασμό με την παρ. 8 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016

⁴⁰ Άρθρο 80 ν. 4412/2016. Επισημαίνεται, περαιτέρω ότι η Α.Α. ζητάει από τους οικονομικούς φορείς να προσκομίσουν μόνο εκείνα τα αποδεικτικά μέσα που ανταποκρίνονται στους λόγους αποκλεισμού και στα κριτήρια επιλογής που έχει ορίσει στις παραγράφους 2.2.3 έως 2.2.8 της παρούσας. Εάν, για παράδειγμα, δεν απαιτήσει ελάχιστα επίπεδα χρηματοοικονομικής επάρκειας των οικονομικών φορέων, τότε δεν θα ζητήσει ούτε τα αποδεικτικά μέσα της παρ. Β.3 της παρούσας

⁴¹ Άρθρο 79 παρ. 6 ν. 4412/2016.

B. 1. Για την απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς προσκομίζουν αντίστοιχα τα δικαιολογητικά που αναφέρονται παρακάτω.

Αν το αρμόδιο για την έκδοση των ανωτέρω κράτος-μέλος ή χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφα ή πιστοποιητικά ή όπου το έγγραφο ή τα πιστοποιητικά αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. β' της παραγράφου 2.2.3.4, τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά μπορεί να αντικαθίστανται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους - μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας. Οι αρμόδιες δημόσιες αρχές παρέχουν, όπου κρίνεται αναγκαίο, επίσημη δήλωση στην οποία αναφέρεται ότι δεν εκδίδονται τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά της παρούσας παραγράφου ή ότι τα έγγραφα αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. β' της παραγράφου 2.2.3.4. Οι επίσημες δηλώσεις καθίστανται διαθέσιμες μέσω του επιγραμμικού αποθετηρίου πιστοποιητικών (e-Certis) του άρθρου 81 του ν. 4412/2016.

Ειδικότερα οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:

α) για την παράγραφο 2.2.3.1 απόσπασμα του σχετικού μητρώου, όπως του ποινικού μητρώου ή, ελλείψει αυτού, ισοδύναμο έγγραφο που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται αυτές οι προϋποθέσεις, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Η υποχρέωση προσκόμισης του ως άνω αποσπάσματος αφορά και στα μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή στα πρόσωπα που έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στην ως άνω παράγραφο 2.2.3.1,

β) για την παράγραφο 2.2.3.2 πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, που να είναι εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής του, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται σε αυτό χρόνος ισχύος, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

i) Για την απόδειξη της εκπλήρωσης των φορολογικών υποχρεώσεων της παραγράφου 2.2.3.2 περίπτωση (α) αποδεικτικό ενημερότητας εκδιδόμενο από την Α.Α.Δ.Ε..

ii) Για την απόδειξη της εκπλήρωσης των υποχρεώσεων προς τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης της παραγράφου 2.2.3.2 περίπτωση α' πιστοποιητικό εκδιδόμενο από τον e-ΕΦΚΑ.

iii) Για την παράγραφο 2.2.3.2 περίπτωση α', πλέον των ως άνω πιστοποιητικών, υπεύθυνη δήλωση ότι δεν έχει εκδοθεί δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ για την αθέτηση των υποχρεώσεων τους όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

γ) για την παράγραφο 2.2.3.4⁵⁵ περίπτωση β' πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του. Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

i. Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας από το αρμόδιο Πρωτοδικείο, από το οποίο προκύπτει ότι δεν τελούν υπό πτώχευση, πτωχευτικό συμβιβασμό ή υπό αναγκαστική διαχείριση ή δικαστική εκκαθάριση ή ότι δεν έχουν υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης. Για τις ΙΚΕ προσκομίζεται επιπλέον και πιστοποιητικό του Γ.Ε.Μ.Η. περί μη έκδοσης απόφασης λύσης ή κατάθεσης αίτησης λύσης του νομικού προσώπου, ενώ για τις ΕΠΕ προσκομίζεται επιπλέον πιστοποιητικό μεταβολών. **ii)** Πιστοποιητικό του Γ.Ε.Μ.Η. από το οποίο προκύπτει ότι το νομικό πρόσωπο δεν έχει λυθεί και τεθεί υπό εκκαθάριση με απόφαση των εταίρων.

iii) Εκτύπωση της καρτέλας "Στοιχεία Μητρώου/ Επιχείρησης" από την ηλεκτρονική πλατφόρμα της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων, όπως αυτά εμφανίζονται στο taxisnet, από την οποία να προκύπτει η μη αναστολή της επιχειρηματικής δραστηριότητάς τους. Προκειμένου για τα σωματεία και τους συνεταιρισμούς, το Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας εκδίδεται για τα σωματεία από το αρμόδιο Πρωτοδικείο, και για τους

συνεταιρισμούς για το χρονικό διάστημα έως τις 31.12.2019 από το Ειρηνοδικείο και μετά την παραπάνω ημερομηνία από το Γ.Ε.Μ.Η.

δ) Για τις λοιπές περιπτώσεις της παραγράφου 2.2.3.4, υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπό του οι οριζόμενοι στην παράγραφο λόγοι αποκλεισμού⁵⁶.

ε) για την παράγραφο 2.2.3.9. υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα περί μη επιβολής σε βάρος του της κύρωσης του οριζόντιου αποκλεισμού, σύμφωνα τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας.

Β. 2. Για την απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4. (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του οικείου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του κράτους εγκατάστασης. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του αντίστοιχου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του Παραρτήματος ΧΙ του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, με το οποίο πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σε αυτό και αφετέρου το ειδικό επάγγελμά τους. Στην περίπτωση που χώρα δεν τηρεί τέτοιο μητρώο, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας ότι δεν τηρείται τέτοιο μητρώο και ότι ασκεί τη δραστηριότητα που απαιτείται για την εκτέλεση του αντικειμένου της υπό ανάθεση σύμβασης.⁵⁷

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς προσκομίζουν βεβαίωση εγγραφής στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο ή στο Μητρώο Κατασκευαστών Αμυντικού Υλικού ή πιστοποιητικό που εκδίδεται από την οικεία υπηρεσία του Γ.Ε.Μ.Η. των ως άνω Επιμελητηρίων.

Επισημαίνεται ότι, τα δικαιολογητικά που αφορούν στην απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4 (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) γίνονται αποδεκτά, εφόσον έχουν εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή τους, εκτός εάν, σύμφωνα με τις ειδικότερες διατάξεις αυτών, φέρουν συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

Β.3. Για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και εγγράφεται υποχρεωτικά ή προαιρετικά, κατά την κείμενη νομοθεσία, και δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της σε αρμόδια αρχή (πχ ΓΕΜΗ), προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του, εκτός αν αυτό φέρει συγκεκριμένο χρόνο ισχύος. Ειδικότερα για τους ημεδαπούς οικονομικούς φορείς προσκομίζονται: i) για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και υποχρεούται, κατά την κείμενη νομοθεσία, να δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές

i) Για την απόδειξη της εκπλήρωσης των φορολογικών υποχρεώσεων της παραγράφου 2.2.3.2 περίπτωση (α) αποδεικτικό ενημερότητας εκδιδόμενο από την Α.Α.Δ.Ε.. της στο ΓΕΜΗ⁵⁸, προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης⁵⁹, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του.

ii) Για την απόδειξη της νόμιμης σύστασης και των μεταβολών του νομικού προσώπου γενικό πιστοποιητικό μεταβολών του ΓΕΜΗ, εφόσον έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του. Στις λοιπές περιπτώσεις τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, αποφάσεις συγκρότησης οργάνων διοίκησης σε σώμα, κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους. Σε περίπτωση που για τη διενέργεια της παρούσας διαδικασίας ανάθεσης έχουν χορηγηθεί εξουσίες σε πρόσωπο πλέον αυτών που αναφέρονται στα παραπάνω έγγραφα, προσκομίζεται επιπλέον απόφαση πρακτικό του αρμοδίου καταστατικού οργάνου διοίκησης του νομικού προσώπου με την οποία χορηγήθηκαν οι σχετικές εξουσίες. Όσον αφορά τα φυσικά πρόσωπα, εφόσον έχουν χορηγηθεί εξουσίες σε τρίτα πρόσωπα, προσκομίζεται εξουσιοδότηση του οικονομικού φορέα.

Οι αλλοδαποί οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα προβλεπόμενα, κατά τη νομοθεσία της χώρας εγκατάστασης, αποδεικτικά έγγραφα, και εφόσον δεν προβλέπονται, υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου, από την οποία αποδεικνύονται τα ανωτέρω ως προς τη νόμιμη σύσταση, μεταβολές και εκπροσώπηση του οικονομικού φορέα.

Οι ως άνω υπεύθυνες δηλώσεις γίνονται αποδεκτές, εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών. Από τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να προκύπτουν η νόμιμη σύσταση του οικονομικού φορέα, όλες οι σχετικές τροποποιήσεις των καταστατικών, το/τα πρόσωπο/α που δεσμεύει/ουν νόμιμα την εταιρία κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού (νόμιμος εκπρόσωπος, δικαίωμα υπογραφής κλπ.), τυχόν τρίτοι, στους οποίους έχει χορηγηθεί εξουσία εκπροσώπησης, καθώς και η θητεία του/των ή/και των μελών του οργάνου διοίκησης/ νόμιμου εκπροσώπου.

B.4. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους⁶⁰ που προβλέπονται από τις εκάστοτε ισχύουσες εθνικές διατάξεις ή διαθέτουν πιστοποίηση από οργανισμούς πιστοποίησης που συμμορφώνονται με τα ευρωπαϊκά πρότυπα πιστοποίησης, κατά την έννοια του Παραρτήματος VII του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, μπορούν να προσκομίζουν στις αναθέτουσες αρχές πιστοποιητικό εγγραφής εκδιδόμενο από την αρμόδια αρχή ή το πιστοποιητικό που εκδίδεται από τον αρμόδιο οργανισμό πιστοποίησης.

Στα πιστοποιητικά αυτά αναφέρονται τα δικαιολογητικά βάσει των οποίων έγινε η εγγραφή των εν λόγω οικονομικών φορέων στον επίσημο κατάλογο ή η πιστοποίηση και η κατάταξη στον εν λόγω κατάλογο.

Η πιστοποιούμενη εγγραφή στους επίσημους καταλόγους από τους αρμόδιους οργανισμούς ή το πιστοποιητικό, που εκδίδεται από τον οργανισμό πιστοποίησης, συνιστά τεκμήριο καταλληλότητας όσον αφορά τις απαιτήσεις ποιοτικής επιλογής, τις οποίες καλύπτει ο επίσημος κατάλογος ή το πιστοποιητικό.

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους απαλλάσσονται από την υποχρέωση υποβολής των δικαιολογητικών που αναφέρονται στο πιστοποιητικό εγγραφής τους. Ειδικώς όσον αφορά την καταβολή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και των φόρων και τελών, προσκομίζονται επιπροσθέτως της βεβαίωσης εγγραφής στον επίσημο κατάλογο και πιστοποιητικά, κατά τα οριζόμενα ανωτέρω στην περίπτωση B.1, υποπερ. i, ii και iii της περ. β.

B.5. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν τα παραπάνω, κατά περίπτωση δικαιολογητικά, για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση, σύμφωνα με τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 19 παρ. 2 του ν. 4412/2016.

B.6. Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας δηλώνει στην προσφορά του ότι θα κάνει χρήση υπεργολάβων, στις ικανότητες των οποίων δεν στηρίζεται, προσκομίζεται υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος με αναφορά του τμήματος της σύμβασης το οποίο προτίθεται να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας και υπεύθυνη δήλωση των υπεργολάβων ότι αποδέχονται την εκτέλεση των εργασιών.

B.7. Επισημαίνεται ότι γίνονται αποδεκτές:

- οι ένορκες βεβαιώσεις που αναφέρονται στην παρούσα Διακήρυξη, εφόσον έχουν συνταχθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους,
- οι υπεύθυνες δηλώσεις, εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών. Σημειώνεται ότι δεν απαιτείται θεώρηση του γνησίου της υπογραφής τους.

2.3. Κριτήριο ανάθεσης⁶¹

Κριτήριο ανάθεσης⁶² της Σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής, χαμηλότερη τιμή, στο σύνολο του έργου.⁶³

2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών

2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στο Παράρτημα ΙΙΙ και στο κεφ.1 της Διακήρυξης **για το σύνολο του έργου**. Δεν επιτρέπονται εναλλακτικές προσφορές. Η ένωση Οικονομικών Φορέων υποβάλλει κοινή προσφορά, η οποία υπογράφεται υποχρεωτικά ηλεκτρονικά είτε από όλους τους Οικονομικούς Φορείς που αποτελούν την ένωση, είτε από εκπρόσωπό τους νομίμως εξουσιοδοτημένο. Στην προσφορά, απαραίτητως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής⁴².

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν να αποσύρουν την προσφορά τους, πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφοράς, χωρίς να απαιτείται έγκριση εκ μέρους του αποφαινομένου οργάνου της αναθέτουσας αρχής, υποβάλλοντας έγγραφη ειδοποίηση προς την αναθέτουσα αρχή μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ.⁴³

2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών

2.4.2.1. Οι προσφορές υποβάλλονται από τους ενδιαφερόμενους ηλεκτρονικά, μέσω του ΕΣΗΔΗΣ, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που ορίζει η παρούσα διακήρυξη, στην Ελληνική Γλώσσα, σε ηλεκτρονικό φάκελο, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στον ν.4412/2016, ιδίως στα άρθρα 36 και 37 και στην κατ' εξουσιοδότηση της παρ. 5 του άρθρου 36 του ν.4412/2016 εκδοθείσα υπ' αριθμ. 64233/08.06.2021 (Β'2453/09.06.2021) Κοινή Απόφαση των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης με θέμα «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)» (εφεξής Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες).

Για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή που υποστηρίζεται τουλάχιστον από αναγνωρισμένο (εγκεκριμένο) πιστοποιητικό, το οποίο χορηγήθηκε από πάροχο υπηρεσιών πιστοποίησης, ο οποίος περιλαμβάνεται στον κατάλογο εμπιστευσης που προβλέπεται στην απόφαση 2009/767/ΕΚ και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Κανονισμό (ΕΕ) 910/2014 και να εγγραφούν στο ΕΣΗΔΗΣ, σύμφωνα με την περ. β της παρ. 2 του άρθρου 37 του ν. 4412/2016 και τις διατάξεις του άρθρου 6 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες.

2.4.2.2. Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς μέσω του ΕΣΗΔΗΣ βεβαιώνεται αυτόματα από το ΕΣΗΔΗΣ με υπηρεσίες χρονοσήμανσης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 37 του ν. 4412/2016 και τις διατάξεις του άρθρου 10 της ως άνω κοινής υπουργικής απόφασης.

Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο ΕΣΗΔΗΣ. Σε περιπτώσεις τεχνικής αδυναμίας λειτουργίας του ΕΣΗΔΗΣ, η αναθέτουσα αρχή ρυθμίζει τα της συνέχειας του διαγωνισμού με αιτιολογημένη απόφασή της.⁴⁴

2.4.2.3. Οι οικονομικοί φορείς υποβάλλουν με την προσφορά τους τα ακόλουθα σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 13 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες:

⁴² Άρθρο 96, παρ. 7 του ν. 4412/2016.

⁴³ Άρθρο 15 ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

⁴⁴ Άρθρο 37 παρ. 4 του ν. 4412/2016 και άρθρο 4 παρ. 2 Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες.

(α) έναν ηλεκτρονικό (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής–Τεχνική Προσφορά», στον οποίο περιλαμβάνεται το σύνολο των κατά περίπτωση απαιτούμενων δικαιολογητικών και η τεχνική προσφορά, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας και την παρούσα.

(β) έναν ηλεκτρονικό (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά», στον οποίο περιλαμβάνεται η οικονομική προσφορά του οικονομικού φορέα και το σύνολο των κατά περίπτωση απαιτούμενων δικαιολογητικών.

Από τον Οικονομικό Φορέα σημαίνονται, με χρήση της σχετικής λειτουργικότητας του ΕΣΗΔΗΣ, τα στοιχεία εκείνα της προσφοράς του που έχουν εμπιστευτικό χαρακτήρα σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 21 του ν. 4412/2016. Εφόσον ένας οικονομικός φορέας χαρακτηρίζει πληροφορίες ως εμπιστευτικές, λόγω ύπαρξης τεχνικού ή εμπορικού απορρήτου, στη σχετική δήλωσή του, αναφέρει ρητά όλες τις σχετικές διατάξεις νόμου ή διοικητικές πράξεις που επιβάλλουν την εμπιστευτικότητα της συγκεκριμένης πληροφορίας.

Δεν χαρακτηρίζονται ως εμπιστευτικές, πληροφορίες σχετικά με τις τιμές μονάδας, τις προσφερόμενες ποσότητες, την οικονομική προσφορά και τα στοιχεία της τεχνικής προσφοράς που χρησιμοποιούνται για την αξιολόγησή της.

2.4.2.4. Εφόσον οι Οικονομικοί Φορείς καταχωρίσουν τα στοιχεία, μεταδεδομένα και συνημμένα ηλεκτρονικά αρχεία, που αφορούν δικαιολογητικά συμμετοχής-τεχνικής προσφοράς και οικονομικής προσφοράς τους στις αντίστοιχες ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του ΕΣΗΔΗΣ, στην συνέχεια, μέσω σχετικής λειτουργικότητας, εξάγουν αναφορές (εκτυπώσεις) σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF, τα οποία αποτελούν συνοπτική αποτύπωση των καταχωρισμένων στοιχείων. Τα ηλεκτρονικά αρχεία των εν λόγω αναφορών (εκτυπώσεων) υπογράφονται ψηφιακά, σύμφωνα με τις προβλεπόμενες διατάξεις (περ. β της παρ. 2 του άρθρου 37) και επισυνάπτονται από τον Οικονομικό Φορέα στους αντίστοιχους υποφακέλους. Επισημαίνεται ότι η εξαγωγή και η επισύναψη των προαναφερθέντων αναφορών (εκτυπώσεων) δύναται να πραγματοποιείται για κάθε υποφάκελο ξεχωριστά, από τη στιγμή που έχει ολοκληρωθεί η καταχώριση των στοιχείων σε αυτόν⁴⁵.

2.4.2.5. Ειδικότερα, όσον αφορά τα συνημμένα ηλεκτρονικά αρχεία της προσφοράς, οι Οικονομικοί Φορείς τα καταχωρίζουν στους ανωτέρω (υπο)φακέλους μέσω του Υποσυστήματος, ως εξής :

Τα έγγραφα που καταχωρίζονται στην ηλεκτρονική προσφορά, και δεν απαιτείται να προσκομισθούν και σε έντυπη μορφή, γίνονται αποδεκτά κατά περίπτωση, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις διατάξεις:

α) είτε των άρθρων 13, 14 και 28 του ν. 4727/2020 (Α' 184) περί ηλεκτρονικών δημοσίων εγγράφων που φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή ή σφραγίδα και, εφόσον πρόκειται για αλλοδαπά δημόσια ηλεκτρονικά έγγραφα, εάν φέρουν επισημείωση e-Apostille

β) είτε των άρθρων 15 και 27⁴⁶ του ν. 4727/2020 (Α' 184) περί ηλεκτρονικών ιδιωτικών εγγράφων που φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή ή σφραγίδα

γ) είτε του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 (Α' 45),

δ) είτε της παρ. 2 του άρθρου 37 του ν. 4412/2016, περί χρήσης ηλεκτρονικών υπογραφών σε ηλεκτρονικές διαδικασίες δημοσίων συμβάσεων,

⁴⁵ Άρθρο 13 παρ. 1.4 και 1.5 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

⁴⁶ Βλ. σχετικά με την ηλεκτρονική υπεύθυνη δήλωση το άρθρο εικοστό έβδομο της από 20.3.2020 Π.Ν.Π., (Α 68) - που κυρώθηκε με το άρθρο 1 του ν. 4683/2020 (Α' 83)-κατά τις παραγράφους 1 και 2 του οποίου: " Η υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 (Α' 75) μπορεί να συντάσσεται στην Ενιαία Ψηφιακή Πύλη της Δημόσιας Διοίκησης του άρθρου 52 του ν. 4635/2019, μέσω της ηλεκτρονικής εφαρμογής «e-Dilosi». Η ηλεκτρονική υπεύθυνη δήλωση υποβάλλεται και γίνεται αποδεκτή σύμφωνα με τα οριζόμενα στο εικοστό τέταρτο άρθρο της παρούσας. 2. Η αυθεντικοποίηση που πραγματοποιείται για τη χρήση της ηλεκτρονικής εφαρμογής της παρ. 1 του παρόντος έχει την ίδια ισχύ με τη βεβαίωση γνήσιου υπογραφής του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 (Α' 45). Η ημερομηνία που αναγράφεται στην προηγμένη ή εγκεκριμένη ηλεκτρονική σφραγίδα του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης αντιστοιχεί στην ημερομηνία έκδοσης της ηλεκτρονικής υπεύθυνης δήλωσης. Εφόσον τηρούνται οι όροι του προηγούμενου εδαφίου, η ηλεκτρονική υπεύθυνη δήλωση, τόσο ως ηλεκτρονικό όσο και ως έντυπο έγγραφο, συνιστά έγγραφο βέβαιης χρονολογίας".

ε) είτε της παρ. 8 του άρθρου 92 του ν. 4412/2016, περί συνυποβολής υπεύθυνης δήλωσης στην περίπτωση απλής φωτοτυπίας ιδιωτικών εγγράφων.⁴⁷

Επιπλέον, δεν προσκομίζονται σε έντυπη μορφή τα ΦΕΚ⁴⁸ και ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα, εταιρικά ή μη, με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο, δηλαδή έντυπα με αμιγώς τεχνικά χαρακτηριστικά, όπως αριθμούς, αποδόσεις σε διεθνείς μονάδες, μαθηματικούς τύπους και σχέδια.

Ειδικότερα, τα στοιχεία και δικαιολογητικά για τη συμμετοχή του Οικονομικού Φορέα στη διαδικασία καταχωρίζονται από αυτόν σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF.

Έως την ημέρα και ώρα αποσφράγισης των προσφορών προσκομίζονται με ευθύνη του οικονομικού φορέα στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε κλειστό/ούς φάκελο/ους, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού του παρόντος διαγωνισμού, τα στοιχεία της ηλεκτρονικής προσφοράς του, τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε πρωτότυπη μορφή. Τέτοια στοιχεία και δικαιολογητικά ενδεικτικά είναι :

α) η πρωτότυπη εγγυητική επιστολή συμμετοχής, πλην των περιπτώσεων που αυτή εκδίδεται ηλεκτρονικά, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη,

β) αυτά που δεν υπάγονται στις διατάξεις του άρθρου 11 παρ. 2 του ν. 2690/1999⁴⁹,

γ) ιδιωτικά έγγραφα τα οποία δεν έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο ή δεν φέρουν θεώρηση από υπηρεσίες και φορείς της περίπτωσης α της παρ. 2 του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 ή δεν συνοδεύονται από υπεύθυνη δήλωση για την ακρίβειά τους, καθώς και

δ) τα αλλοδαπά δημόσια έντυπα έγγραφα που φέρουν την επισημείωση της Χάγης (Apostille), ή προξενική θεώρηση και δεν έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο⁵⁰.

Σε περίπτωση μη υποβολής ενός ή περισσότερων από τα ως άνω στοιχεία και δικαιολογητικά που υποβάλλονται σε έντυπη μορφή, πλην της πρωτότυπης εγγύησης συμμετοχής, η αναθέτουσα αρχή δύναται να ζητήσει τη συμπλήρωση και υποβολή τους, σύμφωνα με το άρθρο 102 του ν. 4412/2016.

Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5ης.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α'188) , εφόσον συντάσσονται σε κράτη που έχουν προσχωρήσει στην ως άνω Συνθήκη, άλλως φέρουν προξενική θεώρηση. Απαλλάσσονται από την απαίτηση επικύρωσης (με Apostille ή Προξενική Θεώρηση) αλλοδαπά δημόσια έγγραφα όταν καλύπτονται από διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες που έχει συνάψει η Ελλάδα (ενδεικτικά «Σύμβαση νομικής συνεργασίας μεταξύ Ελλάδας και Κύπρου – 05.03.1984» (κυρωτικός ν.1548/1985, «Σύμβαση περί απαλλαγής από την επικύρωση ορισμένων πράξεων και εγγράφων – 15.09.1977» (κυρωτικός ν.4231/2014)). Επίσης απαλλάσσονται από την απαίτηση επικύρωσης ή παρόμοιας διατύπωσης δημόσια έγγραφα που εκδίδονται από τις αρχές κράτους μέλους που υπάγονται στον Καν ΕΕ 2016/1191 για την απλούστευση των απαιτήσεων για την υποβολή ορισμένων δημοσίων εγγράφων στην ΕΕ, όπως, ενδεικτικά, το λευκό ποινικό μητρώο, υπό τον όρο ότι τα σχετικά με το γεγονός αυτό δημόσια έγγραφα εκδίδονται για πολίτη της Ένωσης από τις αρχές του κράτους μέλους της ιθαγένειάς του.

Επίσης, γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα εγγράφων που έχουν εκδοθεί από αλλοδαπές αρχές και έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην παρ. 2 περ. β του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 “Κώδικας Διοικητικής Διαδικασίας”, όπως αντικαταστάθηκε ως άνω με το άρθρο 1 παρ.2 του ν.4250/2014.

Οι πρωτότυπες εγγυήσεις συμμετοχής, πλην των εγγυήσεων που εκδίδονται ηλεκτρονικά, προσκομίζονται, με ευθύνη του οικονομικού φορέα, σε κλειστό φάκελο, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας, τα στοιχεία του

⁴⁷ Ομοίως προβλέπεται και στην περίπτωση υποβολής αποδεικτικών στοιχείων σύμφωνα με το άρθρο 80 παρ. 13 του ν.4412/2016 . Πρβλ και άρθρο 13 παρ. 1.3.1 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

⁴⁸ Σύμφωνα με την περ. ε της παρ. 2 του ν. 2690/1999 (ΚΔΔ), «ε. Για τα αντίγραφα των Φύλλων Εφημερίδας της Κυβερνήσεως (ΦΕΚ) που έχουν προέλθει από πρωτότυπο ΦΕΚ σε έντυπη μορφή ή από ΦΕΚ σε ηλεκτρονική μορφή που έχει καταχωριστεί στην ιστοσελίδα του Εθνικού Τυπογραφείου, ισχύουν ανάλογα οι ρυθμίσεις του άρθρου αυτού...».

⁴⁹ Ενδεικτικά συμβολαιογραφικές ένορκες βεβαιώσεις ή λοιπά συμβολαιογραφικά έγγραφα

⁵⁰ Άρθρο 13 παρ. 1.6 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

παρόντος διαγωνισμού και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού, το αργότερο πριν την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών που ορίζεται στην παρ. 3.1 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη, μετά από γνώμη της Επιτροπής Διαγωνισμού.

Η προσκόμιση των εγγυήσεων συμμετοχής πραγματοποιείται είτε με κατάθεση του ως άνω φακέλου στην υπηρεσία πρωτοκόλλου της αναθέτουσας αρχής, είτε με την αποστολή του ταχυδρομικώς, επί αποδείξει. Το βάρος απόδειξης της έγκαιρης προσκόμισης φέρει ο οικονομικός φορέας. Το εμπρόθεσμο αποδεικνύεται με την επίκληση του αριθμού πρωτοκόλλου ή την προσκόμιση του σχετικού αποδεικτικού αποστολής κατά περίπτωση.

Στην περίπτωση που επιλεγεί η αποστολή του φακέλου της εγγύησης συμμετοχής ταχυδρομικώς, ο οικονομικός φορέας αναρτά, εφόσον δεν διαθέτει αριθμό έγκαιρης εισαγωγής του φακέλου του στο πρωτόκολλο της αναθέτουσας αρχής, το αργότερο έως την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών, μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία», τα σχετικά αποδεικτικά στοιχεία προσκόμισης (αποδεικτικό κατάθεσης σε υπηρεσίες ταχυδρομείου- ταχυμεταφορών), προκειμένου να ενημερώσει την αναθέτουσα αρχή περί της τήρησης της υποχρέωσής του σχετικά με την (εμπρόθεσμη) προσκόμιση της εγγύησης συμμετοχής του στον παρόντα διαγωνισμό.

Η Α.Α. θα μπορούσε να προβλέψει ότι οι προσφορές πρέπει να υποβάλλονται υπό τη μορφή ηλεκτρονικού καταλόγου ή να περιλαμβάνουν ηλεκτρονικό κατάλογο σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 35 του ν. 4412/2016. Στην περίπτωση αυτή καθορίζει τη διαδικασία και το σχετικό μορφότυπο].

2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»

2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για την συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία περιλαμβάνουν με ποινή αποκλεισμού⁵¹ τα ακόλουθα υπό α και β στοιχεία: α) το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), όπως προβλέπεται στις παρ. 1 και 3 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016 και τη συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση με την οποία ο οικονομικός φορέας δύναται να διευκρινίζει τις πληροφορίες που παρέχει με το ΕΕΕΣ σύμφωνα με την παρ. 9 του ίδιου άρθρου, β) την εγγύηση συμμετοχής, όπως προβλέπεται στο άρθρο 72 του Ν.4412/2016 και τις παραγράφους 2.1.5 και 2.2.2 αντίστοιχα της παρούσας διακήρυξης.

Οι προσφέροντες συμπληρώνουν το σχετικό υπόδειγμα ΕΕΕΣ, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας διακήρυξης ως Παράρτημα αυτής.

Η συμπλήρωσή του δύναται να πραγματοποιηθεί με χρήση του υποσυστήματος Promitheus ESPDint, προσβάσιμου μέσω της Διαδικτυακής Πύλης (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, ή άλλης σχετικής συμβατής πλατφόρμας υπηρεσιών διαχείρισης ηλεκτρονικών ΕΕΕΣ. Οι Οικονομικοί Φορείς δύνανται για αυτό το σκοπό να αξιοποιήσουν το αντίστοιχο ηλεκτρονικό αρχείο με μορφότυπο XML που αποτελεί επικουρικό στοιχείο των εγγράφων της σύμβασης.

Το συμπληρωμένο από τον Οικονομικό Φορέα ΕΕΕΣ, καθώς και η τυχόν συνοδευτική αυτού υπεύθυνη δήλωση, υποβάλλονται σύμφωνα με την περίπτωση δ της παραγράφου 2.4.2.5 της παρούσας, σε ψηφιακά υπογεγραμμένο ηλεκτρονικό αρχείο με μορφότυπο PDF.

Αναλυτικές οδηγίες και πληροφορίες για το θεσμικό πλαίσιο, τον τρόπο χρήσης και συμπλήρωσης ηλεκτρονικών ΕΕΕΣ και της χρήση του υποσυστήματος Promitheus ESPDint είναι αναρτημένες σε σχετική θεματική ενότητα στη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.

2.4.3.2 Τεχνική προσφορά

Η τεχνική προσφορά θα πρέπει να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την αναθέτουσα αρχή με το κεφάλαιο 1 και το παράρτημα ΙΙΙ της παρούσης .

⁵¹ Βλ. άρθρο 93 του ν. 4412/2016

2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά»/Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών

Η Οικονομική Προσφορά συντάσσεται με βάση την τιμή, όπως ορίζεται κατωτέρω και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Παράρτημα IV της διακήρυξης.

Η τιμή του προς την παροχή των υπηρεσιών δίνεται σε ευρώ ανά μονάδα.

[Αν στο ηλεκτρονικό σύστημα δεν μπορεί να αποτυπωθεί αναλυτικά η οικονομική προσφορά, ο προσφέρων θα επισυνάψει στον (υπο)φάκελο “οικονομική προσφορά” την ηλεκτρονική οικονομική προσφορά του ηλεκτρονικά υπογεγραμμένη και τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία (σύμφωνα με το υπόδειγμα που υπάρχει στο Παράρτημα IV της παρούσας διακήρυξης) σε μορφή pdf. και την συμπλήρωσή της σύμφωνα με το άρθρο 102 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 3.1.2. της παρούσης διακήρυξης,

2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών⁵²

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα **12 μηνών** από την επόμενη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών.

Προσφορά η οποία ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο από τον ανωτέρω προβλεπόμενο απορρίπτεται ως μη κανονική.

Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται εγγράφως, εφόσον τούτο ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή, πριν από τη λήξη της, με αντίστοιχη παράταση της εγγυητικής επιστολής συμμετοχής σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 παρ. 1 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 2.2.2. της παρούσας, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με την προβλεπόμενη ως άνω αρχική διάρκεια. Σε περίπτωση αιτήματος της αναθέτουσας αρχής για παράταση της ισχύος της προσφοράς, για τους οικονομικούς φορείς, που αποδέχτηκαν την παράταση, πριν τη λήξη ισχύος των προσφορών τους, οι προσφορές ισχύουν και τους δεσμεύουν για το επιπλέον αυτό χρονικό διάστημα.

