



**«Προμήθεια φυτών και δέντρων για τη
συντήρηση χώρων του Δήμου 2018»
Αριθ. μελέτης: M2018128**

Περικλέους 55, 15561 Χολαργός

Αριθμός Μελέτης: M2018128

«Προμήθεια φυτών και δέντρων για τη συντήρηση χώρων του Δήμου, 2018»

Προϋπολογισμού δαπάνης:	19.849,00€
ΦΠΑ 13 % :	2.450,37€
ΦΠΑ24%:	240,00€
ΣΥΝΟΛΟ :	22.539,37€

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕ.ΚΑ.ΠΡΑ.



ΔΗΜΟΣ
ΠΑΠΑΓΟΥ - ΧΟΛΑΡΓΟΥ

Περικλέους 55, 155 61 ΧΟΛΑΡΓΟΣ

«Προμήθεια φυτών και δέντρων για τη
συντήρηση χώρων του Δήμου 2018»
Αριθ. μελέτης: M2018128

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη αφορά την προμήθεια φυτών (για τους κοινόχρηστους χώρους πρασίνου όπως αλσύλλια, πλατείες, παιδικές χαρές, πάρκα αλλά και συμπλήρωση φυτών σε αντικατάσταση όσων έχουν ξεραθεί από δυσμενείς καιρικές συνθήκες) για την κάλυψη των αναγκών του Δήμου.

Ο προϋπολογισμός της ανωτέρω προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των **22.539,37€ (συμπερ. ΦΠΑ)** και προέρχεται από πόρους του Δήμου. Η δαπάνη θα βαρύνει τον προϋπολογισμό του Δήμου έτους **2018** και συγκεκριμένα τον ΚΑ **35.7332.0001** κατά το πόσο των 11.000,00€ ενώ για το υπόλοιπο (11.539,37€) θα υπάρξει πρόβλεψη και για το **2019**

Η προμηθεύτρια εταιρεία θα πρέπει στην τιμή της προσφοράς της να περιλαμβάνει το Φ.Π.Α. και όλες τις νόμιμες κρατήσεις.

Η εκτέλεση της προμήθειας θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις:

α. Ο Ν. 3463/06 Δημοτικός και Κοινοτικός κώδικας.

β. Ο Ν. 3852/2010 (Καλλικράτης).

γ. Ο Ν.4412/2016 (ΦΕΚ 147Α/8-8-2016) Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ).

δ. Ν.4497/17

και γενικώς όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν.

Ο Δήμος διατηρεί το δικαίωμα να μην εξαντλήσει το ποσό κ τις ποσότητες των ειδών προς προμήθεια της Σύμβασης, ανάλογα με τις ανάγκες του.

ΕΘΕΩΡΗΘΗ 30-4-2018
Για την Δ/ση ΠΕ.ΚΑ.ΠΡΑ.

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ 30-4-2018

Ν.Σοφιανίδης
Γεωπόνος ΠΕ

Αρτ. Βατικιώτης
Γεωπόνος ΠΕ



«Προμήθεια φυτών και δέντρων για τη συντήρηση χώρων του Δήμου 2018»
Αριθ. μελέτης: Μ2018128

Περικλέους 55, 155 61 ΧΟΛΑΡΓΟΣ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

α/α	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΜ	ΜΕΓΕΘΟΣ	ΤΙΜ.ΜΟΝ	ΔΑΠΑΝΗ
1	Αγιόκλημα	10	1,5μ	2,20€	22,00€
2	Ακακία κυανόφυλλη	40	2,5μ	3,50€	140,00€
3	Αμυγδαλιά	10	2μ	9,00€	90,00€
4	Αριά	50	2,5μ	9,00€	450,00€
5	Βάγια Γλ.	30	1,5μ	4,50€	135,00€
6	Βαμβακούλα	100	0,40μ	1,80€	180,00€
7	Βουκαμβίλεια	20	1,5-2μ	3,40€	68,00€
8	Βραχυχίτωνας	60	1,80μ	5,30€	318,00€
9	Γεράνι	300	0,2-0,5μ	2,00€	600,00€
10	Δαφνοκέρασος	30	1μ	5,20€	156,00€
11	Δαφνούλα	70	0,3	2,10€	147,00€
12	Δάφνη	15	1,5μ	4,50€	67,50€
13	Διμορφοθήκη	150	0,5	1,40€	210,00€
14	Ελαίαγνος	15	0,8	6,30€	94,50€
15	Καλλιστήμονας	60	0,6	3,20€	192,00€
16	Καπένσις	10	1,5	2,30€	23,00€
17	Κάσσια	10	1μ	1,70€	17,00€
18	Παρθενοκισσός	20	1,5	2,00€	40,00€
19	Κουκουναριά γλ.	40	1μ	5,70€	228,00€
20	Κουτσουπιά	50	2μ	6,00€	300,00€
21	Κυπαρίσσι σακ	60	1,5μ	3,20€	192,00€
22	Λαντάνα	50	0,40μ	1,70€	85,00€
23	Λαντάνα Νάνα	100	0,20μ	1,70€	170,00€
24	Λείλαντ	100	2μ	22,00€	2.200,00€
25	Μιμόζα άγρια	20	2μ	5,00€	100,00€
26	Νεραντζιά	60	1,8μ	7,00€	420,00€
27	Πεύκο σακ.	40	1μ	3,20€	128,00€
28	Πεύκο γλ.	100	1,5μ	5,70€	570,00€
29	Πικροδάφνη γλ.	200	1,5μ	3,20€	640,00€
30	Πολύγαλο	100	0,5	5,50€	550,00€
31	Προύνος	100	2μ	5,30€	530,00€

