



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΕΛΕΥΣΙΝΑΣ
Δ/ΝΣΗ: ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ
ΤΜΗΜΑ: ΜΕΛΕΤΩΝ

Πληροφορίες: Παντελής Παρασκευοπουλος
Τηλέφωνο: 210- 5537317

A.M: 05/2022
K.A: 64.7331.8004
Προϋπολογισμός: 150.000,00€ (Με Φ.Π.Α. 24%)
C.P.V: 45432110-8 Εργασίες Επίστρωσης Δαπέδων.

ΠΡΩΤΟΓΕΝΕΣ ΑΙΤΗΜΑ/ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

ΘΕΜΑ: «Προμήθεια και τοποθέτηση δαπέδων σε αύλειους χώρους Σχολικών Μονάδων»

Με την παρούσα αίτηση σας γνωρίζουμε ότι η Τεχνική Υπηρεσία θα προκηρύξει διαγωνισμό για την Προμήθεια και τοποθέτηση δαπέδων σε αύλειους χώρους Σχολικών Μονάδων του Δήμου μας. Συγκεκριμένα η προμήθεια & εγκατάσταση περιλαμβάνει:

Υλικά & εγκατάσταση επιπεδοποίησης υπαρχόντων δαπέδων των αύλειων χώρων των σχολικών μονάδων του Δήμου, υλικά & εγκατάσταση δημιουργίας αθλητικών δαπέδων (καλαθοσφαίριση, πετοσφαίριση, χειροσφαίριση) σε επιλεγμένους χώρους εντός των αύλειων χώρων των σχολικών μονάδων, υλικά & εγκατάσταση δαπέδων διάφορων αθλοπαιδιών σε επιλεγμένους χώρους εντός των αύλειων χώρων των σχολικών μονάδων

Σας επισυνάπτουμε την τεχνική έκθεση και την μελέτη του έργου, όπου αναλυτικά φαίνονται όλες οι ποσότητες των εργασιών που θα εκτελεστούν καθώς και όλα τα χαρακτηριστικά τους.

Ο προϋπολογισμός ανέρχεται στο ποσό των **150.000,00** Ευρώ στο οποίο συμπεριλαμβάνεται ο Φ.Π.Α.24 %. Το ποσό θα βαρύνει την υπό **K.A: 64.7331.8004** πίστωση του οικονομικού έτους 2022 του Δήμου. Το έργο χρηματοδοτείται από πόρους του Υπουργείου Εσωτερικών μέσω του προγράμματος «Ειδικό Πρόγραμμα Ενίσχυσης των Δήμων» 2017ΣΕ05500010.

Επισυνάπτεται το σύνολο της μελέτης

A. Περιγραφή των προς εκτέλεση εργασιών – ενδεικτικός προϋπολογισμός :

α/α	Περιγραφή	μ.μ.	Ποσότητα	Τιμή σε €	Σύνολο σε €
1	Προμήθεια και εγκατάσταση πολυουρεθανικού ρητινούχου δάπεδου βάσης	m ²	1.647,00	8,59	14.147,74
2	Προμήθεια & εγκατάσταση πολυμερούς δαπέδου βάσης	m ²	2.800,00	8,50	23.800,00
3	Προμήθεια & εγκατάσταση αθλητικού δαπέδου τύπου cushion πάχους 2-3mm	m ²	7.000,00	11,86	83.020,00
ΣΥΝΟΛΟ					120.967,74

Φ.Π.Α. 24%	29.032,26
ΣΥΝΟΛΟ	150.000,00

Β. Επιθυμητή ημερομηνία εκτέλεσης των ανωτέρω εργασιών :

Εντός πέντε (5) μηνών από την υπογραφή της σύμβασης, με δυνατότητα παράτασης μετά από απόφαση των θεσμοθετημένων οργάνων.

Γ. Επιθυμητός τόπος παράδοσης των ανωτέρω εργασιών :

Το έργο πρόκειται να υλοποιηθεί σε σχολικές μονάδες του Δήμου Ελευσίνας

Δ. Λοιπά στοιχεία της προς ανάθεση προμήθειας :

Τέλος, θα θέλαμε να σας γνωρίσουμε ότι, κατά την κρίση της υπηρεσίας μας, λόγω της φύσης των προς εκτέλεση εργασιών, για την σύνταξη της μελέτης του ανωτέρω έργου :

Απαιτούνται τεχνικές γνώσεις ή τεχνική εμπειρία

X

ΔΕΝ απαιτούνται τεχνικές γνώσεις ή τεχνική εμπειρία

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ, ΕΛΕΥΣΙΝΑ 2022

ΠΑΝΤΕΛΗΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΟΠΟΥΛΟΣ
Π.Ε. ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Ο ΑΝ/ΤΗΣ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ
ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΜΠΙΣΜΠΙΡΟΥΛΑΣ
Τ.Ε. ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΕΛΕΥΣΙΝΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Διεύθυνση: Χατζηδάκη 41 & Δήμητρος,
Ελευσίνα
Τ.Κ.: 19200

τηλ: 210-5537317

fax: 210-5537257

Πληρ: Παντελεήμων Παρασκευόπουλος
e-mail: texniki@elefsina.gr

Προμήθεια: Προμήθεια και τοποθέτηση δαπέδων
σε αύλειους χώρους Σχολικών
Μονάδων

Χρηματοδότηση: 2017ΣΕ05500010 «Ειδικό
Κ.Α.: Πρόγραμμα Ενίσχυσης των Δήμων»
64.7331.8004

Προϋπολογισμός: 150.000,00€ (Με Φ.Π.Α. 24%)

Αριθμός Μελέτης: 5 /2022

CPV: 45432110-8 Εργασίες επίστρωσης
δαπέδων

Προμήθεια και τοποθέτηση δαπέδων σε αυλειους χώρους Σχολικών
Μονάδων

Περιεχόμενα

- Τεχνική Έκθεση - Προδιαγραφές
- Συγγραφή Υποχρεώσεων
- Τιμολόγιο Μελέτης
- Προμέτρηση – Ενδεικτικός Προϋπολογισμός
- Υπόδειγμα Τεχνικής Προσφοράς

