



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΠΑΛΛΗΝΗΣ**

**Έργο :** Συντήρησεις, αναβάθμισης  
και παρεμβάσεις  
εξοικονόμησης ενέργειας  
αθλητικών εγκαταστάσεων  
της Δ.Ε. Γέρακα του Δήμου  
Παλλήνης.

**Προϋπολογισμός :** 1670000.00€

**Προϋπολογισμός Μελέτης**

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Α.Τ.	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΘΡΟΥ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘΕΩΡ.	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ (€)	ΔΑΠΑΝΗ	
								ΜΕΡΙΚΗ	ΟΛΙΚΗ
<b><u>1 Ομάδα Α : Χωματοργικά - Καθαιρέσεις</u></b>									
1.1	Καθαίρεση μεταλλικών κατασκευών	A.T. 1	ΟΙΚ22.56	ΟΙΚ-6102	kg	15.00	0.35	5.25	
1.2	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιουδήποτε πάχους, χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	A.T. 2	ΟΙΚ22.20.0 1	ΟΙΚ-2236	m <sup>2</sup>	46.00	7.90	363.40	
1.3	Καθαιρέσεις πλινθοδομών	A.T. 3	ΟΙΚ22.04	ΟΙΚ-2222	m <sup>3</sup>	40.00	15.70	628.00	
1.4	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων	A.T. 4	ΟΙΚ20.02	ΟΙΚ-2112	m <sup>3</sup>	720.00	2.80	2016.00	
1.5	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες, σε εδάφη βραχώδη, εκτός από γρανιτικά-κροκαλοπαγή χωρίς χρήση εκρηκτικών υλών	A.T. 5	ΟΙΚ20.03.0 3	ΟΙΚ-2117	m <sup>3</sup>	720.00	31.25	22500.00	
1.6	Εκσκαφές μεμονωμένες (ντουλάπια)	A.T. 6	ΟΙΚ20.07	ΟΙΚ-2135.1	m <sup>3</sup>	130.00	31.25	4062.50	
1.7	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων	A.T. 7	ΟΙΚ20.10	ΟΙΚ-2162	m <sup>3</sup>	665.00	4.50	2992.50	
1.8	Γραμμικά στραγγιστήρια από διάτρητους πλαστικούς σωλήνες με περίβλημα γεωυφάσματος, με διάτρητους σωλήνες D 160 mm	A.T. 8	ΟΙΚ21.03.0 3	ΥΔΡ-6620.3	m	280.00	11.20	3136.00	
1.9	Γεωυφάσματα μή υφαντά βάρους 205 gr/m <sup>2</sup>	A.T. 9	ΟΙΚ79.15.0 3	ΟΙΚ 7914	m <sup>2</sup>	1250.00	3.00	3750.00	
1.10	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου	A.T. 10	ΟΙΚ20.20	ΟΙΚ-2162	m <sup>3</sup>	500.00	24.45	12225.00	
1.11	Προμήθεια κοκκώδους υλικού μεγέθους κόκκων έως 200 mm	A.T. 11	ΟΔΟΑ-19	ΟΔΟ 3121B	m <sup>3</sup>	175.00	16.95	2966.25	
1.12	Βάση οδοστρωσίας πάχους 0,10 m	A.T. 12	ΟΔΟΓ-2.2	ΟΔΟ 3211.B	m <sup>2</sup>	861.00	9.95	8566.95	