32	Προύνος	20	3,5μ Π8-10	41,00€	820,00€
33	Ρυγχόσπερμα	10	1,5μ	5,30€	53,00€
34	Ρυγχόσπερμα	10	2-2,5μ	12,50€	125,00€
35	Τούγια νάνα	15	Δ0,40	16,00€	240,00€
36	Τούγια νάνα	15	Δ0,60	31,00€	465,00€
37	Τούγια πυραμίδα	15	1,20μ	22,00€	330,00€
38	Τούγια πυραμίδα	15	1,5	25,00€	375,00€
39	Τριανταφυλλιά	100	0,4	4,30€	430,00€
40	Φλαμουριά	10	3μ Π8/10	42,00€	420,00€
41	Φλαμουριά	10	2μ Π3/4	9,00€	90,00€
42	Αγγελική γλ.	50	0,7	3,00€	150,00€
43	Φίκος Ρόδου	10	1,8	5,50€	55,00€
44	Ουασινγκτόνια	20	3,5μ	42,00€	840,00€
45	Χαμαίρωπας	10	0,80μ	12,00€	120,00€
46	Χαρουπιά	100	1,8	9,00€	900,00€
47	Μουριά	50	2μ	7,00€	350,00€
48	Μουριά	20	3μΠ8/10	41,00€	820,00€
49	Γρεβιλλέα	20	3,5μ	41,00€	820,00€
50	Φωτίνια	100	0,7	6,00€	600,00€
51	Κυπαρίσσι Αριζόνικα Γλ.	50	1,5	4,50€	225,00€
52	Κυπαρίσσι Αριζόνικα	20	2μ	38,00€	760,00€
53	Γιουνίπερους	40	0,3	6,20€	248,00€
54	Βιβούρνο λουσίντουμ	100	0,5	5,50€	550,00€
				ΑΘΡΟΙΣΜΑ €	18.849,00€
55	<u>Χώμα- τύρφη</u>	<u>20Μ3</u>	-	<u>50,00€</u>	<u>1.000,00€</u>
				ΣΥΝΟΛΟ	19.849,00€
				Κωδ(1-54) ΦΠΑ 13%	2.450,37€
				ΚΩΔ.55 ΦΠΑ 24%	240,00€
				ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	22.539,37€

CPV: 03110000-5 ΦΥΤΑ

CPV (55) 14212400-4 ΧΩΜΑ- ΤΥΡΦΗ

ΕΘΕΩΡΗΘΗ 30-4-2018
Για την Δ/ση ΠΕ.ΚΑ.ΠΡΑ.

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ 30-4-2018

Ν.Σοφινίδης
Γεωπόνος ΠΕ

Αρτ. Βατικιώτης
Γεωπόνος ΠΕ



«Προμήθεια φυτών και δέντρων για τη συντήρηση χώρων του Δήμου 2018»
Αριθ. μελέτης: M2018128

Περικλέους 55, 155 61 ΧΟΛΑΡΓΟΣ

ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Άρθρο 1 Αντικείμενο

Το παρόν τεύχος της Γενικής και Ειδικής Συγγραφής υποχρεώσεων (Γ.Σ.Υ. & ΕΣΥ) αφορά τους γενικούς συμβατικούς όρους, βάσει των οποίων θα πρέπει να εκτελεστεί η προμήθεια, σε συνδυασμό με τους όρους των λοιπών συμβατικών τευχών. Εφεξής ως εργοδότης ορίζεται ο Δήμος Παπάγου- Χολαργού. Ανάδοχος δε ο αναδειχθησόμενος μειοδότης για την εκτέλεση της παραπάνω προμήθειας.