Μετά τη λήξη και του παραπάνω ανώτατου ορίου χρόνου παράτασης ισχύος της προσφοράς, τα αποτελέσματα της διαδικασίας ανάθεσης ματαιώνονται, εκτός αν η αναθέτουσα αρχή κρίνει, κατά περίπτωση, αιτιολογημένα, ότι η συνέχιση της διαδικασίας εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, οπότε οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία μπορούν να επιλέξουν είτε να παρατείνουν την προσφορά και την εγγύηση συμμετοχής τους, εφόσον τους ζητηθεί πριν την πάροδο του ανωτέρω ανώτατου ορίου παράτασης της προσφοράς τους είτε όχι. Στην τελευταία περίπτωση, η διαδικασία συνεχίζεται με όσους παρατείνουν τις προσφορές τους και αποκλείονται οι λοιποί οικονομικοί φορείς.

Σε περίπτωση που λήξει ο χρόνος ισχύος των προσφορών και δεν ζητηθεί παράταση της προσφοράς, η αναθέτουσα αρχή δύναται με αιτιολογημένη απόφασή της, εφόσον η εκτέλεση της σύμβασης εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, να ζητήσει εκ των υστέρων από τους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία να παρατείνουν την προσφορά τους.

2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών⁵³

Η αναθέτουσα αρχή με βάση τα αποτελέσματα του ελέγχου και της αξιολόγησης των προσφορών, απορρίπτει, σε κάθε περίπτωση, προσφορά:

α) η οποία αποκλίνει από απαράβατους όρους περί σύνταξης και υποβολής της προσφοράς, ή δεν υποβάλλεται εμπρόθεσμα με τον τρόπο και με το περιεχόμενο που ορίζεται στην παρούσα και συγκεκριμένα στις παραγράφους 2.4.1 (Γενικοί όροι υποβολής προσφορών), 2.4.2. (Χρόνος και τρόπος υποβολής προσφορών), 2.4.3. (Περιεχόμενο φακέλων δικαιολογητικών συμμετοχής, τεχνικής προσφοράς), 2.4.4. (Περιεχόμενο φακέλου

⁵² Άρθρο 97 ν. 4412/2016

⁵³ Άρθρο 91 του ν. 4412/2016

οικονομικής προσφοράς, τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών), 2.4.5. (Χρόνος ισχύος προσφορών), 3.1. (Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών), 3.2 (Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου) της παρούσας,⁵⁴

β) η οποία περιέχει ατελείς, ελλιπείς, ασαφείς ή λανθασμένες πληροφορίες ή τεκμηρίωση, συμπεριλαμβανομένων των πληροφοριών που περιέχονται στο ΕΕΕΣ, εφόσον αυτές δεν επιδέχονται συμπλήρωση, διόρθωση, αποσαφήνισης ή διευκρίνισης ή, εφόσον επιδέχονται, δεν έχουν αποκατασταθεί από τον προσφέροντα, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας, σύμφωνα το άρθρο 102 του ν. 4412/2016 και την παρ. 3.1.2.1 της παρούσας διακήρυξης,

γ) για την οποία ο προσφέρων δεν παράσχει τις απαιτούμενες εξηγήσεις, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας ή η εξήγηση δεν είναι αποδεκτή από την αναθέτουσα αρχή σύμφωνα με την παρ. 3.1.2.1 της παρούσας και τα άρθρα 102 και 103 του ν. 4412/2016,

δ) η οποία είναι εναλλακτική προσφορά,

ε) η οποία υποβάλλεται από έναν προσφέροντα που έχει υποβάλλει δύο ή περισσότερες προσφορές. Ο περιορισμός αυτός ισχύει, υπό τους όρους της παραγράφου 2.2.3.4 περ.γ της παρούσας (περ. γ' της παρ. 4 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016) και στην περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων με κοινά μέλη, καθώς και στην περίπτωση οικονομικών φορέων που συμμετέχουν είτε αυτοτελώς είτε ως μέλη ενώσεων.

στ) η οποία είναι υπό αίρεση,

ζ) /η οποία θέτει όρο αναπροσαρμογής,

η) για την οποία ο προσφέρων δεν παράσχει, εντός αποκλειστικής προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση σε αυτόν σχετικής πρόσκλησης της αναθέτουσας αρχής, εξηγήσεις αναφορικά με την τιμή ή το κόστος που προτείνει σε αυτήν, στην περίπτωση που η προσφορά του φαίνεται ασυνήθιστα χαμηλή σε σχέση με τα αγαθά, σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 88 του ν.4412/2016,

θ) εφόσον διαπιστωθεί ότι είναι ασυνήθιστα χαμηλή διότι δε συμμορφώνεται με τις ισχύουσες υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν.4412/2016,

ι) η οποία παρουσιάζει αποκλίσεις ως προς τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης,

ια) η οποία παρουσιάζει ελλείψεις ως προς τα δικαιολογητικά που ζητούνται από τα έγγραφα της παρούσας διακήρυξης, εφόσον αυτές δεν θεραπευτούν από τον προσφέροντα με την υποβολή ή τη συμπλήρωσή τους, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας, σύμφωνα με τα άρθρα 102 και 103 του ν.4412/2016,

ιβ) εάν από τα δικαιολογητικά του άρθρου 103 του ν. 4412/2016, που προσκομίζονται από τον προσωρινό ανάδοχο, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής, σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4. επ., περί κριτηρίων επιλογής,

ιγ) εάν κατά τον έλεγχο των ως άνω δικαιολογητικών του άρθρου 103 του ν.4412/2016, διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν, σύμφωνα με το άρθρο 79 του ν. 4412/2016, είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή ότι έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία.

⁵⁴ Άρθρα 92 έως 97, άρθρο 100 καθώς και άρθρα 102 έως 104 του ν. 4412/16

3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

3.1 Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών

3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών⁵⁵

Το πιστοποιημένο στο ΕΣΗΔΗΣ, για την αποσφράγιση των προσφορών αρμόδιο όργανο της Αναθέτουσας Αρχής, ήτοι η επιτροπή διενέργειας/επιτροπή αξιολόγησης⁵⁶, **εφεξής Επιτροπή Διαγωνισμού**, προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας ηλεκτρονικής αποσφράγισης των φακέλων των προσφορών, κατά το άρθρο 100 του ν. 4412/2016, ακολουθώντας τα εξής στάδια:

- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» και του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», την ... και ώρα ...

Σε κάθε στάδιο τα στοιχεία των προσφορών που αποσφραγίζονται είναι καταρχήν προσβάσιμα μόνο στα μέλη της Επιτροπής Διαγωνισμού και την Αναθέτουσα Αρχή⁵⁷.

3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών

3.1.2.1 Μετά την κατά περίπτωση ηλεκτρονική αποσφράγιση των προσφορών η Αναθέτουσα Αρχή προβαίνει στην αξιολόγηση αυτών, μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο ΕΣΗΔΗΣ οργάνων της⁵⁸, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κειμένων διατάξεων.

Η αναθέτουσα αρχή, τηρώντας τις αρχές της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας, ζητά από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς, όταν οι πληροφορίες ή η τεκμηρίωση που πρέπει να υποβάλλονται είναι ή εμφανίζονται ελλιπείς ή λανθασμένες, συμπεριλαμβανομένων εκείνων στο ΕΕΕΣ, ή όταν λείπουν συγκεκριμένα έγγραφα, να υποβάλλουν, να συμπληρώνουν, να αποσαφηνίζουν ή να ολοκληρώνουν τις σχετικές πληροφορίες ή τεκμηρίωση, εντός προθεσμίας όχι μικρότερης των δέκα (10) ημερών και όχι μεγαλύτερης των είκοσι (20) ημερών από την ημερομηνία κοινοποίησης σε αυτούς της σχετικής πρόσκλησης. Η συμπλήρωση ή η αποσαφήνιση ζητείται και γίνεται αποδεκτή υπό την προϋπόθεση ότι δεν τροποποιείται η προσφορά του οικονομικού φορέα και ότι αφορά σε στοιχεία ή δεδομένα, των οποίων είναι αντικειμενικά εξακριβώσιμος ο προγενέστερος χαρακτήρας σε σχέση με το πέρας της καταληκτικής προθεσμίας παραλαβής προσφορών. Τα ανωτέρω ισχύουν κατ' αναλογίαν και για τυχόν ελλείπουσες δηλώσεις, υπό την προϋπόθεση ότι βεβαιώνουν γεγονότα αντικειμενικώς εξακριβώσιμα⁵⁹.

Ειδικότερα :

α) Η Επιτροπή Διαγωνισμού εξετάζει αρχικά την προσκόμιση της εγγύησης συμμετοχής, σύμφωνα με την παράγραφο 1 του άρθρου 72. Σε περίπτωση παράλειψης προσκόμισης, είτε της εγγύησης συμμετοχής ηλεκτρονικής έκδοσης, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, είτε του πρωτοτύπου της έντυπης εγγύησης συμμετοχής, μέχρι την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης, η Επιτροπή Διαγωνισμού συντάσσει πρακτικό στο οποίο εισηγείται την απόρριψη της προσφοράς ως απαράδεκτης.

Στη συνέχεια εκδίδεται από την αναθέτουσα αρχή απόφαση, με την οποία επικυρώνεται το ανωτέρω πρακτικό. Η απόφαση απόρριψης της προσφοράς του παρόντος εδαφίου εκδίδεται πριν από την έκδοση οποιασδήποτε

⁵⁵ Άρθρο 100 ν. 4412/2016 και άρθρο 16 ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

⁵⁶ Επισημαίνεται ότι, ως προς τις προθεσμίες για την ολοκλήρωση των ενεργειών της Επιτροπής Διενέργειας Διαγωνισμού ισχύουν τα οριζόμενα στο άρθρο 221Α του ν. 4412/2016

⁵⁷ Άρθρο 16 παρ. 1 και 2 Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

⁵⁸ Στο πλαίσιο των διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, τα όργανα που γνωμοδοτούν προς τα αποφαινόμενα όργανα ((επιτροπή διενέργειας/επιτροπή αξιολόγησης) ελέγχουν, σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016, την καταλληλότητα των προσφερόντων, αξιολογούν τις προσφορές, εισηγούνται τον αποκλεισμό τους από τη διαδικασία, την απόρριψη των προσφορών, την κατακύρωση των αποτελεσμάτων, την αποδέσμευση ή κατάπτωση των εγγυήσεων, τη ματαίωση της διαδικασίας και γνωμοδοτούν για κάθε άλλο θέμα που ανακύπτει κατά τη διαδικασία ανάθεσης.

⁵⁹ Άρθρο 102 του ν. 4412/2016. Πρβλ και έκθεση συνεπειών ρυθμίσεων επί του άρθρου 42 ν. 4781/2021

άλλης απόφασης σχετικά με την αξιολόγηση των προσφορών της οικείας διαδικασίας ανάθεσης σύμβασης και κοινοποιείται σε όλους τους προσφέροντες, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ.

Κατά της εν λόγω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παράγραφο 3.4 της παρούσας.

Η αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί παράλληλα με τους φορείς που φέρονται να έχουν εκδώσει τις εγγυητικές επιστολές, προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους⁶⁰.

β) Μετά την έκδοση της ανωτέρω απόφασης η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει αρχικά στον έλεγχο των δικαιολογητικών συμμετοχής και εν συνεχεία στην αξιολόγηση των τεχνικών προσφορών των προσφερόντων των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη. Η αξιολόγηση γίνεται σύμφωνα με τους όρους της παρούσας και η διαδικασία αξιολόγησης ολοκληρώνεται με την καταχώριση σε πρακτικό των προσφερόντων, των αποτελεσμάτων του ελέγχου και της αξιολόγησης των δικαιολογητικών συμμετοχής και των τεχνικών προσφορών⁶¹.

γ) Στη συνέχεια η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει στην αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής και η τεχνική προσφορά κρίθηκαν αποδεκτά, συντάσσει πρακτικό στο οποίο καταχωρίζονται οι οικονομικές προσφορές κατά σειρά μειοδοσίας και εισηγείται αιτιολογημένα την αποδοχή ή απόρριψή τους, την κατάταξη των προσφορών και την ανάδειξη του προσωρινού αναδόχου.

Εάν οι προσφορές φαίνονται ασυνήθιστα χαμηλές σε σχέση με το αντικείμενο της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή απαιτεί από τους οικονομικούς φορείς, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, να εξηγήσουν την τιμή ή το κόστος που προτείνουν στην προσφορά τους, εντός αποκλειστικής προθεσμίας, κατά ανώτατο όριο είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης. Στην περίπτωση αυτή εφαρμόζονται τα άρθρα 88 και 89 ν. 4412/2016. Εάν τα παρεχόμενα στοιχεία δεν εξηγούν κατά τρόπο ικανοποιητικό το χαμηλό επίπεδο της τιμής ή του κόστους που προτείνεται, η προσφορά απορρίπτεται ως μη κανονική.

Στην περίπτωση ισότιμων προσφορών η αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν ισότιμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον της Επιτροπής του Διαγωνισμού και παρουσία των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν τις ισότιμες προσφορές.⁶²

Στη συνέχεια, εφόσον το αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής εγκρίνει τα ανωτέρω πρακτικά εκδίδεται απόφαση για τα αποτελέσματα όλων των ανωτέρω σταδίων⁶³ («Δικαιολογητικά Συμμετοχής», «Τεχνική Προσφορά» και «Οικονομική Προσφορά») και η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί εγγράφως, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, τον πρώτο σε κατάταξη μειοδότη στον οποίον πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινός ανάδοχος») να υποβάλει τα δικαιολογητικά κατακύρωσης, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 103 και την παράγραφο 3.2 της παρούσας, περί πρόσκλησης για υποβολή δικαιολογητικών. Η απόφαση έγκρισης των πρακτικών δεν κοινοποιείται στους προσφέροντες και ενσωματώνεται στην απόφαση κατακύρωσης.

Σε κάθε περίπτωση, όταν εξ αρχής έχει υποβληθεί μία προσφορά, τα αποτελέσματα όλων των σταδίων της διαδικασίας ανάθεσης, ήτοι Δικαιολογητικών Συμμετοχής, Τεχνικής Προσφοράς και Οικονομικής Προσφοράς, επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης του άρθρου 105 του ν. 4412/2016, σύμφωνα με την παράγραφο 3.3 της παρούσας, που εκδίδεται μετά το πέρας και του τελευταίου σταδίου της διαδικασίας. Κατά της ανωτέρω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΑΕΠΠ σύμφωνα με όσα προβλέπονται στην παράγραφο 3.4 της παρούσας⁶⁴.

⁶⁰ Άρθρο 72 παρ. 13 ν. 4412/2016

⁶¹ Η αναθέτουσα αρχή δύναται να εγκρίνει το πρακτικό αυτό με εσωτερική της απόφαση.

⁶² Άρθρο 90 παρ. 1 του ν. 4412/2016.

⁶³ Άρθρο 100, παρ. 2 ν. 4412/2016

⁶⁴ Άρθρο 100, παρ. 6 του ν. 4412/2016

3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου⁶⁵ - Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή αποστέλλει σχετική ηλεκτρονική πρόσκληση στον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό ανάδοχο»), μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, και τον καλεί να υποβάλει εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σε αυτόν, τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης και τα πρωτότυπα ή αντίγραφα όλων των δικαιολογητικών που περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.9.2. της παρούσας διακήρυξης, ως αποδεικτικά στοιχεία για τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της διακήρυξης, καθώς και για την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής των παραγράφων 2.2.4 - 2.2.8 αυτής.

Ειδικότερα, το σύνολο των στοιχείων και δικαιολογητικών της ως άνω παραγράφου αποστέλλονται από αυτόν σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF, σύμφωνα με τα ειδικώς οριζόμενα στην παράγραφο 2.4.2.5 της παρούσας.

Εντός της προθεσμίας υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης και το αργότερο έως την τρίτη εργάσιμη ημέρα από την καταληκτική ημερομηνία ηλεκτρονικής υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης, προσκομίζονται με ευθύνη του οικονομικού φορέα, στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε κλειστό φάκελο, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας, τα στοιχεία του Διαγωνισμού και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού, τα στοιχεία και δικαιολογητικά, τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε έντυπη μορφή (ως πρωτότυπα ή ακριβή αντίγραφα), σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις διατάξεις της ως άνω παραγράφου 2.4.2.5⁶⁶.

Αν δεν προσκομισθούν τα παραπάνω δικαιολογητικά ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν, η αναθέτουσα αρχή καλεί τον προσωρινό ανάδοχο να προσκομίσει τα ελλείποντα δικαιολογητικά ή να συμπληρώσει τα ήδη υποβληθέντα ή να παράσχει διευκρινήσεις με την έννοια του άρθρου 102 του ν. 4412/2016, εντός δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης σε αυτόν.

Ο προσωρινός ανάδοχος δύναται να υποβάλει αίτημα, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, προς την αναθέτουσα αρχή, για παράταση της ως άνω προθεσμίας, συνοδευόμενο από αποδεικτικά έγγραφα περί αίτησης χορήγησης δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου. Στην περίπτωση αυτή η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία υποβολής αυτών, για όσο χρόνο απαιτηθεί για τη χορήγησή τους από τις αρμόδιες δημόσιες αρχές. Ο προσωρινός ανάδοχος μπορεί να αξιοποιεί τη δυνατότητα αυτή τόσο εντός της αρχικής προθεσμίας για την υποβολή δικαιολογητικών όσο και εντός της προθεσμίας για την προσκόμιση ελλειπόντων ή τη συμπλήρωση ήδη υποβληθέντων δικαιολογητικών, κατά την έννοια του άρθρου 102 του ν. 4412/2016, ως ανωτέρω προβλέπεται. Η παρούσα ρύθμιση εφαρμόζεται αναλόγως και όταν η αναθέτουσα αρχή ζητήσει την προσκόμιση των δικαιολογητικών κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής και πριν από το στάδιο κατακύρωσης, κατ'εφαρμογή της διάταξης του πρώτου εδαφίου της παρ. 5 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016, τηρουμένων των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας.

Απορρίπτεται η προσφορά του προσωρινού αναδόχου, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, τηρουμένης της ανωτέρω διαδικασίας, εάν:

- i) κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία, ή
- ii) δεν υποβληθούν στο προκαθορισμένο χρονικό διάστημα τα απαιτούμενα πρωτότυπα ή αντίγραφα των παραπάνω δικαιολογητικών, ή

⁶⁵ Άρθρο 103 του ν. 4412/2016

⁶⁶ Πρβλ άρθρο 17 ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

iii) από τα δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3 (λόγοι αποκλεισμού) ή η πλήρωση μιας ή περισσοτέρων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 έως 2.2.8 (κριτήρια ποιοτικής επιλογής) της παρούσας.

Σε περίπτωση έγκαιρης και προσήκουσας ενημέρωσης της αναθέτουσας αρχής για μεταβολές στις προϋποθέσεις, τις οποίες ο προσωρινός ανάδοχος είχε δηλώσει με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) ότι πληροί, οι οποίες μεταβολές επήλθαν ή για τις οποίες μεταβολές έλαβε γνώση μετά την δήλωση και μέχρι την ημέρα της σύναψης της σύμβασης (οψιγενείς μεταβολές), δεν καταπίπτει υπέρ της Αναθέτουσας Αρχής η εγγύηση συμμετοχής του⁶⁷.

Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υποβάλλει αληθή ή ακριβή δήλωση ή δεν προσκομίσει ένα ή περισσότερα από τα απαιτούμενα έγγραφα και δικαιολογητικά ή δεν αποδείξει ότι: α) δεν βρίσκεται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας διακήρυξης και β) πληροί τα σχετικά κριτήρια ποιοτικής επιλογής τα οποία έχουν καθοριστεί σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 -2.2.8 της παρούσας διακήρυξης, η διαδικασία ματαιώνεται.

Η διαδικασία ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού από την Επιτροπή του Διαγωνισμού, στο οποίο αναγράφεται η τυχόν συμπλήρωση δικαιολογητικών σύμφωνα με όσα ορίζονται ανωτέρω (παράγραφος 3.1.2.1.) και τη διαβίβασή του στο αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής για τη λήψη απόφασης είτε για την κατακύρωση της σύμβασης είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας.

Επισημαίνεται ότι, η αναθέτουσα αρχή, αιτιολογημένα και κατόπιν γνώμης της αρμόδιας επιτροπής του διαγωνισμού, μπορεί να κατακυρώσει τη σύμβαση (ανά είδος) για ολόκληρη ή μεγαλύτερη ποσότητα των προς προμήθεια ειδών από αυτή που καθορίζεται στα έγγραφα της παρούσας και, συγκεκριμένα, σε ποσοστό έως 120% στην περίπτωση της μεγαλύτερης ποσότητας.

3.3 Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης⁶⁸

3.3.1. Τα αποτελέσματα του ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών και της εισήγησης της Επιτροπής επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης, στην οποία ενσωματώνεται η απόφαση έγκρισης των πρακτικών των περ. α & β της παρ. 2 του άρθρου 100 του ν. 4412/2016 (περί αξιολόγησης των δικαιολογητικών συμμετοχής, της τεχνικής και της οικονομικής προσφοράς).

Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», σε όλους τους οικονομικούς φορείς που έλαβαν μέρος στη διαδικασία ανάθεσης, εκτός από όσους αποκλείστηκαν οριστικά δυνάμει της παρ. 1 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016, την απόφαση κατακύρωσης, στην οποία αναφέρονται υποχρεωτικά οι προθεσμίες για την αναστολή της σύναψης σύμβασης, σύμφωνα με τα άρθρα 360 έως 372 του ν. 4412/2016, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών, και, επιπλέον, αναρτά τα δικαιολογητικά του προσωρινού αναδόχου στα «Συνημμένα Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού». Μετά την έκδοση και κοινοποίηση της απόφασης κατακύρωσης οι προσφέροντες λαμβάνουν γνώση των λοιπών συμμετεχόντων στη διαδικασία και των στοιχείων που υποβλήθηκαν από αυτούς, με ενέργειες της αναθέτουσας αρχής⁶⁹. Κατά της απόφασης κατακύρωσης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΑΕΠΠ, σύμφωνα με την παράγραφο 3.4 της παρούσας. Δεν επιτρέπεται η άσκηση άλλης διοικητικής προσφυγής κατά της ανωτέρω απόφασης.⁷⁰

3.3.2. Η απόφαση κατακύρωσης καθίσταται οριστική, εφόσον συντρέξουν οι ακόλουθες προϋποθέσεις σωρευτικά:

⁶⁷ Άρθρο 104 παρ. 2 και 3 του ν. 4412/2016

⁶⁸ Άρθρο 105 του ν. 4412/2016

⁶⁹ Πρβλ άρθρο 16 παρ. 3 ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

⁷⁰ Άρθρο 100 παρ. 2 του ν. 4412/2016

- α) κοινοποιηθεί η απόφαση κατακύρωσης σε όλους τους οικονομικούς φορείς που δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά,
- β) παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης προδικαστικής προσφυγής ή σε περίπτωση άσκησης, παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της ΑΕΠΠ και σε περίπτωση άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της ΑΕΠΠ, εκδοθεί απόφαση επί της αίτησης, με την επιφύλαξη της χορήγησης προσωρινής διαταγής, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο τελευταίο εδάφιο της παρ. 4 του άρθρου 372 του ν. 4412/2016,
- γ) ολοκληρωθεί επιτυχώς ο προσυμβατικός έλεγχος από το Ελεγκτικό Συνέδριο, σύμφωνα με τα άρθρα 324 έως 327 του ν. 4700/2020, εφόσον απαιτείται,
- και
- δ) ο προσωρινός ανάδοχος, υποβάλλει, στην περίπτωση που απαιτείται και έπειτα από σχετική πρόσκληση, υπεύθυνη δήλωση, που υπογράφεται σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 79Α του ν. 4412/2016, στην οποία δηλώνεται ότι, δεν έχουν επέλθει στο πρόσωπό του οψιγενείς μεταβολές κατά την έννοια του άρθρου 104 του ν. 4412/2016 και μόνον στην περίπτωση του προσυμβατικού ελέγχου ή της άσκησης προδικαστικής προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης. Η υπεύθυνη δήλωση ελέγχεται από την αναθέτουσα αρχή και μνημονεύεται στο συμφωνητικό. Εφόσον δηλωθούν οψιγενείς μεταβολές, η δήλωση ελέγχεται από την Επιτροπή Διαγωνισμού, η οποία εισηγείται προς το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο.

Μετά από την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, να προσέλθει για υπογραφή του συμφωνητικού, θέτοντάς του προθεσμία δεκαπέντε (15) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής ειδικής πρόσκλησης. Η σύμβαση θεωρείται συναφθείσα με την κοινοποίηση της πρόσκλησης του προηγούμενου εδαφίου στον ανάδοχο.

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το ως άνω συμφωνητικό μέσα στην τεθείσα προθεσμία, με την επιφύλαξη αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγυητική επιστολή συμμετοχής του και ακολουθείται η ίδια, ως άνω διαδικασία, για τον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται σύμφωνα με την παράγραφο 3.5 της παρούσας διακήρυξης. Στην περίπτωση αυτή, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αναζητήσει αποζημίωση, πέρα από την καταπίπτουσα εγγυητική επιστολή, ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 ΑΚ.

Εάν η αναθέτουσα αρχή δεν απευθύνει την ειδική πρόσκληση για την υπογραφή του συμφωνητικού εντός χρονικού διαστήματος εξήντα (60) ημερών από την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης, με την επιφύλαξη της ύπαρξης επιτακτικού λόγου δημόσιου συμφέροντος ή αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, ο ανάδοχος δικαιούται να απέχει από την υπογραφή του συμφωνητικού, χωρίς να εκπέσει η εγγύηση συμμετοχής του, καθώς και να αναζητήσει αποζημίωση ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 ΑΚ.

3.4 Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή και οριστική Δικαστική Προστασία

Α. Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη δημόσια σύμβαση και έχει υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημία από εκτελεστή πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής κατά παράβαση της ευρωπαϊκής ενωσιακής ή εσωτερικής νομοθεσίας στον τομέα των δημοσίων συμβάσεων, έχει δικαίωμα να προσφύγει στην ανεξάρτητη Αρχή Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (ΑΕΠΠ), σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στα άρθρα 345 επ. ν. 4412/2016 και 1 επ. π.δ. 39/2017, στρεφόμενος με προδικαστική προσφυγή, κατά πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του⁷¹.

Σε περίπτωση προσφυγής κατά πράξης της αναθέτουσας αρχής, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι:

⁷¹ Άρθρο 360 παρ. 1 ν. 4412/2016 και 3 παρ. 1 π.δ. 39/2017.

(α) δέκα (10) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα αν η πράξη κοινοποιήθηκε με ηλεκτρονικά μέσα ή τηλεομοιοτυπία ή

(β) δεκαπέντε (15) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης σε αυτόν αν χρησιμοποιήθηκαν άλλα μέσα επικοινωνίας, άλλως

(γ) δέκα (10) ημέρες από την πλήρη, πραγματική ή τεκμαιρόμενη, γνώση της πράξης που βλάπτει τα συμφέροντα του ενδιαφερόμενου οικονομικού φορέα. Ειδικά για την άσκηση προσφυγής κατά προκήρυξης, η πλήρης γνώση αυτής τεκμαίρεται μετά την πάροδο δεκαπέντε (15) ημερών από τη δημοσίευση στο ΚΗΜΔΗΣ.

Σε περίπτωση παράλειψης που αποδίδεται στην αναθέτουσα αρχή, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι δεκαπέντε (15) ημέρες από την επομένη της συντέλεσης της προσβαλλόμενης παράλειψης⁷².

Οι προθεσμίες ως προς την υποβολή των προδικαστικών προσφυγών και των παρεμβάσεων αρχίζουν την επομένη της ημέρας της προαναφερθείσας κατά περίπτωση κοινοποίησης ή γνώσης και λήγουν όταν περάσει ολόκληρη η τελευταία ημέρα και ώρα 23:59:59 και, αν αυτή είναι εξαιρετέα ή Σάββατο, όταν περάσει ολόκληρη η επομένη εργάσιμη ημέρα και ώρα 23:59:59⁷³.

Η προδικαστική προσφυγή συντάσσεται υποχρεωτικά με τη χρήση του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος Ι του π.δ/τος 39/2017 και κατατίθεται ηλεκτρονικά μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» στην ηλεκτρονική περιοχή του συγκεκριμένου διαγωνισμού, επιλέγοντας την ένδειξη «Προδικαστική Προσφυγή» σύμφωνα με το άρθρο 18 της Κ.Υ.Α. Προμήθειες και Υπηρεσίες.

Για το παραδεκτό της άσκησης της προδικαστικής προσφυγής κατατίθεται παράβολο από τον προσφεύγοντα υπέρ του Ελληνικού Δημοσίου, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 363 Ν. 4412/2016. Η επιστροφή του παραβόλου στον προσφεύγοντα γίνεται: α) σε περίπτωση ολικής ή μερικής αποδοχής της προσφυγής του, β) όταν η αναθέτουσα αρχή ανακαλεί την προσβαλλόμενη πράξη ή προβαίνει στην οφειλόμενη ενέργεια πριν από την έκδοση της απόφασης της ΑΕΠΠ επί της προσφυγής, γ) σε περίπτωση παραίτησης του προσφεύγοντα από την προσφυγή του έως και δέκα (10) ημέρες από την κατάθεση της προσφυγής.

Η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής και η άσκησή της κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης επί ποινή ακυρότητας, η οποία διαπιστώνεται με απόφαση της ΑΕΠΠ μετά από άσκηση προδικαστικής προσφυγής, σύμφωνα με το άρθρο 368 του ν. 4412/2016 και 20 π.δ. 39/2017. Όμως, μόνη η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής δεν κωλύει την πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας, υπό την επιφύλαξη χορήγησης από το Κλιμάκιο προσωρινής προστασίας σύμφωνα με το άρθρο 366 παρ. 1-2 ν. 4412/2016 και 15 παρ. 1-4 π.δ. 39/2017.

Η προηγούμενη παράγραφος δεν εφαρμόζεται στην περίπτωση που, κατά τη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, υποβληθεί μόνο μία (1) προσφορά.

Μετά την, κατά τα ως άνω, ηλεκτρονική κατάθεση της προδικαστικής προσφυγής η αναθέτουσα αρχή, μέσω της λειτουργίας «Επικοινωνία» :

α) Κοινοποιεί την προσφυγή το αργότερο έως την επομένη εργάσιμη ημέρα από την κατάθεσή της σε κάθε ενδιαφερόμενο τρίτο, ο οποίος μπορεί να θίγεται από την αποδοχή της προσφυγής, προκειμένου να ασκήσει το, προβλεπόμενο από τα άρθρα 362 παρ. 3 και 7 π.δ. 39/2017, δικαίωμα παρέμβασής του στη διαδικασία εξέτασης της προσφυγής, για τη διατήρηση της ισχύος της προσβαλλόμενης πράξης, προσκομίζοντας όλα τα κρίσιμα έγγραφα που έχει στη διάθεσή του.

β) Διαβιβάζει στην ΑΕΠΠ, το αργότερο εντός δεκαπέντε (15) ημερών από την ημέρα κατάθεσης, τον πλήρη φάκελο της υπόθεσης, τα αποδεικτικά κοινοποίησης στους ενδιαφερόμενους τρίτους αλλά και την Έκθεση Απόψεων της επί της προσφυγής. Στην Έκθεση Απόψεων η αναθέτουσα αρχή μπορεί να παραθέσει αρχική ή συμπληρωματική αιτιολογία για την υποστήριξη της προσβαλλόμενης με την προδικαστική προσφυγή πράξης.

⁷² Άρθρο 361 του ν. 4412/2016 και 4 π.δ. 39/2017

⁷³ Παρ. 2 του άρθρου 9 και άρθρο 18 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

γ) Κοινοποιεί σε όλα τα μέρη την Έκθεση Απόψεων, τις Παρεμβάσεις και τα σχετικά έγγραφα που τυχόν τη συνοδεύουν, μέσω του ηλεκτρονικού τόπου του διαγωνισμού το αργότερο έως την επομένη εργάσιμη ημέρα από την κατάθεσή τους.

δ) Συμπληρωματικά υπομνήματα κατατίθενται από οποιοδήποτε από τα μέρη μέσω της πλατφόρμας του ΕΣΗΔΗΣ το αργότερο εντός πέντε (5) ημερών από την κοινοποίηση των απόψεων της αναθέτουσας αρχής.

Η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής αποτελεί προϋπόθεση για την άσκηση των ένδικων βοηθημάτων της αίτησης αναστολής και της αίτησης ακύρωσης του άρθρου 372 ν. 4412/2016 κατά των εκτελεστών πράξεων ή παραλείψεων της αναθέτουσας αρχής.

