ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
Ταχ. Δ/νση: Ανδρόγεω 2, 4ος όροφος
Τ.Κ: 71202
Πληροφορίες: Μανόλης Κουτεντάκης
Τηλ.: 2813 409 229
Fax: 2813 409 170
E-mail: manolis@heraklion.gr

Μελέτη Δικτυακού Εξοπλισμού για τις Ανάγκες του Παγκρητίου Σταδίου

Για τους αγώνες που θα υλοποιηθούν στα πλαίσια της δεύτερης φάση Προκριματικών αγώνων του EURO 2020 από τον Οκτώβριο του 2019
(Εν όψει της αναβάθμισης του Παγκρητίου Σταδίου από την κατηγορία C σε κατηγορία D της UEFA)

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1. Τεχνική περιγραφή
2. Ενδεικτικό τιμολόγιο
3. Συγγραφή υποχρεώσεων

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
Ταχ. Δ/νση: Ανδρόγεω 2, 4ος όροφος
Τ.Κ: 71202
Πληροφορίες: Κουτεντάκης Μανόλης
Τηλ.: 2813 409 229
Fax: 2813 409 410
E-mail: manolis@heraklion.gr

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ–ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

1. Σκοπός

Στόχος της παρούσας μελέτης είναι:

Εν όψει την αναβάθμιση του Παγκρητίου Σταδίου από την κατηγορία C σε κατηγορία D της UEFA, για τους αγώνες που θα υλοποιηθούν στα πλαίσια της δεύτερης φάση Προκριματικών αγώνων του EURO 2020 από τον Οκτώβριο του 2019 (15/10/2019/Ελλάδα - Βοσνιά & Ερζεγοβίνη) είναι επειγόντως απαραίτητη η αναβάθμιση των υποδομών παροχής Internet και WIFi σε όλους τους χώρους που θα φιλοξενηθούν αξιωματούχοι της UEFA, αθλητές – προπονητές, δημοσιογράφοι (δημοσιογραφικά θεωρεία και αίθουσα συνεντεύξεων) και εθνικά-διεθνή τηλεοπτικά κανάλια.

Η υπάρχουσα υποδομή του σταδίου δεν καλύπτει τις προδιαγραφές που θέτει η UEFA, για αντίστοιχες διοργανώσεις και η παρέμβαση θα πρέπει να γίνει το αργότερο μέχρι το τέλος του Σεπτεμβρίου 2019 ώστε να επιβεβαιωθεί η καλή λειτουργία των συστημάτων πριν την άφιξη των αποστολών και εμπλεκομένων στην υλοποίηση του αγώνα.

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ
1	Καλώδιο utp	utp cat 5e
2	Καλώδιο utp pet	cat 5e
3	Φισάκια rj 45	rj 45 πλαστικά
4	Φισακια rj 11	rj 11 πλαστικά
5	Πρίζες rj 45 δικτύου,	CAT 6 ΔΙΠΛΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΓΙΑ ΑΝΑΡΗΤΗ ΣΕ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΚΑΝΑΛΙ dlp 105*35 με κλείστρα για προστασία από σκόνη και υποδοχές για αρίθμηση.