22REQ010766067 2022-06-17

Δήμος Ελευσίνας 2022



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΕΛΕΥΣΙΝΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Διεύθυνση: Χατζηδάκη 41 & Δήμητρος,
 Ελευσίνα
 Τ.Κ.: 19200

τηλ: 210-5537317

fax: 210-5537257

Πληρ: Παντελεήμων Παρασκευόπουλος
 e-mail: texniki@elefsina.gr

Προμήθεια: Προμήθεια και τοποθέτηση δαπέδων
 σε αυλειους χώρους Σχολικών
 Μονάδων

Χρηματοδότηση: 2017ΣΕ05500010 «Ειδικό
 Πρόγραμμα Ενίσχυσης των Δήμων»
 Κ.Α.: 64.7331.8004

Προϋπολογισμός: 150.000,00€ (Με Φ.Π.Α. 24%)

Αριθμός Μελέτης: 5 /2022

CPV: 45432110-8 Εργασίες επίστρωσης
 δαπέδων

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ-ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΑΡΘΡΟ 1ο Αντικείμενο της παρούσας μελέτης.

Η παρούσα τεχνική έκθεση αφορά την Προμήθεια και τοποθέτηση δαπέδων σε αυλειους χώρους Σχολικών Μονάδων τού Δήμου μας. Συγκεκριμένα η προμήθεια & εγκατάσταση περιλαμβάνει:

Υλικά & εγκατάσταση επιπεδοποίησης υπάρχοντων δαπέδων των αύλειων χώρων των σχολικών μονάδων του Δήμου, υλικά & εγκατάσταση δημιουργίας αθλητικών δαπέδων (καλαθοσφαίριση, πετοσφαίριση, χειροσφαίριση) σε επιλεγμένους χώρους εντός των αύλειων χώρων των σχολικών μονάδων, υλικά & εγκατάσταση δαπέδων διάφορων αθλοπαιδιών σε επιλεγμένους χώρους εντός των αύλειων χώρων των σχολικών μονάδων.

Οι συμμετέχοντες οικονομικοί φορείς θα καταθέσουν προσφορά για το σύνολο της προμήθειας του ενδεικτικού προϋπολογισμού.

ΑΡΘΡΟ 2ο Ισχύουσες διατάξεις.

Η εκτέλεση της σύμβασης διέπεται 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)"
- του ν. 4622/19 (Α' 133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία & διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων & της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» και ιδίως του άρθρου 37
- του ν. 4700/2020 (Α' 127) «Ενιαίο κείμενο Δικονομίας για το Ελεγκτικό Συνέδριο, ολοκληρωμένο νομοθετικό πλαίσιο για τον προσυμβατικό έλεγχο, τροποποιήσεις στον

Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο, διατάξεις για την αποτελεσματική απονομή της δικαιοσύνης και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 324-337

- του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
- του άρθρου 4 του π.δ. 118/07 (Α' 150)
- του άρθρου 5 της απόφασης με αριθμ. 11389/1993 (Β' 185) του Υπουργού Εσωτερικών
- του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 4601/2019 (Α' 44) «Εταιρικοί μετασχηματισμοί και εναρμόνιση του νομοθετικού πλαισίου με τις διατάξεις της Οδηγίας 2014/55/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Απριλίου 2014 για την έκδοση ηλεκτρονικών τιμολογίων στο πλαίσιο δημόσιων συμβάσεων και λοιπές διατάξεις»
- του π.δ. 39/2017 (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.»
- της υπ' αριθμ. 57654/22.05.2017 Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης με θέμα : "Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)" (Β' 1781)
- της υπ' αριθμ. 64233/08.06.2021 (Β' 2453/ 09.06.2021) 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)»
- της αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 60967 ΕΞ 2020 (Β' 2425/18.06.2020) «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημόσιων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019» (Α' 44)
- της αριθμ. 63446/2021 Κ.Υ.Α. (Β' 2338/02.06.2020) «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων».
- της αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 14900/21 (Β' 466): «Έγκριση σχεδίου Δράσης για τις Πράσινες Δημόσιες Συμβάσεις» (ΑΔΑ: ΨΡΤΟ46ΜΤΛΡ-Χ92). [συμπληρώνεται στην περίπτωση που εφαρμόζονται περιβαλλοντικά κριτήρια]
- [Άλλο θεσμικό πλαίσιο]
- του ν. 3419/2005 (Α' 297) «Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.) και εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας»
- του ν. 4635/2019 (Α' 167) « Επενδύω στην Ελλάδα και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 85 επ.
- του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»
- του π.δ. 80/2016 (Α' 145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»
- 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. 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»
- του ν. 4727/2020 (Α' 184) «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»,
- του π.δ. 28/2015 (Α' 34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία»,
- του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,
- του ν.2690/1999 (Α' 45) «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 1,2, 7, 11 και 13 έως 15,
- του ν. 2121/1993 (Α' 25) «Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα»,

- του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του ΕΚ και του Συμβουλίου, της 27ης Απριλίου 2016, για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της οδηγίας 95/46/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων) (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) ΟJ L 119,
- του ν. 4624/2019 (Α' 137) «Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, μέτρα εφαρμογής του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και ενσωμάτωση στην εθνική νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/680 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 και άλλες διατάξεις»,

ΑΡΘΡΟ 3ο Τεχνικές Προδιαγραφές.