Β. Όποιος έχει έννομο συμφέρον μπορεί να ζητήσει, εφαρμοζόμενων αναλογικά των διατάξεων του π.δ. 18/1989, την αναστολή της εκτέλεσης της απόφασης της ΑΕΠΠ και την ακύρωσή της ενώπιον του αρμοδίου διοικητικού δικαστηρίου, το οποίο αποφαινεται αμετακλήτως. Δικαίωμα άσκησης των ίδιων ενδίκων βοηθημάτων έχει και η αναθέτουσα αρχή αν η ΑΕΠΠ κάνει δεκτή την προδικαστική προσφυγή. Με τα ένδικα βοηθήματα της αίτησης αναστολής και της αίτησης ακύρωσης λογίζονται ως συμπροσβαλλόμενες με την απόφαση της ΑΕΠΠ και όλες οι συναφείς προς την ανωτέρω απόφαση πράξεις ή παραλείψεις της αναθέτουσας αρχής, εφόσον έχουν εκδοθεί ή συντελεστεί αντιστοίχως έως τη συζήτηση της αίτησης αναστολής ή την πρώτη συζήτηση της αίτησης ακύρωσης⁷⁴.

Η άσκηση της αίτησης αναστολής δεν εξαρτάται από την προηγούμενη άσκηση της αίτησης ακύρωσης. Η αίτηση αναστολής κατατίθεται στο ως άνω ακυρωτικό δικαστήριο μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών από κοινοποίηση ή την πλήρη γνώση της απόφασης επί της προδικαστικής προσφυγής και συζητείται το αργότερο εντός τριάντα (30) ημερών από την κατάθεσή της. Η άσκησή της κωλύει τη σύναψη της σύμβασης, εκτός εάν με την προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά. Για την άσκηση της αιτήσεως αναστολής κατατίθεται παράβολο αποκλειστικά διπλότυπο είσπραξης από τις Δημόσιες Οικονομικές Υπηρεσίες, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 372 παρ. 4 εδ. γ'-ζ' του ν. 4412/2016. Με την κατάθεση της αιτήσεως αναστολής η προθεσμία άσκησης της αίτησης ακύρωσης διακόπτεται και αρχίζει από την επίδοση της σχετικής απόφασης. Ο διάδικος που πέτυχε υπέρ αυτού την αναστολή της εκτέλεσης της προσβαλλόμενης πράξης, οφείλει μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών από την επίδοση της απόφασης αυτής, να ασκήσει την αίτηση ακύρωσης, διαφορετικά αίρεται αυτοδικαίως η ισχύς της αναστολής.

Γ. Διαφορές από τον συγκεκριμένο διαγωνισμό που ανακύπτουν: α) από πράξεις της αναθέτουσας αρχής οι οποίες κοινοποιούνται στον θιγόμενο, ή των οποίων προκύπτει εκ μέρους του πλήρης γνώση, μετά την 1.9.2021, β) από παραλείψεις που συντελούνται από μέρους της μετά την 1.9.2021, εκδικάζονται με τις νέες ειδικές οικονομικές διατάξεις του άρθρου 372 ν. 4412/2016 όπως αντικαταστάθηκε με το άρθρο 138 ν. 4782/2021⁷⁵, σύμφωνα με τις οποίες:

Με το ίδιο δικόγραφο δύναται δικονομικά να ασκηθεί αίτηση αναστολής εκτέλεσης και ακύρωσης των αποφάσεων της ΑΕΠΠ.

Η προθεσμία για την άσκηση και η άσκηση της αίτησης ενώπιον του αρμοδίου δικαστηρίου κωλύουν, εκ του νόμου, τη σύναψη της σύμβασης μέχρι την έκδοση της οριστικής δικαστικής απόφασης, εκτός εάν με προσωρινή διαταγή το δικαστήριο αυτό αποφανθεί διαφορετικά. Επίσης, η προθεσμία για την άσκηση και η άσκηση της αίτησης κωλύουν την πρόοδο της διαδικασίας ανάθεσης για χρονικό διάστημα δεκαπέντε (15) ημερών από την άσκηση της αίτησης, εκτός εάν με προσωρινή διαταγή το δικαστήριο αυτό αποφανθεί διαφορετικά.

3.5 Ματαίωση Διαδικασίας

Η αναθέτουσα αρχή ματαιώνει ή δύναται να ματαιώσει εν όλω ή εν μέρει, αιτιολογημένα, τη διαδικασία ανάθεσης, για τους λόγους και υπό τους όρους του άρθρου 106 του ν. 4412/2016, μετά από γνώμη της

⁷⁴ Άρθρο 372 παρ. 1 Ν. 4412/2016

⁷⁵ Βλ. τις μεταβατικές διατάξεις των άρθρων 140 παρ. 3 και 142 παρ. 1 β) Ν. 4782/2021 ως προς την έναρξη εφαρμογής των νέων ειδικών δικονομικών διατάξεων του άρθρου 138 ν. 4782/2021, με το οποίο επέρχονται σημαντικές αλλαγές στις ισχύουσες διατάξεις περί δικαστικής προστασίας του άρθρου 372 ν. 4412/2016.

αρμόδιας Επιτροπής του Διαγωνισμού. Επίσης, αν διαπιστωθούν σφάλματα ή παραλείψεις σε οποιοδήποτε στάδιο της διαδικασίας ανάθεσης, μπορεί, μετά από γνώμη της ως άνω Επιτροπής, να ακυρώσει μερικώς τη διαδικασία ή να αναμορφώσει ανάλογα το αποτέλεσμα της ή να αποφασίσει την επανάληψή της από το σημείο που εμφίλοχώρησε το σφάλμα ή η παράλειψη.

Ειδικότερα, η αναθέτουσα αρχή ματαιώνει τη διαδικασία σύναψης όταν αυτή αποβεί άγονη είτε λόγω μη υποβολής προσφοράς είτε λόγω απόρριψης όλων των προσφορών, καθώς και στην περίπτωση του δευτέρου εδαφίου της παρ. 7 του άρθρου 105, περί κατακύρωσης και σύναψης σύμβασης.

Επίσης μπορεί να ματαιώσει τη διαδικασία: α) λόγω παράτυπης διεξαγωγής της διαδικασίας ανάθεσης, εκτός εάν μπορεί να θεραπεύσει το σφάλμα ή την παράλειψη σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 106 , β) αν οι οικονομικές και τεχνικές παράμετροι που σχετίζονται με τη διαδικασία ανάθεσης άλλαξαν ουσιωδώς και η εκτέλεση του συμβατικού αντικείμενου δεν ενδιαφέρει πλέον την αναθέτουσα αρχή ή τον φορέα για τον οποίο προορίζεται το υπό ανάθεση αντικείμενο, γ) αν λόγω ανωτέρας βίας, δεν είναι δυνατή η κανονική εκτέλεση της σύμβασης, δ) αν η επιλεγείσα προσφορά κριθεί ως μη συμφέρουσα από οικονομική άποψη, ε) στην περίπτωση των παρ. 3 και 4 του άρθρου 97, περί χρόνου ισχύος προσφορών, στ) για άλλους επιτακτικούς λόγους δημοσίου συμφέροντος, όπως ιδίως, δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος.

4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

4.1 Εγγυήσεις (καλής εκτέλεσης)

4.1.1 Εγγύηση καλής εκτέλεσης

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 4 του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό **4%** επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης ή του τμήματος της σύμβασης, χωρίς να συμπεριλαμβάνονται τα δικαιώματα προαίρεσης και κατατίθεται μέχρι και την υπογραφή του συμφωνητικού.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, προκειμένου να γίνει αποδεκτή, πρέπει να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα αναφερόμενα στην παράγραφο 2.1.5. στοιχεία της παρούσας και επιπλέον τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης. Το περιεχόμενό της είναι σύμφωνο με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση της αναθέτουσας αρχής έναντι του αναδόχου. Σε περίπτωση τροποποίησης της σύμβασης κατά την παράγραφο 4.5, η οποία συνεπάγεται αύξηση της συμβατικής αξίας, ο ανάδοχος οφείλει να καταθέσει μέχρι την υπογραφή της τροποποιημένης σύμβασης, συμπληρωματική εγγύηση καλής εκτέλεσης, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί του ποσού της αύξησης της αξίας της σύμβασης. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής στην περίπτωση παραβίασης, από τον ανάδοχο, των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει. Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης καλής εκτέλεσης πρέπει να είναι μεγαλύτερος από τον συμβατικό χρόνο παράδοσης, για **διάστημα τριών (3) μηνών**. Η/Οι εγγύηση/εις καλής εκτέλεσης επιστρέφεται/ονται στο σύνολό του/ς μετά από την ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης.

Σε περίπτωση που στο πρωτόκολλο οριστικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η επιστροφή των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης γίνεται μετά από την αντιμετώπιση, σύμφωνα με όσα προβλέπονται, των παρατηρήσεων και του εκπρόθεσμου.

4.2 Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης εφαρμόζονται οι διατάξεις του ν. 4412/2016, οι όροι της παρούσας διακήρυξης και συμπληρωματικά ο Αστικός Κώδικας.

4.3 Όροι εκτέλεσης της σύμβασης

4.3.1 Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου. Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων από τον ανάδοχο και τους υπεργολάβους του ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση της σύμβασης και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους.

4.3.2 Στις συμβάσεις προμηθειών προϊόντων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του ν. 2939/2001, επιπλέον του όρου της παρ. 4.3.1 περιλαμβάνεται ο όρος ότι ο ανάδοχος υποχρεούται κατά την υπογραφή της σύμβασης και καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης να τηρεί τις υποχρεώσεις των παραγράφων 2 και 11 του άρθρου 4β ή και της παρ. 1 του άρθρου 12 ή και της παρ. 1 του άρθρου 16 του ν.2939/2001. Η τήρηση των υποχρεώσεων ελέγχεται από την αναθέτουσα αρχή μέσω του αρχείου δημοσιοποίησης εγγεγραμμένων παραγωγών στο Εθνικό Μητρώο Παραγωγών (ΕΜΠΑ) που τηρείται στην ηλεκτρονική σελίδα του Ε.Ο.ΑΝ. εντός της προθεσμίας της παραγράφου 4 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016 και αποτελεί προϋπόθεση για την υπογραφή του συμφωνητικού, στο οποίο

γίνεται υποχρεωτικά μνεία του αριθμού ΕΜΠΑ του υπόχρεου παραγωγού. Η μη τήρηση των υποχρεώσεων της παρούσας παραγράφου έχει τις συνέπειες της παραγράφου 7 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016.⁷⁶

4.3.3. Ο ανάδοχος δεσμεύεται ότι :

α) σε όλα τα στάδια που προηγήθηκαν της σύμβασης δεν ενήργησε αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά και ότι θα εξακολουθήσει να μην ενεργεί κατ' αυτόν τον τρόπο κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης,

β) ότι θα δηλώσει αμελλητί στην αναθέτουσα αρχή, από τη στιγμή που λάβει γνώση, οποιαδήποτε κατάσταση (ακόμη και ενδεχόμενη) σύγκρουσης συμφερόντων (προσωπικών, οικογενειακών, οικονομικών, πολιτικών ή άλλων κοινών συμφερόντων, συμπεριλαμβανομένων και αντικρουόμενων επαγγελματικών συμφερόντων) μεταξύ των νομίμων ή εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων του καθώς και υπαλλήλων ή συνεργατών τους οποίους απασχολεί στην εκτέλεση της σύμβασης (π.χ. με σύμβαση υπεργολαβίας) και μελών του προσωπικού της αναθέτουσας αρχής που εμπλέκονται καθ' οιονδήποτε τρόπο στη διαδικασία εκτέλεσης της σύμβασης ή/και μπορούν να επηρεάσουν την έκβαση και τις αποφάσεις της αναθέτουσας αρχής περί την εκτέλεσή της, οποτεδήποτε και εάν η κατάσταση αυτή προκύψει κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης⁷⁷.

Οι υποχρεώσεις και οι απαγορεύσεις της ρήτρας αυτής ισχύουν, αν ο ανάδοχος είναι ένωση, για όλα τα μέλη της ένωσης, καθώς και για τους υπεργολάβους που χρησιμοποιεί. Στο συμφωνητικό περιλαμβάνεται σχετική δεσμευτική δήλωση τόσο του αναδόχου όσο και των υπεργολάβων του (ρήτρα ακεραιότητας).

[

4.4 Υπεργολαβία

4.4.1. Ο Ανάδοχος δεν απαλλάσσεται από τις συμβατικές του υποχρεώσεις και ευθύνες λόγω ανάθεσης της εκτέλεσης τμήματος/τμημάτων της σύμβασης σε υπεργολάβους. Η τήρηση των υποχρεώσεων της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016 από υπεργολάβους δεν αίρει την ευθύνη του κυρίου αναδόχου.

4.4.2. Κατά την υπογραφή της σύμβασης ο κύριος ανάδοχος υποχρεούται να αναφέρει στην αναθέτουσα αρχή το όνομα, τα στοιχεία επικοινωνίας και τους νόμιμους εκπροσώπους των υπεργολάβων του, οι οποίοι συμμετέχουν στην εκτέλεση αυτής, εφόσον είναι γνωστά τη συγκεκριμένη χρονική στιγμή. Επιπλέον, υποχρεούται να γνωστοποιεί στην αναθέτουσα αρχή κάθε αλλαγή των πληροφοριών αυτών, κατά τη διάρκεια της σύμβασης, καθώς και τις απαιτούμενες πληροφορίες σχετικά με κάθε νέο υπεργολάβο, τον οποίο ο κύριος ανάδοχος χρησιμοποιεί εν συνεχεία στην εν λόγω σύμβαση, προσκομίζοντας τα σχετικά συμφωνητικά/δηλώσεις συνεργασίας¹⁰⁰. Σε περίπτωση διακοπής της συνεργασίας του Αναδόχου με υπεργολάβο/ υπεργολάβους της σύμβασης, αυτός υποχρεούται σε άμεση γνωστοποίηση της διακοπής αυτής στην Αναθέτουσα Αρχή, οφείλει δε να διασφαλίσει την ομαλή εκτέλεση του τμήματος/ των τμημάτων της σύμβασης είτε από τον ίδιο, είτε από νέο υπεργολάβο τον οποίο θα γνωστοποιήσει στην αναθέτουσα αρχή κατά την ως άνω διαδικασία.

4.4.3. Η αναθέτουσα αρχή επαληθεύει τη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού για τους υπεργολάβους, όπως αυτοί περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.3. και με τα αποδεικτικά μέσα της παραγράφου 2.2.9.2 της παρούσας, εφόσον το(α) τμήμα(τα) της σύμβασης, το(α) οποίο(α) ο ανάδοχος προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, υπερβαίνουν σωρευτικά το ποσοστό του τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης. Επιπλέον, προκειμένου να μην αθετούνται οι υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, δύναται να επαληθεύσει τους ως άνω λόγους και για τμήμα ή τμήματα της σύμβασης που υπολείπονται του ως άνω ποσοστού. Όταν από την ως άνω επαλήθευση προκύπτει ότι συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού απαιτεί ή δύναται να απαιτήσει την αντικατάστασή του, κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στις παρ. 5 και 6 του άρθρου 131 του ν. 4412/2016.

⁷⁶ Άρθρο 130 ν.4412/2016

⁷⁷ Πρβλ άρθρο 24 του ν. 4412/2016

4.5 Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της⁷⁸

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής της περ. β της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016^{102 103}

Μετά τη λύση της σύμβασης λόγω της έκπτωσης του αναδόχου, σύμφωνα με το άρθρο 203 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.2. της παρούσας¹⁰⁴, όπως και σε περίπτωση καταγγελίας για όλους λόγους της παραγράφου 4.6, πλην αυτού της περ. (α), η αναθέτουσα αρχή δύναται να προσκαλέσει τον επόμενο, κατά σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην παρούσα διαδικασία ανάθεσης της συγκεκριμένης σύμβασης και να του προτείνει να αναλάβει το ανεκτέλεστο αντικείμενο της σύμβασης, με τους ίδιους όρους και προϋποθέσεις και σε τίμημα που δεν θα υπερβαίνει την προσφορά που αυτός είχε υποβάλει (ρήτρα υποκατάστασης)¹⁰⁵.

Η σύμβαση συνάπτεται εφόσον εντός της τεθείσας προθεσμίας περιέλθει στην αναθέτουσα αρχή έγγραφη και ανεπιφύλακτη αποδοχή της. Η άπρακτη πάροδος της προθεσμίας θεωρείται ως απόρριψη της πρότασης.

4.6 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης⁷⁹

4.6.1. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, με τις προϋποθέσεις που ορίζουν οι κείμενες διατάξεις, να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της, εφόσον:

α) η σύμβαση υποστεί ουσιώδη τροποποίηση, κατά την έννοια της παρ. 4 του άρθρου 132 του ν. 4412/2016, που θα απαιτούσε νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης

β) ο ανάδοχος, κατά το χρόνο της ανάθεσης της σύμβασης, τελούσε σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3.1 και, ως εκ τούτου, θα έπρεπε να έχει αποκλειστεί από τη διαδικασία σύναψης της σύμβασης,

γ) η σύμβαση δεν έπρεπε να ανατεθεί στον ανάδοχο λόγω σοβαρής παραβίασης των υποχρεώσεων που υπέχει από τις Συνθήκες και την Οδηγία 2014/24/ΕΕ, η οποία έχει αναγνωριστεί με απόφαση του Δικαστηρίου της Ένωσης στο πλαίσιο διαδικασίας δυνάμει του άρθρου 258 της ΣΛΕΕ.

δ) ο ανάδοχος καταδικαστεί αμετάκλητα, κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, για ένα από τα αδικήματα που αναφέρονται στην παρ. 2.2.3.1 της παρούσας,

ε) ο ανάδοχος πτωχεύσει ή υπαχθεί σε διαδικασία ειδικής εκκαθάρισης ή τεθεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης και δεν τηρεί τους όρους αυτής ή εάν βρεθεί σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση, προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην καταγγείλει τη σύμβαση, υπό την προϋπόθεση ότι ο ανάδοχος ο οποίος θα βρεθεί σε μία εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή αποδεικνύει ότι είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας.

στ) ο ανάδοχος παραβεί αποδεδειγμένα τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από την δέσμευση ακεραιότητας της παρ. 4.3.3. της παρούσας, ως αναλυτικά περιγράφονται στο συνημμένο στην παρούσα σχέδιο σύμβασης.

⁷⁸ Πρβλ. άρθρο 132 του ν. 4412/2016

⁷⁹ Άρθρο 133 του ν. 4412/2016 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης

5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

5.1 Τρόπος πληρωμής⁸⁰

5.1.1. Η πληρωμή του αναδόχου θα γίνει ανά εξάμηνο, με την προϋπόθεση ότι έχει εκπληρώσει τις συμβατικές π.π. υποχρεώσεις για την περίοδο αναφοράς.

Η πληρωμή θα γίνεται με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

5.1.2. Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την εκτέλεση του έργου και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης. Ιδίως βαρύνεται με τις ακόλουθες κρατήσεις:

α) Κράτηση 0,07% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης Υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων επιβάλλεται (άρθρο 4 Ν.4013/2011 όπως ισχύει).

β) Κράτηση 0,06% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (άρθρο 350 παρ. 3 του ν. 4412/2016).

γ) Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ της ανάπτυξης και συντήρησης του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό: α) του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών για τις δημόσιες συμβάσεις έργων, μελετών και παροχής τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών και β) του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης για τις δημόσιες συμβάσεις προμηθειών και γενικών υπηρεσιών σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016.

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις α) και β) υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20%.

δ) Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας 8% επί του καθαρού ποσού.

5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις

5.2.1. Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος⁸¹ από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου (Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής):

α) στην περίπτωση της παρ. 7 του άρθρου 105 περί κατακύρωσης και σύναψης σύμβασης,

β) στην περίπτωση που δεν εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τη σύμβαση ή/και δεν συμμορφωθεί με τις σχετικές γραπτές εντολές της υπηρεσίας, που είναι σύμφωνες με τη σύμβαση ή τις κείμενες διατάξεις, εντός του συμφωνημένου χρόνου εκτέλεσης της σύμβασης,

⁸⁰ Για τις δημόσιες συμβάσεις των οποίων η εκτιμώμενη αξία, εκτός Φ.Π.Α., είναι ίση προς ή ανώτερη από τα κατώτατα όρια του άρθρου 5 του ν. 4412/2016 οι αναθέτουσες αρχές υποχρεούνται να παραλαμβάνουν και να επεξεργάζονται ηλεκτρονικά τιμολόγια που είναι σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο έκδοσης ηλεκτρονικών τιμολογίων, όπως αυτό ορίζεται στην περίπτωση 12 του άρθρου 149 του ν. 4601/2019 (Α'44) και των, κατ'εξουσιοδότηση του άρθρου 154 του νόμου αυτού, κανονιστικών αποφάσεων.

⁸¹ Άρθρο 203 του ν. 4412/2016

γ) εφόσον δεν φορτώσει, δεν παραδώσει ή δεν αντικαταστήσει τα συμβατικά αγαθά ή δεν επισκευάσει ή δεν συντηρήσει αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δόθηκε, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του ν. 4412/2016 και το κεφάλαιο 6 της παρούσας με την επιφύλαξη της επόμενης παραγράφου.

Στην περίπτωση συνδρομής λόγου έκπτωσης του αναδόχου από σύμβαση κατά την ως άνω περίπτωση γ), η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί στον ανάδοχο ειδική όχληση, η οποία μνημονεύει τις διατάξεις του άρθρου 203 του ν. 4412/2016 και περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί ο ανάδοχος, προκειμένου να συμμορφωθεί, μέσα σε προθεσμία που δεν μπορεί να είναι μικρότερη των δέκα πέντε (15) ημερών από την κοινοποίηση της ανωτέρω όχλησης. Αν η προθεσμία που τεθεί με την ειδική όχληση, παρέλθει, χωρίς ο ανάδοχος να συμμορφωθεί, κηρύσσεται έκπτωτος μέσα σε προθεσμία τριάντα (30) ημερών από την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας συμμόρφωσης, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής.

Ο ανάδοχος δεν κηρύσσεται έκπτωτος για λόγους που αφορούν σε υπαιτιότητα του φορέα εκτέλεσης της σύμβασης ή αν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.

Στον οικονομικό φορέα, που κηρύσσεται έκπτωτος από τη σύμβαση, επιβάλλονται, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ενδιαφερόμενο προς παροχή εξηγήσεων, αθροιστικά οι παρακάτω κυρώσεις:

α) ολική κατάπτωση της εγγύησης συμμετοχής ή καλής εκτέλεσης της σύμβασης κατά περίπτωση,

β) Καταλογισμός του διαφέροντος, που προκύπτει εις βάρος της αναθέτουσας αρχής, εφόσον αυτή προμηθευτεί τα αγαθά, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, αναθέτοντας το ανεκτέλεστο αντικείμενο της σύμβασης στον επόμενο κατά σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα που είχε λάβει μέρος στη διαδικασία ανάθεσης της σύμβασης. Αν ο οικονομικός φορέας του προηγούμενου εδαφίου δεν αποδεχθεί την ανάθεση της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να προμηθευτεί τα αγαθά, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, από τρίτο οικονομικό φορέα είτε με διενέργεια νέας διαδικασίας ανάθεσης σύμβασης είτε με προσφυγή στη διαδικασία διαπραγμάτευσης, χωρίς προηγούμενη δημοσίευση, εφόσον συντρέχουν οι προϋποθέσεις του άρθρου 32 του ν. 4412/2016.

Το διαφέρον υπολογίζεται με τον ακόλουθο τύπο:

$\Delta = (TKT - TKE) \times \Pi$ Όπου: Δ = Διαφέρον που θα προκύψει εις βάρος της αναθέτουσας αρχής, εφόσον αυτή προμηθευτεί τα αγαθά που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, σύμφωνα με τα ανωτέρω αναφερόμενα. Το διαφέρον λαμβάνει θετικές τιμές, αλλιώς θεωρείται ίσο με μηδέν.

TKT = Τιμή κατακύρωσης της προμήθειας των αγαθών, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα στον νέο ανάδοχο.

TKE = Τιμή κατακύρωσης της προμήθειας των αγαθών, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, σύμφωνα με τη σύμβαση από την οποία κηρύχθηκε έκπτωτος ο οικονομικός φορέας.

Π = Συντελεστής προσαύξησης προσδιορισμού της έμμεσης ζημίας που προκαλείται στην αναθέτουσα αρχή από την έκπτωση του αναδόχου ο οποίος λαμβάνει την τιμή 1,01.

Ο καταλογισμός του διαφέροντος επιβάλλεται στον έκπτωτο οικονομικό φορέα με απόφαση της αναθέτουσας αρχής, που εκδίδεται σε αποκλειστική προθεσμία δεκαοκτώ (18) μηνών μετά την έκδοση και την κοινοποίηση της απόφασης κήρυξης εκπτώτου, και εφόσον κατακυρωθεί η προμήθεια των αγαθών που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα σε τρίτο οικονομικό φορέα. Για την είσπραξη του διαφέροντος από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα μπορεί να εφαρμόζεται η διαδικασία του Κώδικα Είσπραξης Δημόσιων Εσόδων. Το διαφέρον εισπράττεται υπέρ της αναθέτουσας αρχής.

δ) Επιπλέον, μπορεί να επιβληθεί προσωρινός αποκλεισμός του αναδόχου από το σύνολο των συμβάσεων προμηθειών ή υπηρεσιών των φορέων που εμπίπτουν στις διατάξεις του ν. 4412/2016 κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 74 του ως άνω νόμου, περί αποκλεισμού οικονομικού φορέα από δημόσιες συμβάσεις.

5.2.2. 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 206 του Ν.4412/16, επιβάλλεται πρόστιμο⁸² πέντε τοις εκατό (5%) επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

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.

Κατά τον υπολογισμό του χρονικού διαστήματος της καθυστέρησης για φόρτωση- παράδοση ή αντικατάσταση των υλικών, με απόφαση του αποφαινομένου 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 ανάδοχος και παρατείνεται, αντίστοιχα, ο χρόνος φόρτωσης - παράδοσης.

Εφόσον ο ανάδοχος έχει λάβει προκαταβολή, εκτός από το προβλεπόμενο κατά τα ανωτέρω πρόστιμο, καταλογίζεται σε βάρος του και τόκος επί του ποσού της προκαταβολής, που υπολογίζεται από την επόμενη της λήξης του συμβατικού χρόνου, μέχρι την προσκόμιση του συμβατικού υλικού, με το ισχύον κάθε φορά ανώτατο όριο του ποσοστού του τόκου υπερημερίας.

Η είσπραξη του προστίμου και των τόκων επί της προκαταβολής γίνεται με παρακράτηση από το ποσό πληρωμής του αναδόχου ή, σε περίπτωση ανεπάρκειας ή έλλειψης αυτού, με ισόποση κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης και προκαταβολής αντίστοιχα, εφόσον ο ανάδοχος δεν καταθέσει το απαιτούμενο ποσό.

Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, το πρόστιμο και οι τόκοι επιβάλλονται αναλόγως σε όλα τα μέλη της ένωσης.

5.3 Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης των συμβάσεων⁸³

Ο ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των όρων των άρθρων 5.2 (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις), 6.1. (Χρόνος παράδοσης υλικών), 6.4. (Απορριψη συμβατικών υλικών – αντικατάσταση), καθώς και κατ' εφαρμογή των συμβατικών όρων να ασκήσει προσφυγή για λόγους νομιμότητας και ουσίας ενώπιον του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία (30) ημερών από την ημερομηνία της κοινοποίησης ή της πλήρους γνώσης της σχετικής απόφασης. Η εμπρόθεσμη άσκηση της προσφυγής αναστέλλει τις επιβαλλόμενες κυρώσεις. Επί της προσφυγής αποφασίζει το αρμοδίως αποφαινόμενο όργανο, ύστερα από γνωμοδότηση του προβλεπόμενου στο τελευταίο εδάφιο της περίπτωσης β' της παραγράφου 11 του άρθρου 221 του ν.4412/2016 οργάνου, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την άσκησή της, άλλως θεωρείται ως σιωπηρώς απορριφθείσα. Κατά της απόφασης αυτής δεν χωρεί η άσκηση άλλης οποιασδήποτε φύσης διοικητικής προσφυγής. Αν κατά της απόφασης που επιβάλλει κυρώσεις δεν ασκηθεί εμπρόθεσμα η προσφυγή ή αν απορριφθεί αυτή από το αποφαινόμενο αρμοδίως όργανο, η απόφαση καθίσταται οριστική. Αν ασκηθεί εμπρόθεσμα προσφυγή, αναστέλλονται οι συνέπειες της απόφασης μέχρι αυτή να οριστικοποιηθεί.

5.4 Δικαστική επίλυση διαφορών

Κάθε διαφορά μεταξύ των συμβαλλόμενων μερών που προκύπτει από τις συμβάσεις που συνάπτονται στο πλαίσιο της παρούσας διακήρυξης, επιλύεται με την άσκηση προσφυγής ή αγωγής στο Διοικητικό Εφετείο της Περιφέρειας, στην οποία εκτελείται εκάστη σύμβαση, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στις παρ. 1 έως και 6 του άρθρου 205Α του ν. 4412/2016⁸⁴. Πριν από την άσκηση της προσφυγής στο Διοικητικό Εφετείο προηγείται υποχρεωτικά η τήρηση της ενδικοφανούς διαδικασίας που προβλέπεται στο άρθρο 205 του ν. 4412/2016 και

⁸² Άρθρο 207 του ν. 4412/2016.

⁸³ Άρθρο 205 του ν. 4412/2016. Για την εξέταση των προβλεπόμενων προσφυγών, συγκροτείται ειδικό γνωμοδοτικό όργανο, τριμελές ή πενταμελές, τα μέλη του οποίου είναι διαφορετικά από τα μέλη του γνωμοδοτικού οργάνου που είναι αρμόδιο για τα υπόλοιπα θέματα που ανακύπτουν κατά τη διαδικασία εκτέλεσης.

⁸⁴ Άρθρο 205Α του ν. 4412/2016.

22PROC011655992 2022-11-23

την παράγραφο 5.3 της παρούσας, διαφορετικά η προσφυγή απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Αν ο ανάδοχος της σύμβασης είναι κοινοπραξία, η προσφυγή ασκείται είτε από την ίδια είτε από όλα τα μέλη της. Δεν απαιτείται η τήρηση ενδικοφανούς διαδικασίας αν ασκείται από τον ενδιαφερόμενο αγωγή, στο δικόγραφο της οποίας δεν σωρεύεται αίτημα ακύρωσης ή τροποποίησης διοικητικής πράξης ή παράλειψης.

6. ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ**Διοίκηση και παρακολούθηση της σύμβασης**

Η διοίκηση του έργου θα διενεργείται από την αρμόδια Αυτοτελή Διεύθυνση Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης (ΔΗΛΕΔ) του Υπουργείου Υγείας.

Η παρακολούθηση και παραλαβή των υπηρεσιών συντήρησης και τεχνικής υποστήριξης/ή και παραδοτέων, θα πραγματοποιείται από την αρμόδια Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής του Έργου (εφεξής ΕΠΠΕ). Η ΕΠΠΕ θα ενημερώνεται, κατόπιν εγγράφου αιτήματος της, για ό,τι σχετικό με την εκτέλεση και παρακολούθηση της Σύμβασης, από τη ΔΗΛΕΔ.

Όροι διαθεσιμότητας Συμβολαίου Συντήρησης (SLA)

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παρέχει Υπηρεσίες Τεχνικής Υποστήριξης, καθ' όλη τη διάρκεια της περιόδου συντήρησης.

Στόχος των υπηρεσιών Τεχνικής Υποστήριξης είναι η εξασφάλιση της καλής λειτουργίας του Συστήματος, η ανταπόκριση του Αναδόχου σε αναγγελίες δυσλειτουργιών και η αποκατάστασή τους, εντός συγκεκριμένων χρονικών ορίων.

Ορισμοί:

- ΚΩΚ (κανονικές ώρες κάλυψης): Το χρονικό διάστημα 08:00 – 17:00 για τις εργάσιμες ημέρες.
- ΕΩΚ (επιπλέον ώρες κάλυψης): Το υπόλοιπο χρονικό διάστημα.
- Κατηγορία Α εξοπλισμού – λογισμικού ορίζεται ως το σύνολο των βασικών μονάδων που στηρίζουν τη λειτουργικότητα του συστήματος, δηλ. οι εξυπηρετητές και το σύνολο του λογισμικού/ εφαρμογών υποσυστημάτων, τα SAN, ο δικτυακός εξοπλισμός και ο εξοπλισμός του Backup.
- Κατηγορία Β εξοπλισμού – λογισμικού ορίζεται ως το σύνολο των διακριτών μονάδων εξοπλισμού ή/και λογισμικού η δυσλειτουργία των οποίων δεν επηρεάζει τη λειτουργικότητα του συστήματος, δηλ. οι Η/Υ και το έτοιμο λογισμικό αυτών.

Τύπος υπολογισμού ποσοστού διαθεσιμότητας(Δ).