6	Βάσεις για πρίζες δικτύου	Συμβατές με τις Πρίζες rj 45 δικτύου
7	Gigabit fiber converter	GIGABIT ETHERNET FIBER MEDIA CONVERTER WITH SFP MODULE
8	Patch cord cat 5e 1,5m	Patch cord cat 5e 1,5m
9	Patch cord cat 5e 3m	Patch cord cat 5e 3m
10	Ράφια για rack	Ράφι σταθερό 2U 2 σημείων 19" διάτρητο
11	Patch panel 24p utp	Patch panel 24P UTP Cat5e (1U)
12	Ups 2000 VA	UPS, LINE INTERACTIVE, Διπλής Μετατροπής, Μονοφασικής εισόδου -εξόδου ισχύος 2KVA/, με αυτονομία δέκα (10) λεπτά σε πλήρες φορτίο
13	Rack 19 15u	rack 19'' 15u Πόρτα με φιμέ κρύσταλλο, Αφαιρούμενη πόρτα με επιλογή κατεύθυνσης ανοίγματος, Αποσπώμενα (2) "πλαϊνά καλύμματα" Βιδωτή πίσω πλάτη (Αποσπώμενη)
14	Router δρομολογητής 12 θέσεων gb	16x1.2GHz, 2GB, 12xGigabit, LCD, microUSB
15	Ασύρματα σημεία 2,4 & 5.0 ghz	2dBi, 25dBm, 2x2 στα2.4GHz, 2dBi, 25dBm, 3x3 στα 5GHz, 720MHz, 64MB, 1xGigabit
16	Switch 24 θέσεων 4Xsfp, poe	Dual Core 800MHz, 24xGigabit, 4xSFP+, 24x PoE+ 802.3at/af and 24V Passive PoE
17	Ασύρματα σημεία στα 60ghz	Quad-Core 716MHz, 256MB, 60GHz, 1xGigabit
18	Δρομολογητής 24 θέσεων 2 SFP οπτικών ινών.	800MHz, 512MB, 24xGigabit, 2xSFP+, LCD, L528
19	Κονέκτορες για ίνες	1.25G SFP transceiver with a 850nm Dual LC connector
20	καλωδιο rg 11 για καμερες	1000 μέτρα καλώδιο για κάμερες rg11.75 ohm.Κλάσης θωράκισης Α.
21	καλωδιο utp Cat.5e pet.	1000 μετρα καλώδιο utp εξωτερικού χώρου.

Ο Συντακτης	Ο Προϊστάμενος	Η Διευθυντρια	Εγκρίνεται: Ο Αντιδήμαρχος
Μανόλης Κουτεντάκης	Κώστας Μοχιανάκης	Δρόσου Ζαχαρένια	Κεφαλογιάννης Ιωάννης

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
Ταχ. Δ/νση: Ανδρόγεω 2, 4ος όροφος
Τ.Κ: 71202
Πληροφορίες: Κουτεντάκης Μανόλης
Τηλ.: 2813 409 229
Fax: 2813 409 410
E-mail: manolis@heraklion.gr

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ/ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	CPV	ΜΕΤΡ. ΜΟΝ.	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ
1	Καλώδιο utp	32421000-0	μέτρο	0,30 €	4500	1.350,00 €
2	Καλώδιο utp pet	32421000-0	μέτρο	0,47 €	600	280,00 €
3	Φισάκια rj 45	32422000-7	τεμ.	0,07 €	400	28,00 €
4	Φισακια rj 11	32422000-7	τεμ.	0,10 €	100	10,00 €
5	Πρίζες rj 45 δικτύου	32422000-7	τεμ.	10,00 €	100	1.000,00 €
6	Βάσεις για πρίζες δικτύου	32422000-7	τεμ	1,00 €	100	100,00 €
7	Gigabit fiber converter	32561000-3	τεμ.	75,00 €	2	150,00 €
8	Patch cord cat 5e 1,5m	32562000-0	τεμ.	1,00 €	200	200,00 €
9	Patch cord cat 5e 3m	32562000-0	τεμ.	2,00 €	50	100,00 €
10	Ράφια για rack	32424000-1	τεμ.	15,00 €	10	150,00 €
11	Patch panel 24p utp	32424000-1	Τεμ.	50,00 €	10	500,00 €
12	Ups 2000 VA	31154000-0	τεμ.	200,00 €	2	400,00 €
13	Rack 19 15u	32424000-1	τεμ.	180,00 €	4	720,00 €
14	Router δρομολογητής 12 θέσεων gb	32580000-2	τεμ.	650,00 €	2	1.300,00 €
15	Ασύρματα σημεία 2,4 & 5.0 ghz	32580000-2	τεμ.	80,00 €	20	1.600,00 €
16	Switch 24 θεσεων 4Xsfp,poe	32580000-2	Τεμ.	400,00 €	18	7.200,00 €
17	Ασύρματα σημεία στα 60ghz	32580000-2	τεμ.	200,00 €	8	1.600,00 €
18	Δρομολογητής 24 θέσεων 2 SFP οπτικών ινών.	32580000-2	τεμ.	200,00 €	1	200,00 €
19	Κονέκτορες για ίνες	32561000-3	τεμ.	25,00 €	28	700,00 €
20	Καλώδιο για κάμερες rg 11	32421000-0	μέτρα	1,50 €	1.000	1.500,00 €
21	Καλώδιο pet utp kat.5e	32421000-0	μέτρα	0,60 €	1.000	600,00 €
				Σύνολο		**19.688,00 €**
				ΦΠΑ		**4.725,12 €**
				Σύνολο + ΦΠΑ		**24.413,12 €**

