



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΠΕΝΤΕΛΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Διεύθυνση: Καλαμβόκη 2α Μελίσσια, 15127

ΤΙΤΛΟΣ: «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ
ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΤΟΥ ΠΑΡΚΟΥ "ΘΑΛΩΣΣΙ" Δ.Κ.
ΝΕΑΣ ΠΕΝΤΕΛΗΣ»
ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ 5.366.794,40 € (με ΦΠΑ
24%)

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

Α/Α	ΤΜΗΜΑ 1 ΟΜΑΔΑ Α. ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΚΑΙ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗΣ ΠΑΡΚΟΥ	ΜΟΝ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
	ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ		
1	Διαμόρφωση υπάρχουσας επιφάνειας χώρων λειτουργιών	τεμ.	1,00
2	Διαμόρφωση χώρου τοποθέτησης δεξαμενών συλλογής και ανακύκλωσης ομβρίων γηπέδου ποδοσφαίρου	τεμ.	1,00
3	Προμήθεια σωλήνα αποχέτευσης διαμέτρου DN 200	μ.μ.	400,00
4	Προμήθεια τυποποιημένου καναλιού εσωτερικού πλάτους 200 mm, κατηγορίας φορτίου C250 με σχάρα από γαλβανισμένο χάλυβα	μ.μ.	200,00
5	Προμήθεια ειδικού συμπακνωμένου δαπέδου φυσικών υλικών διαδρόμων, αναψυκτηρίου και χώρου έκθεσης	m2	680,00
6	Προμήθεια ξύλινου τραπεζοπάγκου με δύο καθιστικά	τεμ.	4,00
7	Προμήθεια καθιστικού εξωτερικού χώρου με πλάτη χώρου πάρκου και έκθεσης	τεμ.	12,00
8	Προμήθεια πέργκολας σύνθετης ξυλείας με σκίαστρο χώρου αναψυκτηρίου και έκθεσης	τεμ.	5,00
9	Προμήθεια στεγάστρου με καθιστικό χώρου αναψυκτηρίου	τεμ.	3,00
10	Προμήθεια τραπέζιου με επιμήκη καθίσματα με μεταλλικό σκελετό χώρου αναψυκτηρίου	τεμ.	3,00
11	Προμήθεια κορμών οριοθέτησης χώρου έκθεσης	μ.μ.	62,00
12	Προμήθεια τριπλού δοχείου απορριμμάτων	τεμ.	25,00
13	Καθαρίσεις και απομάκρυνση υπάρχοντων κατασκευών	τεμ.	1,00
14	Προμήθεια προκατασκευασμένων στοιχείων μεταλλικής περιφραξης πλήρων ύψους 2,50 μ. και μήκους 2,50 μ.	μ.μ.	137,00
15	Προμήθεια προκατασκευασμένης μεταλλικής θύρας χώρου εισόδου 5 μ. πλήρους	τεμ.	1,00
16	Προμήθεια μεταλλικού ποδηλατοστάτη 10 θέσεων	τεμ.	8,00
17	Προμήθεια μεταλλικής κρήνης εξωτερικού χώρου	τεμ.	8,00
18	Προμήθεια πινακίδας ενημέρωσης	τεμ.	3,00
19	Προμήθεια φωτιστικού κολωνακίου τεχνολογίας LED φωτισμού περιπατητικών διαδρόμων πάρκου ύψους έως 0,90 μ.	τεμ.	30,00
20	Προμήθεια φωτιστικών σωμάτων τεχνολογίας LED χώρων λειτουργιών	τεμ.	40,00
21	Προμήθεια ορθοστάτου ανάρτησης τεχνολογίας FRP φωτιστικών σωμάτων LED χώρων λειτουργιών	τεμ.	40,00
22	Προμήθεια ξύλινου εξαγωνικού περιπτέρου (κιόσκι) με ασφαλικό κεραμίδι	τεμ.	2,00
23	Προμήθεια ξύλινων πασσάλων-ορθοστατών με σκονίι στήριξης και ανάβασης	τεμ.	156,00