Άρθρο 2 Ισχύουσες διατάξεις – Εκτέλεση Προμήθειας

Η εκτέλεση της προμήθειας θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις:

α. Ο Ν. 3463/06 Δημοτικός και Κοινοτικός κώδικας.

β. Ο Ν. 3852/2010 (Καλλικράτης).

γ. Ο Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147Α/8-8-2016) Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)

δ. Ν. 4497/17

και γενικώς όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν.

Άρθρο 3 Τρόπος εκτέλεσης της προμήθειας

Η εκτέλεση της προμήθειας αυτής θα πραγματοποιηθεί με **απευθείας ανάθεση**, σύμφωνα με το Άρθρο 118 του Ν. 4412/2016, με κριτήριο την **χαμηλότερη τιμή**, εφόσον όμως πληρούνται οι τεχνικές προδιαγραφές της προμήθειας, σύμφωνα με τον Ν. 4412/8-8-2016.

Δεκτές προσφορές θα γίνονται για το σύνολο των ειδών.

Ο υποψήφιος ανάδοχος (προμηθευτής των φυτών) θα πρέπει, επί ποινή αποκλεισμού, να διαθέτει και να καταθέσει μαζί με την προσφορά όλα τα απαραίτητα δικαιολογητικά που να αποδεικνύουν την ιδιότητα του ως φυτωριούχου – παραγωγού, την εγγραφή του στο

μητρώο καταστημάτων εμπορίας φυτών καθώς και υπεύθυνη δήλωση στην οποία να ορίζονται σαφώς τα πλήρη στοιχεία της επιχείρησής.

Άρθρο 4

Τα συμβατικά στοιχεία της μελέτης είναι:

1. Ο Προϋπολογισμός
2. Η Γενική Συγγραφή Υποχρεώσεων
3. Η Τεχνική Έκθεση
4. Τεχνικές Προδιαγραφές της προμήθειας
5. Η Οικονομική Προσφορά.

Άρθρο 5 Σύμβαση

Η σύμβαση θα συνταχθεί και θα εκτελεσθεί σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στα άρθρα 105 , 201 έως 215 και 129 έως 133 του Ν 4412/2016.

Άρθρο 6 Εγγύηση καλής εκτέλεσης

Δεν απαιτείται εγγύηση καλής εκτέλεσης διότι η σύμβαση είναι αξίας ίσης ή κατώτερης από το ποσό των είκοσι χιλιάδων (20.000) ευρώ σύμφωνα με το Άρθρο 72 του Ν.4412/2016.

Άρθρο 7 Χρόνος παράδοσης υλικών

Ο χρόνος παράδοσης ορίζεται σε ένα (1) έτος από την ημερομηνία της σύμβαση και σύμφωνα με το Άρθρο 206 του Ν. 4412/2016.

Ο προμηθευτής υποχρεούνται να ειδοποιεί την υπηρεσία που εκτελεί την προμήθεια, την αποθήκη υποδοχής των υλικών και την επιτροπή παραλαβής για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει το υλικό, τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα και σύμφωνα με το Άρθρο 206 παρ. 6 του Ν. 4412/2016.

Μετά από κάθε προσκόμιση υλικού στην αποθήκη υποδοχής αυτών, ο προμηθευτής υποχρεούται να υποβάλει στην υπηρεσία αποδεικτικό, θεωρημένο από τον υπεύθυνο της αποθήκης, στο οποίο αναφέρεται η ημερομηνία προσκόμισης, το υλικό, η ποσότητα και ο αριθμός της σύμβασης σε εκτέλεση της οποίας προσκομίστηκε και σύμφωνα με το Άρθρο 206 παρ. 7 του Ν. 4412/2016.

Έαν λήξει ο συμβατικός χρόνος παράδοσης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, εάν λήξει ο παραταθείς, χρόνος, χωρίς να παραδοθεί το υλικό, ο προμηθευτής κηρύσσεται έκπτωτος σύμφωνα με την παρ.5 του Άρθρου 206 του Ν.4412/2016.

Σε περίπτωση εκπρόθεσμης παράδοσης προμήθειας ή αντικατάστασης του υλικού μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου επιβάλλεται πρόστιμο 5% επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα σύμφωνα με την παρ. 1 του Άρθρου 207 του Ν. 4412/2016.