Προμήθεια και τοποθέτηση δαπέδων σε αυλειους χώρους Σχολικών Μονάδων

Οι διάφοροι τύποι υλικών με την εγκατάσταση που απαιτούνται αναφέρονται παρακάτω:

- 1) Πολυουρεθανικό ρητινούχο δάπεδο βάσης, για την υγρομόνωση των υπαρχουσών ασφαλτοταπτήτων, βιομηχανικών δαπέδων, πλακοστρώσεων. Το υλικό θα πρέπει να έχει τις παρακάτω ιδιότητες:

Να είναι 100% συμπαγές, ενός συστατικού, σύμφωνα με το DIN EN 71-3 κατηγορία 3. Η εργασία εγκατάστασης θα περιλαμβάνει την εκτράχυνση της υπάρχουσας επιφάνειας με τριβείο και μηχανήμα σφαιροαμβολής, την ανάμειξη των υλικών, την διάστρωση με τα κατάλληλα εργαλεία. Η εγκατάσταση θα γίνει από εξειδικευμένη επιχείρηση (είτε του συμμετέχοντα οικονομικού φορέα είτε από υπεργολαβικό συνεργείο επιλογής του συμμετέχοντα). Απαιτείται εμπειρία σε αντίστοιχες προμήθειες ή εργασίες ή αθλητικά έργα.

- 2) Πολυμερές δάπεδο βάσης για την εξομάλυνση των υπαρχουσών αθλητικών δαπέδων με την χρήση αυτοεπιπεδούμενου, πολυμερούς τσιμεντοειδούς κονιάματος. Το υλικό θα πρέπει να έχει τις παρακάτω ιδιότητες:

Να είναι αυτοεπιπεδούμενο, πάχους στρώσης έως 6εκ. με προσθήκη αδρανών, σύμφωνα με το πιστοποιητικό EN12529, ταξινομημένο σύμφωνα με το πρότυπο GEV-Emicode EC1PLUS και με αναφορά στον αριθμό ελέγχου, να διαθέτει σήμανση CE, να διαθέτει δήλωση επίδοσης τάξης CTC25-F6, να είναι άκαυστο με κατηγοριοποίηση A1FL.

Η εργασία εγκατάστασης θα περιλαμβάνει την εκτράχυνση της υπάρχουσας επιφάνειας με τριβείο και μηχανήμα σφαιροαμβολής, την ανάμειξη των υλικών, την διάστρωση με τα κατάλληλα εργαλεία. Η εγκατάσταση θα γίνει από εξειδικευμένη επιχείρηση (είτε του συμμετέχοντα οικονομικού φορέα είτε από υπεργολαβικό συνεργείο επιλογής του συμμετέχοντα). Απαιτείται εμπειρία σε αντίστοιχες προμήθειες ή εργασίες ή αθλητικά έργα.

- 3) Αθλητικό δάπεδο τύπου cushion πάχους 2-3mm, με την χρήση συστήματος & υλικών πιστοποιημένης εταιρείας αθλητικών δαπέδων. Τα υλικά θα πρέπει να έχουν τις παρακάτω ιδιότητες:

Παχύρευστη ρητίνη ακρυλικής βάσης, αυτοεπιπεδούμενη, δύο συστατικών, ιξώδες 24000+-1250mPa -23oC, πυκνότητα 1,61 gr/cm3, αντοχή στην πρόσφυση 1,20 N/mm2. Να παράγονται από εταιρεία η οποία είναι πιστοποιημένη στην παραγωγή υλικών αθλητικών έργων, να διαθέτει πιστοποιητικό εγγραφής στο Εθνικό Μητρώο Παραγωγών (Ε.Ο.ΑΝ 2022), να διατίθεται πιστοποιητικό ITF CATEGORY 4 ή CATEGORY 5. Η εγκατάσταση θα γίνει από εξειδικευμένη επιχείρηση (είτε του συμμετέχοντα οικονομικού φορέα είτε από υπεργολαβικό συνεργείο επιλογής του συμμετέχοντα). Απαιτείται εμπειρία σε αντίστοιχες προμήθειες ή εργασίες ή αθλητικά έργα. Ο συμμετέχων οικονομικός φορέας ή το συνεργείο εγκατάστασης θα πρέπει να είναι σε επίσημη συνεργασία με την εταιρεία παραγωγής των υλικών του δαπέδου και να πιστοποιείται με επίσημη υπεύθυνη δήλωση όπου θα αναφέρεται ότι θα χρησιμοποιηθεί για την συγκεκριμένη σύμβαση.

Επιπλέον των ανωτέρω και χωρίς καμία επιπλέον χρέωση ο Ανάδοχος έχει την υποχρέωση να προσκομίσει στον Δήμο αναλυτικές μετρήσεις των εγκατεστημένων υλικών με αποτύπωση των χώρων εφαρμογής, που θα του έχουν υποδειχθεί.

Επί ποινή αποκλεισμού εντός του φακέλου δικαιολογητικά συμμετοχής – τεχνική πρόσφορα, θα πρέπει να προσκομιστούν :

Τεχνικά φυλλάδια για όλα τα είδη όπου θα αναγράφονται οι ζητούμενες προδιαγραφές
Ειδικά για το είδος 1, να προσκομιστεί η τεχνική ανάλυση προσδιορισμού τήρησης του DIN EN 71-3 κατηγορία 3.

Οι συμμετέχοντες οικονομικοί φορείς θα προσκομίσουν επί ποινή αποκλεισμού κατά το στάδιο της ηλεκτρονικής υποβολής του φακέλου δικαιολογητικά συμμετοχής –τεχνική πρόσφορα τα εξής:

- 1). Για την εταιρεία τους εάν είναι μόνο προμηθευτές και εγκαταστάτες των υλικών ,
 - Πιστοποιητικό ISO 9001 :2015 (ή ισοδύναμο), εν ισχύ, για τη διασφάλιση ποιότητας, που έχει εκδοθεί από πιστοποιημένο οργανισμό, με πεδίο πιστοποίησης αντίστοιχο με αυτό της μελέτης.
 - Πιστοποιητικό ISO14001:2015 (ή ισοδύναμο) εν ισχύ, για την εφαρμογή συστήματος περιβαλλοντικής διαχείρισης, που έχει εκδοθεί από πιστοποιημένο οργανισμό για τους διαγωνιζόμενους με εγκατάσταση στην Ελλάδα ή αντίστοιχο, με πεδίο πιστοποίησης αντίστοιχο με αυτό της μελέτης.
 - Πιστοποιητικό ISO45000:2018 (ή ισοδύναμο) εν ισχύ, για την εφαρμογή συστήματος διαχείρισης υγείας και ασφάλειας στην εργασία, που έχει εκδοθεί από πιστοποιημένο οργανισμό για τους διαγωνιζόμενους με εγκατάσταση στην Ελλάδα ή αντίστοιχο, με πεδίο πιστοποίησης αντίστοιχο με αυτό της μελέτης.
 - Πιστοποιητικό ISO50001:2018 (ή ισοδύναμο) εν ισχύ, για την εφαρμογή συστήματος διαχείρισης ενέργειας, που έχει εκδοθεί από πιστοποιημένο οργανισμό για τους διαγωνιζόμενους με εγκατάσταση στην Ελλάδα ή αντίστοιχο, με πεδίο πιστοποίησης αντίστοιχο με αυτό της μελέτης.
 - Πιστοποιητικό ISO22301:2019 (ή ισοδύναμο) εν ισχύ, για την εφαρμογή συστήματος διαχείρισης επιχειρησιακής συνέχειας, που έχει εκδοθεί από πιστοποιημένο οργανισμό για τους διαγωνιζόμενους με εγκατάσταση στην Ελλάδα ή αντίστοιχο, με πεδίο πιστοποίησης αντίστοιχο με αυτό της μελέτης.
 - Πιστοποιητικό ISO 27001:2013 (ή ισοδύναμο), εν ισχύ, για το σύστημα διαχείρισης ασφάλειας πληροφοριών, που έχει εκδοθεί από πιστοποιημένο οργανισμό, με πεδίο πιστοποίησης αντίστοιχο με το αντικείμενο της προμήθειας του προϋπολογισμού της μελέτης.
 - Πιστοποιητικό ISO 39001:2012 (ή ισοδύναμο), εν ισχύ, για το σύστημα διαχείρισης της οδικής ασφάλειας, που έχει εκδοθεί από πιστοποιημένο οργανισμό, με πεδίο πιστοποίησης αντίστοιχο με το αντικείμενο της προμήθειας του προϋπολογισμού της μελέτης.
 - Βεβαίωση σύμφωνα και με την Εγκύκλιο αρ.17312/Δ9.506/4-5-2020 του Υπουργείου Εργασίας “Μέτρα για την προστασία της υγείας και ασφάλειας των εργαζομένων στους χώρους εργασίας και την πρόληψη της διάδοσης του κορωνοϊού SARS-COV-2”, που έχει εκδοθεί από πιστοποιημένο οργανισμό για τους διαγωνιζόμενους με εγκατάσταση στην Ελλάδα ή αντίστοιχο.
 - Την τελευταία τετραετία (2019-2020-2021-2022) να έχουν υπογράψει τέσσερις συμβάσεις προμήθειας ή υπηρεσίας ή έργου, που να αποδεικνύεται η εμπειρία του διαγωνιζόμενου οικονομικού φορέα στην κατασκευή ακρυλικών αθλητικών δαπέδων. Οι συμβάσεις θα πρέπει να αφορούν το αντικείμενο του παρόντος διαγωνισμού μερικώς ή ολικώς και θα συμπεριλαμβάνουν πίνακα με το αντίστοιχο συμβατικό αντικείμενο που αφορά κατασκευή ακρυλικών αθλητικών δαπέδων, εκάστης σύμβασης, ώστε στο σύνολό τους να είναι τουλάχιστον διπλάσιο του αντίστοιχου αντικειμένου με το παρόντα διαγωνισμό.

2). Για τα εργοστάσια παραγωγής των υλικών του αθλητικού δαπέδου (αφορούν το τρίτο άρθρο),

- Υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου του εργοστασίου κατασκευής στην οποία θα δηλώνεται ότι αποδέχεται την εκτέλεση της προμήθειας, σε περίπτωση κατακύρωσης στον προμηθευτή υπέρ του οποίου εκδίδει την υπεύθυνη δήλωση
- Πιστοποιητικό ISO 9001:2015 (ή ισοδύναμο), εν ισχύ, για τη διασφάλιση ποιότητας, που έχει εκδοθεί από πιστοποιημένο οργανισμό, με πεδίο πιστοποίησης αντίστοιχο με αυτό της μελέτης.
- Πιστοποιητικό ISO14001:2015 (ή ισοδύναμο) εν ισχύ, για την εφαρμογή συστήματος περιβαλλοντικής διαχείρισης, που έχει εκδοθεί από πιστοποιημένο οργανισμό για τους διαγωνιζόμενους με εγκατάσταση στην Ελλάδα ή αντίστοιχο, με πεδίο πιστοποίησης αντίστοιχο με αυτό της μελέτης.
- Πιστοποιητικό ISO45000:2018 (ή ισοδύναμο) εν ισχύ, για την εφαρμογή συστήματος διαχείρισης υγείας και ασφάλειας στην εργασία, που έχει εκδοθεί από πιστοποιημένο οργανισμό για τους διαγωνιζόμενους με εγκατάσταση στην Ελλάδα ή αντίστοιχο, με πεδίο πιστοποίησης αντίστοιχο με αυτό της μελέτης.
- Πιστοποιητικό ISO22301:2019 (ή ισοδύναμο) εν ισχύ, για την εφαρμογή συστήματος διαχείρισης επιχειρησιακής συνέχειας, που έχει εκδοθεί από πιστοποιημένο οργανισμό για τους διαγωνιζόμενους με εγκατάσταση στην Ελλάδα ή αντίστοιχο, με πεδίο πιστοποίησης αντίστοιχο με αυτό της μελέτης.
- Πιστοποιητικό ISO50001:2018 (ή ισοδύναμο) εν ισχύ, για την εφαρμογή συστήματος διαχείρισης ενέργειας, που έχει εκδοθεί από πιστοποιημένο οργανισμό για τους διαγωνιζόμενους με εγκατάσταση στην Ελλάδα ή αντίστοιχο, με πεδίο πιστοποίησης αντίστοιχο με αυτό της μελέτης.
- Πιστοποιητικό ISO26000:2010 (ή ισοδύναμο) εν ισχύ, για την εφαρμογή συστήματος διαχείρισης εταιρικής κοινωνικής ευθύνης, που έχει εκδοθεί από πιστοποιημένο οργανισμό για τους διαγωνιζόμενους με εγκατάσταση στην Ελλάδα ή αντίστοιχο, με πεδίο πιστοποίησης αντίστοιχο με αυτό της μελέτης.
- Πιστοποιητικό ISO 27001:2013 (ή ισοδύναμο), εν ισχύ, για το σύστημα διαχείρισης ασφάλειας πληροφοριών, που έχει εκδοθεί από πιστοποιημένο οργανισμό, με πεδίο πιστοποίησης αντίστοιχο με το αντικείμενο της προμήθειας του προϋπολογισμού της μελέτης.
- Πιστοποιητικό ISO 39001:2012 (ή ισοδύναμο), εν ισχύ, για το σύστημα διαχείρισης της οδικής ασφάλειας, που έχει εκδοθεί από πιστοποιημένο οργανισμό, με πεδίο πιστοποίησης αντίστοιχο με το αντικείμενο της προμήθειας του προϋπολογισμού της μελέτης.
- Πιστοποιητικό εγγραφής στο Εθνικό Μητρώο Παραγωγών (Ε.Ο.ΑΝ 2022)
- Βεβαίωση του παραγωγού του αθλητικού δαπέδου, ότι ο οικονομικός φορέας ή το συνεργείο εγκατάστασης - υπερβολάβος, είναι σε επίσημη συνεργασία με την εταιρεία παραγωγής για την συγκεκριμένη σύμβαση.