Συντάκτης	Ο Προϊστάμενος	Η Διευθυντρια
Μανόλης Κουτεντάκης	Κώστας Μοχιανάκης	Δρόσου Ζαχαρένια

Έκδ.1 αναθ.1 ημ/νία έγκρ. 1/6/2016 ΠΡΟ-ΠΣΠ 000

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ
ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
Ταχ. Δ/νση: Ανδρόγεω 2, 4ος όροφος
Τ.Κ: 71202
Πληροφορίες: Μ.Κουτεντάκης
Τηλ.: 2813 409229
Fax: 2813 409170
E-mail: manolis@heraklion.gr

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1ο

Αντικείμενο της προμήθειας είναι:

Στόχος της παρούσας μελέτης είναι:

Εν όψει την αναβάθμιση του Παγκρητίου Σταδίου από την κατηγορία C σε κατηγορία D της UEFA, για τους αγώνες που θα υλοποιηθούν στα πλαίσια της δεύτερης φάση Προκριματικών αγώνων του EURO 2020 από τον Οκτώβριο του 2019 (15/10/2019/Ελλάδα - Βοσνιά & Ερζεγοβίνη) είναι επειγόντως απαραίτητη η αναβάθμιση των υποδομών παροχής Internet και WIFi σε όλους τους χώρους που θα φιλοξενηθούν αξιωματούχοι της UEFA, αθλητές – προπονητές, δημοσιογράφοι (δημοσιογραφικά θεωρεία και αίθουσα συνεντεύξεων) και εθνικά-διεθνή τηλεοπτικά κανάλια.

Η υπάρχουσα υποδομή του σταδίου δεν καλύπτει τις προδιαγραφές που θέτει η UEFA, για αντίστοιχες διοργανώσεις και η παρέμβαση θα πρέπει να γίνει το αργότερο μέχρι το τέλος του Σεπτεμβρίου 2019 ώστε να επιβεβαιωθεί η καλή λειτουργία των συστημάτων πριν την άφιξη των αποστολών και εμπλεκομένων στην υλοποίηση του αγώνα.

ΑΡΘΡΟ 2Ο

Α. Ισχύουσες διατάξεις

1. Τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 ως ισχύει σήμερα .

2. Την παρ. 4 του άρθρου 209 του Ν. 3463/2006, όπως αναδιατυπώθηκε με την παρ. 3 του άρθρου 22 του Ν. 3536/2007

3. Τις διατάξεις της παρ. 9 του άρθρου 209 του Ν. 3463/2006, όπως προστέθηκε με την παρ. 13 του άρθρου 20 του Ν. 3731/2008 και διατηρήθηκε σε ισχύ με την περίπτωση 38 της παρ. 1 του άρθρου 377 του Ν. 4412/2016.

4. Τις διατάξεις του άρθρου 72 του Ν.3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ τ. Α 87/2010)

Β. Τις αποφάσεις:

1. Την με αριθ. Πρωτ. 65511/06-08-2018 και ΑΔΑ ΨΗΩΕΩ0Ο-ΨΧ4 Απόφαση Δημάρχου περί «ορισμού Αντιδημάρχου Ηρακλείου ως Διατάκτη»

2. Την 67703/10-8-2018 Απόφαση Δημάρχου περί εκχωρήσεως εξουσιοδότησης υπογραφής του τεκμηριωμένου Αιτήματος διατάκτη.

3. Την υπ' αριθμ. Α- 1068 Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης (εγκεκριμένο αίτημα 19REQ005032936) σε βάρος του Κ.Α. 15-7134.008 προϋπολογισμού έτους 2019 ποσού 37.991,12 ευρώ..

4. Τον εκτελούμενο εγκεκριμένο Τακτικό Προϋπολογισμό του Δήμου Ηρακλείου έτους 2019.

ΑΡΘΡΟ 3ο

Τρόπος εκτέλεσης της προμήθειας

Η εκτέλεση της προμήθειας αυτής θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 118 του Ν. 4412/2016 με Απόφαση Δημάρχου μετά από πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος και συλλογής προσφορών. Το κριτήριο κατακύρωσης είναι η **πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη συνολική προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής**, τηρουμένων των τεχνικών προδιαγραφών που έχουν εγκριθεί για την εν λόγω προμήθεια.