Ο υπολογισμός του προστίμου κατά του χρονικού διαστήματος καθυστέρησης για φόρτωση-παράδοση ή αντικατάσταση του υλικού καθώς και η είσπραξη αυτού γίνεται σύμφωνα με τις διατάξεις των παρ. 2,3,4,5,6 του Άρθρου 207 του Ν.4412/2016

Ο Δήμος διατηρεί το δικαίωμα να μην εξαντλήσει το ποσό κ τις ποσότητες των ειδών προς προμήθεια της Σύμβασης, ανάλογα με τις ανάγκες του.

Άρθρο 8 Παραλαβή υλικών

Η παραλαβή πραγματοποιείται μέσα στον οριζόμενο από την σύμβαση χρόνο (έως 1 έτος από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης) .

Η παράδοση των υλικών θα γίνει σε τμηματικά , ανάλογα με τις ανάγκες της Υπηρεσίας και θα παραδοθούν στις αποθήκες του Δήμου. Η παράδοση θα γίνεται μέσα σε 10 - 15 ημέρες μετά την παραγγελία (τηλεφωνική ή γραπτή) και έως ένα έτος από την υπογραφή της σύμβασης και σύμφωνα με το Άρθρο 208 και 209 του Ν. 4412/2016.

Η παραλαβή των υπό προμήθεια ειδών θα γίνει από επιτροπή παραλαβής που συγκροτείται σύμφωνα με το Άρθρο 221 παρ. 5 του Ν.4412/2016

Κατά την διαδικασία παραλαβής των υλικών διενεργείται ποιοτικός και ποσοτικός έλεγχος και καλείται να παραστεί, εφόσον το επιθυμεί, ο προμηθευτής, σύμφωνα με το Άρθρο 208 παρ.2 του Ν.4412/2016 και η επιτροπή παραλαβής συντάσσει πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής ή απόρριψης υλικών σύμφωνα με το Άρθρο 208 παρ.3 του Ν.4412/2016.

Αν η επιτροπή παραλαβής παραλάβει το υλικό με παρατηρήσεις αναφέρει στο σχετικό πρωτόκολλο τις αποκλίσεις που παρουσιάζει αυτό από τους όρους της σύμβασης και διατυπώνει αιτιολογημένα τη γνώμη της για το ζήτημα αν το υλικό είναι κατάλληλο ή όχι για τη χρήση που προορίζεται σύμφωνα με την παρ. 4 του Άρθρου 208 του Ν. 4412/2016 και ακολουθείται η διαδικασία που ορίζεται στις παρ. 5,6,7,8,9 του Άρθρου 208 του Ν.4412/2016.

Άρθρο 9 Χρόνος παραλαβής υλικών

Η παραλαβή των ειδών (φυτών κλπ) καθώς και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής πραγματοποιείται μέσα στον οριζόμενο από την σύμβαση χρόνο (παρ. 1,2 Άρθρο 209 του Ν. 4412/2016.

Αν η παραλαβή των ειδών και η σύνταξη του πρωτοκόλλου δεν πραγματοποιηθεί από την επιτροπή παραλαβής μέσα στον οριζόμενο από την σύμβαση χρόνο, θεωρείται ότι η παραλαβή συντελέστηκε αυτοδίκαια και ισχύει το Άρθρο 209 παρ. 3,4 του Ν. 4412/2016.

Άρθρο 10 Όργανα διενέργειας διαδικασιών της σύμβασης

Τα υπηρεσιακά όργανα για τον έλεγχο και την αξιολόγηση των προσφορών, των αιτήσεων συμμετοχής, την καταλληλότητα των προσφερόντων ή υποψηφίων, την διαπραγμάτευση με τους προσφέροντες ή υποψηφίους, την γνωμοδότηση για το κάθε θέμα που ανακύπτει από την σύμβαση, την γνωμοδότηση επί των ενστάσεων, την παρακολούθηση της σύμβασης και την παραλαβή των υλικών λειτουργούν σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο Άρθρο 221 του Ν 4412/2016.

Άρθρο 11 Τρόπος πληρωμής

Οι πληρωμές θα γίνονται τμηματικά σύμφωνα με το Άρθρο 200 παρ. 3 του Ν.4412/2016 και με την προσκόμιση των αντίστοιχων δικαιολογητικών που ορίζονται στο Άρθρο 200 παρ. 4 & 6 του Ν.4412/2016

Άρθρο 12 Ποινικές ρήτρες

Εφόσον υπάρξει αδικαιολόγητη υπέρβαση της συμβατικής προθεσμίας εκτέλεσης της προμήθειας, μπορούν να επιβληθούν ποινικές ρήτρες σύμφωνα με το Άρθρο 218 του Ν4412/2016.

