



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΖΩΓΡΑΦΟΥ

ΘΕΜΑ : "ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ
ΥΛΙΚΩΝ "

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : 23 / 2019.

Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡ. & ΔΟΜΗΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ & ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

Κ.Α. : 02.30.6661.30
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 46.883,90 €
(+ ΦΠΑ 24%)

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Α/Α	Είδος- Περιγραφή	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟ- ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΣΥΝΟΛΟ
ΟΜΑΔΑ 1: ΕΙΔΗ ΚΙΓΚΑΛΕΡΙΑΣ-ΛΟΙΠΑ ΥΛΙΚΑ / ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΔΟΜΗΣ CPV 44111000-1 (Οικοδομικά Υλικά)					
1	Αλυσίδα γαλβανισμένη 6mm (πάχος μετάλλου διάμετρο) καλιμπρέ, σε συσκευασία των 10m.	τεμ. (συσκ.)	1	25,00	25,00
2	Αλυσίδα γαλβανισμένη 8mm (πάχος μετάλλου διάμετρο) καλιμπρέ, σε συσκευασία των 10m.	τεμ. (συσκ.)	1	40,00	40,00
3	Αντισκωριακό σπρέι των 200ml.(τύπου WD-40)	τεμ.	15	3,50	52,50
4	Αργκόν σύρμα 0.8mm σε κουλούρα των 15κιλών.	τεμ. (κουλούρα)	2	22,00	44,00
5	Ατσαλόκαρφα ριγωτά 3,5Χ50 σε κουτί των 100τεμ.	τεμ. (κουτί)	2	2,50	5,00
6	Αφαλός κλειδαριάς απλός 60~62mm , με 3 κλειδιά τουλάχιστον	τεμ.	5	3,00	15,00
7	Αφαλός κλειδαριάς απλός 70~72mm , με 3 κλειδιά τουλάχιστον	τεμ.	5	6,00	30,00
8	Αφαλός κλειδαριάς ασφαλείας 60~62mm , με 3 κλειδιά τουλάχιστον (τύπου GEVY,CISA)	τεμ.	10	5,00	50,00
9	Αφαλός κλειδαριάς ασφαλείας 70~72mm, με 3 κλειδιά τουλάχιστον (τύπου GEVY,CISA,DOMUS)	τεμ.	10	10,00	100,00
10	Αφαλός κλειδαριάς ασφαλείας 80~83mm, με 3 κλειδιά τουλάχιστον (τύπου GEVY,CISA, DOMUS)	τεμ.	6	13,00	78,00
11	Αφαλός κλειδαριάς ασφαλείας 90~92mm, με 3 κλειδιά τουλάχιστον (τύπου GEVY,CISA, DOMUS)	τεμ.	4	17,00	68,00
12	Αφρό πολυορεθάνης χαμηλής διόγκωσης σε φιάλη των 750ml.	τεμ.(φιάλη)	6	6,50	39,00
13	Βενζινόκολλα σε μεταλλικό κουτί 650γρ. περίπου , νέας γενιάς με λιγότερο τοτουόλη και κυκλοεξάνιο ή και καθόλου	τεμ. (κουτί)	2	8,50	17,00
14	Βενζινόκολλα σε μεταλλικό κουτί 80γρ. περίπου , νέας γενιάς με λιγότερο τοτουόλη και κυκλοεξάνιο ή και καθόλου	τεμ. (κουτί)	2	1,80	3,60