Προϋποθέσεις Συμμετοχής

Οι ενδιαφερόμενοι θα πρέπει να καταθέσουν εντός του φακέλου της προσφοράς τους

1) Υπεύθυνη Δήλωση του Ν. 1599/1986 υπογεγραμμένη από το νόμιμο εκπρόσωπο της επιχείρησης όπου να δηλώνεται ότι:

- *Δεν έχουν συμμετάσχει σε **εγκληματική οργάνωση**, σε **δωροδοκία**, σε **απάτη**, σε **τρομοκρατικά εγκλήματα** ή **εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες** , σε **νομιμοποίηση εσόδων** από παράνομες δραστηριότητες ή **χρηματοδότηση της τρομοκρατίας** όπως αυτά ορίζονται στις αποφάσεις-πλαίσια 2008/841/ΔΕΥ, (ΕΕ L 300 της 11.11.2008 σ.42), (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) ,2003/568/ΔΕΥ, (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54), 2803/2000 (Α' 48), (ΕΕ C 316 της 27.11.1995, σ. 48),2002/475/ΔΕΥ (ΕΕ L 309 της 25.11.2005, σ. 15), 2011/36/ΕΕ, Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1), 2011, σ. 1), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 4198/2013 αντίστοιχα.*
- *Δεν έχουν **καταδικασθεί για αδίκημα** σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής τους δραστηριότητας.*
- *Έχουν λάβει γνώση των όρων των τεχνικών προδιαγραφών, της συγγραφής υποχρεώσεων και του ενδεικτικού προϋπολογισμό της προμήθειας και **συμφωνούν** με αυτούς.*

***2)** Φορολογική και Ασφαλιστική Ενημερότητα να είναι σε ισχύ .*

3) Πιστοποιητικό του οικείου Επαγγελματικού Επιμελητηρίου στο οποίο θα πιστοποιείται η εγγραφή τους και το ειδικό επάγγελμά τους, το οποίο αν δεν συνάδει με το είδος των υπό προμήθεια ειδών θα οδηγεί σε αποκλεισμό του συμμετέχοντος και που θα έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κατάθεσης των δικαιολογητικών.

4) Συμπληρωμένο και υπογεγραμμένο από τον νόμιμο εκπρόσωπο της επιχείρησης το παρεχόμενο Έντυπο Οικονομικής Προσφοράς

ΑΡΘΡΟ 3Ο

Προϋπολογισμός- Χρηματοδότηση της προμήθειας

Προμήθεια συνολικού ποσού **24.413,12€** περιλαμβανομένου ΦΠΑ και θα βαρύνει τον Κ.Α. 15-7134.008 με τίτλο «Προμήθεια Δικτυακού Εξοπλισμού για τις ανάγκες του Παγκρητίου Σταδίου» προϋπολογισμού έτους 2019

ΑΡΘΡΟ 4ο

Συμβατικά Στοιχεία

Στοιχεία της σύμβασης που θα προσαρτηθούν σε αυτή κατά σειρά ισχύος είναι:

- Ενδεικτικός Προϋπολογισμός
- Συγγραφή Υποχρεώσεων
- Τεχνικές Προδιαγραφές
- Τιμολόγιο Προσφοράς

ΑΡΘΡΟ 5Ο

Αξιολόγηση προσφορών

Αξιολόγηση προσφορών –Ανάθεση της προμήθειας

Η αξιολόγηση των προσφορών θα γίνει από την αρμόδια υπηρεσία της αναθέτουσας αρχής.

Το κριτήριο κατακύρωσης είναι η **πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη συνολική προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής ανά είδος** , τηρουμένων των τεχνικών προδιαγραφών που έχουν εγκριθεί για την εν λόγω προμήθεια.

Η ανάθεση της προμήθειας θα γίνει με απόφαση αντιδημάρχου μετά από την εισήγηση της αρμόδιας επιτροπής αξιολόγησης.

ΑΡΘΡΟ 6ο

Σύμβαση

Τα στοιχεία της Σύμβασης που θα υπογράψει ο ανάδοχος θα είναι η συγγραφή υποχρεώσεων, οι τεχνικές προδιαγραφές, ο ενδεικτικός προϋπολογισμός και η προσφορά του αναδόχου.