100 * (Απαιτούμενος χρόνος λειτουργίας - Χρόνος δυσλειτουργίας) Απαιτούμενος χρόνος λειτουργίας

Όπου:

- Το χρονικό διάστημα αναφοράς είναι 30 μέρες ανά μήνα, δηλ. $30 \times 24 = 720$ ώρες.
- Απαιτούμενος χρόνος λειτουργίας είναι το άθροισμα των απαιτούμενων ωρών καλής λειτουργίας στο χρονικό διάστημα αναφοράς.
- Χρόνος δυσλειτουργίας είναι το χρονικό διάστημα από την αναγγελία της δυσλειτουργίας μέχρι την αποκατάστασή της.
- Χρόνος αποκατάστασης δυσλειτουργίας: η δυσλειτουργία θα πρέπει να αποκαθίσταται εντός 24 ωρών από την αναγγελία της, σε κάθε άλλη περίπτωση εφαρμόζονται ρήτρες (βλ. παρακάτω). Εάν το χρονικό διάστημα μέχρι την αποκατάσταση της δυσλειτουργίας είναι μεγαλύτερο των 24 ωρών, οι ώρες καθυστέρησης στο διπλάσιο υπολογίζονται στο χρόνο δυσλειτουργίας. Θεωρείται ότι η μη διαθεσιμότητα μιας μονάδας της Κατηγορίας Α επιφέρει τη μη διαθεσιμότητα όλων των μονάδων του συστήματος (εξοπλισμός και λογισμικό) που εξαρτώνται λειτουργικά από αυτήν, και συνυπολογίζεται στον προσδιορισμό της ρήτρας.

Χρόνος ανταπόκρισης

Για τις δυσλειτουργίες του συστήματος θα ειδοποιούνται τεχνικοί που θα έχουν προκαθορισθεί για το σκοπό αυτό, ενώ η σχετική αναγγελία θα πραγματοποιείται μέσω τηλεφώνου ή email ή/και οποιουδήποτε άλλου διαθέσιμου εργαλείου ηλεκτρονικής επικοινωνίας (πχ. Redmine).

Η ανταπόκριση του Αναδόχου σε περίπτωση δυσλειτουργίας για τις ΚΩΚ θα πρέπει να είναι :

- Δύο (2) ώρες από τη στιγμή της αναγγελίας.

Ανεκτό ποσοστό ανβεκτικότητας

Για τις ΚΩΚ, το ανεκτό ποσοστό διαθεσιμότητας ορίζεται σε μηνιαία βάση ως:

- στο 99,999% για την Κατηγορία Α. Η προληπτική συντήρηση και τυχόν αναβαθμίσεις θα πρέπει να γίνονται εκτός ΚΩΚ, διαφορετικά θα θεωρούνται χρόνος εκτός λειτουργίας
- στο 99,9% για την Κατηγορία Β. Η προληπτική συντήρηση και τυχόν αναβαθμίσεις θα γίνονται κατόπιν συνεννόησης με την Αρμόδια Αρχή.

Μη διαθεσιμότητα –Ρήτρες

Σε περίπτωση υπέρβασης του αποδεκτού ορίου Χρόνου Βλάβης (μη διαθεσιμότητας) για κάθε επιπλέον ώρα βλάβης (μη διαθεσιμότητας) θα επιβάλλεται στον Ανάδοχο ρήτρα ίση με το 0,2% επί του ετήσιου κόστους συντήρησης του συστήματος με μέγιστο τίμημα 10.000 € (του ΦΠΑ μη συμπεριλαμβανομένου).

Ορόσημα και παραδοτέα του έργου

Ο Ανάδοχος οφείλει να ενημερώνει εγγράφως την αρμόδια Υπηρεσία σχετικά με την ημερομηνία παροχής των προβλεπόμενων στη σύμβαση υπηρεσιών συντήρησης ή/και παραδοτέων σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα υλοποίησης.

Τα παραδοτέα του έργου αφορούν τα εξής:

- Π.1. **Επικαιροποιημένοι πίνακες** 1 και 2 του Παραρτήματος 1 με την καταγραφή όλης της υποδομής, του υλικού (hardware) και λογισμικού (software έτοιμου και κατά παραγγελία - custom made). Υποβάλλονται μέσα σε τριάντα (30) ημερολογιακές ημέρες από την έναρξη της Σύμβασης και κάθε φορά που υπάρχει αλλαγή στο καταγεγραμμένο υλικό (hardware) και λογισμικό (software έτοιμο και κατά παραγγελία - custom made).
- Π.2. Πλήρης τεκμηρίωση με τα Εγχειρίδια Χρήσης & Διαχείρισης του Πληροφοριακού Συστήματος Επιχειρηματικής Ευφυΐας, συμπεριλαμβανομένης της τεκμηρίωσης της βάσης δεδομένων (φυσικό και λογικό σχήμα) και των διασυνδέσεων ή διεπαφών με τρίτα συστήματα. Θα υποβληθεί εντός τριάντα (30) ημερολογιακών ημερών από την έναρξη της Σύμβασης.

Επικαιροποίησή τους με όλες τις αλλαγές και τροποποιήσεις που θα γίνουν κατά τη διάρκεια της Σύμβασης και υποβολή των επικαιροποιημένων εκδόσεων ανά τρίμηνο.

- Π.3. Πλήρης τεκμηρίωση των υποσυστημάτων συλλογής δεδομένων, αναφορών και οπτικοποίησης. Θα υποβληθεί εντός σαράντα πέντε (45) ημερολογιακών ημερών από την έναρξη της Σύμβασης. Επικαιροποίησή τους με όλες τις αλλαγές και τροποποιήσεις που θα γίνουν κατά τη διάρκεια της Σύμβασης και υποβολή των επικαιροποιημένων εκδόσεων ανά τρίμηνο.

22PROC011655992 2022-11-23

- Π.4. Έκθεση με προτάσεις για τυχόν βελτιώσεις, αναβαθμίσεις, αντικαταστάσεις εξοπλισμού και λογισμικού, καθώς και ανανεώσεις υφιστάμενων αδειών λογισμικού εντός εξήντα (60) ημερολογιακών ημερών από την υπογραφή της σύμβασης. Οι προτάσεις δεν δεσμεύουν την Αναθέτουσα Αρχή ως προς την υλοποίησή τους.
- Π.5.ν. Αναφορά Υπηρεσιών (όπου ν κάθε τρίμηνο): Υποβάλλεται ανά τρίμηνο, εντός του πρώτου δεκαημέρου του μήνα που ακολουθεί το τρίμηνο αναφοράς, και περιλαμβάνει αναλυτική τεκμηρίωση των υπηρεσιών που παρασχέθηκαν.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΕΕΕΣ

Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) Από τις 2-5-2019, οι αναθέτουσες αρχές συντάσσουν το ΕΕΕΣ με τη χρήση της νέας ηλεκτρονικής υπηρεσίας Promitheus ESPDint (<https://espdint.eprocurement.gov.gr/>), που προσφέρει τη δυνατότητα ηλεκτρονικής σύνταξης και διαχείρισης του Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης (ΕΕΕΣ). Η σχετική ανακοίνωση είναι διαθέσιμη στη Διαδικτυακή Πύλη του ΕΣΗΔΗΣ «www.promitheus.gov.gr». Το περιεχόμενο του αρχείου, είτε ενσωματώνεται στο κείμενο της διακήρυξης, είτε, ως αρχείο PDF, ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, αναρτάται ξεχωριστά ως αναπόσπαστο μέρος αυτής. Το αρχείο XML αναρτάται για την διευκόλυνση των οικονομικών φορέων προκειμένου να συντάξουν μέσω της υπηρεσίας eΕΕΕΣ τη σχετική απάντησή τους].

(Συνημμένο στη βάση του διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ).

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ– Τεχνική Προσφορά

Διοίκηση και παρακολούθηση της σύμβασης

Η διοίκηση του έργου θα διενεργείται από την αρμόδια Αυτοτελή Διεύθυνση Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης (ΔΗΛΕΔ) του Υπουργείου Υγείας.

Η παρακολούθηση και παραλαβή των υπηρεσιών συντήρησης και τεχνικής υποστήριξης/ή και παραδοτέων, θα πραγματοποιείται από την αρμόδια Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής του Έργου (εφεξής ΕΠΠΕ). Η ΕΠΠΕ θα ενημερώνεται, κατόπιν εγγράφου αιτήματος της, για ό,τι σχετικό με την εκτέλεση και παρακολούθηση της Σύμβασης, από τη ΔΗΛΕΔ.

Όροι διαθεσιμότητας Συμβολαίου Συντήρησης (SLA)

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παρέχει Υπηρεσίες Τεχνικής Υποστήριξης, καθ' όλη τη διάρκεια της περιόδου συντήρησης.

Στόχος των υπηρεσιών Τεχνικής Υποστήριξης είναι η εξασφάλιση της καλής λειτουργίας του Συστήματος, η ανταπόκριση του Αναδόχου σε αναγγελίες δυσλειτουργιών και η αποκατάστασή τους, εντός συγκεκριμένων χρονικών ορίων.

Ορισμοί

- ΚΩΚ (κανονικές ώρες κάλυψης): Το χρονικό διάστημα 08:00 – 17:00 για τις εργάσιμες ημέρες.
- ΕΩΚ (επιπλέον ώρες κάλυψης): Το υπόλοιπο χρονικό διάστημα.
- Κατηγορία Α εξοπλισμού – λογισμικού ορίζεται ως το σύνολο των βασικών μονάδων που στηρίζουν τη λειτουργικότητα του συστήματος, δηλ. οι εξυπηρετητές και το σύνολο του λογισμικού/ εφαρμογών υποσυστημάτων, τα SAN, ο δικτυακός εξοπλισμός και ο εξοπλισμός του Backup.
- Κατηγορία Β εξοπλισμού – λογισμικού ορίζεται ως το σύνολο των διακριτών μονάδων εξοπλισμού ή/και λογισμικού η δυσλειτουργία των οποίων δεν επηρεάζει τη λειτουργικότητα του συστήματος, δηλ. οι Η/Υ και το έτοιμο λογισμικό αυτών.

Τύπος υπολογισμού ποσοστού διαθεσιμότητας (Δ) $100 * (\text{Απαιτούμενος χρόνος λειτουργίας} - \text{Χρόνος δυσλειτουργίας}) / \text{Απαιτούμενος χρόνος λειτουργίας}$

Όπου

- Το χρονικό διάστημα αναφοράς είναι 30 μέρες ανά μήνα, δηλ. $30 \times 24 = 720$ ώρες.
- Απαιτούμενος χρόνος λειτουργίας είναι το άθροισμα των απαιτούμενων ωρών καλής λειτουργίας στο χρονικό διάστημα αναφοράς.
- Χρόνος δυσλειτουργίας είναι το χρονικό διάστημα από την αναγγελία της δυσλειτουργίας μέχρι την αποκατάστασή της.
- Χρόνος αποκατάστασης δυσλειτουργίας: η δυσλειτουργία θα πρέπει να αποκαθίσταται εντός 24 ωρών από την αναγγελία της, σε κάθε άλλη περίπτωση εφαρμόζονται ρήτρες (βλ. παρακάτω). Εάν το χρονικό διάστημα μέχρι την αποκατάσταση της δυσλειτουργίας είναι μεγαλύτερο των 24 ωρών, οι ώρες καθυστέρησης στο διπλάσιο υπολογίζονται στο χρόνο δυσλειτουργίας. Θεωρείται ότι η μη διαθεσιμότητα μιας μονάδας της Κατηγορίας Α επιφέρει τη μη διαθεσιμότητα όλων των μονάδων του συστήματος (εξοπλισμός και λογισμικό) που εξαρτώνται λειτουργικά από αυτήν, και συνυπολογίζεται στον προσδιορισμό της ρήτρας.

Χρόνος αναταπόκρισης

Για τις δυσλειτουργίες του συστήματος θα ειδοποιούνται τεχνικοί που θα έχουν προκαθορισθεί για το σκοπό αυτό, ενώ η σχετική αναγγελία θα πραγματοποιείται μέσω τηλεφώνου ή email ή/και οποιουδήποτε άλλου διαθέσιμου εργαλείου ηλεκτρονικής επικοινωνίας (πχ. Redmine).

Η ανταπόκριση του Αναδόχου σε περίπτωση δυσλειτουργίας για τις ΚΩΚ θα πρέπει να είναι :

- Δύο (2) ώρες από τη στιγμή της αναγγελίας.

Ανεκτό Ποσοστό Διαθεσιμότητας

Για τις ΚΩΚ, το ανεκτό ποσοστό διαθεσιμότητας ορίζεται σε μηνιαία βάση ως:

- στο 99,999% για την Κατηγορία Α. Η προληπτική συντήρηση και τυχόν αναβαθμίσεις θα πρέπει να γίνονται εκτός ΚΩΚ, διαφορετικά θα θεωρούνται χρόνος εκτός λειτουργίας
- στο 99,9% για την Κατηγορία Β. Η προληπτική συντήρηση και τυχόν αναβαθμίσεις θα γίνονται κατόπιν συνεννόησης με την Αρμόδια Αρχή.

Μη διαθεσιμότητα – Ρήτρες

Σε περίπτωση υπέρβασης του αποδεκτού ορίου Χρόνου Βλάβης (μη διαθεσιμότητας) για κάθε επιπλέον ώρα βλάβης (μη διαθεσιμότητας) θα επιβάλλεται στον Ανάδοχο ρήτρα ίση με το **0,2%** επί του ετήσιου κόστους συντήρησης του συστήματος με μέγιστο τίμημα 10.000 € (του ΦΠΑ **μη** συμπεριλαμβανομένου).

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας απαιτείται να διαθέτουν ομάδα έργου με στελέχη επαρκή σε πλήθος και δεξιότητες. Διευκρινίζεται ότι, κατ' ελάχιστον το 30% των στελεχών που θα υλοποιήσουν το ΕΡΓΟ θα καλύπτεται από υπαλλήλους του Οικονομικού Φορέα.

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει:

3. Να έχει ολοκληρώσει επιτυχώς τουλάχιστον ένα έργο συναφές με το αντικείμενο του υπό ανάθεση έργου τα τελευταία 10 έτη.
4. Να υποβάλουν στην προσφορά τους ολοκληρωμένη πρόταση για το σχήμα διοίκησης, το προσωπικό που θα διαθέσουν (Ομάδα Έργου) καθώς και όλες τις απαραίτητες πληροφορίες για τους ρόλους/αρμοδιότητες του κάθε μέλους της ομάδας. Η Ομάδα Έργου θα πρέπει να αποτελείται από στελέχη με δεξιότητες ανάλογες του χαρακτήρα του έργου (εξειδικευμένα στη συντήρηση υποδομών και δικτύων, στη διαχείριση εξυπηρετητών (server), στα συστήματα επιχειρηματικής ευφυΐας, στη στατιστική και ανάλυση δεδομένων, στις βάσεις δεδομένων και data warehouse κλπ.). Ο Ανάδοχος θα πρέπει να ορίσει Υπεύθυνο Έργου (ΥΕ), ο οποίος θα ηγηθεί της Ομάδας Έργου και θα έχει τη συνολική ευθύνη επικοινωνίας της Αναθέτουσας Αρχής με τον Ανάδοχο, του συντονισμού των εργασιών και διευθέτησης των ζητημάτων που άπτονται στο συνολικό αντικείμενο του έργου. Θα αποτελεί το πρόσωπο άμεσης επικοινωνίας με την Αναθέτουσα Αρχή για την παροχή διευκρινήσεων, και πληροφοριών. Επίσης στην Ομάδα Έργου θα πρέπει να υπάρχει Τεχνικός Υπεύθυνος (ΤΥ) με αρμοδιότητα την ευθύνη για τη τεχνική αρτιότητα του έργου. Αλλαγές στην ομάδα έργου θα μπορούν να πραγματοποιηθούν, κατόπιν ενημέρωσης και έγκρισης της ΕΠΠΕ.

Οι οικονομικοί φορείς οφείλουν να αποδείξουν το ανωτέρω κριτήριο ποιοτικής επιλογής υποβάλλοντας:

Πίνακας των στελεχών που συμμετέχουν στην Ομάδα Έργου, σύμφωνα με το ακόλουθο υπόδειγμα:

A/A	Εταιρεία (σε περίπτωση Ένωσης / Κοινοπραξίας)	Ονοματεπώνυμο Μέλους Ομάδας Έργου	Θέση στην Ομάδα Έργου
Βιογραφικά σημειώματα της Ομάδας Έργου			

Ορόσημα και Παραδοτέα του έργου

Ο Ανάδοχος οφείλει να ενημερώνει εγγράφως την αρμόδια Υπηρεσία σχετικά με την ημερομηνία παροχής των προβλεπόμενων στη σύμβαση υπηρεσιών συντήρησης ή/και παραδοτέων σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα υλοποίησης.

Τα παραδοτέα του έργου αφορούν τα εξής:

- **Π.1. Επικαιροποιημένοι πίνακες** 1 και 2 του Παραρτήματος 1 με την καταγραφή όλης της υποδομής, του υλικού (hardware) και λογισμικού (software έτοιμου και κατά παραγγελία - custom made). Υποβάλλονται μέσα σε τριάντα (30) ημερολογιακές ημέρες από την έναρξη της Σύμβασης και κάθε φορά που υπάρχει αλλαγή στο καταγεγραμμένο υλικό (hardware) και λογισμικό (software έτοιμο και κατά παραγγελία - custom made).
- **Π.2. Πλήρης τεκμηρίωση με τα Εγχειρίδια Χρήσης & Διαχείρισης του Πληροφοριακού Συστήματος Επιχειρηματικής Ευφυΐας**, συμπεριλαμβανομένης της τεκμηρίωσης της βάσης δεδομένων (φυσικό και λογικό σχήμα) και των διασυνδέσεων ή διεπαφών με τρίτα συστήματα. Θα υποβληθεί εντός τριάντα (30) ημερολογιακών ημερών από την έναρξη της Σύμβασης.
Επικαιροποίησή τους με όλες τις αλλαγές και τροποποιήσεις που θα γίνουν κατά τη διάρκεια της Σύμβασης και υποβολή των επικαιροποιημένων εκδόσεων ανά τρίμηνο.
- **Π.3. Πλήρης τεκμηρίωση** των υποσυστημάτων συλλογής δεδομένων, αναφορών και οπτικοποίησης. Θα υποβληθεί εντός σαράντα πέντε (45) ημερολογιακών ημερών από την έναρξη της Σύμβασης.
Επικαιροποίησή τους με όλες τις αλλαγές και τροποποιήσεις που θα γίνουν κατά τη διάρκεια της Σύμβασης και υποβολή των επικαιροποιημένων εκδόσεων ανά τρίμηνο.
- **Π.4. Έκθεση με προτάσεις** για τυχόν βελτιώσεις, αναβαθμίσεις, αντικαταστάσεις εξοπλισμού και λογισμικού, καθώς και ανανεώσεις υφιστάμενων αδειών λογισμικού εντός εξήντα (60) ημερολογιακών ημερών από την υπογραφή της σύμβασης. Οι προτάσεις δεν δεσμεύουν την Αναθέτουσα Αρχή ως προς την υλοποίησή τους.
- **Π.5.ν. Αναφορά Υπηρεσιών** (όπου ν κάθε τρίμηνο): Υποβάλλεται ανά τρίμηνο, εντός του πρώτου δεκαημέρου του μήνα που ακολουθεί το τρίμηνο αναφοράς, και περιλαμβάνει αναλυτική τεκμηρίωση των υπηρεσιών που παρασχέθηκαν.

Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού Αντικειμένου της Σύμβασης

Αντικείμενο της παρούσας σύμβασης είναι η παροχή υπηρεσιών συντήρησης και τεχνικής υποστήριξης για ένα (1) έτος του Πληροφοριακού Συστήματος Επιχειρηματικής Ευφυΐας του Υπουργείου Υγείας.

Πιο συγκεκριμένα με το παρόν έργο απαιτούνται τα ακόλουθα:

- Συντήρηση όλης της υποδομής, του υλικού (hardware) και λογισμικού (software έτοιμου και κατά παραγγελία - custom made) του Πληροφοριακού Συστήματος Επιχειρηματικής Ευφυΐας του Υπουργείου Υγείας.
- Επικαιροποίηση της καταγραφής όλης της υποδομής, του υλικού (hardware) και λογισμικού (software έτοιμου και κατά παραγγελία - custom made) όπως αποτυπώνεται στους πίνακες 1 και 2 (Παράρτημα 1).
- Εξασφάλιση αδιάλειπτης επικοινωνίας μεταξύ όλων των λειτουργικών και επιχειρησιακών κόμβων του

συστήματος.

- Εξασφάλιση της νόμιμης αδειοδότησης του λογισμικού.
- Προστασία του συστήματος από μη εξουσιοδοτημένη πρόσβαση καθώς και αντιμετώπιση περιστατικών ασφαλείας.
- Τήρηση όλων των διατάξεων και οδηγιών για την προστασία ευαίσθητων προσωπικών δεδομένων.
- Διασφάλιση συνεχούς λειτουργίας του συστήματος έτοιμων αναφορών (SAS PORTAL) καθώς και επίλυση τυχόν διακοπών του, ώστε να διασφαλίζεται η αδιάλειπτη λειτουργία των παρεχόμενων υπηρεσιών προς τους χρήστες.
- Διασφάλιση συνεχούς λειτουργίας των ψηφιακών ταμπλό (dashboards) του έργου BI-Health. Το περιεχόμενο των dashboards οφείλει να είναι άρτιο και ενημερωμένο και να προβάλλεται στον τελικό χρήστη μέσα από ένα ενιαίο και εύχρηστο περιβάλλον διεπαφής.
- Να υπάρχει σύστημα backup και να πραγματοποιούνται τριμηνιαίες δοκιμές επιτυχούς λειτουργίας. Σε περίπτωση οποιασδήποτε ανάγκης επαναφοράς μέρους ή όλου του συστήματος, αυτή πραγματοποιείται με ευθύνη του Αναδόχου.
- Συνεργασία με τους κατασκευαστές για την εγκατάσταση διορθωτικών αναβαθμίσεων (patch) ή/και ενημερώσεων του software / firmware, του υφιστάμενου εξοπλισμού (θα γίνεται σε χρόνο που από κοινού θα συμφωνείται με την Αναθέτουσα Αρχή).
- Εγκατάσταση ενημερώσεων Λογισμικού Εφαρμογών και υλοποίηση απαιτούμενων συστημικών παραμετροποιήσεων του λογισμικού εφαρμογών.
- Εγκατάσταση βελτιώσεων-προσαρμογών λόγω αλλαγών θεσμικού πλαισίου εφόσον έχουν αναλυθεί οι απαιτούμενες ανθρωποώρες και έχουν αποφασιστεί από κοινού με την αναθέτουσα αρχή οι απαιτούμενες ενέργειες και κατά πόσο θα συμπεριληφθούν στην παροχή των 250 ανθρωποωρών μηχανικών λογισμικού.
- Εγκατάσταση και παραμετροποίηση των απαραίτητων client εφαρμογών στους ηλεκτρονικούς υπολογιστές (αριθμός ΗΥ: 8) των εξουσιοδοτημένων χρηστών (αριθμός χρηστών: 8) της ΔΗΛΕΔ κατόπιν συνεννόησης με το Τμήμα Μηχανογραφικών Υποδομών και παράδοση σε αυτό των αρχείων και οδηγιών εγκατάστασης.
- Περιοδικές εργασίες προληπτικής συντήρησης ανά εξάμηνο.
- Παροχή 250 ανθρωποωρών μηχανικών λογισμικού ή άλλης κατάλληλης ειδικότητας για την υλοποίηση επεκτάσεων, βελτιώσεων, προσθηκών, συμμόρφωσης με αλλαγές στο θεσμικό πλαίσιο, μεταπτώσεων και πάσης φύσης εργασιών εμπλουτισμού της λειτουργικότητας των υφιστάμενων συστημάτων εφόσον προκύψει ανάλογη ανάγκη κατά τη διάρκεια της σύμβασης. Ο Ανάδοχος θα πρέπει να ορίσει σαφώς στην προσφορά του κόστος ανθρωποώρας για επιπλέον ανθρωποώρες.
- Η διαδικασία που θα ακολουθείται για την παροχή ανθρωποωρών θα είναι η ακόλουθη:
 - Η Αναθέτουσα Αρχή θα αποστέλλει γραπτό αίτημα περιγράφοντας στο μέγιστο δυνατό βαθμό την αιτούμενη επέκταση-βελτίωση.
 - Ο Ανάδοχος θα κάνει εκτίμηση των αναγκαίων ανθρωποωρών και θα υποβάλλει γραπτή προσφορά και χρονοδιάγραμμα υλοποίησης, εντός δέκα (10) εργάσιμων ημερών, από την ημερομηνία παραλαβής του αιτήματος από την Αναθέτουσα Αρχή. Επίσης θα προτείνει τον μέγιστο χρόνο πιστοποίησης καλής εκτέλεσης από την πλευρά της Αναθέτουσας ανάλογα με την περίπτωση.
 - Η Αναθέτουσα Αρχή θα εγκρίνει εγγράφως την προσφορά και το χρονοδιάγραμμα υλοποίησης της αιτούμενης επέκτασης-βελτίωσης, καθώς και τον μέγιστο χρόνο πιστοποίησης καλής εκτέλεσης από την πλευρά της ανάλογα με την περίπτωση.

- Ο Ανάδοχος οφείλει να εκκινήσει την αιτούμενη επέκταση-βελτίωση το αργότερο εντός πέντε (5) εργάσιμων ημερών από την γραπτή αποδοχή της σχετικής προσφοράς, σύμφωνα με το εγκεκριμένο χρονοδιάγραμμα. Με το πέρας των εργασιών ενημερώνει γραπτώς την Αναθέτουσα Αρχή.
- Η Αναθέτουσα Αρχή θα αξιολογήσει και θα πιστοποιήσει εγγράφως την καλή υλοποίηση της επέκτασης-βελτίωσης εντός του συμφωνημένου χρόνου.
- Τεχνική υποστήριξη και συνεργασία με την Αναθέτουσα Αρχή προκειμένου να πραγματοποιηθεί μετάπτωση του Πληροφοριακού Συστήματος Επιχειρηματικής Ευφυΐας στο Κυβερνητικό Νέφος του Τομέα Υγείας (H-Cloud) σύμφωνα με το νόμο 4724/2020, σε περίπτωση που αυτό ζητηθεί κατά τη διάρκεια του έτους λειτουργικής και τεχνικής υποστήριξης. Οι απαιτούμενες ανθρωποώρες της εν λόγω τεχνικής υποστήριξης καθώς και ο τρόπος κάλυψης από άποψη ανθρωποπροσπάθειας/κόστους θα πρέπει να αποφασιστούν από κοινού με την Αναθέτουσα αρχή.
- Συντήρηση Διασυνδέσεων και διεπαφών με τρίτους φορείς σύμφωνα με την αποτύπωση και τις επικαιροποιήσεις του Συστήματος.
- Πλήρης τεκμηρίωση του Πληροφοριακού Συστήματος Επιχειρηματικής Ευφυΐας συμπεριλαμβανομένης της βάσης δεδομένων (φυσικό και λογικό σχήμα). Συνεχής επικαιροποίηση και εμπλουτισμός όλων των επιχειρησιακών εγχειριδίων χρήσης με κάλυψη όλων των αναφορών, φορμών κλπ.
- Ο Ανάδοχος να διασφαλίσει την πρόσβαση σε όλα τα Συστήματα και στα δεδομένα του Πληροφοριακού Συστήματος Επιχειρηματικής Ευφυΐας στην Αναθέτουσα Αρχή.
- Ο Ανάδοχος να διασφαλίσει την πρόσβαση στην Αναθέτουσα Αρχή στα δεδομένα της υφιστάμενης βάσης δεδομένων προκειμένου να αναπτύξει περαιτέρω επιχειρησιακές αναλύσεις και οπτικοποίηση δεδομένων εκτός του χώρου ανάπτυξης της εν λόγω σύμβασης.
- Παρουσίαση όλων των εφαρμογών που είτε έχουν υλοποιηθεί στα πλαίσια του έργου είτε φιλοξενούνται στην υποδομή του Πληροφοριακού Συστήματος Επιχειρηματικής Ευφυΐας .
- Υπηρεσίες εκπαίδευσης προσωπικού της Αναθέτουσας Αρχής σε περιοχές αναλύσεων που έχουν αναπτυχθεί κατά την διάρκεια της εν λόγω σύμβασης και σε στοχευμένες ανάγκες. Σε περίπτωση που κριθεί αναγκαία η εκπαίδευση προσωπικού σε εξειδικευμένο module ή/και υποδομή της υφιστάμενης εφαρμογής τότε ο Ανάδοχος υποχρεούται να σχεδιάσει λεπτομερές πλάνο εκπαίδευσης με τους εμπλεκόμενους κατασκευαστές και το κόστος να καλυφθεί από νέα σύμβαση εκπαίδευσης.

Τρόπος εκτέλεσης του έργου

- Ο Ανάδοχος θα πρέπει να εκτελέσει και να παραδώσει πλήρη και αναλυτική καταγραφή του υφιστάμενου εξοπλισμού και λογισμικού εντός τριάντα (30) ημερολογιακών ημερών από την υπογραφή της σύμβασης. Η καταγραφή ενδεικτικά κι όχι αποκλειστικά πρέπει να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα εξής:
 - Servers (μοντέλο και serial number)
 - Ενεργό και παθητικό δικτυακό εξοπλισμό (μοντέλο και serial number)
 - Rack
 - Υπόλοιπο εξοπλισμό, πχ. οθόνες κλπ (μοντέλο και serial number)
 - Λογισμικό (έκδοση, πλήθος, διάρκεια και τύπος αδειών ανά εφαρμογή)
- Ο Ανάδοχος πρέπει να προβεί εγγράφως σε προτάσεις για τυχόν βελτιώσεις, αναβαθμίσεις, αντικαταστάσεις εξοπλισμού και λογισμικού καθώς και ανανεώσεις υφιστάμενων αδειών λογισμικού,

εντός εξήντα (60) ημερολογιακών ημερών από την υπογραφή της σύμβασης. Οι προτάσεις δεν δεσμεύουν την Αναθέτουσα Αρχή ως προς την υλοποίησή τους.

- Ο Ανάδοχος θα πρέπει εντός σαράντα πέντε (45) ημερολογιακών ημερών από την υπογραφή της σύμβασης να παρουσιάσει στα αρμόδια στελέχη της ΔΗΛΕΔ όλα τα υποσυστήματα συλλογής δεδομένων, παραγωγής αναφορών και οπτικοποίησης. Η παρουσίαση θα περιλαμβάνει επίσης τα εργαλεία του λογισμικού επιχειρηματικής ευφυΐας του έργου (SAS) και των δυνατοτήτων που παρέχουν στους τελικούς χρήστες.
- Ο Ανάδοχος οφείλει να οργανώσει κέντρο υποστήριξης χρηστών (help desk), το οποίο θα δέχεται αιτήματα μέσω τηλεφώνου, e-mail ή/και οποιουδήποτε άλλου διαθέσιμου εργαλείου ηλεκτρονικής επικοινωνίας (πχ. Redmine).
- Η ανταπόκριση του Αναδόχου σε περίπτωση δυσλειτουργίας δεν θα πρέπει να είναι μεγαλύτερη από δύο (2) ώρες από την εμφάνιση της δυσλειτουργίας, διάστημα κατά το οποίο θα ενημερώνει την Αρμόδια Υπηρεσία του Υπουργείου Υγείας για την πορεία αποκατάστασης της βλάβης.
- Για δυσλειτουργίες, που αποτελούν ευθύνη του Αναδόχου, ο μέγιστος αποδεκτός χρόνος επίλυσης – αποκατάστασης είναι δύο (2) εργάσιμες ημέρες, εκτός περιπτώσεων πρόκλησης προβλήματος που δεν οφείλεται σε υπαιτιότητα του Αναδόχου.
- Ειδικότερα για δυσλειτουργίες του συστήματος, που έχουν ως αποτέλεσμα τη μη διαθεσιμότητά του, ο μέγιστος αποδεκτός χρόνος επίλυσης –αποκατάστασης της βλάβης θα είναι μία (1) εργάσιμη ημέρα.
- Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει σε ηλεκτρονική μορφή επικαιροποιημένη τεκμηρίωση του συνολικού υφιστάμενου συστήματος BI Health περιλαμβάνοντας τις διασυνδέσεις ή διεπαφές με τρίτα συστήματα (εγχειρίδια εγκατάστασης, χρήσης και διαχείρισης, φυσικό και λογικό σχήμα βάσης δεδομένων, λεξικό δεδομένων, γραμμογράφηση κλπ.). Η τεκμηρίωση θα πρέπει να είναι ουσιαστική (δηλαδή δε θα είναι απλά το προϊόν μηχανικής αναπαραγωγής από το Σύστημα Διαχείρισης Βάσης).