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Α.Τ.	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΘΡΟΥ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘΕΩΡ.	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ (€)	ΔΑΠΑΝΗ	
								ΜΕΡΙΚΗ	ΟΛΙΚΗ
1.13	Ασφαλτική προεπάλειψη	Α.Τ. 13	ΟΔΟΔ-3	ΟΔΟ 4110	m <sup>2</sup>	861.00	1.20	1033.20	
1.14	Ασφαλτική ισοπεδωτική στρώση πάχους 0,05 m	Α.Τ. 14	ΟΔΟΔ-7	ΟΔΟ 4421.B	m <sup>2</sup>	861.00	15.65	13474.65	
1.15	Διάστρωση προϊόντων εκσκαφής	Α.Τ. 15	ΥΔΡ3.16	ΥΔΡ 6070	m <sup>3</sup>	1275.00	0.21	267.75	
1.16	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	Α.Τ. 16	ΟΙΚ20.30	ΟΙΚ-2171	m <sup>3</sup>	1275.00	0.90	1147.50	
1.17	Φορτοεκφόρτωση υλικών επί αυτοκινήτου ή σε ζώα, με τα χέρια	Α.Τ. 17	ΟΙΚ10.01.0 1	ΟΙΚ-1101	ton	10.40	13.50	140.40	
1.18	Φορτοεκφόρτωση υλικών επί αυτοκινήτου ή σε ζώα, με μηχανικά μέσα	Α.Τ. 18	ΟΙΚ10.01.0 2	ΟΙΚ-1104	ton	117.00	1.65	193.05	
1.19	Μεταφορές με αυτοκίνητο, δια μέσου οδών καλής βατότητας	Α.Τ. 19	ΟΙΚ10.07.0 1	ΟΙΚ-1136	ton·km	4740.00	0.35	1659.00	<b>81127.40</b>
<b><u>2 Ομάδα Β: Σκυροδέματα</u></b>									
2.1	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	Α.Τ. 20	ΟΙΚ38.03	ΟΙΚ 3816	m <sup>2</sup>	1400.00	15.70	21980.00	
2.2	Χαλύβδινοι σπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας B500C (S500s)	Α.Τ. 21	ΟΙΚ38.20.0 2	ΟΙΚ-3873	kg	33900.00	1.07	36273.00	
2.3	Χαλύβδινοι σπλισμοί σκυροδέματος, δομικά πλέγματα B500C (S500s)	Α.Τ. 22	ΟΙΚ38.20.0 3	ΟΙΚ-3873	kg	3200.00	1.01	3232.00	
2.4	Σκυροδέματα μικρών έργων, για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	Α.Τ. 23	ΟΙΚ32.05.0 3	ΟΙΚ 3213	m <sup>3</sup>	50.00	101.00	5050.00	
2.5	Σκυροδέματα μικρών έργων, για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	Α.Τ. 24	ΟΙΚ32.05.0 4	ΟΙΚ 3214	m <sup>3</sup>	225.00	106.00	23850.00	
2.6	Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος χωρίς χρήση αντλίας, για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	Α.Τ. 25	ΟΙΚ32.02.0 5	ΟΙΚ 3215	m <sup>3</sup>	175.00	90.00	15750.00	<b>106135.00</b>

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Α.Τ.	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΘΡΟΥ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘΕΩΡ.	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ (€)	ΔΑΠΑΝΗ	
								ΜΕΡΙΚΗ	ΟΛΙΚΗ
<b><u>3 Ομάδα Γ: Επενδύσεις - Επιστρώσεις</u></b>									
3.1	Επιστρώσεις δαπέδων και περιθώρια με τσιμεντοκονίαμα σε τρεις στρώσεις, πάχους τσιμεντοκονίας 3,0 cm	Α.Τ. 26	ΟΙΚ73.36.0 1	ΟΙΚ 7335	m <sup>2</sup>	1350.00	18.00	24300.00	
3.2	Επενδύσεις με κεραμικά πλακίδια εφυσωμένα ή οξύμαχα 20x10 cm, κολλητά	Α.Τ. 27	ΟΙΚ73.31.0 3	ΟΙΚ 7331	m <sup>2</sup>	26.00	45.00	1170.00	
3.3	Επιστρώσεις με συνθετικό χλοοτάπητα	Α.Τ. 28	ΧΡΣ- ΧΛΟΟΤΑΠ ΗΤΑΣ	ΟΙΚ 7396	m <sup>2</sup>	861.00	25.00	21525.00	
3.4	Πλακόστρωση πεζοδρομίων - νησίδων - πλατειών	Α.Τ. 29	ΠΡΣΒ5	ΟΔΟ 2922	m <sup>2</sup>	250.00	12.50	3125.00	
3.5	Προμήθεια άμμου χειμάρρου ή ορυχείου	Α.Τ. 30	ΠΡΣΔ16	ΟΔΟ 1510	m <sup>3</sup>	155.00	15.00	2325.00	
3.6	Επιστρώσεις με τάπητα από χλωριούχο πολυβινύλιο (PVC)	Α.Τ. 31	ΟΙΚ73.96	ΟΙΚ 7396	m <sup>2</sup>	7970.00	19.70	157009.00	<b>209454.00</b>
<b><u>4 Ομάδα Δ: Δίκτυα</u></b>									
4.1	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ πενταπολικό, διατομής 5X16 mm <sup>2</sup> , ορατό ή εντοιχισμένο	Α.Τ. 32	ΧΡΣσχ ΑΤΗΕ 8774.6.N1	ΗΛΜ-102	m	60.00	16.57	994.20	
4.2	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ τριπολικό με ουδέτερο μειωμένης διατομής, διατομής 3X95/50 mm <sup>2</sup> , ορατό ή εντοιχισμένο	Α.Τ. 33	ΧΡΣΑΤΗΕ 8774.4.5	ΗΛΜ-102	m	40.00	55.48	2219.20	
4.3	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ τριπολικό με ουδέτερο μειωμένης διατομής, διατομής 3X120/70 mm <sup>2</sup> , ορατό ή εντοιχισμένο	Α.Τ. 34	ΧΡΣΧΡΣ87 74.4.6	ΗΛΜ-102	m	30.00	72.51	2175.30	
4.4	Αντλίες θερμότητας (6 τεμάχια) ισχύος 92kW η καθεμία, COP>5,5 στους 25oC	Α.Τ. 35	ΧΡΣΑΤΗΕ N8555.1.8 Α	ΗΛΜ3	κ.α.	1.00	160000. 00	160000.00	