Ο ανάδοχος στον οποίο έχει γίνει η ανάθεση της προμήθειας, υποχρεούται να προσέλθει εντός δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση σε αυτόν της απόφασης του αντιδημάρχου για την ανάθεση της προμήθειας, προς υπογραφή της σύμβασης και να καταθέσει την κατά το άρθρο 8 της παρούσης, εγγύηση για την καλή εκτέλεση αυτής.

ΑΡΘΡΟ 7ο

Εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης:

Η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης της προμήθειας την οποία θα προσκομίσει ο προμηθευτής στον οποίο έγινε κατακύρωση, ορίζεται σε ποσοστό 5% της συμβατικής αξίας (των άρθρων που του κατακυρώθηκαν) χωρίς τον Φ.Π.Α σύμφωνα με το άρθρο 72 του Ν. 4412/2016 και θα επιστραφεί μετά την πάροδο του χρόνου εγγύησης των όρων της σύμβασης.

Η εγγυητική επιστολή κατατίθεται προ ή κατά την υπογραφή της σύμβασης. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης επιστρέφεται μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του υλικού. Εάν στο πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η παραπάνω επιστροφή γίνεται μετά την αντιμετώπιση, κατά τα προβλεπόμενα, των παρατηρήσεων και του εκπρόθεσμου. Αν το υλικό είναι διαιρετά και η παράδοση γίνεται, σύμφωνα με την σύμβαση, τμηματικά, οι εγγυήσεις καλής εκτέλεσης και προκαταβολής αποδεσμεύονται σταδιακά, κατά ποσό που αναλογεί στην αξία του μέρους της ποσότητας ή του τμήματος της υπηρεσίας που παραλήφθηκε οριστικά. Για την σταδιακή αποδέσμευσή τους απαιτείται προηγούμενη γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου. Εάν στο πρωτόκολλο παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η παραπάνω σταδιακή αποδέσμευση γίνεται μετά την αντιμετώπιση, κατά τα προβλεπόμενα, των παρατηρήσεων και του εκπρόθεσμου.

ΑΡΘΡΟ 8ο

Χρόνος -Τρόπος παράδοσης.

Ως συνολικός χρόνος παράδοσης για όλη την προμήθεια, ορίζεται το χρονικό διάστημα σαράντα πέντε (45) ημερών από την ημερομηνία ανάρτησης της υπογραφείσας σύμβασης στο ΚΗΜΔΗΣ.

Η παράδοση των ειδών της προμήθειας θα γίνετε κατόπιν συνεννόησης και ανάλογα με τις ανάγκες της υπηρεσίας, στο Δήμο Ηρακλείου σε χώρο που θα υποδειχθεί από τον υπεύθυνο του τμήματος Διαχείρισης Υλικών & Αποθεμάτων.

Η μεταφορά των ειδών θα γίνεται με καθαρά μεταφορικά μέσα του προμηθευτή.

Κατά τα λοιπά ισχύουν οι διατάξεις το άρθρου 206 του Ν.4412/2016.

ΑΡΘΡΟ 9ο

Εκπρόθεσμη παράδοση υλικών

1. Αν το υλικό φορτωθεί παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με το άρθρο 209 του Ν.4412/2016, επιβάλλεται πρόστιμο 5% επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

2. Το παραπάνω πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων υλικών, χωρίς ΦΠΑ. Εάν τα υλικά που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα επηρεάζουν τη χρησιμοποίηση των υλικών που παραδόθηκαν εμπρόθεσμα, το πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας της συνολικής ποσότητας αυτών.

3. Κατά τον υπολογισμό του χρονικού διαστήματος της καθυστέρησης για φόρτωση παράδοση ή αντικατάσταση των υλικών, με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου , ύστερα από γνωμοδότηση της αρμόδιας επιτροπής παραλαβής και παρακολούθησης προμηθειών της παραγράφου 5 του άρθρου 221 του Ν. 4412/2016 του Δήμου Ηρακλείου, δεν λαμβάνεται υπόψη ο χρόνος που παρήλθε πέραν του εύλογου, κατά τα διάφορα στάδια των διαδικασιών, για το οποίο δεν ευθύνεται ο προμηθευτής και παρατείνεται, αντίστοιχα, ο χρόνος φόρτωσης - παράδοσης.