Απαιτήσεις δικαιωμάτων πρόσβασης και διαχείρισης χρηστών, ομάδων και ρόλων

- Εφαρμογή πολιτικών ασφαλείας για τον έλεγχο της πρόσβασης των χρηστών στις εφαρμογές και τα δεδομένα του συστήματος με βάση το ρόλο και την αρμοδιότητά τους.
- Διαχείριση χρηστών συμπεριλαμβανομένων αναφορών για το συνολικό αριθμό των ενεργών χρηστών σε ημερήσια και μηνιαία βάση. Ο Ανάδοχος πρέπει να φροντίσει να παρέχει ενιαίο περιβάλλον διαχείρισης χρηστών, ομάδων, οργανισμών και ρόλων, το οποίο θα χρησιμοποιείται από πιστοποιημένους χρήστες της ΚΥ της Αναθέτουσας Αρχής, κατόπιν εκπαίδευσής τους στην υφιστάμενη υποδομή και τεχνολογία.

Γενικοί όροι

- Δυνατότητα τροποποίησης των όρων της παρούσας σύμβασης, χωρίς να απαιτείται διαδικασία σύναψης νέας σύμβασης, σε περίπτωση που πραγματοποιηθεί η μετάπτωση του Πληροφοριακού Συστήματος Επιχειρηματικής Ευφυΐας στο Κυβερνητικό Νέφος του Τομέα Υγείας (H-Cloud), μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης της καθ' ύλην αρμόδιας υπηρεσίας ή άλλως της υπηρεσίας η οποία ορίζεται με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής.

Υπηρεσίες Εκπαίδευσης στα εργαλεία έτοιμου λογισμικού

Εκπαίδευση και υποστήριξη στελεχών της Αναθέτουσας Αρχής (8 advances χρήστες) στα εργαλεία έτοιμου λογισμικού του έργου Πληροφοριακού Συστήματος Επιχειρηματικής Ευφυΐας (SAS Management Console, SAS OLAP Cube Studio, SAS Web Report Studio, SAS Information Delivery Portal, SAS Information Map) καθώς και στη δημιουργία ad-hoc αναφορών, διαγραμμάτων και δεικτών από διαθέσιμα δεδομένα.

Εμπιστευτικότητα και διασφάλιση δικαιωμάτων πνευματικής ιδιοκτησίας

Ο Ανάδοχος δεν δύναται να προβαίνει σε δημόσιες δηλώσεις σχετικά με το έργο χωρίς την προηγούμενη συναίνεση του Υπουργείου Υγείας, εκτός από τις περιπτώσεις που υπαγορεύονται από τις Αρχές, π.χ. το Χρηματιστήριο, και την τυχόν συμμετοχή του αναδόχου σε άλλους διαγωνισμούς, ούτε να συμμετέχει σε δραστηριότητες ασυμβίβαστες με τις υποχρεώσεις του απέναντι στο Υπουργείο και δεν δεσμεύει το Υπουργείο με κανένα τρόπο χωρίς την προηγούμενη γραπτή του συναίνεση.

Όλα τα πληροφοριακά γραπτά στοιχεία του Υπουργείου που θα περιέλθουν στην αντίληψη του αναδόχου κατά την υλοποίηση του έργου αυτού και ορίζονται ως «Εμπιστευτικά», θεωρούνται εμπιστευτικά και δεν επιτρέπεται να γνωστοποιηθούν ή δημοσιοποιηθούν.

Ο Ανάδοχος και το Υπουργείο κρατούν μυστική κάθε έγγραφη πληροφορία που περιέρχεται στην αντίληψή τους από την εκτέλεση της σύμβασης και δεν αποκαλύπτουν τέτοιες πληροφορίες σε τρίτα πρόσωπα, ενώ ο Ανάδοχος επιβάλλει αυτή την υποχρέωση στους υπεργολάβους του, και στους καθ' οιονδήποτε τρόπο μετ' αυτού συνδεόμενους για την εκτέλεση του παρόντος έργου.

Ο Ανάδοχος και το Υπουργείο αποκαλύπτουν εμπιστευτικές πληροφορίες σε όσους υπαλλήλους ασχολούνται άμεσα με το περιεχόμενο της σύμβασης και διασφαλίζουν ότι αυτοί οι υπάλληλοι είναι εν γνώσει και συμφωνούν με τις υποχρεώσεις εχεμύθειας. Ο Ανάδοχος μεταφέρει αυτές τις υποχρεώσεις στους υπεργολάβους του, και στους καθ' οιονδήποτε τρόπο μετ' αυτού συνδεόμενους για την εκτέλεση του παρόντος έργου.

Σε κάθε περίπτωση απαγορεύεται η χρήση ή εκμετάλλευση των πληροφοριών, οι οποίες είναι εμπιστευτικές και περιέχονται σε κάθε είδους πληροφορίες που το Υπουργείο θα παραδώσει στον Ανάδοχο, για σκοπούς διαφορετικούς από την εκτέλεση της παρούσας σύμβασης.

Επίσης, θα αναλάβει την υποχρέωση να μην γνωστοποιήσει μέρος ή το σύνολο του έργου που θα εκτελέσει χωρίς την προηγούμενη έγγραφη συγκατάθεση του Υπουργείου.

Ο Ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση να διασφαλίζει όλα τα πληροφοριακά στοιχεία στους χώρους που θα προσδιορίζονται στη Σύμβαση και στους ανθρώπους που ασχολούνται με το Έργο, αποκλειόμενης της διαφυγής, διαρροής ή μεταφοράς σε άλλα άτομα, χώρους ή εταιρείες. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να ενημερώνει το Υπουργείο για τα μέτρα που παίρνει στην κατεύθυνση αυτή.

Ειδικότερα, ο Ανάδοχος υποχρεούται, ως ενεργών την επεξεργασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα, να εκτελεί την εργασία κατ' εντολήν του Υπουργείου, και βαρύνεται αναλόγως με όλες τις υποχρεώσεις του Υπουργείου που προκύπτουν από τις διατάξεις της Ελληνικής και Κοινοτικής Νομοθεσίας για την προστασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα (διατάξεις Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 και του Ν.2472/1997, εφόσον αυτές δεν αντίκεινται στις διατάξεις του Κανονισμού), όπως αυτή ισχύει.

Σε κάθε περίπτωση παράβασης των ως άνω υποχρεώσεων του Αναδόχου, πέραν από τα ειδικά προβλεπόμενα στη διακήρυξη ή τη Σύμβαση, ισχύουν και οι κυρώσεις του ισχύοντα νομικού πλαισίου.

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ αμύνεται, με δικές του δαπάνες, κατά παραβάσεων ή ενδεχομένων παραβάσεων που αφορούν σε διπλώματα ευρεσιτεχνίας, σχέδια, πνευματική ιδιοκτησία ή εμπορικά μυστικά και αποζημιώνει το ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ για τα έξοδα τα οποία το τελευταίο υφίσταται στις περιπτώσεις αυτές.

Αν συνεπεία ενδεχομένης παράβασης σχετικά με διπλώματα ευρεσιτεχνίας, σχέδια ή πνευματικά δικαιώματα ή εμπορικά μυστικά, το ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ εμποδίζεται στη χρήση των παραδοτέων προϊόντων, ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ με δικές του δαπάνες, τροποποιεί ή αντικαθιστά τα προϊόντα, χωρίς να μεταβάλλεται το τελικό αποτέλεσμα.

Υφιστάμενη σύνθεση κεντρικού αποθηκευτικού εξοπλισμού

Οι υποδομές του έργου φιλοξενούνται στην Κοινωνία της Πληροφορίας Α.Ε (Χανδρή 3, Μοσχάτο) και περιλαμβάνουν τα κάτωθι αναφερόμενα μέρη:

- Database Εξυπηρετητές (servers) x 2
- Application Εξυπηρετητές (servers) x 2
- Web Εξυπηρετητές (servers) x 2
- Λοιποί Εξυπηρετητές (servers) x 2
- Εξωτερικό Σύστημα Δίσκων (SAN)
- Σύστημα Αντιγράφων Ασφαλείας (Backup Library)
- Δρομολογητές (Routers)
- Κεντρικοί Μεταγωγοί (Network Switches)
- Συστήματα Προστασίας (Firewalls) & SSL Accelerators/Load Balancers
- Σύστημα Αδιάλειπτης Παροχής Ενέργειας (UPS)
- Ικρίωματα (Racks)

Ο προς συντήρηση περιφερειακός εξοπλισμός αναλύεται περαιτέρω στον Πίνακα 1.

Πίνακας 1: Ο προς συντήρηση περιφερειακός εξοπλισμός

1. Database Εξυπηρετητές (servers) x 2		
Περιγραφή	Part number	Ποσότητα
Database Server Power8 S822 1:8284 Model 22A	8284-22A	2
10-core 3.42 GHz POWER8 Processor Card	EPXD	4
One Processor Core Activation for #EPXD	EPYD	40
16 GB DDR3 Memory	EM83	8
146GB 15k RPM SAS SFF-3 Disk Drive (AIX/Linux)	ESDT	4
PCIe LP 8Gb 2-Port Fibre Channel Adapter	5273	2
PCIe2 LP 4-port 1GbE Adapter	5260	4
AC Power Supply - 1400W for System Unit (200-240 VAC)	EB2M	4
SATA Slimline DVD-RAM Drive	5771	2
Storage Backplane 12 SFF-3 Bays/DVD Bay	EJ0T	2
Front Bezel for 12-Bay BackPlane	EJT4	2

PCIe LP POWER GXT145 Graphics Accelerator	5269	2
Power Cord 4.3m (14-ft), Drawer to Wall/IBM PDU (250V/10A)	6458	4
DVD/CD-ROM	EJ0T	2
IBM AIX Standard Edition Version 7.1	5765-G98	2
PowerVM Standard Edition	5765-PVS	2
2. Application Εξυπηρετητές (servers) x 2		
Περιγραφή	Part number	Ποσότητα
Application Server Power8 S822 2U 1:8284 Model 22A	8284-22A	2
10-core 3.42 GHz POWER8 Processor Card	EPXD	2
One Processor Core Activation for #EPXD	EPYD	20
16 GB DDR3 Memory	EM83	4
146GB 15k RPM SAS SFF-3 Disk Drive (AIX/Linux)	ESDT	4
PCIe LP 8Gb 2-Port Fibre Channel Adapter	5273	2
PCIe2 LP 4-port 1GbE Adapter	5260	4
AC Power Supply - 1400W for System Unit (200-240 VAC)	EB2M	4
SATA Slimline DVD-RAM Drive	5771	2
Storage Backplane 12 SFF-3 Bays/DVD Bay	EJ0T	2
Front Bezel for 12-Bay BackPlane	EJT4	2
PCIe LP POWER GXT145 Graphics Accelerator	5269	2
Power Cord 4.3m (14-ft), Drawer to Wall/IBM PDU (250V/10A)	6458	4
DVD/CD-ROM	EJ0T	2
IBM AIX Standard Edition Version 7.1	5765-G98	2
PowerVM Standard Edition	5765-PVS	2
3. Web Εξυπηρετητές (servers) x 2		
Περιγραφή	Part number	Ποσότητα
Web Server Power8 S822 2U 1:8284 Model 22A	8284-22A	2
6-core 3.89 GHz POWER8 Processor Card	EPX1	2
One Processor Core Activation for #EPX1	EPY1	12

16 GB DDR3 Memory	EM83	4
146GB 15k RPM SAS SFF-3 Disk Drive (AIX/Linux)	ESDT	4
PCIe LP 8Gb 2-Port Fibre Channel Adapter	5273	2
PCIe2 LP 4-port 1GbE Adapter	5260	4
AC Power Supply - 1400W for System Unit (200-240 VAC)	EB2M	4
SATA Slimline DVD-RAM Drive	5771	2
Storage Backplane 12 SFF-3 Bays/DVD Bay	EJ0T	2
Front Bezel for 12-Bay BackPlane	EJT4	2
PCIe LP POWER GXT145 Graphics Accelerator	5269	2
Power Cord 4.3m (14-ft), Drawer to Wall/IBM PDU (250V/10A)	6458	4
DVD/CD-ROM	EJ0T	2
IBM AIX Standard Edition Version 7.1	5765-G98	2
PowerVM Standard Edition	5765-PVS	2
4. Λοιποί Εξυπηρετητές (servers) x 2		
Περιγραφή	Part number	Ποσότητα
x3650 M4, Xeon 6C E5-2620v2 80W 2.1GHz/1600MHz/15MB, 1x8GB, O/Bay HS 2.5in SAS/SATA, SR M5110e, 550W p/s, Rack	7915C3G	2
8GB (1x8GB, 1Rx4, 1.35V) PC3L-12800 CL11 ECC DDR3, 1600MHz LP RDIMM	00D5036	8
IBM 146GB 2.5in SFF 15K 6Gbps HS SAS HDD	90Y8926	4
QLogic 8Gb FC Dual-port HBA for IBM System x	42D0510	2
IBM Integrated Management Module Advanced Upgrade	90Y3901	2
IBM System x 550W High Efficiency Platinum AC Power Supply	94Y6668	2
IBM UltraSlim Enhanced SATA Multi-Burner	46M0902	2
x3650 M4 ODD Cable	69Y1194	2
5. Εξωτερικό Σύστημα Δίσκων (SAN)		
Περιγραφή	Part number	Ποσότητα
V3700 LFF Dual Control 8GB Cache	2072-12C	1
600GB 15K 3.5 Inch HDD	ACKT	30

8Gb FC 4 Port Card	ACHK	2
V3700 LFF Dual Expansion	2072-12E	2
1.5m SAS Cable (mSAS HD)	ACTB	4
Turbo Performance	ACFA	1
Express IBM System Storage SAN24B-4	2498-B24	2
SFP 8 Gbps SW 8-Pack	2808	4
8-Port Activation	7200	2
OM3 Fiber Optic Cable LC/LC 10 m - 4 Pack	5810	8
6. Σύστημα Αντιγράφων Ασφαλείας (Backup Library)		
Περιγραφή	Part number	Ποσότητα
TS3100 Tape Library Model L2U Driveless	3573-L2U	1
LTO Ultrium 5 Half High Fibre Drive Sled	8248	1
3573 Rack Mount Kit	7002	1
Ultrium 5 Data Cartridge (5-pack)	8505	5
Ultrium Cleaning Cartridge	8002	1
7. Δρομολογητές (Routers)		
Περιγραφή	Part number	Ποσότητα
Cisco 3945 w/SPE150(3GE,4EHWIC,4DSP,4SM,256MBCF,1GBDRAM,IPB)	CISCO3945/K9	2
Cisco 3925-3945 IOS UNIVERSAL	S39UK9- 15403M	2
4-Port Serial HWIC	HWIC-4T	2
Cisco 3925/3945 AC Power Supply (Secondary PS)	PWR-3900- AC/2	2
AC Power Cord (Europe), C13, CEE 7, 1.5M	CAB-ACE	4
X.21 Cable, DTE Male to Smart Serial, 10 Feet	CAB-SS- X21MT	8
Console Cable 6 ft with USB Type A and mini-B	CAB- CONSOLE- USB	2
Cisco 3925/3945 AC Power Supply	PWR-3900-AC	2
Cisco 3925/3945 Fan Assembly (Bezel included)	3900- FANASSY	2
Cisco Services Performance Engine 150 for Cisco 3945 ISR	C3900- SPE150/K9	2

Cisco Config Pro Express on Router Flash	ISR-CCP-EXP	2
1GB DRAM (512MB+512MB) for Cisco 3925/3945 ISR (Default)	MEM-3900- 1GB-DEF	2
256MB Compact Flash for Cisco 1900, 2900, 3900 ISR	MEM-CF- 256MB	2
IP Base License for Cisco 3925/3945	SL-39-IPB-K9	2

8. Κεντρικοί Μεταγωγοί (Network Switches)		
Περιγραφή	Part number	Ποσότητα
Catalyst 3750X 48 Port Data IP Base	WS-C3750X- 48T-S	2
CAT 3750X IOS UNIVERSAL WITH WEB BASE DEV MGR	S375XVK9T-12258SE	2
C3750X-48 IP Base to IP Services factory IOS Upgrade	C3750X-48- IOS-S-E	2
Catalyst 3K-X 350W AC Secondary Power Supply	C3KX-PWR-350WAC/2	2
Cisco StackWise 50CM Stacking Cable	CAB-STACK- 50CM	2
Catalyst 3750X Stack Power Cable 30 CM	CAB-SPWR- 30CM	2
AC Power Cord for Catalyst 3K-X (Europe)	CAB-3KX-AC- EU	3
Console Cable 6 ft with USB Type A and mini-B	CAB- CONSOLE-USB	2
Catalyst 3K-X 350W AC Power Supply	C3KX-PWR-350WAC	2
9. Συστήματα Προστασίας (Firewalls) & SSL Accelerators/Load Balancers		
Bundle - 4 10/100/1000 FortiASIC-accel, 4 10/100/1000 & 8 10/100 non-accel	FG-200D-BDL	2
10. Σύστημα Αδιάλειπτης Παροχής Ενέργειας (UPS)		
UPS του οίκου Eaton Powerware, ισχύος 20.000VA/18.000W	PW9355-20-N-0	1
Συστοιχία συσσωρευτών τοποθετημένων σε βάθρο (Open rack)	SB12-100LL, OPEN RACK 'LEXIS',HO-395	1
X-Slot model Web/SNMP Adapter card for PW9355 series	116750221-1001	1
11. Ικρίωματα (Racks)		
Περιγραφή	Part number	Ποσότητα
1U 18.5in Flat Panel Monitor Console Kit w/o keyboard	17238BX	1
IBM Keyboard with Integrated Pointing Device- 3m Cable - Black - USB - Greek	46W6722	1

NetBAY 1.5m KVM Conversion Option pack	39M2897	3
IBM 0U 24 C13 30A 3 Phase PDU	46M4125	2
IBM 47U 1200mm Deep Static Rack	93624PX	1
IBM Local 2x16 Console Manager (LCM16)	1754A2X	1
12. Hardware Management Console		
HMC 1:7042-CR8 Rack-mounted Hardw.Mgmt.Console	7042-CR8	1
Hardware Management Console Licensed Machine Code	962	1
8GB Pluggable USB Memory Option	1208	1
IBM 500 GB 2.5inch SATA Hard Drive	1998	1
Power Cable -- Drawer to IBM PDU, 14-foot, 250V/10A	6458	2
Ethernet Cable, 15m, Hardware Management Console to System Unit	7802	1
RAID 1 UPGRADE FOR CR7/CR8	EB2S	1
Redundant 550W Power Supply For CR7/CR8	EU02	1

Υφιστάμενη σύνθεση λογισμικού

Το προς συντήρηση λογισμικό απαρτίζεται από τα κάτωθι και αναλύεται περαιτέρω στον Πίνακα 2

- Λογισμικό Διαχείρισης Σχεσιακής Βάσης Δεδομένων Application Εξυπηρετητές (servers) x 2
- Λογισμικό Virtualization
- Λογισμικό Ανάπτυξης & Λειτουργίας Διαδικτυακών Εφαρμογών
- Λογισμικό Επιχειρηματικής Ευφυΐας, Data Warehouse και ETL
- Λογισμικό Λειτουργικού Συστήματος
- Λογισμικό Αντιγράφων Ασφαλείας
- Λογισμικό Antivirus
- Ψηφιακά Πιστοποιητικά
- Σύστημα Αδιάλειπτης Παροχής Ενέργειας (UPS)
- Χρονοσημάνσεις
- Πιστοποιητικό SSL

Πίνακας 2. Το προς συντήρηση λογισμικό

Λογισμικό		
Περιγραφή	Ποσότητα	Κωδ. Μον. Μέτρησης
1. Λογισμικό Διαχείρισης Σχεσιακής Βάσης Δεδομένων		
Oracle Database Standard Edition (per CPU perpetual license)	4	Άδειες
2. Λογισμικό Virtualization		
Oracle VM VirtualBox (per CPU perpetual license)	10	Άδειες

3. Λογισμικό Ανάπτυξης & Λειτουργίας Διαδικτυακών Εφαρμογών		
Oracle WebLogic EE (per CPU perpetual license)	2	Άδειες
Oracle WebLogic EE for Applications	2	Άδειες
Oracle Jdeveloper	2	Άδειες
Oracle Web Tier (per CPU perpetual license)	2	Άδειες
4. Λογισμικό Επιχειρηματικής Ευφυΐας, Data Warehouse και ETL		
SAS ECRG (per User perpetual license)	Απεριόριστες	Άδειες
SAS Enterprise Server	Απεριόριστες	Άδειες
SAS Metadata Server	Απεριόριστες	Άδειες
SAS Mid-Tier Components	Απεριόριστες	Άδειες
SAS Enterprise Mid-Tier	Απεριόριστες	Άδειες
SAS Enterprise Client	Απεριόριστες	Άδειες
SAS DataFlux Data Management Client	Απεριόριστες	Άδειες
SAS AppDev Studio	Απεριόριστες	Άδειες
SAS DataFlux XML Converter for HL7	Απεριόριστες	Άδειες
5. Λογισμικό Λειτουργικού Συστήματος		
Oracle Linux (per CPU perpetual license)	Απεριόριστες	Άδειες
6. Λογισμικό Αντιγράφων Ασφαλείας		
Oracle Secure Backup (per Tape perpetual license)	1	Άδειες
7. Λογισμικό Antivirus		
Panda Security for Enterprise (per Machine 3-year license)1	25	Άδειες (3 έτη)
8. Χρονοσημάνσεις		
Timestamping services (per Timestamp)	500	Σήμανση
9. Πιστοποιητικό SSL		
Thawte SGC SuperCerts SSL Certificate (per Certificate 1-year license)	1	Άδειες (1 έτος)

Σύστημα έτοιμων αναφορών (SAS PORTAL) – Σύστημα συλλογής δεδομένων διαχείρισης της πανδημίας COVID-19 - Απεικόνιση δεδομένων (BI-Health Dashboards)

Με την παρούσα σύμβαση ο Ανάδοχος καλείται να συντηρήσει ένα σύνολο από 96 αναφορές οι οποίες αφορούν δεδομένα που συλλέγονται συγκεντρωτικά σε μηνιαία βάση (Πίνακες 3 – 8), το σύστημα συλλογής δεδομένων σχετικά με τη διαχείριση της πανδημίας COVID-19 (10 αναφορές), αλλά και την απεικόνιση των δεδομένων στα ψηφιακά ταμπλό (dashboards) του έργου BI-Health (6 dashboards).

Πίνακας 3. Οικονομικές Αναφορές και Αναφορές Δεσμεύσεων Γενικού Λογιστηρίου του Κράτους

Οικονομικές Αναφορές

	00. Κατάσταση Αναφορών.srx
	01.1 Έσοδα - Εισπράξεις (Δημόσιο Λογιστικό).srx
	01.2 Έξοδα - Πληρωμές (Δημόσιο Λογιστικό).srx
	01.3 Λοιπά Στοιχεία.srx
	02.1 Αγορές - Υποχρεώσεις Βοηθητικών Υλών.srx
	02.2 Αγορές - Υποχρεώσεις Αναλωσίμων Υλικών.srx
	03.1 Παρακολούθηση Αγοράς Φαρμάκων.srx
	03.1.2 Σύνολο Αξίας Χρεούμενα, 3.1.3 Σύνολο Αξίας Μη Χ.srx
	03.2 Παρακολούθηση Αγορών Υγειονομικού Υλικού.srx
	03.3 Παρακολούθηση Αγορών Αντιδραστηρίων.srx
	04.1 Αναλώσεις Φαρμάκων.srx
	04.3 Αναλώσεις φαρμάκων και χρεούμ. υλικών ανά γιατρό.srx
	04.4 Διάθεση φαρμάκων υψηλού κόστους από φαρμακεία.srx
	05.7 Πραγματικά Ταμειακά Διαθέσιμα.srx
	05. Παρακολούθηση Υποχρεώσεων από Υπηρεσίες.srx
	06.1 Μηνιαία Κατάσταση Εσόδων, Εισπράξεων, Απαιτήσεων Νοσ.srx
	06.2 Έσοδα από Ασφαλιστικές Εταιρίες.srx
	06.3 Μηνιαία Κατάσταση Παρακολούθησης Νοσηλίων.srx
	07.1. Λειτουργικά Έσοδα (Γενικής Λογιστικής).srx
	07.2. Λειτουργικά Έξοδα - Κόστος (Γενικής Λογιστικής).srx
	07.3. Έκτακτα και ανοργανα αποτελέσματα (81).srx
	07.4. Έξοδα προηγούμενων χρησεων (82).srx
	07.5. Έσοδα προηγούμενων χρησεων (82).srx
	07.6 Λοιπά αποτελέσματα Ομάδας 8.srx
	08. Παρακολούθηση KEN-DRGs.srx
	09. Ενημέρωση Οφειλών Δημόσιων Επιχειρήσεων.srx

-  17.1 Μηνιαία Κατάσταση Αριθμού Υπαλλήλων και Δαπανών Μισ.srx
-  18.1 Μηνιαία Κατάσταση Αριθμού Αμειβομένων με Ειδικά Μισ.srx
-  19.1 Μηνιαίο Δελτίο 1 (ΝΠΔΔ) - Έσοδα (Είσπραξεις).srx
-  19.2 Μηνιαίο Δελτίο 1 (ΝΠΔΔ) - Έξοδα (Πληρωμές).srx
-  19.3 Μηνιαίο Δελτίο 1 (ΝΠΔΔ) - Στοιχεία Ισολογισμού.srx
-  19. Μηνιαίο Δελτίο 1 (ΝΠΔΔ).srx
-  20.1 Μηνιαίο Δελτίο 3 (ΝΠΙΔ)- Έσοδα (Εισπράξεις).srx
-  20.2 Μηνιαίο Δελτίο 3 (ΝΠΙΔ)- Έξοδα (Πληρωμές).srx
-  20.3 Μηνιαίο Δελτίο 3 (ΝΠΙΔ)- Στοιχεία Ισολογισμού.srx
-  21.1 Ανεξόφλητες Υποχρεώσεις Νομικών Προσώπων.srx
-  21.2.1 Ανεξόφλητες Υποχρ. Νομ. Προσ. (προηγούμενων ετών).srx
-  21.2.2 Ανεξόφλητες Υποχρ. Νομ. Προσ. (τρέχοντος έτους).srx

Πίνακας 4. Αναφορές Νοσηλευτικής Κίνησης Νοσοκομείων (Λειτουργικές Αναφορές)

	10.1 Εξετασθέντες στα ΤΕΙ, ΤΕΠ και στην Ολοήμερη.srx
	<u>10.2 Αναλυτική παρουσίαση ιατρο – νοσηλευτικών δεδομένων.srx</u>
	10.3. Θεραπευτικές Πράξεις σε Εξωτερικούς Ασθενείς.srx
	11.1 Μηνιαία Καταγραφή Νοσηλευτικής Κίνησης ανά Τομέα.srx
	11.2 Μηνιαία Καταγραφή Νοσηλευτικής Κίνησης στις Μονάδες.srx
	11.3 Μηνιαία Καταγραφή Νοσηλευτικής Κίνησης.srx
	11.4. Παραγόμενο Έργο Μονάδας Τεχνητού Νεφρού.srx
	11.5. Διάρθρωση εισαγωγών ανά τμήμα.srx
	11.6. Θεραπευτικές Πράξεις σε Εσωτερικούς Ασθενείς.srx
	12.1 Παραγόμενο έργο εργαστηριακών και εξωτερικών.srx
	12.2 Χειρουργικές επεμβάσεις.srx
	12.3 Αριθμός Διακομιδών.srx
	13. Διάρθρωση Υπηρεσιών ανά Ασφαλιστικό Φορέα.srx
	14.1 Συμμετέχοντες.srx
	14.2 Αριθμός Επισκέψεων.srx
	14.3 Διαγνωστικές - Απεικονιστικές Πράξεις.srx
	14.4 Θεραπευτικές - Επεμβατικές Πράξεις.srx
	14.5 Έσοδα.srx
	15. Καταστάσεις Προσωπικού Νοσοκομείου.srx
	15. Αποχωρήσεις από την Υπηρεσία.srx
	15. Επικουρικό Προσωπικό.srx
	15. Κατάσταση Προσωπικού Νοσοκομείου ανά Ειδικότητα.srx
	15. Προσωπικό Νοσοκομείου ανά Ειδικότητα.srx
	15. ΠΕ Ιατροί.srx
	15. Υπηρετούντες Πανεπιστημιακοί.srx
	16. Νοσηλευτική Κίνηση από Ιδιωτικές Ασφαλιστικές.srx

Πίνακας 5. Αναφορές στελέχωσης Νοσοκομείων

Αναφορές Προσωπικού

-  15.1 Ιατροί εντός ΕΣΥ.srx
-  15.2 Ιατροί εκτός ΕΣΥ.srx
-  15.3 Επιστημονικό μη Ιατρικό-Παραϊατρικό Προσωπικό.srx
-  15.4 Νοσηλευτικό προσωπικό.srx
-  15.5 Διοικητικό προσωπικό.srx
-  15.6 Τεχνικό προσωπικό.srx
-  15.7 Λοιπό προσωπικό.srx
-  15.8 Συνολικό προσωπικό.srx
-  15.9 Οργανικές Θέσεις.srx

Πίνακας 6. Αναφορές Κεντρικού Συμβουλίου των Υγειονομικών Περιφερειών (ΚΕΣΥΠΕ)

Αναφορές ΚΕΣΥΠΕ	
Click here to refresh collection.	
	1.Σύγκριση Πραγματοποιηθέντων-Προϋπολογισθέντων Αγορών.srx
	2. Μισθοδοσία.srx
	3. Υπηρεσίες (Outsourcing).srx
	4. Λοιπές Δαπάνες.srx
	5. Συγκεντρωτικός Πίνακας Αποτελεσμάτων - Δεικτών.srx
	6. Συγκεντρωτικός Πίνακας Αποτελεσμάτων - Δεικτών.srx

Πίνακας 7. Αναφορές Νοσολογικής Κίνησης Μονάδων Πρωτοβάθμιας Φροντίδας Υγείας

Νοσολογική Κίνηση Δημόσιων Δομών Παροχής Υπηρεσιών ΠΦΥ ΠΕΔΥ[Click here to refresh collection.](#)

-  1. Νοσολογική Δημόσιων Δομών Παροχής Υπηρεσιών ΠΦΥ ΠΕΔΥ.srx
-  2. Εργαστηριακές Εξετάσεις (ΠΦΥ ΠΕΔΥ).srx
-  Εμβόλια (ΠΦΥ ΠΕΔΥ).srx
-  Πράξεις (ΠΦΥ ΠΕΔΥ).srx
-  Νοσηλευτική Κίνηση ανά Κατηγορία Ασφάλισης (ΠΦΥ ΠΕΔΥ).srx
-  Περιστατικά (ΠΦΥ ΠΕΔΥ).srx
-  Οικονομικά στοιχεία (ΠΦΥ ΠΕΔΥ).srx
-  Μηνιαία καταγραφή νοσηλευτικής περιφερειακών (ΠΦΥ ΠΕΔΥ).srx

Πίνακας 8. Αναφορές στελέχωσης Μονάδων Πρωτοβάθμιας Φροντίδας Υγείας**Καταστάσεις Προσωπικού Δημόσιων Δομών Παροχής Υπηρεσιών ΠΦΥ**[Click here to refresh collection.](#)

-  02.1 Ιατρικό Προσωπικό (ΠΦΥ - ΠΕΔΥ).srx
-  02.2 Νοσηλευτικό Προσωπικό (ΠΦΥ - ΠΕΔΥ).srx
-  02.3 Διοικητικό Προσωπικό (ΠΦΥ - ΠΕΔΥ).srx
-  02.4 Επιστημονικό μη Ιατρικό Προσωπικό (ΠΦΥ - ΠΕΔΥ).srx
-  02.5 Τεχνικό Προσωπικό (ΠΦΥ - ΠΕΔΥ).srx
-  02.6 Παραϊατρικό Προσωπικό (ΠΦΥ - ΠΕΔΥ).srx
-  02.7 Λοιπό Προσωπικό (ΠΦΥ - ΠΕΔΥ).srx
-  Διάρθρωση προσωπικού στο περιφερειακό (ΠΦΥ - ΠΕΔΥ).srx
-  Κατάσταση προσωπικού δομής ΠΕΔΥ ανά ειδικότητα.srx

Αναφορές Συλλογής Στοιχείων για τη διαχείριση του Covid-19

- Στοιχεία αποθεμάτων
- Στοιχεία Συμβάσεων υλικών
- Στοιχεία ΜΕΘ
- Στοιχεία Κλινών
- Συνολική εικόνα επεξεργασίας δειγμάτων εργαστηρίων αναφοράς (ΕΟΔΥ)
- Ημερήσια Εξέλιξη Κρουσμάτων (ΕΟΔΥ)
- Συγκεντρωτικά στοιχεία ΕΚΑΒ – Ανά ΥΠΕ
- Στοιχεία τελευταίας αναφοράς Νοσοκομείων (ΕΚΑΒ)
- Ημερήσιο Πρόγραμμα Δειγματοληψιών ΚΟΜΥ (ΕΟΔΥ)
- Ημερήσια Εξέλιξη Κρουσμάτων (ΕΟΔΥ)

Ψηφιακά Ταμπλό - Dashboards

- Dashboard Φαρμακευτικής Δαπάνης

22PROC011655992 2022-11-23

- Dashboard Νοσηλευτικής Κίνησης
- Dashboard Οικονομικών Δεδομένων
- Dashboard κίνησης εξωτερικών ιατρείων, χειρουργείων, εργαστηριακών εξετάσεων
- Dashboard Στελέχωσης Νοσοκομείων
- Dashboard παρακολούθησης Οικονομικών δεικτών και δεικτών παραγόμενου έργου των Μονάδων Υγείας

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΦΟΡΑ

Η Οικονομική προσφορά, η οποία θα πρέπει να υποβληθεί με τη μορφή του κάτωθι πίνακα:

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΞΙΑ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΦΠΑ	ΑΞΙΑ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΜΕ ΦΠΑ
1	Για την παροχή Υπηρεσιών Συντήρησης και Επέκτασης του Πληροφοριακού Συστήματος Επιχειρηματικής Ευφυΐας (BI-Health) του Υπουργείου Υγείας			
		ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ (ΜΕ ΦΠΑ)

Στην οικονομική προσφορά αναγράφεται η τιμή, όπως ορίζεται κατωτέρω:

Τιμές

- Οι τιμές θα πρέπει να δίδονται σε € και θα περιλαμβάνονται οι τυχόν υπέρ τρίτων κρατήσεις, καθώς και κάθε άλλη επιβάρυνση.