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Α.Τ.	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΘΡΟΥ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘΕΩΡ.	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ (€)	ΔΑΠΑΝΗ	
								ΜΕΡΙΚΗ	ΟΛΙΚΗ
4.5	Ηλεκτρικός πίνακας τύπου πύλαρ	Α.Τ. 36	ΧΡΣΑΤΗΕ N8843.2B	ΗΛΜ 052 100%	τεμ	1	2500.00	2500.00	
4.6	Θερμαντήρας - boiler διπλής ενέργειας 1000lt (2 τεμάχια)	Α.Τ. 37	ΧΡΣΑΤΗΕ N8257.N6	ΗΛΜ 24	κ.α.	1.00	9000.00	9000.00	
4.7	Ηλιακοί Συλλέκτες συνολικής επιφάνειας 50m2	Α.Τ. 38	ΧΡΣΑΤΗΕ N8059.1A	ΗΛΜ 24	κ.α.	1.00	16000.0 0	16000.00	
4.8	Υποσταθμός τύπου κιόσκι με μετασχηματιστή ισχύος 20 KV, ξηρού τύπου 400 KVA	Α.Τ. 39	ΧΡΣΑΤΗΕ N8954.2.9 A	ΗΛΜ 86	κ.α.	1.00	48000.0 0	48000.00	
4.9	Λάμπα Led ισχύος 7W βιδωτή E27	Α.Τ. 40	ΧΡΣΑΤΗΕ 8983.N1A	ΗΛΜ 060 (100,00%)	τεμ	120	22.00	2640.00	
4.10	Φωτιστικό σώμα ψευδοροφής γραμμικό μήκους 1.20m με 2 λαμπτήρες Led 2x20W	Α.Τ. 41	ΧΡΣΑΤΗΕ 8973.N51	ΗΛΜ 059 100%	τεμ	6	104.00	624.00	
4.11	Φωτιστικό σώμα οροφής γραμμικό μήκους 1.20m με 2 λαμπτήρες Led 2x20W	Α.Τ. 42	ΧΡΣΑΤΗΕ 8973.N52	ΗΛΜ 059 100%	τεμ	69	110.00	7590.00	
4.12	Φωτιστικό σώμα ψευδοροφής γραμμικό μήκους 1.20m με 1 λαμπτήρα Led 1x20W	Α.Τ. 43	ΧΡΣΑΤΗΕ 8973.N53	ΗΛΜ 059 100%	τεμ	24	90.00	2160.00	
4.13	Φωτιστικό σώμα ψευδοροφής γραμμικό μήκους 0.60m με 2 λαμπτήρες Led 2x10W	Α.Τ. 44	ΧΡΣΑΤΗΕ 8973.N54	ΗΛΜ 059 100%	τεμ	28	65.00	1820.00	
4.14	Φωτιστικό σώμα ψευδοροφής γραμμικό μήκους 1.60m με 2 λαμπτήρες Led 2x25W	Α.Τ. 45	ΧΡΣΑΤΗΕ 8973.N55	ΗΛΜ 059 100%	τεμ	35	115.00	4025.00	
4.15	Φωτιστικό σώμα οροφής γραμμικό μήκους 0.60m με 1 λαμπτήρα Led 1x10W	Α.Τ. 46	ΧΡΣΑΤΗΕ 8973.N56	ΗΛΜ 059 100%	τεμ	4	60.00	240.00	
4.16	Φωτιστικό σώμα οροφής γραμμικό μήκους 1.20m με 1 λαμπτήρα Led 1x20W	Α.Τ. 47	ΧΡΣΑΤΗΕ 8973.N57	ΗΛΜ 059 100%	τεμ	4	100.00	400.00	
4.17	Προβολέας με λαμπτήρα LED 200W	Α.Τ. 48	ΧΡΣΑΤΗΕ N9376.1.2 3	ΗΛΜ 103	τεμ	19	400.00	7600.00	