15	Βίδες γαλβανιζέ με τετράγωνο κεφάλι φρεζάτες για τρυπάνι 4,2X19 αυτοδιάτρητες σε κουτί των 1000 τεμ.	τεμ. (κουτί)	5	15,00	75,00
16	Βίδες με τετράγωνο κεφάλι γαλβανιζέ φρεζάτες 3,5X20 σε κουτί των 1000τεμ.	τεμ. (κουτί)	2	12,50	25,00
17	Γράσο σε σπρέι (τεφλόν) των 400ml.(τύπου R-223)	τεμ.	9	10,50	94,50
18	Γωνιές με νεύρο στενές 100X100χιλ.(μήκος σκελών) με δύο ή τρεις τρύπες σε κάθε σκέλος	τεμ.	100	0,35	35,00
19	Γωνιές με νεύρο στενές 50X50χιλ.(μήκος σκελών) με δύο τρύπες σε κάθε σκέλος	τεμ.	100	0,15	15,00
20	Γωνιές με νεύρο στενές 60X60χιλ.(μήκος σκελών) με δύο τρύπες σε κάθε σκέλος	τεμ.	50	0,22	11,00
21	Δίσκος κοπής σιδήρου INOX, επαγγελματικής κατηγορίας, διαστάσεων 115 X 1 X 22,2	τεμ.	50	1,50	75,00
22	Δίσκος κοπής σιδήρου INOX, επαγγελματικής κατηγορίας, διαστάσεων 125 X 1 X 22,2	τεμ.	150	1,50	225,00
23	Δίσκος κοπής σιδήρου INOX, επαγγελματικής κατηγορίας, διαστάσεων 150 X 1 X 22,2	τεμ.	50	2,00	100,00
24	Δίσκος κοπής σιδήρου INOX, επαγγελματικής κατηγορίας, διαστάσεων 230 X 1,9 X 22,2	τεμ.	120	3,00	360,00
25	Δίχαλα για καρφωτικό 13/16mm ,σε κουτί των 5.000τεμ.	Τεμ. (κουτί 5000τεμ.)	1	8,00	8,00
26	Ηλεκτρόδιο ανοξειδωτο 2,5mm σε κουτί των 3κιλών	τεμ. (κουτί)	1	14,00	14,00
27	Ηλεκτρόδιο σιδήρου 2,5mm σε κουτί των 4κιλών	τεμ. (κουτί)	20	5,50	110,00
28	Ηλεκτρόδιο σιδήρου 3,25mm σε κουτί των 4κιλών	τεμ. (κουτί)	2	5,00	10,00
29	Ηλεκτρόδιο μαντεμιού-χυτοσιδηρου 2,5mm σε κουτί των 4κιλών	τεμ. (κουτί)	1	55,00	55,00
30	Ιμάντας ρολών γκρι-μπλε (τύπου Ιταλίας) πλάτους 22χιλ. περίπου, το μέτρο μήκους	M.M.	100	1,10	110,00
31	Καρφιά βελονάκια πλατυκέφαλα 12X40 σε συσκευασία των 5 κιλ.	Τεμ. (συσκ./κουτί)	1	20,00	20,00
32	Καρφιά βελονάκια πλατυκέφαλα 7X20 σε συσκευασία των 5 κιλ.	Τεμ. (συσκ./κουτί)	1	31,00	31,00
33	Κλειδαριές στενές 20~25mm σιδηρών θυρών με κύλινδρο 54mm τουλάχιστον (κομπλέ)	τεμ.	20	17,00	340,00
34	Κλειδαριές φαρδιές 35mm σιδηρών θυρών με κύλινδρο 80~83mm τουλάχιστον (κομπλέ)	τεμ.	6	20,00	120,00
35	Κλειδαριές φαρδιές 35mm σιδηρών θυρών με κύλινδρο 90mm τουλάχιστον (κομπλέ)	τεμ.	4	20,00	80,00
36	Κλειδαριά τετράγωνη κουτιαστη (εξωτερική) κυλίνδρου, με κέντρο 40mm ή 50mm , δύο στροφών , με τρία (3) κλειδιά και το αντίκρουσμα , τύπου CISA , GEVY. Το κέντρο τις κλειδαριάς και το αν θα είναι Αριστερη ή Δεξιά ,θα είναι	Τεμ.	4	35,00	140,00

	σύμφωνα με τις ανάγκες της Υπηρεσίας.				
37	Κλειδαρια ασφαλείας γυάλινης πορτας (πρόσθετη) , με κύλινδρο μεταξύ δυο τζαμιών .	τεμ.	2	70,00	140,00
38	Κλειδαρια ασφαλείας γυάλινης πορτας δαπέδου, με κύλινδρο.	Τεμ.	2	70,00	140,00
39	Κόλλα πλακιδίων ακρυλική σε σακί των 25κιλών.	Τεμ. (σακί)	15	11,00	165,00
40	Κόλλα μαγνητική δαπέδων , ισχυρή, για κόλληση πλακιδίων παιδικών χαρών από καουτσούκ ή πλαστικό, ρευστή μονής επάλειψης, σε δοχεία των 4kg. Και άνω.	Κιλό	40	5,50	220,00
41	Κόλλα δύο συστατικών διαφανής, στεγανοποιητική, εποξειδική, γενικής χρήσεως σε φύσιγγες των 50gr η κάθε μια.	τεμ. (συσκ. με 2 φύσιγγες)	30	9,05	271,50
42	Κορδέλες έργων/εμποδίων (ταινίες άσπρο-κόκκινο) των 200μ.	τεμ.	20	3,30	66,00
43	Λαμαρινόβιδες αυτοδιάτρητες 3,5X13 ψωμάκι-σταυρός , σε κουτί των 1000τεμ.	τεμ. (κουτί)	2	8,00	16,00
44	Λαμαρινόβιδες αυτοδιάτρητες γαλβανιζέ 4,2X25 ψωμάκι-σταυρός σε κουτί των 1000τεμ.	τεμ. (κουτί)	6	13,00	78,00
45	Λαμαρινόβιδες αυτοδιάτρητες γαλβανιζέ 4,8X32 ψωμάκι-σταυρός σε κουτί των 1000τεμ.	τεμ. (κουτί)	2	25,00	50,00
46	Λαμαρινόβιδες αυτοδιάτρητες γαλβανιζέ 4,8X60 ψωμάκι-σταυρός σε κουτί των 500τεμ.	τεμ. (κουτί)	2	22,00	44,00
47	Λαμαρινόβιδες αυτοδιάτρητες γαλβανιζέ 5,5X38 εξάγωνες με ροδέλλα στεγανοποίησης σε κουτί των 500τεμ.	τεμ. (κουτί)	1	24,00	24,00
48	Λουκέτο 60mm ασφαλείας βαρέως τύπου με συμπαγές σώμα απο επεξεργασμένο ορείχαλκο, γάντζο από σκληρυμένο χάλυβα και πύρο απο υψηλής ποιότητας χάλυβα, θα συνοδευεται με τρία (3) κλειδιά	τεμ.	20	12,00	240,00
49	Λουκέτο 50mm ασφαλείας βαρέως τύπου με συμπαγές σώμα απο επεξεργασμένο ορείχαλκο, γάντζο από σκληρυμένο χάλυβα και πύρο απο υψηλής ποιότητας χάλυβα, θα συνοδευεται με τρία (3) κλειδιά	τεμ.	20	10,00	200,00
50	Λουκέτο 30mm ασφαλείας με συμπαγές σώμα απο επεξεργασμένο ορείχαλκο και γάντζο από σκληρυμένο χάλυβα, θα συνοδευεται με τρία (3) κλειδιά.	τεμ.	10	3,00	30,00
51	Λουκέτο 40mm ασφαλείας με συμπαγές σώμα απο επεξεργασμένο ορείχαλκο και γάντζο από σκληρυμένο χάλυβα, θα συνοδευεται με τρία (3) κλειδιά.	τεμ.	30	4,70	141,00
52	Λουκέτο 60mm ασφαλείας με συμπαγές σώμα απο επεξεργασμένο ορείχαλκο και γάντζο από σκληρυμένο χάλυβα, θα συνοδευεται με τρία (3) κλειδιά.	τεμ.	30	10,50	315,00