ΑΡΘΡΟ 10ο

Παραλαβή Υλικών προμήθειας

1. Η παραλαβή των ειδών της προμήθειας γίνεται από την αρμόδια επιτροπή παραλαβής και παρακολούθησης προμηθειών της παραγράφου 5 του άρθρου 221 του Ν.4412/2016.

2. Κατά τη διαδικασία παραλαβής των υλικών διενεργείται μακροσκοπικός ποιοτικός και ποσοτικός έλεγχος. Στην παραπάνω διαδικασία μπορεί να παραστεί, εφόσον το επιθυμεί, ο προμηθευτής.

Η επιτροπή παραλαβής συντάσσει πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής ή απόρριψης μετά τη διενέργεια του μακροσκοπικού ελέγχου.

Μετά την ολοκλήρωση της ως άνω διαδικασίας η Επιτροπή Παραλαβής μπορεί:

α) να παραλάβει το υλικό,

β) να παραλάβει το υλικό με παρατηρήσεις λόγω αποκλίσεων από τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης,

γ) να απορρίψει το υλικό.

Κατά τα λοιπά ισχύουν οι διατάξεις του άρθρου 208 του Ν. 4412/2016.

ΑΡΘΡΟ 11ο

Χρόνος παραλαβής υλικών

Η Παραλαβή των ειδών της προμήθειας και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής πραγματοποιείται μέσα στον καθοριζόμενο από την σύμβαση χρόνο. Ο συμβατικός χρόνος παραλαβής αρχίζει από την ημερομηνία πραγματικής προσκόμισης των ειδών της σύμβασης. Αν η παραλαβή των ειδών της σύμβασης και η σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου δεν πραγματοποιηθεί από την επιτροπή παραλαβής μέσα στον οριζόμενο από τη σύμβαση χρόνο, θεωρείται ότι η παραλαβή συντελέστηκε αυτοδίκαια, με κάθε επιφύλαξη των δικαιωμάτων του Δημοσίου και εκδίδεται προς τούτο σχετική απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου, με βάση μόνο το θεωρημένο από την υπηρεσία που παραλαμβάνει τα υλικά αποδεικτικό προσκόμισης τούτων, σύμφωνα δε με την απόφαση αυτή η αποθήκη του Δήμου εκδίδει δελτίο εισαγωγής του υλικού και εγγραφής του στα βιβλία της, προκειμένου να πραγματοποιηθεί η πληρωμή του προμηθευτή.

Ανεξάρτητα από την, κατά τα ανωτέρω, αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του προμηθευτή, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από την σύμβαση έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής που δεν πραγματοποίησε την παραλαβή στον προβλεπόμενο από την σύμβαση χρόνο. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από την σύμβαση και το άρθρο 208 του Ν.4412/2016 και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Οι εγγυητικές επιστολές προκαταβολής και καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν από την ολοκλήρωση όλων των προβλεπόμενων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 71 του Ν.4412/2016. Οποιαδήποτε ενέργεια που έγινε από την αρχική επιτροπή παραλαβής, δεν λαμβάνεται υπόψη.

Απόρριψη συμβατικών υλικών – αντικατάσταση

Εάν κατά την παραλαβή των ειδών της σύμβασης, κριθεί από την αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής ότι το προσφερόμενο είδος αποκλίνει από τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης, μπορεί να απορρίψει τα υλικά, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 208 του Ν. 4412/2016.

1. Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής παραλαβής των ειδών της σύμβασης, με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, μπορεί να εγκρίνεται αντικατάστασή της με άλλη, που να είναι σύμφωνη με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 213 του Ν. 4412/2016 .

Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 1/2 του συνολικού συμβατικού χρόνου, ο δε προμηθευτής θεωρείται ως εκπρόθεσμος και υπόκειται σε κυρώσεις λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης.