24	Προμήθεια ξύλινης κλίμακας	μ.μ.	30,00
25	Προμήθεια ηλεκτρολογικής εγκατάστασης ηλεκτροφωτισμού χώρων λειτουργιών	τεμ.	1,00
26	Προμήθεια φωτοβολταϊκού συστήματος για ενεργειακό συμψηφισμό 20 KWp	τεμ.	1,00
27	Ενεργειακή αναβάθμιση υπαρχόντων αποδυτηρίων και λοιπών εγκαταστάσεων	m2	150,00
28	Συντήρηση - Ανακατασκευή υπαρχόντων αποδυτηρίων και λοιπών εγκαταστάσεων	m2	150,00
ΤΜΗΜΑ 2 ΟΜΑΔΑ Β. ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΚΑΙ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΧΩΡΟΥ ΠΟΔΟΣΦΑΙΡΟΥ/ΤΡΕΞΙΜΑΤΟΣ/ΠΟΔΗΛΑΣΙΑΣ			
	ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	ΜΟΝ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1	Διαμόρφωση υπάρχουσας επιφάνειας κονίστρας γηπέδου και βοηθητικών εγκαταστάσεων	τεμ.	1,00
2	Προμήθεια γεωμεμβράνης φίλτρων αποστράγγισης	m2	8608,00
3	Προμήθεια προκατασκευασμένων φρεατίων από σκυρόδεμα διαστάσεων 60Χ60	τεμ.	36,00
4	Προμήθεια σωλήνα απορροής ομβρίων D200 σχάρας γηπέδου με τις κατάλληλες συνδέσεις	μ.μ.	350,00
5	Προμήθεια σωλήνα αποστράγγισης διαμέτρου DN 160	μ.μ.	1800,00
6	Προμήθεια σωλήνα αποστράγγισης διαμέτρου DN 200	μ.μ.	260,00
7	Προμήθεια τυποποιημένου καναλιού εσωτερικού πλάτους 200 mm, κατηγορίας φορτίου C250 με σχάρα από γαλβανισμένο χάλυβα	μ.μ.	332,50
8	Προμήθεια διαβαθμισμένων φίλτρων αποστράγγισης	m2	7700,00
9	Προμήθεια συστήματος καταιονισμού γηπέδου ποδοσφαίρου	τεμ.	1,00
10	Προμήθεια δεξαμενών (25 m3) για το σύστημα συλλογής και ανακύκλωσης ομβρίων γηπέδου ποδοσφαίρου	τεμ.	4,00
11	Προμήθεια σύνθετου ελαστικοσυνθετικού ακρυλικού δαπέδου διαδρόμου ποδηλασίας	m2	608,00
12	Προμήθεια συστήματος σύνθετου ελαστοσυνθετικού δαπέδου διαδρόμων τρεξίματος	m2	838,00
13	Προμήθεια ελαστικού αποστραγγιστικού υποστρώματος απορρόφησης κραδασμών	m2	7.000,00
14	Προμήθεια προκατασκευασμένου συνθετικού χλοοτάπητα ποδοσφαίρου, πλήρως ανακυκλώσιμου	m2	7.000,00
15	Προμήθεια υλικού πλήρωσης σταθεροποίησης φυσικής προέλευσης	τον.	140,00
16	Προμήθεια υλικού πλήρωσης επιδόσεων φυτικής προέλευσης	τον.	24,50
17	Προμήθεια γεωφάσματος συναρμογής	χλμ.	3,00
18	Προμήθεια υλικού συγκόλλησης	τον.	1,80
19	Προμήθεια μεταφερόμενου πάγκου αναπληρωματικών 12 θέσεων με στέγαστρο	τεμ.	2,00
20	Προμήθεια μεταφερομένου πάγκου διαιτητών και παρατηρητών 5 θέσεων με στέγαστρο	τεμ.	1,00
21	Προμήθεια εστίας γηπέδου ποδοσφαίρου σταθερής	τεμ.	2,00
22	Προμήθεια εστίας γηπέδου ποδοσφαίρου κινητής	τεμ.	4,00
23	Προμήθεια σημαϊάκια κόρνερ	τεμ.	6,00
24	Προμήθεια προκατασκευασμένων στοιχείων μεταλλικής περίφραξης πλήρων ύψους 4,00 μ. και μήκους 2,50 μ. πλήρης	μ.μ.	355,00
25	Προμήθεια προκατασκευασμένων αναρτωμένων διατάξεων αποτροπής διασποράς μικροπλαστικών πλήρων	μ.μ.	85,00
26	Προμήθεια διατάξεως συγκράτησης μπάλας με δίχτυ	m2	850,00
27	Προμήθεια διπλής μεταλλικής θύρας ανοίγματος 3,00 μ.	τεμ.	1,00
28	Προμήθεια μεταλλικής θύρας ανοίγματος 1,20 μ.	τεμ.	4,00
29	Προμήθεια προκατασκευασμένης μεταλλικής κερκίδας με πλαστικά καθίσματα 130 θέσεων	τεμ.	1,00