53	Μεντεσέδες σιδήρου μονόπτερος Νο 18 (2 στελέχοι)	τεμ.	30	1,50	45,00
54	Μεντεσέδες σιδήρου μονόπτερος Νο 20 (2 στελέχοι)	τεμ.	30	1,80	54,00
55	Μεντεσέδες σιδήρου Νο 18	τεμ.	20	1,30	26,00
56	Μεντεσέδες σιδήρου Νο 20	τεμ.	20	1,60	32,00
57	Μεντεσέδες σιδήρου Νο 24	τεμ.	20	3,00	60,00
58	Μεντεσές πλάκας σιδερένιος γαλβανιζέ διαστάσεων 30X30 και πάχος σιδ. 0,8χιλ ., με δύο τρύπες σε κάθε πλευρά.	Τεμ.	10	0,40	4,00
59	Μεντεσές πλάκας σιδερένιος γαλβανιζέ διαστάσεων 40X40 και πάχος σιδ. 0,9χιλ ., με τρεις τρύπες σε κάθε πλευρά.	Τεμ.	10	0,50	5,00
60	Μεντεσές πλάκας σιδερένιος γαλβανιζέ διαστάσεων 60X50 και πάχος σιδ. 1,2χιλ ., με τρεις τρύπες σε κάθε πλευρά.	Τεμ.	10	0,70	7,00
61	Μεντεσές πλάκας σιδερένιος γαλβανιζέ διαστάσεων 80X60 και πάχος σιδ. 1,3χιλ ., με τρεις τρύπες σε κάθε πλευρά.	Τεμ.	10	2,80	28,00
62	Νοβοπανόβιδες-ξυλόβιδες φρεζάτες γαλβανιζέ 3,5X25 σε κουτί των ...1000..τεμ.	Τεμ. (κουτί 1000τεμ.)	5	6,30	31,50
63	Νοβοπανόβιδες-ξυλόβιδες φρεζάτες γαλβανιζέ 3,5X35 σε κουτί των ...1000..τεμ.	Τεμ. (κουτί 1000τεμ.)	5	8,20	41,00
64	Νοβοπανόβιδες-ξυλόβιδες φρεζάτες γαλβανιζέ 4,0X18 σε κουτί των ...1000..τεμ.	Τεμ. (κουτί 1000τεμ.)	5	7,30	36,50
65	Νοβοπανόβιδες-ξυλόβιδες φρεζάτες γαλβανιζέ 3,5X16 σε κουτί των ...1000..τεμ.	Τεμ. (κουτί 1000τεμ.)	10	5,30	53,00
66	Νοβοπανόβιδες-ξυλόβιδες φρεζάτες γαλβανιζέ 3,5X30 σε κουτί των ...1000..τεμ.	Τεμ. (κουτί 1000τεμ.)	5	7,50	37,50
67	Νοβοπανόβιδες-ξυλόβιδες φρεζάτες γαλβανιζέ 3,5X50 σε κουτί των ..1000...τεμ.	Τεμ. (κουτί 1000τεμ.)	10	11,20	112,00
68	Νοβοπανόβιδες-ξυλόβιδες φρεζάτες γαλβανιζέ 4,0X16 σε κουτί των ...1000..τεμ.	Τεμ. (κουτί 1000τεμ.)	5	6,50	32,50
69	Νοβοπανόβιδες-ξυλόβιδες φρεζάτες γαλβανιζέ 6X70 σε κουτί των ...200..τεμ.	Τεμ. (κουτί 200τεμ.)	10	9,00	90,00
70	Νοβοπανόβιδες-ξυλόβιδες φρεζάτες γαλβανιζέ 6X80 σε κουτί των ...200..τεμ.	Τεμ. (κουτί 200τεμ.)	10	10,00	100,00
71	Ξυλόκολλα βάσης PVA κρυσταλλιζέ, ταχείας πήξεως, για εσωτερική χρήση, σε συσκευασία 1κιλού	τεμ. (Συσκ.1kg.)	3	6,00	18,00
72	Ούπα τσιμέντου-τούβλου Φ 10 (βύσματα πλαστικά) σε κουτί των 50τεμ.	τεμ. (κουτί)	5	1,00	5,00
73	Ούπα τσιμέντου-τούβλου Φ 12 (βύσματα πλαστικά) σε κουτί των 25τεμ.	τεμ. (κουτί)	5	1,00	5,00
74	Ούπα τσιμέντου-τούβλου Φ 14 (βύσματα πλαστικά) σε κουτί των 25τεμ.	τεμ. (κουτί)	20	1,10	22,00