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Α.Τ.	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΘΡΟΥ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘΕΩΡ.	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ (€)	ΔΑΠΑΝΗ	
								ΜΕΡΙΚΗ	ΟΛΙΚΗ
4.18	Προβολέας με λαμπήρα LED 30W	Α.Τ. 49	ΧΡΣΑΤΗΕ N9376.1.2 4	ΗΛΜ 103	τεμ	8	150.00	1200.00	
4.19	Προβολέας με λαμπήρα LED 270W	Α.Τ. 50	ΧΡΣΑΤΗΕ N9376.1.2 5	ΗΛΜ 103	τεμ	29	450.00	13050.00	
4.20	Φωτιστικό σώμα τύπου καμπάνας με λαμπήρα LED 135W	Α.Τ. 51	ΧΡΣΑΤΗΕ N9376.1.2 6	ΗΛΜ 103	τεμ	48	300.00	14400.00	
4.21	Φωτιστικό σώμα τύπου καμπάνας με λαμπήρα LED 270W	Α.Τ. 52	ΧΡΣΑΤΗΕ N9376.1.2 6.1	ΗΛΜ 103	τεμ	45	330.00	14850.00	
4.22	Φωτιστικό σώμα με λαμπήρα LED 60W, επίτοιχο με μπράτσο, IP65	Α.Τ. 53	ΧΡΣΑΤΗΕ 9366.N3	ΗΛΜ 103	τεμ	15	350.00	5250.00	
4.23	Σιδηροιστός ηλεκτροφωτισμού ύψους 8m.	Α.Τ. 54	ΧΡΣΑΤΗΕ 9322.N2	9322.N2	τεμ	12	800.00	9600.00	
4.24	Ηλεκτρικός πίνακας τύπου πύλαρ	Α.Τ. 55	ΧΡΣΑΤΗΕ N8843.2B	ΗΛΜ 052 100%	τεμ	1	2500.00	2500.00	
4.25	Φρεάτιο διαστάσεων 40X40 cm διακλαδώσεως υπογείων καλωδίων	Α.Τ. 56	ΧΡΣΑΤΗΕ N8749.1	ΗΛΜ 10 100%	τεμ	15	180.00	2700.00	
4.26	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος πενταπολικό διατομής 5 Χ 2.5 mm <sup>2</sup>	Α.Τ. 57	ΧΡΣΑΤΗΕ 8773.6.2	ΗΛΜ 47 100%	m	900.00	4.75	4275.00	
4.27	Πλαστικός σωλήνας PE, υπογείου δικτύου ηλεκτρικών καλωδίων Εξωτερικής διαμέτρου Φ 50 mm	Α.Τ. 58	ΧΡΣΑΤΗΕ N9315.2.1	ΗΛΜ 8	m	600.00	5.10	3060.00	
4.28	Προβολέας με λαμπήρα LED 315W	Α.Τ. 59	ΧΡΣΑΤΗΕ N9376.1.2 7	ΗΛΜ 103	τεμ	24	420.00	10080.00	<b>348952.70</b>
<b><u>5 Ομάδα Ε: Μεταλλικές - ξύλινες κατασκευές</u></b>									