30	Προμήθεια προκατασκευασμένου μεταλλικού στεγάστρου κάλυψης 130 θέσεων καθήμενων κερκίδας	τεμ.	1,00
31	Προμήθεια προστατευτικού κιγκλιδώματος και μεταλλικής θύρας κερκίδας	μ.μ.	27,00
32	Προμήθεια φωτιστικών σωμάτων τεχνολογίας LED γηπέδου ποδοσφαίρου	τεμ.	32,00
33	Προμήθεια φωτιστικών σωμάτων τεχνολογίας LED διαδρόμων τρεξίματος και ποδηλασίας	τεμ.	37,00
34	Προμήθεια μεταλλικών ιστών φωτισμού γηπέδου ποδοσφαίρου ύψους 22,00 μ	τεμ.	4,00
35	Προμήθεια ορθοστάτου ανάρτησης φωτιστικών σωμάτων τεχνολογίας FRP , διαδρόμων τρεξίματος και ποδηλασίας	τεμ.	37,00
36	Αποξήλωση παλαιών ακατάλληλων ιστών φωτισμού	τεμ.	10,00
37	Αποξήλωση παλαιών ακατάλληλων φωτιστικών σωμάτων	τεμ.	10,00
38	Προμήθεια ηλεκτρολογικής εγκατάστασης ηλεκτροφωτισμού γηπέδου	τεμ.	1,00
39	Προμήθεια ηλεκτρολογικής εγκατάστασης ηλεκτροφωτισμού διαδρομών ποδηλασίας - τρεξίματος	τεμ.	1,00
40	Προμήθεια ολοκληρωμένου συστήματος αντικεραυνικής προστασίας	τεμ.	1,00
41	Προμήθεια ολοκληρωμένου συστήματος φανών εμποδίων και φωτισμού ασφαλείας	τεμ.	1,00
ΤΜΗΜΑ 1 ΟΜΑΔΑ Γ. ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΧΩΡΟΥ ΠΑΙΔΙΚΗΣ ΧΑΡΑΣ & ΧΩΡΟΥ ΕΚΓΥΜΝΑΣΗΣ			
	ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	ΜΟΝ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1	Αποξήλωση παλαιών φωτιστικών σωμάτων με σιδηροϊστό	τεμ.	2,00
2	Προμήθεια σύνθετου δαπέδου απόσβεσης κρούσης ελαχίστου κρίσιμου ύψους πτώσης 1,6μ.	m2	550,00
3	Προμήθεια σύνθετου δαπέδου απόσβεσης κρούσης ελαχίστου κρίσιμου ύψους πτώσης 2,4 μ.	m2	236,00
4	Προμήθεια σύνθετου οργάνου νηπίων - ΑμεΑ	τεμ.	1,00
5	Προμήθεια σύνθετου θεματικού οργάνου	τεμ.	1,00
6	Προμήθεια σύνθετου με τσουλήθρα, ισορροπία και τούνελ	τεμ.	1,00
7	Προμήθεια σύνθετου με τσουλήθρα και αναρρίχηση παιδιών	τεμ.	1,00
8	Προμήθεια ατομικής τραμπάλας ελατηρίου τύπου I	τεμ.	1,00
9	Προμήθεια ατομικής τραμπάλας ελατηρίου τύπου II	τεμ.	1,00
10	Προμήθεια ατομικής τραμπάλας ελατηρίου τύπου III	τεμ.	1,00
11	Προμήθεια διθέσιας καμπύλης τραμπάλας ελατηρίου	τεμ.	1,00
12	Προμήθεια τετραθέσιας τραμπάλας ελατηρίων	τεμ.	1,00
13	Προμήθεια κούνιας - φωλιάς από γαλβανισμένο ανοξείδωτο χάλυβα	τεμ.	1,00
14	Προμήθεια διθέσιας κούνιας παιδιών	τεμ.	2,00
15	Προμήθεια διθέσιας κούνιας νηπίων	τεμ.	1,00
16	Προμήθεια δίσκου περιστροφής	τεμ.	1,00
17	Προμήθεια μύλου ΑμεΑ με αντιολισθητική πλατφόρμα αλουμινίου	τεμ.	1,00
18	Προμήθεια ξύλινης περίφραξης (ύψους έως 1.20μ)	μμ.	134,00
19	Προμήθεια ξύλινης θύρας (ύψος 1.20μ./άνοιγμα 1.00μ.)	τεμ.	2,00
20	Προμήθεια πέργκολας σύνθετης ξυλείας με σκίαστρο παιδικής χαράς	τεμ.	1,00
21	Προμήθεια χαλύβδινου καθιστικού εξωτερικού χώρου με πλάτη	τεμ.	14,00
22	Προμήθεια χαλύβδινου καθιστικού χωρίς πλάτη εξωτερικού χώρου	τεμ.	2,00

23	Προμήθεια τραπεζιού με καθίσματα εξωτερικού χώρου, από γαλβανισμένους ορθοστάτες και πάνελ HPL	τεμ.	4,00
24	Προμήθεια πινακίδας εκθεσιακού υλικού, δίπτυχο	τεμ.	1,00
25	Επιθεώρηση χώρου παιδικής χαράς από ανεξάρτητο φορέα	τεμ.	1,00
26	Προμήθεια σύνθετου ελαστικοσυνθετικού ακρυλικού δαπέδου χώρου εκγύμνασης με κατάλληλη διαμόρφωση	m2	265,00
27	Προμήθεια πολυοργάνου υπαίθριας εκγύμνασης	τεμ.	1,00
28	Προμήθεια οργάνου κωπηλατικής εκγύμνασης	τεμ.	1,00
29	Προμήθεια οργάνου εκγύμνασης χεριών	τεμ.	1,00
30	Προμήθεια μεταλλικού προστατευτικού δενδροδόχων	τεμ.	1,00

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΑΘΑΝΑΣΙΑ ΦΑΡΑΣΟΠΟΥΛΟΥ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ

ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ & ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ ΠΟΛΗΣ

ΤΑΤΣΗ ΚΛΕΟΠΑΤΡΑ

Τοπογράφος Μηχανικός

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΧΡΙΣΤΙΔΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ

Αρχιτέκτων Μηχανικός