75	Ούπτα τσιμέντου-τούβλου Φ 6 (βύσματα πλαστικά) σε κουτί των 100τεμ.	τεμ. (κουτί)	6	0,70	4,20
76	Ούπτα τσιμέντου-τούβλου Φ 7 (βύσματα πλαστικά) σε κουτί των 100τεμ.	τεμ. (κουτί)	10	0,60	6,00
77	Ούπτα τσιμέντου-τούβλου Φ 8 (βύσματα πλαστικά) σε κουτί των 100τεμ.	τεμ. (κουτί)	6	1,00	6,00
78	Πλέγμα πλαστικό έργων κόκκινο/πορτοκαλί, ύψους 1μ. , οπή 90mm X 26mm , των 80gr/m2 , σε ρολό των 30μ.	τεμ. (ρολό)	2	30,00	60,00
79	Πόμολα σιδηρών θυρών (αλουμινίου) με ροζέτες	ζεύγος	20	4,00	80,00
80	Πριτσίνια 3X18 μαλακά σε κουτί των 1000τεμ.	τεμ. (κουτί)	1	20,00	20,00
81	Πρόκες οικοδομικές 16/21 με κεφάλι σε συσκευασία των 5 κιλ.	τεμ.(συσκ./κουτί)	1	9,00	9,00
82	Σαπουνέλαιο κοπής μετάλλων (σε δοχείο των 4λιτρ.)	τεμ.(δοχείο)	4	20,00	80,00
83	Σήτα πλαστική ύψους 1,20μ. σε ρολλό των 30μ.	Τεμ. (ρολλό 30μ.)	1	140,00	140,00
84	Σιλικόνη διάφανη αντιμouχλική σε φιάλη 280ml.	τεμ.(φιάλη)	10	2,50	25,00
85	Σιλικόνη λευκή αντιμouχλική σε φιάλη 280ml.	τεμ.(φιάλη)	10	2,50	25,00
86	Σιλικόνη λευκή στεγανωτική με βάση την πολυουρεθάνη, υψηλής πρόσφυσης, σε φύσιγγα 310ml.	τεμ. (φύσιγγα)	40	7,50	300,00
87	Στόκος ακρυλικός μαστίχη (βαφόμενος) λευκός σε φιάλη 280~310ml.	τεμ.(φιάλη)	10	2,00	20,00
88	Στοπ ρολών παραθύρων	Τεμ.	40	1,10	44,00
89	Στριφώνια γαλβανιζέ Φ10X7cm σε κουτί των 100τεμ.	τεμ. (κουτί)	1	13,00	13,00
90	Στριφώνια γαλβανιζέ Φ12X7cm σε κουτί των 100τεμ.	τεμ. (κουτί)	2	18,00	36,00
91	Στριφώνια γαλβανιζέ Φ14X7cm σε κουτί των 100τεμ.	τεμ. (κουτί)	8	18,00	144,00
92	Στριφώνια γαλβανιζέ Φ8X7cm σε κουτί των 200τεμ.	τεμ. (κουτί)	1	15,00	15,00
93	Στριφώνια γαλβανιζέ Φ8X9cm σε κουτί των 100τεμ.	τεμ. (κουτί)	2	13,00	26,00
94	Στηρίγματα ραφιών μεταλλικά , σε συσκευασία των 100τεμ.	Τεμ. (συσκ.100τεμ.)	2	6,00	12,00
95	Στηρίγματα ραφιών πλαστικά λευκά , σε συσκευασία των 500τεμ.	Τεμ. (συσκ.500τεμ.)	1	5,00	5,00
96	Σύρτες απλοί ντουλαπιών με ίσια γλώσσα πλακέ , μήκος 70χιλ. (κομπλέ με αντίκρουσμα)	τεμ.	20	0,80	16,00
97	Σύρτες απλοί πόρτας με ίσια γλώσσα πλακέ, μήκος 150χιλ. (κομπλέ με αντίκρουσμα)	τεμ.	20	3,00	60,00
98	Σύρτης σιδερένιος 30εκ. με λουκέτο	τεμ.	2	15,00	30,00
99	Τσιμεντόβιδες γαλβανιζέ 7,5X130 με κεφάλι αστεράκι σε κουτί των 100τεμ.	τεμ. (κουτί)	2	18,50	37,00
100	Τρυπάνια ξύλου βολτανίου Νο3	τεμ	10	1,20	12,00

101	Τρυπάνια ξύλου βολτανίου Νο3,5	τεμ	15	1,20	18,00
102	Τρυπάνια ξύλου βολτανίου Νο4,0	τεμ	15	1,20	18,00
103	Κλειδαριές πόμολα ξενοδοχείου	τεμ	20	40	800,00
				Μερικό Σύνολο :	7.667,30
				Φ.Π.Α. 24 % :	1.840,15
				Σύνολο :	9.507,45
ΣΥΝΟΛΟ ΤΕΜ. ΟΜΑΔΑΣ 1 :			1640		