Αν ο προμηθευτής δεν αντικαταστήσει τα είδη που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει ο συμβατικός χρόνος, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

2. Η επιστροφή των ειδών που απορρίφθηκαν γίνεται μετά την προσκόμιση ίσης ποσότητας με την απορριφθείσα και αφού αυτή παραληφθεί οριστικά. Στην περίπτωση αυτή ο προμηθευτής υποχρεούται να

παραλάβει την ποσότητα που απορρίφθηκε και αντικαταστάθηκε μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από την ημερομηνία της οριστικής παραλαβής της νέας ποσότητας. Η προθεσμία αυτή μπορεί να παραταθεί ύστερα από αίτημα του προμηθευτή, που υποβάλλεται απαραίτητα πέντε (5) τουλάχιστον ημέρες πριν από την εκπνοή της, με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου με την οποία και επιβάλλεται πρόστιμο σε ποσοστό 2,5% επί της συμβατικής αξίας της συγκεκριμένης ποσότητας. Αν παρέλθει η προθεσμία αυτή και η παράταση που χορηγήθηκε και ο προμηθευτής δεν παρέλαβε την απορριφθείσα ποσότητα, ο φορέας μπορεί να προβεί στην καταστροφή ή εκποίηση της ποσότητας αυτής, κατά τις ισχύουσες διατάξεις.
3. Με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, μπορεί να εγκριθεί η επιστροφή στον προμηθευτή των υλικών που απορρίφθηκαν πριν από την αντικατάστασή τους .
Κήρυξη οικονομικού φορέα ως έκπτωτου.
Εφόσον ο ανάδοχος δε φόρτωσε, παρέδωσε ή αντικατέστησε τα συμβατικά υλικά ή δεν επισκεύασε ή συντήρησε αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δόθηκε κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την ανάθεση που έγινε στο όνομα του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου, ύστερα από γνωμοδότηση της Επιτροπής Παραλαβής και Παρακολούθησης Προμηθειών. Κατά τα λοιπά ισχύουν οι διατάξεις του άρθρου 203 του Ν. 4412/2016.

Άρθρο 12ο
<u>Τρόπος πληρωμής – απαιτούμενα δικαιολογητικά για πληρωμή του αναδόχου</u>
Η εξόφληση του 100% της συμβατικής αξίας θα γίνει μετά την οριστική παραλαβή των ειδών της σύμβασης.
Τα δικαιολογητικά που απαιτούνται είναι τα εξής:
Α) Τιμολόγιο του Προμηθευτή,
Β) Πρωτόκολλο οριστικής ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής ή σε περίπτωση αυτοδίκαιης παραλαβής, αποδεικτικό προσκόμισης του υλικού στην αποθήκη, σύμφωνα με το άρθρο 208 του Ν. 4412/2016,
Γ) Αποδεικτικό εισαγωγής του υλικού στην αποθήκη του Δήμου,
Δ) Εξοφλητική απόδειξη του προμηθευτή, εάν το τιμολόγιο δεν φέρει την ένδειξη «Εξοφλήθηκε» και
Ε) Πιστοποιητικά Φορολογικής και Ασφαλιστικής Ενημερότητας.

Άρθρο 13ο
<u>Ολοκλήρωση εκτέλεσης σύμβασης</u>
Η σύμβαση θεωρείται ότι εκτελέστηκε όταν:
α) παραδοθεί ολόκληρη η ποσότητα ή σε περίπτωση διαιρετού υλικού, η ποσότητα που παραδόθηκε υπολείπεται της συμβατικής, κατά μέρος που κρίνεται ως ασήμαντο από το αρμόδιο όργανο
β) Παραληφθούν οριστικά ποσοτικά και ποιοτικά τα υλικά που παραδόθηκαν.
γ) Αποπληρωθεί το συμβατικό τίμημα, αφού προηγουμένως επιβλήθηκαν κυρώσεις ή εκπτώσεις και
δ) Εκπληρωθούν οι λοιπές συμβατικές υποχρεώσεις και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη και αποδεσμευθούν οι σχετικές εγγυήσεις κατά τα προβλεπόμενα από τη σύμβαση.

Άρθρο 14ο
<u>Φόροι, τέλη, κρατήσεις</u>
Ο ανάδοχος υπόκειται σε όλους τους βάσει των κειμένων διατάξεων φόρους, τέλη, κρατήσεις.

Ο Φ.Π.Α βαρύνει το Δήμο.

Ο Συντάκτης	Ο Προϊστάμενος	Η Διευθυντρια
Μανόλης Κουτεντάκης	Κώστας Μοχιανάκης	Δρόσου Ζαχαρένια