

## **Τ Ε Χ Ν Ι Κ Η Ε Κ Θ Ε Σ Η**

Αντικείμενο της παρούσας μελέτης είναι η προμήθεια και τοποθέτηση οργάνων παιδικής χαράς σε έξι (6) παιδικές χαρές του Δήμου Μινώα Πεδιάδας, με σκοπό να αποτελέσουν για τους πολίτες του Δήμου φυσικούς πολυχώρους αναψυχής και περιπάτου, άθλησης και ευεξίας.

Η υφιστάμενη μορφή αυτών στερείται ασφαλείας, λειτουργικότητας και αισθητικής, ενώ η απουσία ταυτότητας, αίσθησης κατεύθυνσης και θεματικών ενοτήτων, είναι βασικό χαρακτηριστικό της, με αποτέλεσμα να μην δύναται να εκπληρωθεί ο παραπάνω επιθυμητός σκοπός. Μικρές και μεγάλες βελτιώσεις μπορούν να αυξήσουν την επισκεψιμότητα της περιοχής και παράλληλα να αναβαθμίσουν την ποιότητα ζωής των κατοίκων, με αποτέλεσμα μια σειρά από πολλαπλασιαστικά αποτελέσματα σε οικονομικό και κοινωνικό επίπεδο.

Στόχος της παρούσας προμήθειας είναι η δημιουργία εξωστρεφών κοινόχρηστων χώρων στους οποίους οι δημότες και κυρίως τα μικρά παιδιά θα μπορούν να παίξουν, να αθληθούν, να διαβάσουν, να περπατήσουν, να συναντηθούν μεταξύ τους και να ψυχαγωγηθούν. Οι περιοχές παρέμβασης δεν βρίσκονται δίπλα σε περιοχές που εγκυμονούν κινδύνους (όπως κατολισθήσεις, κατακρημνίσεις, καταρρεύσεις, εστίες μόλυνσεων κλπ) και η πρόσβαση θα είναι άνετη και ασφαλής.

Στις νέες διαμορφούμενες παιδικές χαρές θα τοποθετηθούν νέα όργανα με τα αντίστοιχα δάπεδα ασφαλείας, δημιουργώντας όπου είναι δυνατό υπο-περιοχές δραστηριοτήτων για κάθε ηλικιακή ομάδα.

Οι χώροι για τις παρεμβάσεις είναι οι παρακάτω:

1. Παιδική χαρά Βρεφονηπιακού Σταθμού Αρκαλοχωρίου, στη Δημοτική Ενότητα Αρκαλοχωρίου, στον οικισμό Αρκαλοχωρίου
2. Παιδική χαρά έναντι Κλειστού Γυμναστηρίου Αρκαλοχωρίου, στη Δημοτική Ενότητα Αρκαλοχωρίου, στον οικισμό Αρκαλοχωρίου
3. Παιδική χαρά στο Κολυμβητήριο Αρκαλοχωρίου, στη Δημοτική Ενότητα Αρκαλοχωρίου, στον οικισμό Αρκαλοχωρίου
4. Παιδική χαρά έναντι Κλειστού Γυμναστηρίου Θραψανού, στη Δημοτική Ενότητα Θραψανού, στον οικισμό Θραψανό
5. Παιδική χαρά έναντι Δημοτικού Σχολείου Καστελλίου, στη Δημοτική Ενότητα Καστελλίου, στον οικισμό Καστελλίου
6. Παιδική χαρά πλατείας Κόρακα, στη Δημοτική Ενότητα Καστελλίου, στον οικισμό Καστελλίου

Ο νέος εξοπλισμός θα συμμορφώνεται με τις προϋποθέσεις και τις προδιαγραφές που έχει ορίσει το Υπουργείο Εσωτερικών με την υπ αριθμόν 28492/11-05-2009 Υπουργική Απόφαση (ΦΕΚ Β 931/18-05-2009) όπως αυτή τροποποιήθηκε και ισχύει με την υπ' αριθμόν 27934/2014 Υπουργική Απόφαση (ΦΕΚ 2029/ 25 -7- 2014), καθώς και τα ευρωπαϊκά πρότυπα ασφαλείας και πιστοποίησης EN1176:2017. Τα νέα όργανα θα περιλαμβάνουν εμφανείς και αφανείς λειτουργίες (όπως π.χ. αιώρηση, ολίσθηση, ισορροπία, γυμναστικές ασκήσεις, αναρρίχηση, κρυφτό, τρέξιμο, παιχνίδι φαντασίας και δημιουργικό παιχνίδι, επικοινωνία και κοινωνικοποίηση, ψυχαγωγία, ξεκούραση, δημιουργία) και θα είναι σύμφωνα με αυτά που περιγράφονται στο κεφάλαιο «ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ» της μελέτης. Κάποια όργανα θα είναι κατάλληλα για χρήση και από άτομα με ειδικές ανάγκες και δεξιότητες.

Ο προδιαγραφόμενος εξοπλισμός θα παραδοθεί πλήρως τοποθετημένος, έτοιμος προς χρήση με τα απαραίτητα δάπεδα απορρόφησης κρούσεων, σύμφωνα με τις απαιτήσεις ασφαλείας και τα πρότυπα του άρθρου 4 της υπ' αριθμ.28492/2009 απόφασης, και όπως αυτό τροποποιήθηκε με την Απόφαση 27934 /2014. Μετά την ολοκλήρωση των εργασιών ο ανάδοχος οφείλει να δρομολογήσει την πιστοποίηση συμμόρφωσης της παιδικής χαράς σύμφωνα με τα ανωτέρω πρότυπα και Υ.Α. από διαπιστευμένο για το σκοπό αυτό φορέα πιστοποίησης. Τα εν λόγω πιστοποιητικά θα παραδοθούν στην Υπηρεσία. Η τελική χωροθέτηση των οργάνων θα γίνει κατόπιν υπόδειξης από την Αναθέτουσα Αρχή.

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των **268.000,00€** συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24 %

Το έργο έχει ενταχθεί στον προϋπολογισμό του Δήμου για το έτος 2020 υπό τους ΚΑ 61-7135.005 για ποσό 218.000,00€ με χρηματοδότηση από το πρόγραμμα Φιλόδημος II και ΚΑ 15-7135.018 για ποσό 50.000,00€ με χρηματοδότηση από έσοδα του Δήμου.

**Θραψανό 11-05-2020**  
**Ο Συντάξας**

**Σοφία Λιοντάκη**

**Θραψανό 11-05-2020**  
**Η Προϊσταμένη**  
**Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών**

**Ζαχαρένια Δαγκωνάκη**