A/A	Είδος- Περιγραφή	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟ-ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΣΥΝΟΛΟ
ΟΜΑΔΑ 2: ΞΥΛΕΙΑ CPV 44111000-1 (Οικοδομικά Υλικά)					
1	Δίσκος κοπής ξυλουργείου, με δόντια καρβιδίου υψηλής ποιότητας, επαγγελματικής κατηγορίας, διαστάσεων 305 X 2,5 X 30 χιλ.	τεμ.	2	52,00	104,00
2	M.D.F. 16χιλ. σε φύλλο διαστάσεων 1,83μ.Χ3,66μ. (φύλλο)	τεμ. (φύλλο)	3	57,00	171,00
3	M.D.F. 18χιλ σε φύλλο διαστάσεων 1,83μ.Χ3,66μ. (φύλλο)	τεμ. (φύλλο)	2	63,00	126,00
4	Καδρόνι 4,50εκ.Χ4,50εκ. και μήκος 4,00μ.	τεμ.	6	22,00	132,00
5	Κόντρα πλακέ 4χιλ. σε φύλλο διαστάσεων 1,25μ.Χ2,50μ. (φύλλο)	τεμ. (φύλλο)	3	18,00	54,00
6	Κόντρα πλακέ θαλάσσης μαύρο (μπετοφορμ) , Α' ποιότητας, πάχους 21χιλ. σε φύλλο διαστάσεων 1,25μ.Χ2,50μ. (φύλλο)	τεμ. (φύλλο)	10	65,00	650,00
7	Μελαμίνη λευκή 16χιλ. σε φύλλο διαστάσεων 1,83μ.Χ3,66μ. (φύλλο).	τεμ. (φύλλο)	4	55,00	220,00
8	Μελαμίνη λευκή 18χιλ. σε φύλλο διαστάσεων 1,83μ.Χ3,66μ. (φύλλο).	τεμ. (φύλλο)	2	60,00	120,00
9	Ξύλινο πηχάκι πλανισμένο 4,00εκ.Χ2,00εκ. και μήκος 3,00μ.	τεμ.	15	3,00	45,00
10	Ξυλόκολλα βάσης PVA, αδιάβροχη, για εσωτερική και εξωτερική χρήση, σε συσκευασία 236ml με φύσιγγα.	τεμ. (συσκ. 236ml)	30	7,50	225,00
11	Σμαλτίνη λευκή 3χιλ σε φύλλο διαστάσεων 2,80 χ 1,83	τεμ.	10	8,00	80,00
12	Ταινία περιθώριο λευκό (σε κουλούρα των 50 μ.) πλάτους 20mm	τεμ.	2	8,50	17,00
				Μερικό Σύνολο :	1.944,00
				Φ.Π.Α. 24 % :	466,56

				Σύνολο :	2.410,56
	ΣΥΝΟΛΟ ΤΕΜ. ΟΜΑΔΑΣ 2 :		89		

A/A	Είδος- Περιγραφή	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟ-ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΣΥΝΟΛΟ
	ΟΜΑΔΑ 3: ΣΙΔΗΡΟΥΡΓΙΚΑ CPV 44111000-1 (Οικοδομικά Υλικά)				
1	Γωνιά 25X25X3χιλ. (Βέργα των 6,00μ.)	τεμ.	5	7,00	35,00
2	Γωνιά 30X30X3χιλ. (Βέργα των 6,00μ.)	τεμ.	7	8,00	56,00
3	Γωνιά 40X40X4χιλ. (Βέργα των 6,00μ.)	τεμ.	3	14,00	42,00
4	Κάσα μπινί 40X40χιλ. (Βέργα 5,00μ.)	τεμ.	15	10,00	150,00
5	Κοιλοδοκός ενισχυμένος 100X100X4mm (Βέργα των 6,00μ.)	τεμ.	5	80,00	400,00
6	Κοιλοδοκός ενισχυμένος 50X50X4mm (Βέργα των 6,00μ.)	τεμ.	4	40,00	160,00
7	Λάμα 20X3χιλ. (Βέργα των 6,00μ.)	τεμ.	5	3,00	15,00
8	Λάμα 25X3χιλ. (Βέργα των 6,00μ.)	τεμ.	5	3,20	16,00
9	Λάμα 25X5χιλ. (Βέργα των 6,00μ.)	τεμ.	10	6,60	66,00
10	Λάμα 30X3χιλ. (Βέργα των 6,00μ.)	τεμ.	15	3,70	55,50
11	Λάμα 30X5χιλ. (Βέργα των 6,00μ.)	τεμ.	10	7,50	75,00
12	Λάμα 40X10χιλ. (Βέργα των 6,00μ.)	τεμ.	3	19,00	57,00
13	Λάμα 40X8χιλ. (Βέργα των 6,00μ.)	τεμ.	10	15,00	150,00
14	Λάμα 40X3χιλ. (Βέργα των 6,00μ.)	τεμ.	5	6,00	30,00
15	Λαμαρίνα γαλβανιζέ 1,5mm (Φύλλο 1,00X2,00μ.)	τεμ.	10	26,00	260,00
16	Λαμαρίνα μαύρη 2mm (Φύλλο 1,00X2,00μ.)	τεμ.	15	26,00	390,00
17	Λαμαρίνα κριθαράκι 3mm (Φύλλο 1,00X2,00μ.)	τεμ.	5	55,00	275,00
18	Λαμαρίνα μπακλαβωτή 3mm (Φύλλο 1,00X2,00μ.)	τεμ.	5	55,00	275,00
19	Μασίφ τετράγωνο 12X12mm (βέργα των 6,00μ.)	τεμ.	10	7,00	70,00
20	Μασίφ τετράγωνο 14X14mm (βέργα των 6,00μ.)	τεμ.	20	10,00	200,00
21	Μπόϊ κλειδαριάς 38X38X1χιλ. ενισχυμένο (Βέργα των 2,50μ.)	τεμ.	10	7,00	70,00