Προσφορές που δεν δίνουν τις τιμές σε ΕΥΡΩ ή που καθορίζουν σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα, θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

- Η αναγραφή της τιμής σε ΕΥΡΩ, μπορεί να γίνεται με δύο δεκαδικά ψηφία, εφόσον χρησιμοποιείται σε ενδιάμεσους υπολογισμούς. Το γενικό σύνολο στρογγυλοποιείται σε δυο δεκαδικά ψηφία, προς τα άνω εάν το τρίτο δεκαδικό ψηφίο είναι ίσο ή μεγαλύτερο του πέντε και προς τα κάτω εάν είναι μικρότερο του πέντε.

- Εφόσον από την προσφορά δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή ή δεν δίδεται ενιαία τιμή για ολόκληρη την προσφερόμενη ποσότητα, η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Οι τιμές θα δίνονται ως εξής :

- Τιμή μονάδος σε ΕΥΡΩ συμπεριλαμβανομένων των υπέρ τρίτων κρατήσεων.

- Επισημαίνεται ότι το εκάστοτε ποσοστό Φ.Π.Α. επί τοις εκατό, της ανωτέρω τιμής θα υπολογίζονται αυτόματα από το σύστημα.

- Η σύγκριση των προσφορών θα γίνεται στη συνολική τιμή της οικονομικής προσφοράς χωρίς ΦΠΑ.

- Επισημαίνεται ότι η συνολική προσφερόμενη τιμή της οικονομικής προσφοράς δεν θα πρέπει να ξεπερνά την προϋπολογισθείσα δαπάνη.

- Η Επιτροπή Διενέργειας και Αξιολόγησης του Διαγωνισμού, διατηρεί το δικαίωμα να ζητήσει από τους συμμετέχοντες, στοιχεία απαραίτητα για την τεκμηρίωση του ευλόγου ή μη των προσφερόμενων τιμών, οι δε συμμετέχοντες υποχρεούνται να παρέχουν αυτά. Η ευθύνη όμως για την ακρίβεια των αναφερομένων βαρύνει αποκλειστικά τον Υποψήφιο Ανάδοχο.

- Σε περίπτωση που αναφέρεται εσφαλμένος ΦΠΑ, αυτός θα διορθώνεται από την Υπηρεσία. Η τιμή με κρατήσεις χωρίς ΦΠΑ, θα λαμβάνεται για τη σύγκριση των προσφορών.

Επισημαίνεται ότι εφόσον δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, οι προσφορές θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

Η μη συμμόρφωση με τα παραπάνω μπορεί να επιφέρει την ποινή του αποκλεισμού.

Η υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα να ζητήσει από τους συμμετέχοντες στοιχεία απαραίτητα για την τεκμηρίωση των προσφερομένων τιμών, οι δε υποψήφιοι υποχρεούνται να παρέχουν αυτά. Η ευθύνη όμως για την ακρίβεια των αναφερομένων βαρύνει αποκλειστικά τον υποψήφιο ανάδοχο.

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Ονομασία Τράπεζας Κατάστημα

(Δ/ση οδός - αριθμός TK fax) Ημερομηνία έκδοσης ΕΥΡΩ.
.....

Προς:

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΑΡ. ΕΥΡΩ

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυώμεθα δια της παρούσας εγγυητικής επιστολής ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως μέχρι του ποσού των (ολογράφως) ΕΥΡΩ, (.....€) υπέρ της εταιρείαςΑΦΜ.....

..... δια τη συμμετοχή της εις το διενεργούμενο διαγωνισμό της

.....για την ανάδειξη σύμφωνα με την υπ.
αρ. **07/2022** Διακήρυξή σας.

Καταληκτική Ημερομηνία Υποβολής Προσφορών:

Η παρούσα εγγύηση καλύπτει μόνο τις από την συμμετοχή εις τον ανωτέρω διαγωνισμό απορρέουσες υποχρεώσεις της εν λόγω εταιρείας καθ' όλο τον χρόνο ισχύος της.

Το παραπάνω ποσό τηρούμε στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρος μας αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησης μέσα σε πέντε (5) ημέρες από απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου.

Αποδεχόμαστε να παρατείνουμε την ισχύ της εγγύησης ύστερα από απλό έγγραφο της Υπηρεσίας σας με την προϋπόθεση ότι το σχετικό αίτημα σας θα μας υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης της.

Η παρούσα ισχύει μέχρι και την

(ΣΗΜΕΙΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΡΑΠΕΖΑ)

Ο χρόνος ισχύος πρέπει να είναι μεγαλύτερος του ένα (1) μήνα του χρόνου ισχύος της προσφοράς, όπως σχετικά αναφέρεται στη Διακήρυξη.

Βεβαιούται υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών μας επιστολών που έχουν δοθεί στο Δημόσιο και ΝΠΔΔ, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων που έχει καθορισθεί από το Υπουργείο Οικονομικών για την Τράπεζά μας.

ΕΚΔΟΤΗΣ

Ημερομηνία έκδοσης

Προς το «.....» (πλήρη στοιχεία)

Εγγύηση μας υπ' αριθ.

για ποσό ΕΥΡΩ

Πληροφορηθήκαμε ότι η Εταιρεία (ή η Ένωση Εταιρειών ή Κοινοπραξία) οδός αριθ. ως Ανάδοχος πρόκειται να συνάψει μαζί σας, ως αγοραστής, Σύμβαση με αρ....., που θα καλύπτει την υλοποίηση της προμήθειας....., συνολικής αξίας χωρίς Φ.Π.Α. ΕΥΡΩ..... (εκτελούμενη δυνάμει της υπ' αριθ. **07/2022** Διακήρυξης «.....») και ότι σύμφωνα με σχετικό όρο στη Σύμβαση αυτή η εταιρεία (ή η Ένωση ή Κοινοπραξία) υποχρεούται να καταθέσει εγγύηση καλής εκτέλεσης, ποσού ίσου προς το 4% της συμβατικής αξίας των ειδών δηλαδή για ΕΥΡΩ

Καταληκτική Ημερομηνία Υποβολής Προσφορών:

Μετά τα παραπάνω, η Τράπεζα παρέχει την απαιτούμενη εγγύηση υπέρ της εταιρείας (ή σε περίπτωση Ένωσης ή Κοινοπραξίας, υπέρ των Εταιρειών 1) και 2) ατομικά για κάθε μία από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρον υπόχρεων μεταξύ τους, εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της Ένωσης ή Κοινοπραξίας), και εγγυάται προς εσάς με την παρούσα, ανεκκλήτως και ανεπιφυλάκτως, παραιτούμενη του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως, να καταβάλλει μέσα σε τρεις (03) ημέρες, ανεξάρτητα από τυχόν αμφισβητήσεις, αντιρρήσεις ή ενστάσεις της εταιρείας και χωρίς έρευνα του βάσιμου ή μη της απαίτησής σας, μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση και δήλωσή σας ότι η εταιρεία παρέβη ή παρέλειψε να εκπληρώσει οποιοδήποτε όρο της Σύμβασης, κάθε ποσό που θα ορίζετε στη δήλωσή σας και που δεν θα ξεπερνά το οριζόμενο στην εγγύηση αυτή.

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται σε πάγιο τέλος χαρτόσημου

Η παρούσα ισχύει μέχρι την επιστροφή της ή μέχρις ότου λάβουμε έγγραφη δήλωσή σας ότι μπορούμε να θεωρήσουμε την Τράπεζά μας απαλλαγμένη από κάθε υποχρέωσή μας που απορρέει από την παρούσα.

Βεβαιώνουμε ότι το ποσό των εγγυήσεών μας, που έχουν δοθεί στο Δημόσιο και τα Νομικά Πρόσωπα Δημοσίου Δικαίου, μαζί με το ποσό της εγγύησης αυτής, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων που έχει καθοριστεί για την Τράπεζα μας.



ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΜΗΤΡΩΟ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

ΣΥΜΒΑΣΗ υπ' αριθμ. 34/2022

ΜΕΤΑΞΥ ΤΟΥ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ ΥΓΕΙΑΣ

ΚΑΙ

.....

ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΕΚΤΑΣΗΣ ΤΟΥ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΗΣ ΕΥΦΥΪΑΣ (BI-HEALTH) ΤΟΥ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ ΥΓΕΙΑΣ

(Αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της Διακήρυξης υπ' αριθμ.07/2022)

Στην Αθήνα ,σήμερα 2022, μεταξύ των συμβαλλομένων:

αφενός του Υπουργείου Υγείας, που εδρεύει στην Αθήνα στην Αριστοτέλους 17-19 (Α.Φ.Μ.: 099017070 Δ.Ο.Υ. : Δ 'Αθηνών),όπως εκπροσωπείται νόμιμα κατά την υπογραφή της παρούσας από τον Γενικό Γραμματέα Υπηρεσιών Υγείας κ. Ιωάννη Κωτισιόπουλο το οποίο θα αποκαλείται στο εξής «Αναθέτουσα Αρχή»

και

αφετέρου της εταιρείας με την επωνυμία (Α.Φ.Μ., Δ.Ο.Υ.) [ή, ενδεχομένως, της ένωσης ή κοινοπραξίας των εταιρειών α), β) κ.λ.π.] που εδρεύει στ... (οδός αριθ.), όπως εκπροσωπείται νόμιμα κατά την υπογραφή της παρούσας από τ... .., η οποία θα αποκαλείται στο εξής χάριν συντομίας «Προμηθευτής»,

Λαμβάνοντας υπόψη :

- 1) Την αριθμ. πρωτ. Α5β/Φ1011/ΓΠ οικ 40772/12-7-2022 Απόφαση του Υπουργού Υγείας με θέμα: Έγκριση σκοπιμότητας για την παροχή υπηρεσιών συντήρησης και επέκτασης του πληροφοριακού συστήματος επιχειρηματικής ευφυΐας (BI-health) του Υπουργείου Υγείας. (ΑΔΑΜ: 22REQ011088195 2022-8-10).
- 2.) Την αριθμ.Β3.α/51279/22-09-2022 απόφαση της Διεύθυνσης Οικονομικής Διαχείρισης- Τμήμα Α΄ του Υπουργείου μας με θέμα «Ανάληψη και δέσμευση ποσού ύψους 15.000,00€ από τον Φ 1015/501 Λογαριασμός 24203890001» για το οικ.έτος 2022 και προέγκριση ποσού 45.000,00€ για το οικ.έτος 2023 η οποία καταχωρήθηκε στο Βιβλίο Εγκρίσεων και Εντολών Πληρωμής της Υ.Δ.Ε. στο Υπουργείο Υγείας με α/α 73967 [ΑΔΑ: ΩΣΑΨ465ΦΥΟ-ΟΤΔ] –
- 3) Την αριθμ.Β3.α/οικ.60950/26-10-2022 απόφαση της Διεύθυνσης Οικονομικής Διαχείρισης- Τμήμα Α΄ του Υπουργείου μας με θέμα «Συμπληρωματική ανάληψη υποχρέωσης ύψους 3.600,00€ από τον Φ 1015/501 Λογαριασμός 24203890001» για το οικ.έτος 2022 , λόγω μη επάρκειας της αριθμ. Β3α/Γ.Π. 51279/22-9-2022 (ΑΔΑ: ΩΣΑΨ465ΦΥΟ-ΟΤΔ , ΑΔΑΜ: 22REQ 01128677) ανάληψης και δέσμευσης και συμπληρωματική προέγκριση ποσού 10.800,00€ για το οικ.έτος 2023 η οποία καταχωρήθηκε στο Βιβλίο Εγκρίσεων και Εντολών Πληρωμής της Υ.Δ.Ε. στο Υπουργείο Υγείας με α/α 83744 [ΑΔΑ: 6795465ΦΥΟ-9ΡΡ] –
- 4)Την υπ΄αριθμ.07/2022 Διακήρυξη ανοικτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού που προκήρυξε η Αναθέτουσα Αρχή για την προμήθεια ειδών καθαριότητας για την κάλυψη αναγκών ευπρεπισμού και καθαριότητας των γραφείων της Κεντρικής Υπηρεσίας του Υπουργείου Υγείας καθώς και των Περιφερειακών Υπηρεσιών του.
- 5)Την από/...../..... και με αριθμ.πρωτ./...../..... προσφορά του Προμηθευτή, που υποβλήθηκε στο πλαίσιο του σχετικού διαγωνισμού.
- 6)Την υπ΄ αριθμ..... απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής, με την οποία κατακυρώθηκε το αποτέλεσμα του σχετικού διαγωνισμού, στον Προμηθευτή, κατόπιν σχετικής γνωμοδότησης της σχετικής00ς Επιτροπής Διενέργειας και Αξιολόγησης.
- 7)Την αριθμ./...../..... ανακοίνωση κατακύρωσης της Αναθέτουσας Αρχής προς τον Προμηθευτή.

Συμφωνήθηκαν, συνομολογήθηκαν και έγιναν αμοιβαία αποδεκτά τα ακόλουθα:

ΑΡΘΡΟ 1 ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

Ο Προμηθευτής οφείλει να εκτελεί τις απορρέουσες από τη Σύμβαση υποχρεώσεις του με τη δέουσα προσοχή και επιμέλεια, σύμφωνα με τις αρχές της καλής πίστης και των συναλλακτικών ηθών.

ΑΡΘΡΟ 2**ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ**

Αντικείμενο της παρούσης συμβάσης είναι η παροχή υπηρεσιών συντήρησης και επέκτασης του πληροφοριακού συστήματος επιχειρηματικής ευφυΐας (BI-health) του Υπουργείου Υγείας.

Η Σύμβαση περιλαμβάνει το σύνολο των συμφωνηθέντων μεταξύ των συμβαλλομένων μερών καθώς και τους όρους και προϋποθέσεις για την υλοποίηση της προμήθειας και κατισχύει κάθε άλλου εγγράφου.

Συμπληρωματικά εφαρμόζονται τα προβλεπόμενα στην απόφαση κατακύρωσης στον Προμηθευτή, στην αριθμ.07 /2022 Διακήρυξη ανοικτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού και στην προσφορά του Προμηθευτή.

Η υποβληθείσα από τον Προμηθευτή προσφορά, κατά τα σημεία που δεν καλύπτεται από την παρούσα σύμβαση είναι δεσμευτική για τον Προμηθευτή και επ' ωφελεία της Αναθέτουσας Αρχής.

ΑΡΘΡΟ 3**ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ-ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Τόπος παράδοσης των υπηρεσιών, ορίζεται η Κεντρική Υπηρεσία του Υπουργείου Υγείας που εδρεύει στην οδό Αριστοτέλους 17-19 .

Η Σύμβαση για την παροχή υπηρεσιών συντήρησης και επέκτασης του πληροφοριακού συστήματος επιχειρηματικής ευφυΐας (BI-health) του Υπουργείου Υγείας , έχει συνολική διάρκεια (1) έτος και θα άρχεται από την υπογραφή της..

ΑΡΘΡΟ 4**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ****Διοίκηση και παρακολούθηση της σύμβασης**

Η διοίκηση του έργου θα διενεργείται από την αρμόδια Αυτοτελή Διεύθυνση Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης (ΔΗΛΕΔ) του Υπουργείου Υγείας.

Η παρακολούθηση και παραλαβή των υπηρεσιών συντήρησης και τεχνικής υποστήριξης/ή και παραδοτέων, θα πραγματοποιείται από την αρμόδια Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής του Έργου (εφεξής ΕΠΠΕ). Η ΕΠΠΕ θα ενημερώνεται, κατόπιν εγγράφου αιτήματος της, για ό,τι σχετικό με την εκτέλεση και παρακολούθηση της Σύμβασης, από τη ΔΗΛΕΔ.

Όροι διαθεσιμότητας Συμβολαίου Συντήρησης (SLA)

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παρέχει Υπηρεσίες Τεχνικής Υποστήριξης, καθ' όλη τη διάρκεια της περιόδου συντήρησης.

Στόχος των υπηρεσιών Τεχνικής Υποστήριξης είναι η εξασφάλιση της καλής λειτουργίας του Συστήματος, η ανταπόκριση του Αναδόχου σε αναγγελίες δυσλειτουργιών και η αποκατάστασή τους, εντός συγκεκριμένων χρονικών ορίων.

Ορισμοί:

- ΚΩΚ (κανονικές ώρες κάλυψης): Το χρονικό διάστημα 08:00 – 17:00 για τις εργάσιμες ημέρες.
- ΕΩΚ (επιπλέον ώρες κάλυψης): Το υπόλοιπο χρονικό διάστημα.
- Κατηγορία Α εξοπλισμού – λογισμικού ορίζεται ως το σύνολο των βασικών μονάδων που στηρίζουν

τη λειτουργικότητα του συστήματος, δηλ. οι εξυπηρετητές και το σύνολο του λογισμικού/ εφαρμογών υποσυστημάτων, τα SAN, ο δικτυακός εξοπλισμός και ο εξοπλισμός του Backup.

- Κατηγορία Β εξοπλισμού – λογισμικού ορίζεται ως το σύνολο των διακριτών μονάδων εξοπλισμού ή/και λογισμικού η δυσλειτουργία των οποίων δεν επηρεάζει τη λειτουργικότητα του συστήματος, δηλ. οι Η/Υ και το έτοιμο λογισμικό αυτών.

Τύπος υπολογισμού ποσοστού διαθεσιμότητας Δ100 * (Απαιτούμενος χρόνος λειτουργίας - Χρόνος δυσλειτουργίας) Απαιτούμενος χρόνος λειτουργίας

όπου:

- Το χρονικό διάστημα αναφοράς είναι 30 μέρες ανά μήνα, δηλ. $30 \times 24 = 720$ ώρες.
- Απαιτούμενος χρόνος λειτουργίας είναι το άθροισμα των απαιτούμενων ωρών καλής λειτουργίας στο χρονικό διάστημα αναφοράς.
- Χρόνος δυσλειτουργίας είναι το χρονικό διάστημα από την αναγγελία της δυσλειτουργίας μέχρι την αποκατάστασή της.
- Χρόνος αποκατάστασης δυσλειτουργίας: η δυσλειτουργία θα πρέπει να αποκαθίσταται εντός 24 ωρών από την αναγγελία της, σε κάθε άλλη περίπτωση εφαρμόζονται ρήτρες (βλ. παρακάτω). Εάν το χρονικό διάστημα μέχρι την αποκατάσταση της δυσλειτουργίας είναι μεγαλύτερο των 24 ωρών, οι ώρες καθυστέρησης στο διπλάσιο υπολογίζονται στο χρόνο δυσλειτουργίας. Θεωρείται ότι η μη διαθεσιμότητα μιας μονάδας της Κατηγορίας Α επιφέρει τη μη διαθεσιμότητα όλων των μονάδων του συστήματος (εξοπλισμός και λογισμικό) που εξαρτώνται λειτουργικά από αυτήν, και συνυπολογίζεται στον προσδιορισμό της ρήτρας.

Χρόνος αναταπόκρισης

Για τις δυσλειτουργίες του συστήματος θα ειδοποιούνται τεχνικοί που θα έχουν προκαθορισθεί για το σκοπό αυτό, ενώ η σχετική αναγγελία θα πραγματοποιείται μέσω τηλεφώνου ή email ή/και οποιουδήποτε άλλου διαθέσιμου εργαλείου ηλεκτρονικής επικοινωνίας (πχ. Redmine).

Η ανταπόκριση του Αναδόχου σε περίπτωση δυσλειτουργίας για τις ΚΩΚ θα πρέπει να είναι :

- Δύο (2) ώρες από τη στιγμή της αναγγελίας.

Ανεκτό ποσοστό Διαθεσιμότητας

Για τις ΚΩΚ, το ανεκτό ποσοστό διαθεσιμότητας ορίζεται σε μηνιαία βάση ως:

- στο 99,999% για την Κατηγορία Α. Η προληπτική συντήρηση και τυχόν αναβαθμίσεις θα πρέπει να γίνονται εκτός ΚΩΚ, διαφορετικά θα θεωρούνται χρόνος εκτός λειτουργίας
- στο 99,9% για την Κατηγορία Β. Η προληπτική συντήρηση και τυχόν αναβαθμίσεις θα γίνονται κατόπιν συνεννόησης με την Αρμόδια Αρχή.

Μη διαθεσιμότητα- Ρήτρες

Σε περίπτωση υπέρβασης του αποδεκτού ορίου Χρόνου Βλάβης (μη διαθεσιμότητας) για κάθε επιπλέον ώρα βλάβης (μη διαθεσιμότητας) θα επιβάλλεται στον Ανάδοχο ρήτρα ίση με το 0,2% επί του ετήσιου κόστους συντήρησης του συστήματος με μέγιστο τίμημα 10.000 € (του ΦΠΑ μη συμπεριλαμβανομένου).

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας απαιτείται να διαθέτουν ομάδα έργου με στελέχη επαρκή σε πλήθος και δεξιότητες. Διευκρινίζεται ότι, κατ' ελάχιστον το 30% των στελεχών που θα υλοποιήσουν το ΕΡΓΟ θα καλύπτεται από υπαλλήλους του Οικονομικού Φορέα.

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει:

1. Να έχει ολοκληρώσει επιτυχώς τουλάχιστον ένα έργο συναφές με το αντικείμενο του υπό ανάθεση έργου τα τελευταία 10 έτη.
2. Να υποβάλουν στην προσφορά τους ολοκληρωμένη πρόταση για το σχήμα διοίκησης, το προσωπικό που θα διαθέσουν (Ομάδα Έργου) καθώς και όλες τις απαραίτητες πληροφορίες για τους ρόλους/αρμοδιότητες του κάθε μέλους της ομάδας. Η Ομάδα Έργου θα πρέπει να αποτελείται από στελέχη με δεξιότητες ανάλογες του χαρακτήρα του έργου (εξειδικευμένα στη συντήρηση υποδομών και δικτύων, στη διαχείριση εξυπηρετητών (server), στα συστήματα επιχειρηματικής ευφυΐας, στη στατιστική και ανάλυση δεδομένων, στις βάσεις δεδομένων και data warehouse κλπ.). Ο Ανάδοχος θα πρέπει να ορίσει Υπεύθυνο Έργου (ΥΕ), ο οποίος θα ηγηθεί της Ομάδας Έργου και θα έχει τη συνολική ευθύνη επικοινωνίας της Αναθέτουσας Αρχής με τον Ανάδοχο, του συντονισμού των εργασιών και διευθέτησης των ζητημάτων που άπτονται στο συνολικό αντικείμενο του έργου. Θα αποτελεί το πρόσωπο άμεσης επικοινωνίας με την Αναθέτουσα Αρχή για την παροχή διευκρινήσεων, και πληροφοριών. Επίσης στην Ομάδα Έργου θα πρέπει να υπάρχει Τεχνικός Υπεύθυνος (ΤΥ) με αρμοδιότητα την ευθύνη για τη τεχνική αρτιότητα του έργου. Αλλαγές στην ομάδα έργου θα μπορούν να πραγματοποιηθούν, κατόπιν ενημέρωσης και έγκρισης της ΕΠΠΕ.

Οι οικονομικοί φορείς οφείλουν να αποδείξουν το ανωτέρω κριτήριο ποιοτικής επιλογής υποβάλλοντας:

Πίνακας των στελεχών που συμμετέχουν στην Ομάδα Έργου, σύμφωνα με το ακόλουθο υπόδειγμα:

A/A	Εταιρεία (σε περίπτωση Ένωσης / Κοινοπραξίας)	Ονοματεπώνυμο Μέλους Ομάδας Έργου	Θέση στην Ομάδα Έργου

Βιογραφικά σημειώματα της Ομάδας Έργου

Ορόσημα και παραδοτέα του έργου

Ο Ανάδοχος οφείλει να ενημερώνει εγγράφως την αρμόδια Υπηρεσία σχετικά με την ημερομηνία παροχής των προβλεπόμενων στη σύμβαση υπηρεσιών συντήρησης ή/και παραδοτέων σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα υλοποίησης.

Τα παραδοτέα του έργου αφορούν τα εξής:

- Π.1. Επικαιροποιημένοι πίνακες 1 και 2 του Παραρτήματος 1 με την καταγραφή όλης της υποδομής, του υλικού (hardware) και λογισμικού (software έτοιμου και κατά παραγγελία - custom made). Υποβάλλονται μέσα σε τριάντα (30) ημερολογιακές ημέρες από την έναρξη της Σύμβασης και κάθε φορά που υπάρχει αλλαγή στο καταγεγραμμένο υλικό (hardware) και λογισμικό (software έτοιμο και κατά παραγγελία - custom made).
- Π.2. Πλήρης τεκμηρίωση με τα Εγχειρίδια Χρήσης & Διαχείρισης του Πληροφοριακού Συστήματος Επιχειρηματικής Ευφυΐας, συμπεριλαμβανομένης της τεκμηρίωσης της βάσης δεδομένων (φυσικό και λογικό σχήμα) και των διασυνδέσεων ή διεπαφών με τρίτα συστήματα. Θα υποβληθεί εντός τριάντα (30) ημερολογιακών ημερών από την έναρξη της Σύμβασης.

Επικαιροποίησή τους με όλες τις αλλαγές και τροποποιήσεις που θα γίνουν κατά τη διάρκεια της Σύμβασης και υποβολή των επικαιροποιημένων εκδόσεων ανά τρίμηνο.

- Π.3. Πλήρης τεκμηρίωση των υποσυστημάτων συλλογής δεδομένων, αναφορών και οπτικοποίησης. Θα υποβληθεί εντός σαράντα πέντε (45) ημερολογιακών ημερών από την έναρξη της Σύμβασης.

Επικαιροποίησή τους με όλες τις αλλαγές και τροποποιήσεις που θα γίνουν κατά τη διάρκεια της Σύμβασης και υποβολή των επικαιροποιημένων εκδόσεων ανά τρίμηνο.

- Π.4. Έκθεση με προτάσεις για τυχόν βελτιώσεις, αναβαθμίσεις, αντικαταστάσεις εξοπλισμού και λογισμικού, καθώς και ανανεώσεις υφιστάμενων αδειών λογισμικού εντός εξήντα (60) ημερολογιακών ημερών από την υπογραφή της σύμβασης. Οι προτάσεις δεν δεσμεύουν την Αναθέτουσα Αρχή ως προς την υλοποίησή τους.
- Π.5.ν. Αναφορά Υπηρεσιών (όπου ν κάθε τρίμηνο): Υποβάλλεται ανά τρίμηνο, εντός του πρώτου δεκαημέρου του μήνα που ακολουθεί το τρίμηνο αναφοράς, και περιλαμβάνει αναλυτική τεκμηρίωση των υπηρεσιών που παρασχέθηκαν.

Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού Αντικειμένου της Σύμβασης

Αντικείμενο της παρούσας σύμβασης είναι η παροχή υπηρεσιών συντήρησης και τεχνικής υποστήριξης για ένα (1) έτος του Πληροφοριακού Συστήματος Επιχειρηματικής Ευφυΐας του Υπουργείου Υγείας.

Πιο συγκεκριμένα με το παρόν έργο απαιτούνται τα ακόλουθα:

- Συντήρηση όλης της υποδομής, του υλικού (hardware) και λογισμικού (software έτοιμου και κατά παραγγελία - custom made) του Πληροφοριακού Συστήματος Επιχειρηματικής Ευφυΐας του Υπουργείου Υγείας.
- Επικαιροποίηση της καταγραφής όλης της υποδομής, του υλικού (hardware) και λογισμικού (software έτοιμου και κατά παραγγελία - custom made) όπως αποτυπώνεται στους πίνακες 1 και 2 (Παράρτημα 1).
- Εξασφάλιση αδιάλειπτης επικοινωνίας μεταξύ όλων των λειτουργικών και επιχειρησιακών κόμβων του συστήματος.
- Εξασφάλιση της νόμιμης αδειοδότησης του λογισμικού.
- Προστασία του συστήματος από μη εξουσιοδοτημένη πρόσβαση καθώς και αντιμετώπιση περιστατικών ασφαλείας.

- Τήρηση όλων των διατάξεων και οδηγιών για την προστασία ευαίσθητων προσωπικών δεδομένων.
- Διασφάλιση συνεχούς λειτουργίας του συστήματος έτοιμων αναφορών (SAS PORTAL) καθώς και επίλυση τυχόν διακοπών του, ώστε να διασφαλίζεται η αδιάλειπτη λειτουργία των παρεχόμενων υπηρεσιών προς τους χρήστες.
- Διασφάλιση συνεχούς λειτουργίας των ψηφιακών ταμπλό (dashboards) του έργου BI-Health. Το περιεχόμενο των dashboards οφείλει να είναι άρτιο και ενημερωμένο και να προβάλλεται στον τελικό χρήστη μέσα από ένα ενιαίο και εύχρηστο περιβάλλον διεπαφής.
- Να υπάρχει σύστημα backup και να πραγματοποιούνται τριμηνιαίες δοκιμές επιτυχούς λειτουργίας. Σε περίπτωση οποιασδήποτε ανάγκης επαναφοράς μέρους ή όλου του συστήματος, αυτή πραγματοποιείται με ευθύνη του Αναδόχου.
- Συνεργασία με τους κατασκευαστές για την εγκατάσταση διορθωτικών αναβαθμίσεων (patch) ή/και ενημερώσεων του software / firmware, του υφιστάμενου εξοπλισμού (θα γίνεται σε χρόνο που από κοινού θα συμφωνείται με την Αναθέτουσα Αρχή).
- Εγκατάσταση ενημερώσεων Λογισμικού Εφαρμογών και υλοποίηση απαιτούμενων συστημικών παραμετροποιήσεων του λογισμικού εφαρμογών.
- Εγκατάσταση βελτιώσεων-προσαρμογών λόγω αλλαγών θεσμικού πλαισίου εφόσον έχουν αναλυθεί οι απαιτούμενες ανθρωποώρες και έχουν αποφασιστεί από κοινού με την αναθέτουσα αρχή οι απαιτούμενες ενέργειες και κατά πόσο θα συμπεριληφθούν στην παροχή των 250 ανθρωποωρών μηχανικών λογισμικού.
- Εγκατάσταση και παραμετροποίηση των απαραίτητων client εφαρμογών στους ηλεκτρονικούς υπολογιστές (αριθμός ΗΥ: 8) των εξουσιοδοτημένων χρηστών (αριθμός χρηστών: 8) της ΔΗΛΕΔ κατόπιν συνεννόησης με το Τμήμα Μηχανογραφικών Υποδομών και παράδοση σε αυτό των αρχείων και οδηγιών εγκατάστασης.
- Περιοδικές εργασίες προληπτικής συντήρησης ανά εξάμηνο.
- Παροχή 250 ανθρωποωρών μηχανικών λογισμικού ή άλλης κατάλληλης ειδικότητας για την υλοποίηση επεκτάσεων, βελτιώσεων, προσθηκών, συμμόρφωσης με αλλαγές στο θεσμικό πλαίσιο, μεταπτώσεων και πάσης φύσης εργασιών εμπλουτισμού της λειτουργικότητας των υφιστάμενων συστημάτων εφόσον προκύψει ανάλογη ανάγκη κατά τη διάρκεια της σύμβασης. Ο Ανάδοχος θα πρέπει να ορίσει σαφώς στην προσφορά του κόστος ανθρωποώρας για επιπλέον ανθρωποώρες.
- Η διαδικασία που θα ακολουθείται για την παροχή ανθρωποωρών θα είναι η ακόλουθη:
 - ο Η Αναθέτουσα Αρχή θα αποστέλλει γραπτό αίτημα περιγράφοντας στο μέγιστο δυνατό βαθμό την αιτούμενη επέκταση-βελτίωση.
 - ο Ο Ανάδοχος θα κάνει εκτίμηση των αναγκαίων ανθρωποωρών και θα υποβάλλει γραπτή προσφορά και χρονοδιάγραμμα υλοποίησης, εντός δέκα (10) εργάσιμων ημερών, από την ημερομηνία παραλαβής του αιτήματος από την Αναθέτουσα Αρχή. Επίσης θα προτείνει τον μέγιστο χρόνο πιστοποίησης καλής εκτέλεσης από την πλευρά της Αναθέτουσας ανάλογα με την περίπτωση.
 - ο Η Αναθέτουσα Αρχή θα εγκρίνει εγγράφως την προσφορά και το χρονοδιάγραμμα υλοποίησης της αιτούμενης επέκτασης-βελτίωσης, καθώς και τον μέγιστο χρόνο πιστοποίησης καλής εκτέλεσης από την πλευρά της ανάλογα με την περίπτωση.
 - ο Ο Ανάδοχος οφείλει να εκκινήσει την αιτούμενη επέκταση-βελτίωση το αργότερο εντός πέντε (5) εργάσιμων ημερών από την γραπτή αποδοχή της σχετικής προσφοράς, σύμφωνα με το εγκεκριμένο χρονοδιάγραμμα. Με το πέρας των εργασιών ενημερώνει γραπτώς την Αναθέτουσα Αρχή.
 - ο Η Αναθέτουσα Αρχή θα αξιολογήσει και θα πιστοποιήσει εγγράφως την καλή υλοποίηση της επέκτασης-βελτίωσης εντός του συμφωνημένου χρόνου.