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Α.Τ.	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΘΡΟΥ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘΕΩΡ.	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ (€)	ΔΑΠΑΝΗ	
								ΜΕΡΙΚΗ	ΟΛΙΚΗ
5.1	Μεταλλικός σκελετός ή δικτύωμα επιστέγασης	Α.Τ. 60	ΟΙΚ61.29	ΟΙΚ 6118	kg	1700.00	3.40	5780.00	
5.2	Εξωτερικό οριζόντιο σύστημα σκιασμού (τέντα) με μη διάτρητο ύφασμα	Α.Τ. 61	ΧΡΣ- TENTA	ΟΙΚ 7809	m <sup>2</sup>	45.00	90.00	4050.00	
5.3	Φωτεινή επιγραφή διπλής όψης	Α.Τ. 62	ΧΡΣ- ΕΠΙΓΡΑΦΗ	ΟΔΟΕ-8.2.2	τεμ	1	1800.00	1800.00	
5.4	Συρματοπλέγμα με ρομβοειδή σπή	Α.Τ. 63	ΟΙΚ64.48	ΟΙΚ 6448	m <sup>2</sup>	1230.00	3.05	3751.50	
5.5	Πάσσαλοι περιφραγμάτων από μορφοσίδηρο διατομής 'L' ή 'T'	Α.Τ. 64	ΟΙΚ64.41	ΟΙΚ 6441	kg	2300.00	2.70	6210.00	
5.6	Κάλυψη οροφής με μισόταβλες	Α.Τ. 65	ΟΙΚ52.94	ΟΙΚ 5294	m <sup>2</sup>	75.00	16.80	1260.00	<b>22851.50</b>
<b><u>6 Ομάδα ΣΤ: Λοιπά - τελειώματα</u></b>									
6.1	Υπόστρωμα (αστάρι) τσιμεντοχρωμάτων από ακρυλικές ρητίνες βάσεως διαλύτου	Α.Τ. 66	ΟΙΚ77.30	ΟΙΚ 7735	m <sup>2</sup>	1666.00	2.25	3748.50	
6.2	Υδροχρωματισμοί επιφανειών σκυροδέματος ή τσιμεντοκονιάματος με ακρυλικό υδατοδιαλυτό τσιμεντόχρωμα	Α.Τ. 67	ΟΙΚ77.10	ΟΙΚ 7725	m <sup>2</sup>	2415.00	3.90	9418.50	
6.3	Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με ελαστομερές ασφαλτικό γαλάκτωμα	Α.Τ. 68	ΟΙΚ79.02	ΟΙΚ 7902	m <sup>2</sup>	1125.00	2.20	2475.00	
6.4	Προετοιμασία σιδηρών επιφανειών για σπατουλαριστούς χρωματισμούς	Α.Τ. 69	ΟΙΚ77.25	ΟΙΚ 7745	m <sup>2</sup>	1440.00	6.60	9504.00	
6.5	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί ξυλίνων επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου	Α.Τ. 70	ΟΙΚ77.54	ΟΙΚ 7754	m <sup>2</sup>	75.00	6.70	502.50	
6.6	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου	Α.Τ. 71	ΟΙΚ77.55	ΟΙΚ 7755	m <sup>2</sup>	1501.00	6.70	10056.70	

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Α.Τ.	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΘΡΟΥ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘΕΩΡ.	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ (€)	ΔΑΠΑΝΗ	
								ΜΕΡΙΚΗ	ΟΛΙΚΗ
6.7	Χρωματισμοί σπατουλαριστοί εσωτερικών επιφανειών επιχρισμάτων με χρήση πλαστικών ακρυλικών χρωμάτων, ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	Α.Τ. 72	ΟΙΚ77.81.0 1	ΟΙΚ 7786.1	m <sup>2</sup>	9225.00	13.50	124537.50	
6.8	Χρωματισμοί σπατουλαριστοί εξωτερικών επιφανειών επιχρισμάτων με χρήση πλαστικών χρωμάτων αλκυδικής βάσεως	Α.Τ. 73	ΟΙΚ77.81.0 2	ΟΙΚ 7786.1	m <sup>2</sup>	3235.00	14.00	45290.00	
6.9	Προσαύξηση τιμής χρωματισμών πάσης φύσεως λόγω προσθέτου ύψους	Α.Τ. 74	ΟΙΚ77.99	ΟΙΚ 7797	m <sup>2</sup>	4660.00	0.34	1584.40	
6.10	Επισκευή μετώπης και πλάκας επικάλυψης φρεατίου υδροσυλλογής τύπου Τ (πλευρικού ανοίγματος), με φθορές της μετώπης και της πλάκας επικάλυψης σε πλάτος έως 35 cm, για κάθε επιπλέον άνοιγμα του φρεατίου	Α.Τ. 75	ΥΔΡ16.06. 01.02	ΥΔΡ 6327x50% ΥΔΡ 6301x50%	τεμ	65	72.00	4680.00	
6.11	Πλήρης καθαρισμός φρεατίου υδροσυλλογής τύπου Α με εσχάρα, ενός ανοίγματος (εσχάρα και πλευρικό άνοιγμα)	Α.Τ. 76	ΥΔΡ16.30. 01	ΥΔΡ 6120x70% ΥΔΡ 6107x30%	τεμ	65	25.80	1677.00	
6.12	Εσχάρες καναλιών υδροσυλλογής, πλαστικές	Α.Τ. 77	ΧΡΣ- ΣΧΑΡΕΣ	ΥΔΡ 6752	m	335.00	10.00	3350.00	
6.13	Φιλέ βόλλεϋ	Α.Τ. 78	ΧΡΣ-ΦΙΛΕ	ΟΙΚ 5104	τεμ	1	550.00	550.00	
6.14	Εστία ποδοσφαίρου 5Χ5	Α.Τ. 79	ΧΡΣ- ΕΣΤΙΑ	ΟΙΚ 5104	τεμ	2	950.00	1900.00	
6.15	Στυλοβάτες beach volley	Α.Τ. 80	ΧΡΣ- ΣΤΥΛΟΒΑ ΤΕΣ	ΟΙΚ 6104	τεμ	1	600.00	600.00	
6.16	Προμήθεια κηπευτικού χώματος	Α.Τ. 81	ΠΡΣΔ7	ΠΡΣ 1710	m <sup>3</sup>	175.00	8.50	1487.50	
6.17	Δένδρα κατηγορίας Δ4	Α.Τ. 82	ΠΡΣΔ1.4	ΠΡΣ 5210	τεμ	5	25.00	125.00	



Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Α.Τ.	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΘΡΟΥ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘΕΩΡ.	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ (€)	ΔΑΠΑΝΗ	
								ΜΕΡΙΚΗ	ΟΛΙΚΗ
6.18	Δένδρα κατηγορίας Δ5	Α.Τ. 83	ΠΡΣΔ1.5	ΠΡΣ 5210	τεμ	5	45.00	225.00	
6.19	Θάμνοι κατηγορίας Θ3	Α.Τ. 84	ΠΡΣΔ2.3	ΠΡΣ 5210	τεμ	5	7.40	37.00	
6.20	Θάμνοι κατηγορίας Θ4	Α.Τ. 85	ΠΡΣΔ2.4	ΠΡΣ 5210	τεμ	5	14.00	70.00	
6.21	Ποώδη - πολυετή φυτά κατηγορίας Π1	Α.Τ. 86	ΠΡΣΔ6.1	ΠΡΣ 5220	τεμ	20	0.85	17.00	
6.22	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 0,40 - 1,50 lt	Α.Τ. 87	ΠΡΣΕ9.3	ΠΡΣ 5210	τεμ	10	0.80	8.00	
6.23	Καθιστικά χωρίς πλάτη, με σκελετό από διαμορφωμένους χαλυβδοσωλήνες και δοκίδες φυσικής ξυλείας	Α.Τ. 88	ΠΡΣΒ10.2	ΟΙΚ 5104	τεμ	6	160.00	960.00	
6.24	Άνοιγμα λάκκων με χρήση εκσκαπτικού μηχανήματος διαστάσεων 0,70 X 0,70 X 0,70 m	Α.Τ. 89	ΠΡΣΕ4.2	ΠΡΣ 5110	τεμ	10	2.40	24.00	
6.25	Υποστύλωση δένδρου με την αξία του πασσάλου, για μήκος πασσάλου μέχρι 2,50 m	Α.Τ. 90	ΠΡΣΕ11.1. 1	ΠΡΣ 5240	τεμ	10	2.50	25.00	
6.26	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 12,50 - 22,00 lt	Α.Τ. 91	ΠΡΣΕ9.6	ΠΡΣ 5210	τεμ	10	3.00	30.00	
6.27	Υποβρύχιο αντλητικό συγκρότημα δίδυμο πλήρες, Q=6 m <sup>3</sup> /h, H=7mΥΣ, με τον πίνακα αυτοματισμού και όλα τα υπικά και μικροϋλικά σε πλήρη λειτουργία	Α.Τ. 92	ΧΡΣΑΤΗΕ 8216.N1.A	ΗΛΜ 010	τεμ	1	850.00	850.00	<b>223732.60</b>

Εργασίες προϋπολογισμού: **992253.20**Γενικά έξοδα & όφελος εργολάβου (18%): **178605.58**Μερικό σύνολο: **1170858.78****Ο Συντάξας**

Απρόβλεπτα (15%):	<b>175628.82</b>
Μερικό σύνολο:	<b>1346487.59</b>
Αναθεωρήσεις:	<b>286.60</b>
Φ.Π.Α. (24%):	<b>323225.81</b>
Γενικό σύνολο:	<b>1670000.00</b>