ΑΡΘΡΟ 4ο Διάρκεια της σύμβασης.

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε 5 μήνες από την υπογραφή της σύμβασης.

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ,

ΠΑΝΤΕΛΗΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΟΠΟΥΛΟΣ
Π.Ε. ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Ο ΑΝ/ΤΗΣ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ
ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΜΠΙΣΜΠΙΡΟΥΛΑΣ
Τ.Ε. ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΔΗΜΟΣ ΕΛΕΥΣΙΝΑΣ

Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Διεύθυνση: Χατζηδάκη 41 & Δήμητρος,
Ελευσίνα
Τ.Κ.: 19200

Προμήθεια: Προμήθεια και τοποθέτηση δαπέδων
σε αυλειους χώρους Σχολικών
Μονάδων

Χρηματοδότηση: 2017ΣΕ05500010 «Ειδικό
Πρόγραμμα Ενίσχυσης των Δήμων»
Κ.Α.: 64.7331.8004

τηλ: 210-5537317

fax: 210-5537257

Πληρ: Παντελεήμων Παρασκευόπουλος

e-mail: texniki@elefsina.gr

Προϋπολογισμός: 150.000,00€ (Με Φ.Π.Α. 24%)

Αριθμός Μελέτης: 5 /2022

CPV: 45432110-8 Εργασίες επίστρωσης
δαπέδων

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Άρθρο 1º: Αντικείμενο προμήθειας

Η παρούσα μελέτη αφορά την Προμήθεια και τοποθέτηση δαπέδων σε αυλειους χώρους Σχολικών Μονάδων τού Δήμου μας. Συγκεκριμένα η προμήθεια & τοποθέτηση περιλαμβάνει:

Υλικά & εγκατάσταση επιπεδοποίησης υπαρχόντων δαπέδων των αύλειων χώρων των σχολικών μονάδων του Δήμου, υλικά & εγκατάσταση δημιουργίας αθλητικών δαπέδων (καλαθοσφαίριση, πετοσφαίριση, χειροσφαίριση) σε επιλεγμένους χώρους εντός των αύλειων χώρων των σχολικών μονάδων, υλικά & εγκατάσταση δαπέδων διάφορων αθλοπαιδιών σε επιλεγμένους χώρους εντός των αύλειων χώρων των σχολικών μονάδων.

Το σύνολο της δαπάνης θα ανέλθει στο ποσό των **150.000,00€** συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24% και η συνολική δαπάνη κατανέμεται ως εξής :

Ετος 2022: Δαπάνη ποσού **150.000,00 €** συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24% που θα βαρύνει τον προϋπολογισμό εξόδων του Δήμου Ελευσίνας στον Κ.Α. **64.7331.8004**.

Άρθρο 2º - Αναθεώρηση τιμών

Οι τιμές μετά την υπογραφή της σύμβασης είναι σταθερές και δεν υπόκεινται σε αναθεώρηση.

Άρθρο 3º - Ισχύουσες διατάξεις

Η εκτέλεση της προμήθειας διέπεται από :

1. Τις διατάξεις του άρθρου 58 Ν. 3852/2010.
2. Τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

Άρθρο 4ο - Τρόπος εκτέλεσης της προμήθειας

Η εκτέλεση της προμήθειας αυτής θα γίνει με ανοιχτή διαδικασία κάτω των ορίων, σύμφωνα με το Ν. 4412/2016, με τους όρους που θα καθορίσει η οικονομική επιτροπή.

Κριτήριο ανάθεσης θα είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά μόνο βάσει της τιμής (χαμηλότερη τιμή) (παρ.2,αρθρο 86 του Ν.4412/16).

Οι υποψήφιοι ανάδοχοι θα πρέπει να υποβάλλουν προσφορές για το σύνολο των ειδών όπως αυτά αναφέρονται στον ενδεικτικό αναλυτικό προϋπολογισμό. Προσφορές που δεν περιλαμβάνουν το σύνολο των ειδών θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

Η προσφορά πρέπει να καλύπτει όλα τα είδη και τις ποσότητες, όπως παρουσιάζονται στην υπ' αρ. **05 /2022** μελέτη της Τεχνικής Υπηρεσίας του Δήμου Ελευσίνας και αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας διακήρυξης.

Κατά την συμπλήρωση της προσφοράς η τιμή να δίνεται ανα m2 / ανα είδος στο σύνολο της ποσότητας των προϊόντων.