Άρθρο 13 Απόρριψη παραδοτέου -Αντικατάσταση – έκπτωση αναδόχου

Εάν κατά την παραλαβή αυτά δεν πληρούν τους όρους της σύμβασης ή εμφανίζουν ελαττώματα τότε εφαρμόζεται οι διατάξεις, που αναφέρονται στα άρθρα 203, 213 & 220 του Ν4412/2016.

Άρθρο 14 Φόροι – τέλη – κρατήσεις

Ο ανάδοχος υπόκειται σε όλους τους βάσει των κειμένων διατάξεων φόρους, τέλη και κρατήσεις. Ο ΦΠΑ βαρύνει τον Δήμο. Σε περίπτωση μεταβολής του συντελεστή ΦΠΑ, η διαφορά θα βαρύνει το Δήμο και δεν θα μεταβληθεί η καθαρή αξία των ειδών.

Άρθρο 15 Ατυχήματα - Ζημιές - Ασφάλιστρα και Αποζημιώσεις

Σε καμία περίπτωση δε δύναται να επιβαρυνθεί ο Δήμος με αποζημίωση για ζημιές ή ατυχήματα που προκαλούνται από το προσωπικό του προμηθευτού και των μεταφορικών μέσων που αυτός χρησιμοποιεί για την παράδοση των υλικών, ενώ αυτός είναι ο εξ' ολοκλήρου υπεύθυνος αστικής και ποινικής ευθύνης για τα τυχόν προαναφερθέντα ατυχήματα και φθορές, σύμφωνα με το Άρθρο 210 του Ν. 4412/2016.

Άρθρο 16 Ειδικές υποχρεώσεις αναδόχου

- Τα προσφερόμενα είδη θα πρέπει να πληρούν τις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης.
- Οι προσφερόμενες τιμές των υποψήφιων προμηθευτών δεν πρέπει να υπερβαίνουν τις τιμές του ενδεικτικού προϋπολογισμού.
- Στα προσφερόμενα είδη η τιμή θα συμπεριλαμβάνει και τα μεταφορικά .

Άρθρο 17 Περιεχόμενα προσφορών

Η κάθε προσφορά θα συνοδεύεται από πλήρη τεχνική περιγραφή, και ότι είναι απαραίτητο για την αξιολόγηση των προσφορών. Τα προσφερόμενα είδη πρέπει να είναι σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές. Προτεινόμενες λύσεις που παρουσιάζουν ουσιώδεις αποκλίσεις ή υστέρηση σε σχέση με τις τεχνικές προδιαγραφές απορρίπτονται. Επίσης απορρίπτονται προσφορές με ασαφή ή ελλιπή τεχνικά στοιχεία καθώς και εκείνες που δεν περιέχουν τα δικαιολογητικά που αναφέρονται στο άρθρο 3 της παρούσης συγγραφής υποχρεώσεων.

Για τις ανάγκες της αξιολόγησης υπάρχει η δυνατότητα να ζητηθούν συμπληρωματικές διευκρινήσεις ή η προσκόμιση δειγμάτων των προσφερόμενων ειδών και πρόσθετα τεχνικά στοιχεία (prospectus).

Άρθρο 18 Αξιολόγηση προσφορών με κριτήριο αξιολόγησης τη χαμηλότερη τιμή

Για την επιλογή της χαμηλότερης τιμής λαμβάνονται υπ όψη μόνο οι προσφορές που έχουν κριθεί τεχνικά αποδεκτές και είναι σύμφωνες με τους λοιπούς όρους της Μελέτης.

Άρθρο 19 Τρόπος εκτέλεσης

Στην εκτέλεση συμβάσεων προμηθειών εφαρμόζονται τα άρθρα 200 έως 220 του Ν. 4412/2016. Τα είδη (φυτά) θα παραδοθούν τμηματικά, ανάλογα με τις ανάγκες των Υπηρεσιών, κατόπιν εντολής, στην αποθήκη του Δήμου.

ΕΘΕΩΡΗΘΗ 30-4-2018
Για την Δ/ση ΠΕ.ΚΑ.ΠΡΑ.

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ 30-4-2018

Ν.Σοφινίδης
Γεωπόνος ΠΕ

Αρτ. Βατικιώτης
Γεωπόνος ΠΕ