- Τεχνική υποστήριξη και συνεργασία με την Αναθέτουσα Αρχή προκειμένου να πραγματοποιηθεί μετάπτωση του Πληροφοριακού Συστήματος Επιχειρηματικής Ευφυΐας στο Κυβερνητικό Νέφος του Τομέα Υγείας (H-Cloud) σύμφωνα με το νόμο 4724/2020, σε περίπτωση που αυτό ζητηθεί κατά τη διάρκεια του έτους λειτουργικής και τεχνικής υποστήριξης. Οι απαιτούμενες ανθρωποώρες της εν λόγω τεχνικής υποστήριξης καθώς και ο τρόπος κάλυψης από άποψη ανθρωποπροσπάθειας/κόστους θα πρέπει να αποφασιστούν από κοινού με την Αναθέτουσα αρχή.
- Συντήρηση Διασυνδέσεων και διεπαφών με τρίτους φορείς σύμφωνα με την αποτύπωση και τις επικαιροποιήσεις του Συστήματος.
- Πλήρης τεκμηρίωση του Πληροφοριακού Συστήματος Επιχειρηματικής Ευφυΐας συμπεριλαμβανομένης της βάσης δεδομένων (φυσικό και λογικό σχήμα). Συνεχής επικαιροποίηση και εμπλουτισμός όλων των επιχειρησιακών εγχειριδίων χρήσης με κάλυψη όλων των αναφορών, φορμών κλπ.
- Ο Ανάδοχος να διασφαλίσει την πρόσβαση σε όλα τα Συστήματα και στα δεδομένα του Πληροφοριακού Συστήματος Επιχειρηματικής Ευφυΐας στην Αναθέτουσα Αρχή.
- Ο Ανάδοχος να διασφαλίσει την πρόσβαση στην Αναθέτουσα Αρχή στα δεδομένα της υφιστάμενης βάσης δεδομένων προκειμένου να αναπτύξει περαιτέρω επιχειρησιακές αναλύσεις και οπτικοποίηση δεδομένων εκτός του χώρου ανάπτυξης της εν λόγω σύμβασης.
- Παρουσίαση όλων των εφαρμογών που είτε έχουν υλοποιηθεί στα πλαίσια του έργου είτε φιλοξενούνται στην υποδομή του Πληροφοριακού Συστήματος Επιχειρηματικής Ευφυΐας .
- Υπηρεσίες εκπαίδευσης προσωπικού της Αναθέτουσας Αρχής σε περιοχές αναλύσεων που έχουν αναπτυχθεί κατά την διάρκεια της εν λόγω σύμβασης και σε στοχευμένες ανάγκες. Σε περίπτωση που κριθεί αναγκαία η εκπαίδευση προσωπικού σε εξειδικευμένο module ή/και υποδομή της υφιστάμενης εφαρμογής τότε ο Ανάδοχος υποχρεούται να σχεδιάσει λεπτομερές πλάνο εκπαίδευσης με τους εμπλεκόμενους κατασκευαστές και το κόστος να καλυφθεί από νέα σύμβαση εκπαίδευσης.

Τρόπος εκτέλεσης του έργου

- Ο Ανάδοχος θα πρέπει να εκτελέσει και να παραδώσει πλήρη και αναλυτική καταγραφή του υφιστάμενου εξοπλισμού και λογισμικού εντός τριάντα (30) ημερολογιακών ημερών από την υπογραφή της σύμβασης. Η καταγραφή ενδεικτικά κι όχι αποκλειστικά πρέπει να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα εξής:
 - Servers (μοντέλο και serial number)
 - Ενεργό και παθητικό δικτυακό εξοπλισμό (μοντέλο και serial number)
 - Rack
 - Υπόλοιπο εξοπλισμό, πχ. οθόνες κλπ (μοντέλο και serial number)
 - Λογισμικό (έκδοση, πλήθος, διάρκεια και τύπος αδειών ανά εφαρμογή)
- Ο Ανάδοχος πρέπει να προβεί εγγράφως σε προτάσεις για τυχόν βελτιώσεις, αναβαθμίσεις, αντικαταστάσεις εξοπλισμού και λογισμικού καθώς και ανανεώσεις υφιστάμενων αδειών λογισμικού, εντός εξήντα (60) ημερολογιακών ημερών από την υπογραφή της σύμβασης. Οι προτάσεις δεν δεσμεύουν την Αναθέτουσα Αρχή ως προς την υλοποίησή τους.
- Ο Ανάδοχος θα πρέπει εντός σαράντα πέντε (45) ημερολογιακών ημερών από την υπογραφή της σύμβασης να παρουσιάσει στα αρμόδια στελέχη της ΔΗΛΕΔ όλα τα υποσυστήματα συλλογής δεδομένων, παραγωγής

αναφορών και οπτικοποίησης. Η παρουσίαση θα περιλαμβάνει επίσης τα εργαλεία του λογισμικού επιχειρηματικής ευφυΐας του έργου (SAS) και των δυνατοτήτων που παρέχουν στους τελικούς χρήστες.

- Ο Ανάδοχος οφείλει να οργανώσει κέντρο υποστήριξης χρηστών (help desk), το οποίο θα δέχεται αιτήματα μέσω τηλεφώνου, e-mail ή/και οποιουδήποτε άλλου διαθέσιμου εργαλείου ηλεκτρονικής επικοινωνίας (πχ. Redmine).
- Η ανταπόκριση του Αναδόχου σε περίπτωση δυσλειτουργίας δεν θα πρέπει να είναι μεγαλύτερη από δύο (2) ώρες από την εμφάνιση της δυσλειτουργίας, διάστημα κατά το οποίο θα ενημερώνει την Αρμόδια Υπηρεσία του Υπουργείου Υγείας για την πορεία αποκατάστασης της βλάβης.
- Για δυσλειτουργίες, που αποτελούν ευθύνη του Αναδόχου, ο μέγιστος αποδεκτός χρόνος επίλυσης – αποκατάστασης είναι δύο (2) εργάσιμες ημέρες, εκτός περιπτώσεων πρόκλησης προβλήματος που δεν οφείλεται σε υπαιτιότητα του Αναδόχου.
- Ειδικότερα για δυσλειτουργίες του συστήματος, που έχουν ως αποτέλεσμα τη μη διαθεσιμότητά του, ο μέγιστος αποδεκτός χρόνος επίλυσης – αποκατάστασης της βλάβης θα είναι μία (1) εργάσιμη ημέρα.
- Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει σε ηλεκτρονική μορφή επικαιροποιημένη τεκμηρίωση του συνολικού υφιστάμενου συστήματος BI Health περιλαμβάνοντας τις διασυνδέσεις ή διεπαφές με τρίτα συστήματα (εγχειρίδια εγκατάστασης, χρήσης και διαχείρισης, φυσικό και λογικό σχήμα βάσης δεδομένων, λεξικό δεδομένων, γραμμογράφηση κλπ.). Η τεκμηρίωση θα πρέπει να είναι ουσιαστική (δηλαδή δε θα είναι απλά το προϊόν μηχανικής αναπαραγωγής από το Σύστημα Διαχείρισης Βάσης).

Απαιτήσεις δικαιωμάτων πρόσβασης και διαχείρισης χρηστών, ομάδων και ρόλων

- Εφαρμογή πολιτικών ασφαλείας για τον έλεγχο της πρόσβασης των χρηστών στις εφαρμογές και τα δεδομένα του συστήματος με βάση το ρόλο και την αρμοδιότητά τους.
- Διαχείριση χρηστών συμπεριλαμβανομένων αναφορών για το συνολικό αριθμό των ενεργών χρηστών σε ημερήσια και μηνιαία βάση. Ο Ανάδοχος πρέπει να φροντίσει να παρέχει ενιαίο περιβάλλον διαχείρισης χρηστών, ομάδων, οργανισμών και ρόλων, το οποίο θα χρησιμοποιείται από πιστοποιημένους χρήστες της ΚΥ της Αναθέτουσας Αρχής, κατόπιν εκπαίδευσής τους στην υφιστάμενη υποδομή και τεχνολογία.

Γενικοί όροι

- Δυνατότητα τροποποίησης των όρων της παρούσας σύμβασης, χωρίς να απαιτείται διαδικασία σύναψης νέας σύμβασης, σε περίπτωση που πραγματοποιηθεί η μετάπτωση του Πληροφοριακού Συστήματος Επιχειρηματικής Ευφυΐας στο Κυβερνητικό Νέφος του Τομέα Υγείας (H-Cloud), μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης της καθ' ύλην αρμόδιας υπηρεσίας ή άλλως της υπηρεσίας η οποία ορίζεται με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής.

Υπηρεσίες Εκπαίδευσης στα εργαλεία έτοιμου λογισμικού

Εκπαίδευση και υποστήριξη στελεχών της Αναθέτουσας Αρχής (8 advances χρήστες) στα εργαλεία έτοιμου λογισμικού του έργου Πληροφοριακού Συστήματος Επιχειρηματικής Ευφυΐας (SAS Management Console, SAS OLAP Cube Studio, SAS Web Report Studio, SAS Information Delivery Portal, SAS Information Map) καθώς και στη δημιουργία ad-hoc αναφορών, διαγραμμάτων και δεικτών από διαθέσιμα δεδομένα.

Εμπιστευτικότητα και διασφάλιση δικαιωμάτων πνευματικής ιδιοκτησίας

Ο Ανάδοχος δεν δύναται να προβαίνει σε δημόσιες δηλώσεις σχετικά με το έργο χωρίς την προηγούμενη συναίνεση του Υπουργείου Υγείας, εκτός από τις περιπτώσεις που υπαγορεύονται από τις Αρχές, π.χ. το Χρηματιστήριο, και την τυχόν συμμετοχή του αναδόχου σε άλλους διαγωνισμούς, ούτε να συμμετέχει σε δραστηριότητες ασυμβίβαστες με τις υποχρεώσεις του απέναντι στο Υπουργείο και δεν δεσμεύει το Υπουργείο με κανένα τρόπο χωρίς την προηγούμενη γραπτή του συναίνεση.

Όλα τα πληροφοριακά γραπτά στοιχεία του Υπουργείου που θα περιέλθουν στην αντίληψη του αναδόχου κατά την υλοποίηση του έργου αυτού και ορίζονται ως «Εμπιστευτικά», θεωρούνται εμπιστευτικά και δεν επιτρέπεται να γνωστοποιηθούν ή δημοσιοποιηθούν.

Ο Ανάδοχος και το Υπουργείο κρατούν μυστική κάθε έγγραφη πληροφορία που περιέρχεται στην αντίληψή τους από την εκτέλεση της σύμβασης και δεν αποκαλύπτουν τέτοιες πληροφορίες σε τρίτα πρόσωπα, ενώ ο Ανάδοχος επιβάλλει αυτή την υποχρέωση στους υπεργολάβους του, και στους καθ' οιονδήποτε τρόπο μετ' αυτού συνδεδεμένους για την εκτέλεση του παρόντος έργου.

Ο Ανάδοχος και το Υπουργείο αποκαλύπτουν εμπιστευτικές πληροφορίες σε όσους υπαλλήλους ασχολούνται άμεσα με το περιεχόμενο της σύμβασης και διασφαλίζουν ότι αυτοί οι υπάλληλοι είναι εν γνώσει και συμφωνούν με τις υποχρεώσεις εχεμύθειας. Ο Ανάδοχος μεταφέρει αυτές τις υποχρεώσεις στους υπεργολάβους του, και στους καθ' οιονδήποτε τρόπο μετ' αυτού συνδεδεμένους για την εκτέλεση του παρόντος έργου.

Σε κάθε περίπτωση απαγορεύεται η χρήση ή εκμετάλλευση των πληροφοριών, οι οποίες είναι εμπιστευτικές και περιέχονται σε κάθε είδους πληροφορίες που το Υπουργείο θα παραδώσει στον Ανάδοχο, για σκοπούς διαφορετικούς από την εκτέλεση της παρούσας σύμβασης.

Επίσης, θα αναλάβει την υποχρέωση να μην γνωστοποιήσει μέρος ή το σύνολο του έργου που θα εκτελέσει χωρίς την προηγούμενη έγγραφη συγκατάθεση του Υπουργείου.

Ο Ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση να διασφαλίζει όλα τα πληροφοριακά στοιχεία στους χώρους που θα προσδιορίζονται στη Σύμβαση και στους ανθρώπους που ασχολούνται με το Έργο, αποκλειόμενης της διαφυγής, διαρροής ή μεταφοράς σε άλλα άτομα, χώρους ή εταιρείες. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να ενημερώνει το Υπουργείο για τα μέτρα που παίρνει στην κατεύθυνση αυτή.

Ειδικότερα, ο Ανάδοχος υποχρεούται, ως ενεργών την επεξεργασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα, να εκτελεί την εργασία κατ' εντολήν του Υπουργείου, και βαρύνεται αναλόγως με όλες τις υποχρεώσεις του Υπουργείου που προκύπτουν από τις διατάξεις της Ελληνικής και Κοινοτικής Νομοθεσίας για την προστασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα (διατάξεις Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 και του Ν.2472/1997, εφόσον αυτές δεν αντίκεινται στις διατάξεις του Κανονισμού), όπως αυτή ισχύει.

Σε κάθε περίπτωση παράβασης των ως άνω υποχρεώσεων του Αναδόχου, πέραν από τα ειδικά προβλεπόμενα στη διακήρυξη ή τη Σύμβαση, ισχύουν και οι κυρώσεις του ισχύοντα νομικού πλαισίου.

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ αμύνεται, με δικές του δαπάνες, κατά παραβάσεων ή ενδεχομένων παραβάσεων που αφορούν σε διπλώματα ευρεσιτεχνίας, σχέδια, πνευματική ιδιοκτησία ή εμπορικά μυστικά και αποζημιώνει το ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ για τα έξοδα τα οποία το τελευταίο υφίσταται στις περιπτώσεις αυτές.

Αν συνεπεία ενδεχομένης παράβασης σχετικά με διπλώματα ευρεσιτεχνίας, σχέδια ή πνευματικά δικαιώματα ή εμπορικά μυστικά, το ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ εμποδίζεται στη χρήση των παραδοτέων προϊόντων, ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ με δικές του δαπάνες, τροποποιεί ή αντικαθιστά τα προϊόντα, χωρίς να μεταβάλλεται το τελικό αποτέλεσμα.

Υφιστάμενη σύνθεση κεντρικού αποθηκευτικού εξοπλισμού

Οι υποδομές του έργου φιλοξενούνται στην Κοινωνία της Πληροφορίας Α.Ε (Χανδρή 3, Μοσχάτο) και περιλαμβάνουν τα κάτωθι αναφερόμενα μέρη:

- Database Εξυπηρετητές (servers) x 2
- Application Εξυπηρετητές (servers) x 2
- Web Εξυπηρετητές (servers) x 2
- Λοιποί Εξυπηρετητές (servers) x 2
- Εξωτερικό Σύστημα Δίσκων (SAN)
- Σύστημα Αντιγράφων Ασφαλείας (Backup Library)
- Δρομολογητές (Routers)

- Κεντρικοί Μεταγωγοί (Network Switches)
- Συστήματα Προστασίας (Firewalls) & SSL Accelerators/Load Balancers
- Σύστημα Αδιάλειπτης Παροχής Ενέργειας (UPS)
- Ικρίωματα (Racks)

Ο προς συντήρηση περιφερειακός εξοπλισμός αναλύεται περαιτέρω στον Πίνακα 1.

Πίνακας 1: Ο προς συντήρηση περιφερειακός εξοπλισμός

1. Database Εξυπηρετητές (servers) x 2		
Περιγραφή	Part number	Ποσότητα
Database Server Power8 S822 1:8284 Model 22A	8284-22A	2
10-core 3.42 GHz POWER8 Processor Card	EPXD	4
One Processor Core Activation for #EPXD	EPYD	40
16 GB DDR3 Memory	EM83	8
146GB 15k RPM SAS SFF-3 Disk Drive (AIX/Linux)	ESDT	4
PCIe LP 8Gb 2-Port Fibre Channel Adapter	5273	2
PCIe2 LP 4-port 1GbE Adapter	5260	4
AC Power Supply - 1400W for System Unit (200-240 VAC)	EB2M	4
SATA Slimline DVD-RAM Drive	5771	2
Storage Backplane 12 SFF-3 Bays/DVD Bay	EJ0T	2
Front Bezel for 12-Bay BackPlane	EJT4	2
PCIe LP POWER GXT145 Graphics Accelerator	5269	2
Power Cord 4.3m (14-ft), Drawer to Wall/IBM PDU (250V/10A)	6458	4
DVD/CD-ROM	EJ0T	2
IBM AIX Standard Edition Version 7.1	5765-G98	2
PowerVM Standard Edition	5765-PVS	2
2. Application Εξυπηρετητές (servers) x 2		
Περιγραφή	Part number	Ποσότητα
Application Server Power8 S822 2U 1:8284 Model 22A	8284-22A	2
10-core 3.42 GHz POWER8 Processor Card	EPXD	2

One Processor Core Activation for #EPXD	EPYD	20
16 GB DDR3 Memory	EM83	4
146GB 15k RPM SAS SFF-3 Disk Drive (AIX/Linux)	ESDT	4
PCIe LP 8Gb 2-Port Fibre Channel Adapter	5273	2
PCIe2 LP 4-port 1GbE Adapter	5260	4
AC Power Supply - 1400W for System Unit (200-240 VAC)	EB2M	4
SATA Slimline DVD-RAM Drive	5771	2
Storage Backplane 12 SFF-3 Bays/DVD Bay	EJ0T	2
Front Bezel for 12-Bay BackPlane	EJT4	2
PCIe LP POWER GXT145 Graphics Accelerator	5269	2
Power Cord 4.3m (14-ft), Drawer to Wall/IBM PDU (250V/10A)	6458	4
DVD/CD-ROM	EJ0T	2
IBM AIX Standard Edition Version 7.1	5765-G98	2
PowerVM Standard Edition	5765-PVS	2
3. Web Εξυπηρετητές (servers) x 2		
Περιγραφή	Part number	Ποσότητα
Web Server Power8 S822 2U 1:8284 Model 22A	8284-22A	2
6-core 3.89 GHz POWER8 Processor Card	EPX1	2
One Processor Core Activation for #EPX1	EPY1	12
16 GB DDR3 Memory	EM83	4
146GB 15k RPM SAS SFF-3 Disk Drive (AIX/Linux)	ESDT	4
PCIe LP 8Gb 2-Port Fibre Channel Adapter	5273	2
PCIe2 LP 4-port 1GbE Adapter	5260	4
AC Power Supply - 1400W for System Unit (200-240 VAC)	EB2M	4
SATA Slimline DVD-RAM Drive	5771	2
Storage Backplane 12 SFF-3 Bays/DVD Bay	EJ0T	2
Front Bezel for 12-Bay BackPlane	EJT4	2
PCIe LP POWER GXT145 Graphics Accelerator	5269	2

Power Cord 4.3m (14-ft), Drawer to Wall/IBM PDU (250V/10A)	6458	4
DVD/CD-ROM	EJ0T	2
IBM AIX Standard Edition Version 7.1	5765-G98	2
PowerVM Standard Edition	5765-PVS	2
4. Λοιποί Εξυπηρετητές (servers) x 2		
Περιγραφή	Part number	Ποσότητα
x3650 M4, Xeon 6C E5-2620v2 80W 2.1GHz/1600MHz/15MB, 1x8GB, O/Bay HS 2.5in SAS/SATA, SR M5110e, 550W p/s, Rack	7915C3G	2
8GB (1x8GB, 1Rx4, 1.35V) PC3L-12800 CL11 ECC DDR3, 1600MHz LP RDIMM	00D5036	8
IBM 146GB 2.5in SFF 15K 6Gbps HS SAS HDD	90Y8926	4
QLogic 8Gb FC Dual-port HBA for IBM System x	42D0510	2
IBM Integrated Management Module Advanced Upgrade	90Y3901	2
IBM System x 550W High Efficiency Platinum AC Power Supply	94Y6668	2
IBM UltraSlim Enhanced SATA Multi-Burner	46M0902	2
x3650 M4 ODD Cable	69Y1194	2
5. Εξωτερικό Σύστημα Δίσκων (SAN)		
Περιγραφή	Part number	Ποσότητα
V3700 LFF Dual Control 8GB Cache	2072-12C	1
600GB 15K 3.5 Inch HDD	ACKT	30
8Gb FC 4 Port Card	ACHK	2
V3700 LFF Dual Expansion	2072-12E	2
1.5m SAS Cable (mSAS HD)	ACTB	4
Turbo Performance	ACFA	1
Express IBM System Storage SAN24B-4	2498-B24	2
SFP 8 Gbps SW 8-Pack	2808	4
8-Port Activation	7200	2
OM3 Fiber Optic Cable LC/LC 10 m - 4 Pack	5810	8
6. Σύστημα Αντιγράφων Ασφαλείας (Backup Library)		
Περιγραφή	Part number	Ποσότητα

TS3100 Tape Library Model L2U Driveless	3573-L2U	1
LTO Ultrium 5 Half High Fibre Drive Sled	8248	1
3573 Rack Mount Kit	7002	1
Ultrium 5 Data Cartridge (5-pack)	8505	5
Ultrium Cleaning Cartridge	8002	1
7. Δρομολογητές (Routers)		
Περιγραφή	Part number	Ποσότητα
Cisco 3945 w/SPE150(3GE,4EHWIC,4DSP,4SM,256MBCF,1GBDRAM,IPB)	CISCO3945/K9	2
Cisco 3925-3945 IOS UNIVERSAL	S39UK9- 15403M	2
4-Port Serial HWIC	HWIC-4T	2
Cisco 3925/3945 AC Power Supply (Secondary PS)	PWR-3900- AC/2	2
AC Power Cord (Europe), C13, CEE 7, 1.5M	CAB-ACE	4
X.21 Cable, DTE Male to Smart Serial, 10 Feet	CAB-SS- X21MT	8
Console Cable 6 ft with USB Type A and mini-B	CAB- CONSOLE- USB	2
Cisco 3925/3945 AC Power Supply	PWR-3900-AC	2
Cisco 3925/3945 Fan Assembly (Bezel included)	3900- FANASSY	2
Cisco Services Performance Engine 150 for Cisco 3945 ISR	C3900- SPE150/K9	2
Cisco Config Pro Express on Router Flash	ISR-CCP-EXP	2
1GB DRAM (512MB+512MB) for Cisco 3925/3945 ISR (Default)	MEM-3900- 1GB- DEF	2
256MB Compact Flash for Cisco 1900, 2900, 3900 ISR	MEM-CF- 256MB	2
IP Base License for Cisco 3925/3945	SL-39-IPB-K9	2

8. Κεντρικοί Μεταγωγοί (Network Switches)		
Περιγραφή	Part number	Ποσότητα
Catalyst 3750X 48 Port Data IP Base	WS-C3750X- 48T-S	2
CAT 3750X IOS UNIVERSAL WITH WEB BASE DEV MGR	S375XVK9T-12258SE	2
C3750X-48 IP Base to IP Services factory IOS Upgrade	C3750X-48- IOS-S-E	2
Catalyst 3K-X 350W AC Secondary Power Supply	C3KX-PWR-350WAC/2	2
Cisco StackWise 50CM Stacking Cable	CAB-STACK- 50CM	2
Catalyst 3750X Stack Power Cable 30 CM	CAB-SPWR- 30CM	2
AC Power Cord for Catalyst 3K-X (Europe)	CAB-3KX-AC- EU	3
Console Cable 6 ft with USB Type A and mini-B	CAB- CONSOLE-USB	2
Catalyst 3K-X 350W AC Power Supply	C3KX-PWR-350WAC	2
9. Συστήματα Προστασίας (Firewalls) & SSL Accelerators/Load Balancers		
Bundle - 4 10/100/1000 FortiASIC-accel, 4 10/100/1000 & 8 10/100 non-accel	FG-200D-BDL	2
10. Σύστημα Αδιάλειπτης Παροχής Ενέργειας (UPS)		
UPS του οίκου Eaton Powerware, ισχύος 20.000VA/18.000W	PW9355-20-N-0	1
Συστοιχία συσσωρευτών τοποθετημένων σε βάθρο (Open rack)	SB12-100LL, OPEN RACK 'LEXIS',HO-395	1
X-Slot model Web/SNMP Adapter card for PW9355 series	116750221-1001	1
11. Ικρίωματα (Racks)		
Περιγραφή	Part number	Ποσότητα
1U 18.5in Flat Panel Monitor Console Kit w/o keyboard	17238BX	1
IBM Keyboard with Integrated Pointing Device- 3m Cable - Black - USB - Greek	46W6722	1
NetBAY 1.5m KVM Conversion Option pack	39M2897	3
IBM 0U 24 C13 30A 3 Phase PDU	46M4125	2
IBM 47U 1200mm Deep Static Rack	93624PX	1
IBM Local 2x16 Console Manager (LCM16)	1754A2X	1
12. Hardware Management Console		

HMC 1:7042-CR8 Rack-mounted Hardw.Mgmt.Console	7042-CR8	1
Hardware Management Console Licensed Machine Code	962	1
8GB Pluggable USB Memory Option	1208	1
IBM 500 GB 2.5inch SATA Hard Drive	1998	1
Power Cable -- Drawer to IBM PDU, 14-foot, 250V/10A	6458	2
Ethernet Cable, 15m, Hardware Management Console to System Unit	7802	1
RAID 1 UPGRADE FOR CR7/CR8	EB2S	1
Redundant 550W Power Supply For CR7/CR8	EU02	1

Υφιστάμενη σύνθεση λογισμικού

Το προς συντήρηση λογισμικό απαρτίζεται από τα κάτωθι και αναλύεται περαιτέρω στον Πίνακα 2

- Λογισμικό Διαχείρισης Σχεσιακής Βάσης Δεδομένων Application Εξυπηρετητές (servers) x 2
- Λογισμικό Virtualization
- Λογισμικό Ανάπτυξης & Λειτουργίας Διαδικτυακών Εφαρμογών
- Λογισμικό Επιχειρηματικής Ευφυΐας, Data Warehouse και ETL
- Λογισμικό Λειτουργικού Συστήματος
- Λογισμικό Αντιγράφων Ασφαλείας
- Λογισμικό Antivirus
- Ψηφιακά Πιστοποιητικά
- Σύστημα Αδιάλειπτης Παροχής Ενέργειας (UPS)
- Χρονοσημάνσεις
- Πιστοποιητικό SSL

Πίνακας 2. Το προς συντήρηση λογισμικό

Λογισμικό		
Περιγραφή	Ποσότητα	Κωδ. Μον. Μέτρησης
1. Λογισμικό Διαχείρισης Σχεσιακής Βάσης Δεδομένων		
Oracle Database Standard Edition (per CPU perpetual license)	4	Άδειες
2. Λογισμικό Virtualization		
Oracle VM VirtualBox (per CPU perpetual license)	10	Άδειες
3. Λογισμικό Ανάπτυξης & Λειτουργίας Διαδικτυακών Εφαρμογών		
Oracle WebLogic EE (per CPU perpetual license)	2	Άδειες
Oracle WebLogic EE for Applications	2	Άδειες
Oracle Jdeveloper	2	Άδειες
Oracle Web Tier (per CPU perpetual license)	2	Άδειες
4. Λογισμικό Επιχειρηματικής Ευφυΐας, Data Warehouse και ETL		
SAS ECRG (per User perpetual license)	Απεριόριστες	Άδειες
SAS Enterprise Server	Απεριόριστες	Άδειες

SAS Metadata Server	Απεριόριστες	Άδειες
SAS Mid-Tier Components	Απεριόριστες	Άδειες
SAS Enterprise Mid-Tier	Απεριόριστες	Άδειες
SAS Enterprise Client	Απεριόριστες	Άδειες
SAS DataFlux Data Management Client	Απεριόριστες	Άδειες
SAS AppDev Studio	Απεριόριστες	Άδειες
SAS DataFlux XML Converter for HL7	Απεριόριστες	Άδειες
5. Λογισμικό Λειτουργικού Συστήματος		
Oracle Linux (per CPU perpetual license)	Απεριόριστες	Άδειες
6. Λογισμικό Αντιγράφων Ασφαλείας		
Oracle Secure Backup (per Tape perpetual license)	1	Άδειες
7. Λογισμικό Antivirus		
Panda Security for Enterprise (per Machine 3-year license)1	25	Άδειες (3 έτη)
8. Χρονοσημάνσεις		
Timestamping services (per Timestamp)	500	Σήμανση
9. Πιστοποιητικό SSL		
Thawte SGC SuperCerts SSL Certificate (per Certificate 1-year license)	1	Άδειες (1 έτος)

Σύστημα έτοιμων αναφορών (SAS PORTAL) – Σύστημα συλλογής δεδομένων διαχείρισης της πανδημίας COVID-19 - Απεικόνιση δεδομένων (BI-Health Dashboards)

Με την παρούσα σύμβαση ο Ανάδοχος καλείται να συντηρήσει ένα σύνολο από 96 αναφορές οι οποίες αφορούν δεδομένα που συλλέγονται συγκεντρωτικά σε μηνιαία βάση (Πίνακες 3 – 8), το σύστημα συλλογής δεδομένων σχετικά με τη διαχείριση της πανδημίας COVID-19 (10 αναφορές), αλλά και την απεικόνιση των δεδομένων στα ψηφιακά ταμπλό (dashboards) του έργου BI-Health (6 dashboards).