Μειοδότης ανακηρύσσεται ο προσφέρων την οικονομικότερη προσφορά για το σύνολο των ειδών.

Ο Δήμος διατηρεί το δικαίωμα, ανάλογα με τις ανάγκες του, της αυξομείωσης των επιμέρους ποσοτήτων ανά είδος του προϋπολογισμού της παρούσας μελέτης, μόνο όμως με τέτοιο τρόπο που να μην υπάρχει υπέρβαση του συνολικού αντίστοιχου συμβατικού ποσού της συμβάσεως, σύμφωνα με το άρθρο 132 παρ.1 περ.γ του Ν.4412/2016 και με την κατευθυντήρια οδηγία 22 (απόφαση 44/09-06-2017 της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων). Για την εφαρμογή του παρόντος θα υπογράφεται από τους 2 συμβαλλόμενους σχετικό Παράρτημα το οποίο θα αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσης συμβάσεως και ο ανάδοχος προμηθευτής υποχρεούται να παρέχει την παραπάνω δυνατότητα.

Ποσό που δεν θα απορροφηθεί εντός του κάθε έτους θα μεταφέρεται στο επόμενο έτος έως και το τελικό έτος και έως την λήξη της σύμβασης.

Οι διαγωνιζόμενοι με τις προσφορές τους και επί ποινή αποκλεισμού, δεν μπορούν να υπερβούν το ποσό του συνολικού προϋπολογισμού.

Άρθρο 5ο - Ισχύς συμβατικών στοιχείων

Τα συμβατικά στοιχεία κατά σειρά ισχύος είναι:

- Η διακήρυξη της δημοπρασίας.
- Τεχνική έκθεση
- Οι τεχνικές προδιαγραφές
- Ο προϋπολογισμός προσφοράς.
- Η συγγραφή υποχρεώσεων.

Άρθρο 6ο - Σύναψη σύμβασης

Η σύναψη σύμβασης θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 105 του Ν4412/2016.

Θα υπάρχει η δυνατότητα τροποποίησης / αυξομείωσης των ποσοτήτων (χωρίς αλλαγή στην τιμή μονάδας - τιμή προσφοράς) ανάλογα με τις ανάγκες της υπηρεσίας εντός των χρηματικών ορίων του συμφωνητικού εφόσον τροποποιηθεί η σύμβαση μετά από εισήγηση της αρμόδιας διεύθυνσης και αφού λάβει πρώτα απόφαση το αρμόδιο όργανο της αναθέτουσας αρχής σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

Άρθρο 7ο - Περιεχόμενο σύμβασης

Η σύμβαση συντάσσεται από την υπηρεσία σύμφωνα με το άρθρο 53 του Ν4412/2016 και περιλαμβάνει τουλάχιστον τα εξής:

1. Τον τόπο και χρόνο υπογραφής της σύμβασης
2. Τα συμβαλλόμενα μέρη
3. Τα προς προμήθεια υλικά και την ποσότητα
4. Την τιμή
5. Τον τόπο, τρόπο και χρόνο παράδοσης
6. Τις τεχνικές προδιαγραφές των αγαθών ή των υπηρεσιών
7. Τις προβλεπόμενες εγγυήσεις και ρήτρες
8. Τον τρόπο επίλυσης των τυχόν διαφορών
9. Τον τρόπο και χρόνο πληρωμής
10. Τον τρόπο αναπροσαρμογής, εφόσον προβλέπεται
11. Δεν χωρεί διαπραγμάτευση στο κείμενο της σύμβασης που επισυνάφθηκε στη διακήρυξη του διαγωνισμού, ούτε τροποποίηση ή συμπλήρωση της προσφοράς.

Άρθρο 8ο - Εγγυήσεις

Απαιτείται Εγγύηση συμμετοχής, σύμφωνα με το άρθρο 72 του Ν.4412/2016, ύψους 2% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης εκτός ΦΠΑ.

Εγγύησης καλής εκτέλεσης

Το ύψος της εγγύησης καλής εκτέλεσης καθορίζεται σε ποσοστό 4% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης και κατατίθεται μέχρι και την υπογραφή του συμφωνητικού.

Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης καλής εκτέλεσης πρέπει να είναι μεγαλύτερος από το συμβατικό χρόνο φόρτωσης ή παράδοσης, για το διάστημα που θα ορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης. Οι εγγυήσεις καλής εκτέλεσης επιστρέφονται στο σύνολό τους μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης.

Άρθρο 9ο - Χρόνος παράδοσης υλικών

Για την παράδοση και εγκατάσταση των υλικών ισχύουν οι διατάξεις του άρθρου 206 του Ν. 4412/2016. Για την εκπρόθεσμη παράδοση προμήθειας & εγκατάστασης ισχύουν οι διατάξεις του άρθρου 207 του Ν. 4412/2016. Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος εντός εύλογου χρονικού διαστήματος από την παραγγελία για προμήθεια και εγκατάσταση των υλικών , να τα παραδώσει και εγκαταστήσει στους χώρους που θα υποδείξει ο Δήμος.

Άρθρο 9ο - Απόρριψη συμβατικών υλικών – αντικατάσταση

Εάν κατά την παραλαβή και την λειτουργία των υλικών δεν πληρούνται οι όροι της σύμβασης, ή εμφανίζονται ελαττώματα ή κακοτεχνίες τότε εφαρμόζονται οι διατάξεις που αναφέρονται στο άρθρο 213 του Ν. 4412/2016.

Άρθρο 10ο - Φόροι, τέλη κρατήσεις

Ο ανάδοχος υπόκειται σε όλους τους φόρους βάσει των κείμενων διατάξεων, τέλη και κρατήσεις που θα ισχύουν κατά την ημέρα της διενέργειας του διαγωνισμού. Ο Φ.Π.Α. βαρύνει το Δήμο.

Άρθρο 11ο - Παραλαβή της προμήθειας

Η παραλαβή των υπό προμήθεια ειδών γίνεται από την αρμόδια επιτροπή παραλαβής σύμφωνα με την παρ. 5 του άρθρου 221 του Ν. 4412/2016.