22	Μπόϊ κλειδαριάς 30X40X1χιλ. ενισχυμένο (Βέργα των 2,50μ.)	τεμ.	10	7,00	70,00
23	Μπόϊ κλειδαριάς 30X40X1χιλ. ενισχυμένο (Βέργα των 2,00μ.)	τεμ.	15	8,00	120,00
24	Π διάτρητο 40X20mm με οπές για 12X12mm τετράγωνο (βέργα των 6,00μ.)	τεμ.	1	25,00	25,00
25	Π διάτρητο 40X20mm με οπές για 14X14mm τετράγωνο (βέργα των 6,00μ.)	τεμ.	1	25,00	25,00
26	Πλέγμα γαλβανιζέ καρέ οπής 5X10εκ. πάχους 3χιλ. σε ρολό διαστάσεων 2,00μ. ύψος X 20,00μ. μήκος	τεμ.	4	62,00	248,00
27	Στράτζα 17X17X1,5χιλ. ενισχυμένη (Βέργα των 5,00μ.)	τεμ.	20	6,00	120,00
28	Στράτζα 20X20X1,5χιλ. ενισχυμένη (Βέργα των 5,00μ.)	τεμ.	20	6,50	130,00
29	Στράτζα 30X20X1,5χιλ. ενισχυμένη (Βέργα των 5,00μ.)	τεμ.	10	6,60	66,00
30	Στράτζα 30X30X1,5χιλ ενισχυμένη (Βέργα των 5,00μ)	τεμ.	10	7,50	75,00
31	Στράτζα 30X40X1,5χιλ. ενισχυμένη (Βέργα των 5,00μ.)	τεμ.	20	9,50	190,00
32	Στράτζα 38X38X1,5χιλ ενισχυμένη (Βέργα των 5,00μ.)	τεμ.	10	10,00	100,00
33	Στράτζα 60X40X1,5χιλ. ενισχυμένη (Βέργα των 5,00μ.)	τεμ.	4	12,90	51,60
34	Στράτζα 60X60X2χιλ. ενισχυμένη (Βέργα των 6,00μ.)	τεμ.	4	20,00	80,00
35	Σωλήνας γαλβανισμένος, κόκκινης ετικέτας, Φ 1 1/2" , με πάχος τοιχώματος 2,9 χιλ. τουλάχιστον	μ.μ.	800	15,50	12.400,00
36	Φ16 στρογγυλό (Βέργα των 6,00μ.)	τεμ.	25	10,00	250,00
37	Φ8 στρογγυλό (Βέργα των 6,00μ.)	τεμ.	10	3,00	30,00
				Μερικό Σύνολο :	16.828,10
				Φ.Π.Α. 24 % :	4.038,74
				Σύνολο :	20.866,84
ΣΥΝΟΛΟ ΤΕΜ. ΟΜΑΔΑΣ 3 :			1141		

A/A	Είδος- Περιγραφή	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟ- ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΣΥΝΟΛΟ
ΟΜΑΔΑ 4: ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ CPV 44111000-1 (Οικοδομικά Υλικά)					
1	Άμμος θαλάσσης σε σακί των 25κιλών	Τεμ. (Σάκος)	10	2,50	25,00
2	Άμμος μπετού	μ3	40	22,00	880,00
3	Ασβέστης πολτός σε σάκο των 25κιλών	Τεμ. (Σάκος)	10	1,80	18,00
4	Γαρμπίλι ψιλό (0,40 - 1εκ.)	μ3	5	25,00	125,00

5	Επισκευαστικό ρητινούχο ινοπλισμένο τσιμεντοκονίαμα, (τύπου DURO STICK D-55) αντοχής 70N/mm ² (σε σάκους των 25κιλ.)	Τεμ. (Σάκος)	20	31,50	630,00
6	Έτοιμος σοβάς τύπου D 40 (συσκευασία 25κιλ.)	Τεμ. (Σάκος)	60	12,00	720,00
7	Πλάκες πεζοδρομίου (τσιμεντόπλακες) λευκές αντιολισθηρές απλού σχεδίου, διαστάσεων 50X50	τεμ.	400	2,25	900,00
8	Πλάκες πεζοδρομίου (τσιμεντόπλακες) λευκές αντιολισθηρές σχεδίου "καλντερίμι", διαστάσεων 40X40	τεμ.	100	1,50	150,00
9	Μαρμαρόσκονη σε σάκο των 25κιλών	Τεμ. (Σάκος)	150	1,50	225,00
10	Ταχύπηκτος επισκευαστικός σοβάς, (τύπου DURO STICK D-32) (σε σάκους των 25κιλ.)	Τεμ. (Σάκος)	60	20,00	1.200,00
11	Τούβλο 6X9X19	τεμ.	100	0,15	15,00
12	Τσιμεντόλιθος	Τεμ.	60	0,60	36,00
13	Τσιμέντο λευκό σε σάκο των 25κιλών	Τεμ. (Σάκος)	40	6,50	260,00
14	Τσιμέντο μαύρο σε σάκο των 50κιλών	Τεμ. (Σάκος)	300	7,00	2.100,00
15	Τσιμέντο ταχείας πήξεως σε σάκο των 25κιλών	Τεμ. (Σάκος)	30	13,00	390,00
16	Χαλίκι για το μπετόν (0,70 - 2,5 εκ.)	μ3	30	18,00	540,00
				Μερικό Σύνολο :	8.214,00
				Φ.Π.Α. 24 % :	1.971,36
				Σύνολο :	10.185,36
ΣΥΝΟΛΟ ΤΕΜ. ΟΜΑΔΑΣ 4 :			1415		