Πίνακας 3. Οικονομικές Αναφορές και Αναφορές Δεσμεύσεων Γενικού Λογιστηρίου του Κράτους

Οικονομικές Αναφορές

	00. Κατάσταση Αναφορών.srx
	01.1 Έσοδα - Εισπράξεις (Δημόσιο Λογιστικό).srx
	01.2 Έξοδα - Πληρωμές (Δημόσιο Λογιστικό).srx
	01.3 Λοιπά Στοιχεία.srx
	02.1 Αγορές - Υποχρεώσεις Βοηθητικών Υλών.srx
	02.2 Αγορές - Υποχρεώσεις Αναλωσίμων Υλικών.srx
	03.1 Παρακολούθηση Αγοράς Φαρμάκων.srx
	03.1.2 Σύνολο Αξίας Χρεούμενα, 3.1.3 Σύνολο Αξίας Μη Χ.srx
	03.2 Παρακολούθηση Αγορών Υγειονομικού Υλικού.srx
	03.3 Παρακολούθηση Αγορών Αντιδραστηρίων.srx
	04.1 Αναλώσεις Φαρμάκων.srx
	04.3 Αναλώσεις φαρμάκων και χρεούμ. υλικών ανά γιατρό.srx
	04.4 Διάθεση φαρμάκων υψηλού κόστους από φαρμακεία.srx
	05.7 Πραγματικά Ταμειακά Διαθέσιμα.srx
	05. Παρακολούθηση Υποχρεώσεων από Υπηρεσίες.srx
	06.1 Μηνιαία Κατάσταση Εσόδων, Εισπράξεων, Απαιτήσεων Νοσ.srx
	06.2 Έσοδα από Ασφαλιστικές Εταιρίες.srx
	06.3 Μηνιαία Κατάσταση Παρακολούθησης Νοσηλίων.srx
	07.1. Λειτουργικά Έσοδα (Γενικής Λογιστικής).srx
	07.2. Λειτουργικά Έξοδα - Κόστος (Γενικής Λογιστικής).srx
	07.3. Έκτακτα και ανοργανα αποτελέσματα (81).srx
	07.4. Έξοδα προηγούμενων χρησεων (82).srx
	07.5. Έσοδα προηγούμενων χρησεων (82).srx
	07.6 Λοιπά αποτελέσματα Ομάδας 8.srx
	08. Παρακολούθηση KEN-DRGs.srx
	09. Ενημέρωση Οφειλών Δημόσιων Επιχειρήσεων.srx

Πίνακας 3. Οικονομικές Αναφορές και Αναφορές Δεσμεύσεων Γενικού Λογιστηρίου του Κράτους

Δεσμεύσεις Γενικού Λογιστηρίου του Κράτους

	17.1 Μηνιαία Κατάσταση Αριθμού Υπαλλήλων και Δαπανών Μισ.srx
	18.1 Μηνιαία Κατάσταση Αριθμού Αμειβομένων με Ειδικά Μισ.srx
	19.1 Μηνιαίο Δελτίο 1 (ΝΠΔΔ) - Έσοδα (Είσπραξεις).srx
	19.2 Μηνιαίο Δελτίο 1 (ΝΠΔΔ) - Έξοδα (Πληρωμές).srx
	19.3 Μηνιαίο Δελτίο 1 (ΝΠΔΔ) - Στοιχεία Ισολογισμού.srx
	19. Μηνιαίο Δελτίο 1 (ΝΠΔΔ).srx
	20.1 Μηνιαίο Δελτίο 3 (ΝΠΙΔ)- Έσοδα (Εισπράξεις).srx
	20.2 Μηνιαίο Δελτίο 3 (ΝΠΙΔ)- Έξοδα (Πληρωμές).srx
	20.3 Μηνιαίο Δελτίο 3 (ΝΠΙΔ)- Στοιχεία Ισολογισμού.srx
	21.1 Ανεξόφλητες Υποχρεώσεις Νομικών Προσώπων.srx
	21.2.1 Ανεξόφλητες Υποχρ. Νομ. Προσ. (προηγούμενων ετών).srx
	21.2.2 Ανεξόφλητες Υποχρ. Νομ. Προσ. (τρέχοντος έτους).srx

Πίνακας 4. Αναφορές Νοσηλευτικής Κίνησης Νοσοκομείων (Λειτουργικές Αναφορές)

	10.1 Εξετασθέντες στα ΤΕΙ, ΤΕΠ και στην Ολοήμερη.srx
	10.2 Αναλυτική παρουσίαση ιατρο – νοσηλευτικών δεδομένων.srx
	10.3. Θεραπευτικές Πράξεις σε Εξωτερικούς Ασθενείς.srx
	11.1 Μηνιαία Καταγραφή Νοσηλευτικής Κίνησης ανά Τομέα.srx
	11.2 Μηνιαία Καταγραφή Νοσηλευτικής Κίνησης στις Μονάδες.srx
	11.3 Μηνιαία Καταγραφή Νοσηλευτικής Κίνησης.srx
	11.4. Παραγόμενο Έργο Μονάδας Τεχνητού Νεφρού.srx
	11.5. Διάρθρωση εισαγωγών ανά τμήμα.srx
	11.6. Θεραπευτικές Πράξεις σε Εσωτερικούς Ασθενείς.srx
	12.1 Παραγόμενο έργο εργαστηριακών και εξωτερικών.srx
	12.2 Χειρουργικές επεμβάσεις.srx
	12.3 Αριθμός Διακομιδών.srx
	13. Διάρθρωση Υπηρεσιών ανά Ασφαλιστικό Φορέα.srx
	14.1 Συμμετέχοντες.srx
	14.2 Αριθμός Επισκέψεων.srx
	14.3 Διαγνωστικές - Απεικονιστικές Πράξεις.srx
	14.4 Θεραπευτικές - Επεμβατικές Πράξεις.srx
	14.5 Έσοδα.srx
	15. Καταστάσεις Προσωπικού Νοσοκομείου.srx
	15. Αποχωρήσεις από την Υπηρεσία.srx
	15. Επικουρικό Προσωπικό.srx
	15. Κατάσταση Προσωπικού Νοσοκομείου ανά Ειδικότητα.srx
	15. Προσωπικό Νοσοκομείου ανά Ειδικότητα.srx
	15. ΠΕ Ιατροί.srx
	15. Υπηρετούντες Πανεπιστημιακοί.srx
	16. Νοσηλευτική Κίνηση από Ιδιωτικές Ασφαλιστικές.srx

Πίνακας 5. Αναφορές στελέχωσης Νοσοκομείων

Αναφορές Προσωπικού

-  15.1 Ιατροί εντός ΕΣΥ.srx
-  15.2 Ιατροί εκτός ΕΣΥ.srx
-  15.3 Επιστημονικό μη Ιατρικό-Παραϊατρικό Προσωπικό.srx
-  15.4 Νοσηλευτικό προσωπικό.srx
-  15.5 Διοικητικό προσωπικό.srx
-  15.6 Τεχνικό προσωπικό.srx
-  15.7 Λοιπό προσωπικό.srx
-  15.8 Συνολικό προσωπικό.srx
-  15.9 Οργανικές Θέσεις.srx

Πίνακας 6. Αναφορές Κεντρικού Συμβουλίου των Υγειονομικών Περιφερειών (ΚΕΣΥΠΕ)

Αναφορές ΚΕΣΥΠΕ	
Click here to refresh collection.	
	1. Σύγκριση Πραγματοποιηθέντων-Προϋπολογισθέντων Αγορών.srx
	2. Μισθοδοσία.srx
	3. Υπηρεσίες (Outsourcing).srx
	4. Λοιπές Δαπάνες.srx
	5. Συγκεντρωτικός Πίνακας Αποτελεσμάτων - Δεικτών.srx
	6. Συγκεντρωτικός Πίνακας Αποτελεσμάτων - Δεικτών.srx

Πίνακας 7. Αναφορές Νοσολογικής Κίνησης Μονάδων Πρωτοβάθμιας Φροντίδας Υγείας

Νοσολογική Κίνηση Δημόσιων Δομών Παροχής Υπηρεσιών ΠΦΥ ΠΕΔΥ

[Click here to refresh collection.](#)

-  1. Νοσολογική Δημόσιων Δομών Παροχής Υπηρεσιών ΠΦΥ ΠΕΔΥ.srx
-  2. Εργαστηριακές Εξετάσεις (ΠΦΥ ΠΕΔΥ).srx
-  Εμβόλια (ΠΦΥ ΠΕΔΥ).srx
-  Πράξεις (ΠΦΥ ΠΕΔΥ).srx
-  Νοσηλευτική Κίνηση ανά Κατηγορία Ασφάλισης (ΠΦΥ ΠΕΔΥ).srx
-  Περιστατικά (ΠΦΥ ΠΕΔΥ).srx
-  Οικονομικά στοιχεία (ΠΦΥ ΠΕΔΥ).srx
-  Μηνιαία καταγραφή νοσηλευτικής περιφερειακών (ΠΦΥ ΠΕΔΥ).srx

Πίνακας 8. Αναφορές στελέχωσης Μονάδων Πρωτοβάθμιας Φροντίδας Υγείας

Καταστάσεις Προσωπικού Δημόσιων Δομών Παροχής Υπηρεσιών ΠΦΥ

[Click here to refresh collection.](#)

-  02.1 Ιατρικό Προσωπικό (ΠΦΥ - ΠΕΔΥ).srx
-  02.2 Νοσηλευτικό Προσωπικό (ΠΦΥ - ΠΕΔΥ).srx
-  02.3 Διοικητικό Προσωπικό (ΠΦΥ - ΠΕΔΥ).srx
-  02.4 Επιστημονικό μη Ιατρικό Προσωπικό (ΠΦΥ - ΠΕΔΥ).srx
-  02.5 Τεχνικό Προσωπικό (ΠΦΥ - ΠΕΔΥ).srx
-  02.6 Παραϊατρικό Προσωπικό (ΠΦΥ - ΠΕΔΥ).srx
-  02.7 Λοιπό Προσωπικό (ΠΦΥ - ΠΕΔΥ).srx
-  Διάρθρωση προσωπικού στο περιφερειακό (ΠΦΥ - ΠΕΔΥ).srx
-  Κατάσταση προσωπικού δομής ΠΕΔΥ ανά ειδικότητα.srx

Αναφορές Συλλογής Στοιχείων για τη διαχείριση του Covid-19

- Στοιχεία αποθεμάτων
- Στοιχεία Συμβάσεων υλικών
- Στοιχεία ΜΕΘ
- Στοιχεία Κλινών
- Συνολική εικόνα επεξεργασίας δειγμάτων εργαστηρίων αναφοράς (ΕΟΔΥ)
- Ημερήσια Εξέλιξη Κρουσμάτων (ΕΟΔΥ)
- Συγκεντρωτικά στοιχεία ΕΚΑΒ – Ανά ΥΠΕ
- Στοιχεία τελευταίας αναφοράς Νοσοκομείων (ΕΚΑΒ)
- Ημερήσιο Πρόγραμμα Δειγματοληψιών ΚΟΜΥ (ΕΟΔΥ)
- Ημερήσια Εξέλιξη Κρουσμάτων (ΕΟΔΥ)

- Dashboard Φαρμακευτικής Δαπάνης
- Dashboard Νοσηλευτικής Κίνησης
- Dashboard Οικονομικών Δεδομένων
- Dashboard κίνησης εξωτερικών ιατρείων, χειρουργείων, εργαστηριακών εξετάσεων
- Dashboard Στελέχωσης Νοσοκομείων
- Dashboard παρακολούθησης Οικονομικών δεικτών και δεικτών παραγόμενου έργου των Μονάδων Υγείας

ΑΡΘΡΟ 5

Υποχρεώσεις του Αναδόχου

Σε όλη τη διάρκεια εκτέλεσης της προμήθειας, 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.

ΑΡΘΡΟ 6

ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

6.1. Η παρακολούθηση της εκτέλεσης της σύμβασης παροχής υπηρεσίας και η διοίκηση αυτής διενεργείται από την καθ' ύλην αρμόδια Αυτοτελή Δ/ση Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης του Υπουργείου Υγείας. Η ανωτέρω υπηρεσία εισηγείται στην αρμόδια Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής του έργου για όλα τα ζητήματα που αφορούν στην προσήκουσα εκτέλεση όλων των όρων της σύμβασης και στην εκπλήρωση των υποχρεώσεων του αναδόχου, στη λήψη των επιβεβλημένων μέτρων λόγω μη τήρησης των ως άνω όρων και ιδίως για ζητήματα που αφορούν σε τροποποίηση του αντικείμενου και παράταση της διάρκειας της σύμβασης, με την επιφύλαξη των διατάξεων του άρθρου 132.

6.2. Αρμόδια για την παρακολούθηση, τον έλεγχο της πορείας υλοποίησης του έργου και τη διατύπωση σχετικών παρατηρήσεων, είναι η Επιτροπή Παρακολούθησης & Παραλαβής (ΕΠΠ).

6.3. Η Επιτροπή Παραλαβής και Παρακολούθησης, εφόσον διαπιστώσει: 1) την εμπρόθεσμη παράδοση, 2) την ολοκλήρωση του έργου και αφού ελέγξει και αναφέρει ρητά τις εκτελεσθείσες εργασίες, συντάσσει πρωτόκολλο παράδοσης.

ΑΡΘΡΟ 7

ΚΥΡΩΣΕΙΣ – ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΕΙΔΩΝ - ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Ο Ανάδοχος δηλώνει σύμφωνος με τους όρους και τις προϋποθέσεις της παρούσας σύμβασης καθώς και τους όρους της αριθμ. 07/2022 Διακήρυξης Ηλεκτρονικού Ανοικτού Διαγωνισμού, για την παροχή υπηρεσιών συντήρησης και επέκτασης του πληροφοριακού συστήματος επιχειρηματικής ευφυΐας (BI-health) του Υπουργείου Υγείας.

Σε περιπτώσεις καθυστερήσεων ως προς τις συμφωνημένες ημερομηνίες παράδοσης των υπό προμήθεια ειδών και για λόγους που οφείλονται στον Ανάδοχο, καθώς και σε περιπτώσεις που τα ανωτέρω δεν παραδοθούν σύμφωνα με τους όρους της Σύμβασης που θα υπογραφεί, ισχύουν οι διατάξεις των άρθρων 206 και 207 του Ν. 4412/2016.

ΑΡΘΡΟ 8

ΑΜΟΙΒΗ – ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ

Η αμοιβή που θα καταβληθεί τμηματικά από την Αναθέτουσα Αρχή στον Προμηθευτή ανέρχεται στο ποσό των ... συμπεριλαμβανομένου του αναλογούντος Φ.Π.Α. 24%, και θα βαρύνει τις πιστώσεις του προϋπολογισμού εξόδων του Υπουργείου Υγείας του έτους 2022 και 2023 (Φ.1015/501 Λογαριασμός 2420389001).

Η πληρωμή θα πραγματοποιηθεί σε Ευρώ (€), με την προσκόμιση των νόμιμων δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις, κατά τον χρόνο πληρωμής.

Η αμοιβή του αναδόχου θα γίνεται ανά εξάμηνο, με την προϋπόθεση ότι έχει εκπληρώσει τις συμβατικές του υποχρεώσεις για την περίοδο αναφοράς.

Η αμοιβή θα καταβάλλεται μετά την εκάστοτε προγραμματισμένη παράδοση του έργου και μετά από τις σχετικές εγκρίσεις της αρμόδιας Ετήσιας Α' Επιτροπής Παρακολούθησης Παραλαβής

Δεν προβλέπεται αναπροσαρμογή της αμοιβής κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της υπηρεσίας που θα αναλάβει σύμφωνα με την σχετική Σύμβαση.

Ο Ανάδοχος επιβαρύνεται με κάθε νόμιμη ασφαλιστική εισφορά και κράτηση υπέρ νομικών προσώπων ή άλλων οργανισμών, η οποία, κατά νόμο, τον βαρύνει.

Ως προς τα δικαιολογητικά πληρωμής και λοιπά στοιχεία ισχύουν τα όσα αναφέρονται στο άρθρο 200 του Ν. 4412/8-08-16, όπως ισχύει.

Ο Ανάδοχος επιβαρύνεται με τις κατωτέρω κρατήσεις: α) Ο Ανάδοχος επιβαρύνεται με κάθε νόμιμη ασφαλιστική εισφορά και κράτηση υπέρ νομικών προσώπων ή άλλων Οργανισμών η οποία κατά νόμο βαρύνει τον Ανάδοχο. Απαιτήσεις του Αναδόχου για οιαδήποτε πληρωμή, δεν θα γίνονται δεκτές άνευ της εκ μέρους του καταθέσεως των αντίστοιχων παραστατικών στοιχείων και εγγράφων (τιμολόγια, αποδείξεις, πιστοποιητικά κ.λπ.) που αφορούν στην εξόφληση των φόρων, ασφαλιστικών εισφορών και λοιπών δαπανών που τον βαρύνουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες νομοθετικές και κανονιστικές Διατάξεις.

β) Κατά την πληρωμή του, θα παρακρατείται ο προβλεπόμενος από το **άρθρο 64 παρ.2**, εδ.γγ', Ν.4172/2013, ΦΕΚ 167/Α'23-07-2013 **φόρος εισοδήματος 8%**.

γ) **Κράτηση ύψους 0,07% υπέρ ΕΑΑΔΗΣΥ, η οποία** υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης, σύμφωνα με τα οριζόμενα του άρθρου 44/Ν4605/2019 η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης» αντίστοιχα και το χαρτόσημο 3% και ΟΓΑ Χαρτοσήμου 20%.

δ) **Κράτηση 0,06% υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών.**

Για την κάλυψη των λειτουργικών αναγκών της ΑΕΠΠ, επιβάλλεται κράτηση ύψους 0,06% επί όλων των συμβάσεων (αρχικής, τροποποιητικής, ή συμπληρωματικής δημόσιας σύμβασης) που υπάγονται σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρ.3 του άρθρου 350 του Ν.4412/2016, & στην ΚΥΑ 1191/22-03-17 (ΦΕΚ 969/Β'22-03-17) ανεξάρτητα από την πηγή προέλευσης χρηματοδότησης, οι οποίες συνάπτονται μετά την έναρξη ισχύος της κοινής υπουργικής απόφασης του πέμπτου εδαφίου της παραγράφου αυτής. Η κράτηση υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης» αντίστοιχα και το χαρτόσημο 3% και ΟΓΑ Χαρτοσήμου 20% (άρθρο 6, ΚΥΑ 1191/22-03-17). Το ποσό της κράτησης παρακρατείται από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό της ΑΕΠΠ και κατατίθεται σε ειδικό τραπεζικό λογαριασμό.

ε) **Κράτηση 0,02% υπέρ της ανάπτυξης και συντήρησης του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ**, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό: α) του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών για τις δημόσιες συμβάσεις έργων, μελετών και παροχής τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών και β) του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης για τις δημόσιες συμβάσεις προμηθειών και γενικών υπηρεσιών. Με κοινή απόφαση των Υπουργών Υποδομών και Μεταφορών και Οικονομικών ή Ψηφιακής Διακυβέρνησης και Οικονομικών, κατά περίπτωση, ρυθμίζονται θέματα σχετικά με τον χρόνο, τον τρόπο και τη διαδικασία κράτησης των ως άνω χρηματικών ποσών, καθώς και κάθε άλλο αναγκαίο θέμα για την εφαρμογή της παρούσας.

ΑΡΘΡΟ 9 ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ

9.1 Εγγύηση καλής εκτέλεσης

Ο Ανάδοχος με την υπογραφή της παρούσας κατέθεσε στο Υπουργείο Υγείας την υπ' αριθ. εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης ποσού 4% της, για την καλή και εμπρόθεσμη υλοποίηση του αντικειμένου αυτής, με χρόνο ισχύος τρεις (3) μήνες μετά τη λήξη της παρούσης σύμβασης.

Η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης θα αποδεσμευτεί άπαξ και θα επιστραφεί μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή των υπό προμήθεια ειδών, ύστερα από την εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων από τους δύο συμβαλλόμενους και σύμφωνα με οριζόμενα στον Κανονισμό Προμηθειών Δημοσίου.

Η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης καταπίπτει υπέρ της Αναθέτουσας Αρχής με την έγγραφη ειδοποίηση προς την εγγυήτρια τράπεζα και κοινοποίηση προς τον Προμηθευτή σε περίπτωση παράβασης κάποιου όρου της παρούσας ή/και της διακήρυξης και σε διάστημα τριών ημερών από την ειδοποίηση αυτής για επικείμενη κατάπτωση.

ΑΡΘΡΟ 10

ΕΓΓΡΑΦΗ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ

10.1. Όλα τα κείμενα που αποστέλλονται στην Αναθέτουσα Αρχή συντάσσονται στην Ελληνική γλώσσα και αποστέλλονται σε αντίγραφα στη διεύθυνση: Αριστοτέλους 17-19, Τ.Κ.104 33 Αθήνα.

10.2. Όλα τα κείμενα που απευθύνονται στον Ανάδοχο, αποστέλλονται στη διεύθυνση:.....

ΑΡΘΡΟ 11

ΕΚΧΩΡΗΣΕΙΣ - ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΕΙΣ

Ο Ανάδοχος δεν δικαιούται να μεταβιβάσει ή εκχωρήσει τη σύμβαση ή μέρος αυτής.

ΑΡΘΡΟ 12

ΛΥΣΗ – ΚΑΤΑΓΓΕΛΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Το Υπουργείο Υγείας δικαιούται να καταγγείλει τη σύμβαση σε κάθε περίπτωση παράβασης των όρων αυτής και κυρίως στις ακόλουθες περιπτώσεις:

(α) αν ο Ανάδοχος δεν εκπληρώνει προσηκόντως τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τη σύμβαση, παρά τις προς τούτο οχλήσεις του Υπουργείου Υγείας,

(β) αν ο Ανάδοχος δεν συμμορφώνεται προς τις σύμφωνες με τις διατάξεις της σύμβασης εντολής του Υπουργείου Υγείας,

(γ) αν ο Ανάδοχος εκχωρεί τη σύμβαση ή αναθέτει εργασίες υπεργολαβικά,

(δ) αν ο Ανάδοχος πτωχεύσει, τεθεί υπό αναγκαστική διαχείριση ή εκκαθάριση, λυθεί ή ανακληθεί η άδεια λειτουργίας του ή γίνουν πράξεις αναγκαστικής εκτελέσεως σε βάρος του, στο σύνολο ή σε σημαντικό μέρος των περιουσιακών του στοιχείων,

(ε) αν εκδοθεί τελεσίδικη απόφαση κατά του Αναδόχου για αδίκημα σχετικό με την άσκηση του επαγγέλματός του,

στ) αν διαπιστωθούν παραβάσεις του Αναδόχου σχετικά με την τήρηση και εφαρμογή των διατάξεων της εργατικής και κοινωνικοασφαλιστικής νομοθεσίας, καθώς και εάν διαπιστωθεί με οποιοδήποτε τρόπο ότι εκ μέρους του Αναδόχου δεν καταβάλλονται οι νόμιμες και συμφωνηθείσες αμοιβές.

Κατά τα λοιπά, στον Ανάδοχο που κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση, την ανάθεση ή τη Σύμβαση, επιβάλλονται με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, το οποίο

υποχρεωτικά καλεί τον ενδιαφερόμενο προς παροχή εξηγήσεων, αθροιστικά ή διαζευκτικά, οι κυρώσεις που προβλέπονται στο άρθρο 203 παράγραφος 1 του Ν.4412/2016.

ΑΡΘΡΟ 13 ΑΝΩΤΕΡΑ ΒΙΑ

13.1. Τα συμβαλλόμενα μέρη δεν ευθύνονται για τη μη εκπλήρωση των συμβατικών τους υποχρεώσεων, στο μέτρο που η αδυναμία εκπλήρωσης οφείλεται σε περιστατικά ανωτέρας βίας.

13.2. Η απόδειξη της ανωτέρας βίας βαρύνει αυτόν που την επικαλείται, βάσει του άρθρου 204 του Ν.4412/16.

Ως περιπτώσεις ανωτέρας βίας αναφέρονται ενδεικτικά οι παρακάτω: α) Γενική ή μερική απεργία, β) Πλημμύρα, γ) Σεισμός, δ) Πόλεμος, κ.λ.π.

13.3. Ο Ανάδοχος, επικαλούμενος υπαγωγή της αδυναμίας εκπλήρωσης υποχρεώσεων του σε γεγονός που εμπίπτει στην έννοια της ανωτέρας βίας, οφείλει να γνωστοποιήσει και επικαλεσθεί προς την Αναθέτουσα Αρχή τους σχετικούς λόγους και περιστατικά εντός αποσβεστικής προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από τότε που συνέβησαν, προσκομίζοντας τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία. Η Αναθέτουσα Αρχή υποχρεούται να απαντήσει εντός είκοσι (20) περαιτέρω ημερών στο σχετικό αίτημα του Προμηθευτή, διαφορετικά, με την πάροδο άπρακτης της προθεσμίας, τεκμαίρεται αποδοχή του αιτήματος.

13.4. Μόνο η έγγραφη αναγνώριση από το Υπουργείο Υγείας της ανώτερης βίας που επικαλείται ο Ανάδοχος τον απαλλάσσει από τις συνέπειες της μη εκτέλεσης της σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 14 ΑΝΑΣΤΟΛΗ – ΚΑΤΑΓΓΕΛΙΑ ΚΑΙ ΛΥΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα να αναστείλει την εφαρμογή μέρους ή του συνόλου της παρούσας με έγγραφη γνωστοποίηση στον Προμηθευτή σύμφωνα με τα οριζόμενα στον Ν. 4412/2016 «Δημόσιες συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών». Στην περίπτωση αυτή ο Προμηθευτής δεν δικαιούται καμία αποζημίωση άλλως παραιτείται αυτής. Στην γνωστοποίηση αυτή προσδιορίζονται οι λόγοι που καθιστούν αναγκαία την αναστολή, η ημερομηνία έναρξής της καθώς και η πιθανολογούμενη διάρκεια της. Από την ημερομηνία έναρξης της αναστολής ο Προμηθευτής απαλλάσσεται εκείνων των συμβατικών υποχρεώσεων, η εκπλήρωση των οποίων έχει ανασταλεί.

Η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα να καταγγείλει / λύσει τη σύμβαση με τον Προμηθευτή μετά από απόφαση του αρμοδίου οργάνου της σύμφωνα με τα οριζόμενα στον Κανονισμό Προμηθειών Δημοσίου. Στη περίπτωση αυτή, ο Προμηθευτής πέραν της αμοιβής για το μέρος της προμήθειας που έχει εκτελέσει μέχρι του χρόνου της καταγγελίας, δεν δικαιούται να λάβει κανένα επιπλέον ποσό ως αποζημίωση.

Σε περίπτωση λύσης ή πτώχευσης του Προμηθευτή που αναφέρεται στην αρχή της παρούσας ή θέσης της περιουσίας αυτού σε αναγκαστική διαχείριση, τότε η παρούσα σύμβαση λύεται αυτοδίκαια από την ημέρα επέλευσης των ανωτέρω γεγονότων. Σε τέτοια περίπτωση καταπίπτει υπέρ του Δημοσίου και η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης που προβλέπεται στην παρούσα.

ΑΡΘΡΟ 15 ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Οι συμβάσεις μπορούν να τροποποιούνται σύμφωνα με το άρθρο 132 του 4412/2016 χωρίς νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης και σε όσες περιπτώσεις αναφέρονται στο ανωτέρω άρθρο.

Σύμφωνα με το άρθρο 201 του 4412/2016 η τροποποίηση του ανωτέρω άρθρου (132) γίνεται ύστερα από γνωμοδότηση της Δ' Επιτροπής Παρακολούθησης και παραλαβής.

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιηθεί, όταν συμφωνήσουν γι' αυτό τα συμβαλλόμενα μέρη. Οποιαδήποτε όμως, τροποποίηση των όρων της παρούσας σύμβασης δύναται να γίνει μόνο εγγράφως και θα υπογράφεται και από τους δύο συμβαλλομένους, αποκλειόμενης ρητά οποιασδήποτε τροποποίησης με προφορική συμφωνία.

ΑΡΘΡΟ 16

ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η σύμβαση θεωρείται ότι έχει εκτελεστεί όταν παραδοθεί οριστικά το σύνολο των υπό προμήθεια ειδών, γίνει η αποπληρωμή του συμβατικού τιμήματος, εκπληρωθούν οι τυχόν λοιπές συμβατικές υποχρεώσεις από τα συμβαλλόμενα μέρη και αποδεσμευθούν οι σχετικές εγγυήσεις κατά τα προβλεπόμενα στη σύμβαση.

ΑΡΘΡΟ 17

ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΟ ΔΙΚΑΙΟ

17.1. Κάθε διαφωνία ή διαφορά που θα απορρέει από τη παρούσα σύμβαση ή θα σχετίζεται μ' αυτήν και δεν θα ρυθμίζεται κατά τον ανωτέρω τρόπο, θα επιλύεται αποκλειστικά από τα καθ' ύλην αρμόδια δικαστήρια των Αθηνών.

17.2. Η εν λόγω σύμβαση διέπεται από το Ελληνικό Δίκαιο.

17.3. Σε περίπτωση διαφορών, που ενδεχομένως προκύψουν σχετικά με την ερμηνεία ή την εκτέλεση ή την εφαρμογή της Σύμβασης ή εξ' αφορμής της, το Υπουργείο Υγείας και ο Ανάδοχος καταβάλλουν κάθε προσπάθεια για τη φιλική επίλυσή τους, σύμφωνα με τους κανόνες της καλής πίστης και των χρηστών συναλλακτικών ηθών πάντα υπό το πρίσμα της προστασίας του Δημοσίου συμφέροντος.

17.4. Σε περίπτωση αδυναμίας εξεύρεσης κοινά αποδεκτής λύσης αποκλειστικά αρμόδια είναι τα Ελληνικά Δικαστήρια και δη αυτά των Αθηνών.

ΑΡΘΡΟ 18

ΕΜΠΙΣΤΕΥΤΙΚΟΤΗΤΑ

18.1. Καθ' όλη τη διάρκεια ισχύος της Σύμβασης, αλλά και μετά τη λήξη ή λύση αυτής ο Ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση να τηρήσει εμπιστευτικά και να μη γνωστοποιήσει σε τρίτους (συμπεριλαμβανομένων των εκπροσώπων του Ελληνικού και διεθνούς Τύπου), χωρίς την προηγούμενη έγγραφη συγκατάθεση της Αναθέτουσας Αρχής, οποιαδήποτε έγγραφα ή πληροφορίες που θα περιέλθουν σε γνώση της κατά την εκτέλεση των υπηρεσιών και την εκπλήρωση των υποχρεώσεών της.

18.2. Ο Ανάδοχος δεν δύναται να προβαίνει σε δημόσιες δηλώσεις σχετικά με το Έργο, χωρίς την προηγούμενη έγγραφη συναίνεση της Αναθέτουσας Αρχής, ούτε να συμμετέχει σε δραστηριότητες ασυμβίβαστες με τις υποχρεώσεις της απέναντι στην Αναθέτουσα Αρχή και δε δεσμεύει την Αναθέτουσα Αρχή με κανένα τρόπο, χωρίς την προηγούμενη γραπτή της συναίνεση.

18.3. Κατά την εκτέλεση των καθηκόντων της, η Αναθέτουσα Αρχή και όλα τα εξουσιοδοτημένα απ' αυτήν πρόσωπα οφείλουν να μην ανακοινώνουν σε κανέναν, παρά μόνο στα πρόσωπα που δικαιούνται να γνωρίζουν, πληροφορίες που περιήλθαν σ' αυτούς κατά τη διάρκεια και με την ευκαιρία της υλοποίησης του Έργου και αφορούν σε τεχνικά ή εμπορικά ζητήματα του Αναδόχου ή μεθόδους υλοποίησης του Έργου.

18.4. Ο Ανάδοχος και το προσωπικό του, έχουν υποχρέωση εχεμύθειας αναφορικά με κάθε πληροφορία που περιήλθε σ' αυτούς, στο πλαίσιο υλοποίησης του έργου («Εμπιστευτική Πληροφορία») και δεσμεύεται να μην αποκαλύψει ή χρησιμοποιήσει οποιαδήποτε Εμπιστευτική Πληροφορία.

18.5. Ο Ανάδοχος και το προσωπικό του, οφείλουν να απέχουν, από κάθε χρήση, μερική ή ολική, είτε για λογαριασμό τους, είτε, για λογαριασμό τρίτων, των στοιχείων και γενικά των προσωπικών δεδομένων των

υπαλλήλων και των εξυπηρετούμενων της Αναθέτουσας Αρχής, που τα αποκτούν, με οποιοδήποτε τρόπο κατά την υλοποίηση του παρόντος έργου (Ν. 2472/97 περί προστασίας του ατόμου από την επεξεργασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα).

18.6. Ο Ανάδοχος έχει την υποχρέωση να ενημερώνει το προσωπικό του για το περιεχόμενο της υποχρέωσης εχεμύθειας, όπως αυτή προβλέπεται στην παρούσα διακήρυξη και να ενημερώνει αμέσως την Αναθέτουσα Αρχή για κάθε απώλεια ή μη εξουσιοδοτημένη αποκάλυψη ή και χρήση στοιχείων που θα υποπέσει στην αντίληψή του.

ΑΡΘΡΟ 19 ΛΟΙΠΟΙ ΟΡΟΙ

19.1. Ο Ανάδοχος δηλώνει ανεπιφυλάκτως ότι αποδέχεται όλους τους όρους που αναφέρονται στην παρούσα σύμβαση καθώς και σε όλα τα σχετικά και συνημμένα εδώ έγγραφα του διαγωνισμού, των οποίων όλων ανεξαιρέτως αυτή έλαβε γνώση και με τα οποία συμφωνεί.

19.2. Ο Ανάδοχος δηλώνει ρητά ότι αναλαμβάνει (από κοινού και εξ ολοκλήρου) όλες τις υποχρεώσεις που απορρέουν από τη σύμβαση. Φέρει δε (εις ολόκληρον αλληλεγγύως) και απεριορίστως την ευθύνη για την επίτευξη του συμβατικού σκοπού μετά των παρεπομένων αυτού υποχρεώσεων. Κατά τον αυτό τρόπο εγγυάται την εκτέλεση του υπό ανάθεση έργου, σύμφωνα με τους όρους της σύμβασης και επιβαρύνεται με τις ενδεχόμενες κυρώσεις ή εκπώσεις.

19.3. Τέλος και τα δύο συμβαλλόμενα μέρη επαναλαμβάνουν τη δήλωση ότι αποδέχονται όλους τους παραπάνω όρους και συμφωνίες ανεπιφύλακτα, θεωρούν τη σύμβαση έγκυρη και ισχυρή.

19.4. Η Υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης, σε οποιοδήποτε χρόνο κατά τη διάρκεια αυτής, εφόσον δημιουργηθούν προβλήματα στην υλοποίησή της ή κριθεί ασύμφορη.

19.5. Σε περίπτωση που η σύμβαση που θα υπογραφεί καταλείπει κενά, επειδή τα αντισυμβαλλόμενα μέρη δεν προέβλεψαν κάποιο ή κάποια συγκεκριμένα θέματα, τότε αυτά θα συμπληρωθούν με συμπληρωματική ερμηνεία, σύμφωνα με την καλή πίστη και τα συναλλακτικά ήθη και ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου.

Αφού συντάχθηκε η παρούσα Σύμβαση, διαβάστηκε και έγινε αποδεκτό και από τα δύο μέρη το περιεχόμενό της, μονογραφήθηκε σε όλες τις σελίδες της και υπογράφηκε νόμιμα και από τους δύο συμβαλλομένους σε τρία (3) όμοια πρωτότυπα, από τα οποία τα δύο (2) κατατέθηκαν στο Αυτοτελές Τμήμα Προμηθειών, το τρίτο δόθηκε στον εκπρόσωπο της Αναδόχου εταιρείας.

Αθήνα, / /2022

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ

ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