Άρθρο 12ο - Διάρκεια σύμβασης

Η σύμβαση θα ισχύει από την υπογραφή της και για πέντε (5) μήνες, με δικαίωμα παράτασης, έως ότου απορροφηθούν όλα τα ποσά των προϋπολογισμών προσφοράς του αναδόχου, μετά από απόφαση των θεσμοθετημένων οργάνων και εφόσον υπάρχει υπόλοιπο στον

προϋπολογισμό και δυνατότητα αυτοδίκαιης λήξης νωρίτερα εάν απορροφηθεί το ποσό του προϋπολογισμού χωρίς να χρειάζονται περαιτέρω ενέργειες από την υπηρεσία.

Άρθρο 14ο - Πληρωμή της Προμήθειας

Η πληρωμή του αναδόχου θα γίνει τμηματικά κατά τη διάρκεια της σύμβασης και στο 100% των τμηματικά προσκομιζόμενων τιμολογίων – νόμιμων 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, μετά την έκδοση και των ελέγχων των χρηματικών ενταλμάτων, αφού γίνουν και όλες οι κρατήσεις που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις.

Άρθρο 15ο - Χρόνος Πληρωμής

Σύμφωνα με τον Ν. 4152/2013 (ΦΕΚ Α'107/09-05-2013) και την υποπαράγραφο Ζ.5, «συναλλαγές μεταξύ επιχειρήσεων και δημοσίων αρχών», άρθρο 4 οδηγίας 2011/7, η προθεσμία εξόφλησης του τιμολογίου δεν θα υπερβαίνει τις 60 ημερολογιακές ημέρες, εφόσον έχουν κατατεθεί όλα τα απαραίτητα νόμιμα δικαιολογητικά από τον ανάδοχο για την εξόφληση του (π.χ. ασφαλιστική ενημερότητα, φορολογική ενημερότητα κλπ.).

ΑΡΘΡΟ 16ο: Κριτήρια Επιλογής

(16.1) Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης 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 XI 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.

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς προσκομίζουν βεβαίωση εγγραφής στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο ή στο Μητρώο Κατασκευαστών Αμυντικού Υλικού.

(16.2) Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

Όσον αφορά την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς θα πρέπει:

Να διαθέτουν ειδικό κύκλο εργασιών, την τελευταία πενταετία (2017-2018-2019-2020-2021) σε προμήθεια ή κατασκευή δαπέδων σε αύλειους χώρους σχολείων, αθλητικών εγκαταστάσεων και λοιπών υποδομών, τουλάχιστον το διπλάσιο ποσό του προϋπολογισμού της παρούσας σύμβασης χωρίς τον Φ.Π.Α.

(16.3) Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται κατ' ελάχιστον:

Οφείλουν να προσκομίσουν όσα αναλυτικά απαιτούνται στις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσης μελέτης.

(16.4) Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας, πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης κλπ

Το εργοστάσιο παραγωγής των υπό προμήθεια ειδών θα πρέπει να διαθέτει για την παραγωγική διαδικασία των προϊόντων τα κάτωθι πιστοποιητικά:

Θα πρέπει να προσκομιστούν τα ζητούμενα πιστοποιητικά που αναφέρονται στην παρούσα μελέτη.

Τα σχετικά αποδεικτικά μέσα για όλα τα ανωτέρω του άρθρου 16 Κριτήρια Επιλογής θα αναφέρονται αναλυτικά στη διακήρυξη του διαγωνισμού στο ΕΕΕΣ και θα προσκομιστούν επί ποινή αποκλεισμού κατά το στάδιο της ηλεκτρονικής υποβολής του φάκελου δικαιολογητικά συμμετοχής – τεχνική πρόσφορα.

Άρθρο 17ο : Αυξομείωση των ποσοτήτων

Ο Δήμος διατηρεί το δικαίωμα, ανάλογα με τις ανάγκες του, της αυξομείωσης των επιμέρους ποσοτήτων ανά είδος του προϋπολογισμού της παρούσας μελέτης, μόνο όμως με τέτοιο τρόπο που να μην υπάρχει υπέρβαση του συνολικού αντίστοιχου συμβατικού ποσού της συμβάσεως, σύμφωνα με το άρθρο 132 παρ.1 περ. γ. του Ν.4412/2016 και με την κατευθυντήρια οδηγία (απόφαση 44/09-06-2017 της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων). Για την εφαρμογή του παρόντος θα υπογράφεται από τους 2 συμβαλλομένους σχετικό Παράρτημα το οποίο θα αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσης συμβάσεως και ο ανάδοχος προμηθευτής υποχρεούται να παρέχει την παραπάνω δυνατότητα.

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ,

ΠΑΝΤΕΛΗΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΟΠΟΥΛΟΣ
Π.Ε. ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Ο ΑΝ/ΤΗΣ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ
ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΜΠΙΣΜΠΙΡΟΥΛΑΣ
Τ.Ε. ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΕΛΕΥΣΙΝΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Διεύθυνση: Χατζηδάκη 41 & Δήμητρος,
 Ελευσίνα
 Τ.Κ.: 19200

Προμήθεια: Προμήθεια και τοποθέτηση δαπέδων
 σε αυλειους χώρους Σχολικών
 Μονάδων

Χρηματοδότηση: 2017ΣΕ05500010 «Ειδικό
 Πρόγραμμα Ενίσχυσης των Δήμων»
 Κ.Α.: 64.7331.8004

τηλ: 210-5537317

fax: 210-5537257

Πληρ: Παντελεήμων Παρασκευόπουλος
 e-mail: texniki@elefsina.gr

Προϋπολογισμός: 150.000,00€ (Με Φ.Π.Α. 24%)