A/A	Είδος- Περιγραφή	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟ- ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΣΥΝΟΛΟ
ΟΜΑΔΑ 5: ΧΡΩΜΑΤΑ CPV 44111000-1 (Οικοδομικά Υλικά)					
1	White Spirit άοσμο (νέφτι) σε πλαστικό δοχείο των 4λίτρων	τεμ.	20	10,00	200,00
2	Βερνικόχρωμα νερού (υδατοδιαλυτό - ριπολίνη νερού) κίτρινο , οικολογικό Α' ποιότητας, χωρίς αμμωνία ή άλλες επικίνδυνες ουσίες. Θα έχει Πιστοποίηση του Ανώτατου Συμβουλίου Απονομής Σήματος Ελλάδας ΑΣΑΟΣ με κριτήρια του Συμβουλίου Απονομής Οικολογικού Σήματος της	λιτρ.	10	12,00	120,00

	Ευρωπαϊκής Ένωσης. Σε πλαστικό δοχείο ..5..λίτρων.				
3	Βερνικόχρωμα νερού (υδατοδιαλυτό - ριπολίνη νερού) κόκκινο , οικολογικό Α' ποιότητας , χωρίς αμμωνία ή άλλες επικίνδυνες ουσίες. Θα έχει Πιστοποίηση του Ανώτατου Συμβουλίου Απονομής Σήματος Ελλάδας ΑΣΑΟΣ με κριτήρια του Συμβουλίου Απονομής Οικολογικού Σήματος της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Σε πλαστικό δοχείο ..5..λίτρων.	λιτρ.	10	12,00	120,00
4	Βερνικόχρωμα νερού (υδατοδιαλυτό - ριπολίνη νερού) λευκό , οικολογικό Α' ποιότητας , χωρίς αμμωνία ή άλλες επικίνδυνες ουσίες. Θα έχει Πιστοποίηση του Ανώτατου Συμβουλίου Απονομής Σήματος Ελλάδας ΑΣΑΟΣ με κριτήρια του Συμβουλίου Απονομής Οικολογικού Σήματος της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Σε πλαστικό δοχείο ..5..λίτρων	λιτρ.	75	10,00	750,00
5	Βερνικόχρωμα νερού (υδατοδιαλυτό - ριπολίνη νερού) μπλε , οικολογικό Α' ποιότητας , χωρίς αμμωνία ή άλλες επικίνδυνες ουσίες. Θα έχει Πιστοποίηση του Ανώτατου Συμβουλίου Απονομής Σήματος Ελλάδας ΑΣΑΟΣ με κριτήρια του Συμβουλίου Απονομής Οικολογικού Σήματος της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Σε πλαστικό δοχείο ..5..λίτρων	λιτρ.	15	12,00	180,00
6	Βερνικόχρωμα νερού (υδατοδιαλυτό - ριπολίνη νερού) πορτοκαλί , οικολογικό Α' ποιότητας , χωρίς αμμωνία ή άλλες επικίνδυνες ουσίες. Θα έχει Πιστοποίηση του Ανώτατου Συμβουλίου Απονομής Σήματος Ελλάδας ΑΣΑΟΣ με κριτήρια του Συμβουλίου Απονομής Οικολογικού Σήματος της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Σε πλαστικό δοχείο ..5..λίτρων.	λιτρ.	10	12,00	120,00
7	Βερνικόχρωμα νερού (υδατοδιαλυτό - ριπολίνη νερού) πράσινο-κυπαρισσί , οικολογικό Α' ποιότητας , χωρίς αμμωνία ή άλλες επικίνδυνες ουσίες. Θα έχει Πιστοποίηση του Ανώτατου Συμβουλίου Απονομής Σήματος Ελλάδας ΑΣΑΟΣ με κριτήρια του Συμβουλίου Απονομής Οικολογικού Σήματος της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Σε πλαστικό δοχείο ..5..λίτρων	λιτρ.	10	12,00	120,00
8	Γύψος καλλιτεχνείας σε σακί 5κιλ.τύπου KNAUF	τεμ.	20	6,00	120,00
9	Ντούκο γκρι-ανοιχτό με χαμηλά VOC και λιγότερη οσμή , σε πλαστικό δοχείο των 5λίτρων	λιτρ.	20	5,40	108,00
10	Ντούκο καφέ με χαμηλά VOC και λιγότερη οσμή, σε πλαστικό δοχείο	λιτρ.	10	5,40	54,00