Αριθμός Μελέτης: 5 /2022

CPV: 45432110-8 Εργασίες επίστρωσης
 δαπέδων

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα Μέτρησης	Τιμή ανά μ.μ. σε €	
			Αριθμητικά	Ολογράφως
1	Προμήθεια και εγκατάσταση πολυουρεθανικού ρητινούχου δάπεδου βάσης	m ²	8,59	Οκτώ και πενήντα εννέα
2	Προμήθεια & εγκατάσταση πολυμερούς δαπέδου βάσης	m ²	8,50	Οκτώ και πενήντα
3	Προμήθεια & εγκατάσταση αθλητικού δαπέδου τύπου cushion πάχους 2-3mm	m ²	11,86	Έντεκα και ογδόντα έξι

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ,

ΠΑΝΤΕΛΗΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΟΠΟΥΛΟΣ
Π.Ε. ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Ο ΑΝ/ΤΗΣ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
 ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ
ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΜΠΙΣΜΠΙΡΟΥΛΑΣ
Τ.Ε. ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΕΛΕΥΣΙΝΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Διεύθυνση: Χατζηδάκη 41 & Δήμητρος,
 Ελευσίνα
 Τ.Κ.: 19200

τηλ: 210-5537317

fax: 210-5537257

Πληρ: Παντελεήμων Παρασκευόπουλος
 e-mail: texniki@elefsina.gr

Προμήθεια: Προμήθεια και τοποθέτηση δαπέδων
 σε αυλειους χώρους Σχολικών
 Μονάδων

Χρηματοδότηση: 2017ΣΕ05500010 «Ειδικό
 Πρόγραμμα Ενίσχυσης των Δήμων»
 Κ.Α.: 64.7331.8004

Προϋπολογισμός: 150.000,00€ (Με Φ.Π.Α. 24%)

Αριθμός Μελέτης: 5 /2022

CPV: 45432110-8 Εργασίες επίστρωσης
 δαπέδων

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

α/α	Περιγραφή	μ.μ.	Ποσότητα	Τιμή σε €	Σύνολο σε €
1	Προμήθεια και εγκατάσταση πολυουρεθανικού ρητινούχου δάπεδου βάσης	m ²	1.647,00	8,59	14.147,74
2	Προμήθεια & εγκατάσταση πολυμερούς δαπέδου βάσης	m ²	2.800,00	8,50	23.800,00
3	Προμήθεια & εγκατάσταση αθλητικού δαπέδου τύπου cushion πάχους 2-3mm	m ²	7.000,00	11,86	83.020,00
ΣΥΝΟΛΟ					120.967,74
Φ.Π.Α. 24%					29.032,26
ΣΥΝΟΛΟ					150.000,00

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ,

ΠΑΝΤΕΛΗΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΟΠΟΥΛΟΣ
Π.Ε. ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Ο ΑΝ/ΤΗΣ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
 ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ
ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΜΠΙΣΜΠΙΡΟΥΛΑΣ
Τ.Ε. ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ****ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ****ΔΗΜΟΣ ΕΛΕΥΣΙΝΑΣ****Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

Διεύθυνση: Χατζηδάκη 41 & Δήμητρος,
Ελευσίνα
Τ.Κ.: 19200

Προμήθεια: Προμήθεια και τοποθέτηση δαπέδων
σε αυλειους χώρους Σχολικών
Μονάδων

Χρηματοδότηση: 2017ΣΕ05500010 «Ειδικό
Πρόγραμμα Ενίσχυσης των Δήμων»
Κ.Α.: 64.7331.8004

τηλ: 210-5537317

fax: 210-5537257

Πληρ: Παντελεήμων Παρασκευόπουλος
e-mail: texniki@elefsina.gr

Προϋπολογισμός: 150.000,00€ (Με Φ.Π.Α. 24%)

Αριθμός Μελέτης: 5 /2022

CPV: 45432110-8 Εργασίες επίστρωσης
δαπέδων

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**Τεχνική Προσφορά**

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
1	Ο προσφέρων έλαβε γνώση όλων των όρων της Διακήρυξης, τους οποίους αποδέχεται πλήρως και ανεπιφύλακτα, και δεσμεύεται ότι θα συμμορφώνεται με τις Τεχνικές Προδιαγραφές – Ειδικούς Όρους της μελέτης για την οποία υποβάλλει πρόσφορα.	ΝΑΙ	

Οδηγίες συμπλήρωσης του πίνακα:

Ο προσφέρων είναι υποχρεωμένος να συμπληρώσει τον ανωτέρω πίνακα, έχοντας την απόλυτη ευθύνη της ακρίβειας των στοιχείων που δηλώνει.

Ακολουθεί η περιγραφή των στηλών του πίνακα.

α) Στήλη A/A.

Στη στήλη αυτή αναγράφεται ο αύξων αριθμός της συγκεκριμένης προδιαγραφής,

β) Στήλη ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ

Στη στήλη αυτή περιγράφονται αναλυτικά οι αντίστοιχοι τεχνικοί όροι, υποχρεώσεις ή επεξηγήσεις, για τα οποία θα πρέπει να δοθούν αντίστοιχες απαντήσεις.

γ) Στήλη ΑΠΑΙΤΗΣΗ

Στη στήλη «ΑΠΑΙΤΗΣΗ» έχει συμπληρωθεί η λέξη «ΝΑΙ», που σημαίνει ότι η αντίστοιχη προδιαγραφή είναι υποχρεωτική για τον προσφέροντα. Οι συγκεκριμένες προδιαγραφές θεωρούνται ως απαραίτατοι όροι σύμφωνα με την παρούσα Διακήρυξη, με τους οποίους ο προσφέρων υποχρεούται να συμμορφωθεί. Προσφορές που δεν καλύπτουν πλήρως απαραίτατους όρους απορρίπτονται ως μη αποδεκτές.

δ) Στήλη ΑΠΑΝΤΗΣΗ

Στη στήλη «ΑΠΑΝΤΗΣΗ» σημειώνεται η απάντηση του προσφέροντα που έχει τη μορφή ΝΑΙ /ΟΧΙ εάν η αντίστοιχη προδιαγραφή πληρείται ή όχι.

22REQ010766067 2022-06-17

Ο Νόμιμος Εκπρόσωπος:

Ημερομηνία:

(Υπογραφή – Σφραγίδα)