	των 5λίτρων				
11	Ντούκο κίτρινο με χαμηλά VOC και λιγότερη οσμή , σε πλαστικό δοχείο των 5λίτρων	λιτρ.	20	5,40	108,00
12	Ντούκο κόκκινο με χαμηλά VOC και λιγότερη οσμή σε πλαστικό δοχείο των 5λίτρων	λιτρ.	20	5,40	108,00
13	Ντούκο λευκό με χαμηλά VOC και λιγότερη οσμή, σε πλαστικό δοχείο των 5λίτρων	λιτρ.	30	5,40	162,00
14	Πινέλο Νο 2	τεμ.	20	1,60	32,00
15	Πινέλο Νο 2,5	τεμ.	26	2,00	52,00
16	Πινέλο Νο 3	τεμ.	28	2,50	70,00
17	Πλαστικό χρώμα γκρι (No209), οικολογικό, Α΄ ποιότητας, χωρίς VOC, χωρίς αμμωνία ή άλλες επικίνδυνες ουσίες. Θα έχει Πιστοποίηση του Ανώτατου Συμβουλίου Απονομής Σήματος Ελλάδας ΑΣΑΟΣ με κριτήρια του Συμβουλίου Απονομής Οικολογικού Σήματος της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Σε πλαστικό δοχείο ..3..λίτρων	λιτρ.	30	7,00	210,00
18	Πλαστικό χρώμα καφέ , οικολογικό, Α΄ ποιότητας, χωρίς VOC, χωρίς αμμωνία ή άλλες επικίνδυνες ουσίες. Θα έχει Πιστοποίηση του Ανώτατου Συμβουλίου Απονομής Σήματος Ελλάδας ΑΣΑΟΣ με κριτήρια του Συμβουλίου Απονομής Οικολογικού Σήματος της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Σε πλαστικό δοχείο ..3..λίτρων	λιτρ.	30	7,00	210,00
19	Πλαστικό χρώμα κίτρινο , οικολογικό, Α΄ ποιότητας ,χωρίς VOC, χωρίς αμμωνία ή άλλες επικίνδυνες ουσίες. Θα έχει Πιστοποίηση του Ανώτατου Συμβουλίου Απονομής Σήματος Ελλάδας ΑΣΑΟΣ με κριτήρια του Συμβουλίου Απονομής Οικολογικού Σήματος της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Σε πλαστικό δοχείο ..3..λίτρων	λιτρ.	30	7,00	210,00
20	Πλαστικό χρώμα κόκκινο , οικολογικό, Α΄ ποιότητας ,χωρίς VOC, χωρίς αμμωνία ή άλλες επικίνδυνες ουσίες. Θα έχει Πιστοποίηση του Ανώτατου Συμβουλίου Απονομής Σήματος Ελλάδας ΑΣΑΟΣ με κριτήρια του Συμβουλίου Απονομής Οικολογικού Σήματος της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Σε πλαστικό δοχείο ..3..λίτρων	λιτρ.	21	7,00	147,00
21	Πλαστικό χρώμα λευκό , οικολογικό, Α΄ ποιότητας ,χωρίς VOC, χωρίς αμμωνία ή άλλες επικίνδυνες ουσίες. Θα έχει Πιστοποίηση του Ανώτατου Συμβουλίου Απονομής Σήματος Ελλάδας ΑΣΑΟΣ με κριτήρια του Συμβουλίου Απονομής Οικολογικού Σήματος της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Σε πλαστικό δοχείο ..9..λίτρων	λιτρ.	540	7,00	3.780,00

22	Πλαστικό χρώμα μαυρο , οικολογικό, Α΄ ποιότητας ,χωρίς VOC, χωρίς αμμωνία ή άλλες επικίνδυνες ουσίες. Θα έχει Πιστοποίηση του Ανώτατου Συμβουλίου Απονομής Σήματος Ελλάδας ΑΣΑΟΣ με κριτήρια του Συμβουλίου Απονομής Οικολογικού Σήματος της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Σε πλαστικό δοχείο ..3..λίτρων	λιτρ.	21	7,00	147,00
23	Πλαστικό χρώμα μπεζ , οικολογικό, Α΄ ποιότητας ,χωρίς VOC, χωρίς αμμωνία ή άλλες επικίνδυνες ουσίες. Θα έχει Πιστοποίηση του Ανώτατου Συμβουλίου Απονομής Σήματος Ελλάδας ΑΣΑΟΣ με κριτήρια του Συμβουλίου Απονομής Οικολογικού Σήματος της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Σε πλαστικό δοχείο ..3..λίτρων	λιτρ.	30	7,00	210,00
24	Πλαστικό χρώμα μπλε , οικολογικό, Α΄ ποιότητας ,χωρίς VOC, χωρίς αμμωνία ή άλλες επικίνδυνες ουσίες. Θα έχει Πιστοποίηση του Ανώτατου Συμβουλίου Απονομής Σήματος Ελλάδας ΑΣΑΟΣ με κριτήρια του Συμβουλίου Απονομής Οικολογικού Σήματος της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Σε πλαστικό δοχείο ..3..λίτρων	λιτρ.	32	7,00	224,00
25	Πλαστικό χρώμα πράσινο , οικολογικό, Α΄ ποιότητας ,χωρίς VOC, χωρίς αμμωνία ή άλλες επικίνδυνες ουσίες. Θα έχει Πιστοποίηση του Ανώτατου Συμβουλίου Απονομής Σήματος Ελλάδας ΑΣΑΟΣ με κριτήρια του Συμβουλίου Απονομής Οικολογικού Σήματος της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Σε πλαστικό δοχείο ..3..λίτρων	λιτρ.	24	7,00	168,00
26	Πλαστικό χρώμα ώχρα , οικολογικό, Α΄ ποιότητας ,χωρίς VOC, χωρίς αμμωνία ή άλλες επικίνδυνες ουσίες. Θα έχει Πιστοποίηση του Ανώτατου Συμβουλίου Απονομής Σήματος Ελλάδας ΑΣΑΟΣ με κριτήρια του Συμβουλίου Απονομής Οικολογικού Σήματος της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Σε πλαστικό δοχείο ..9..λίτρων	λιτρ.	180	7,00	1.260,00
27	Πυράντοχο βερνίκι ξύλου, διάφανο, δύο συστατικών βάσεως νερού, κατάλληλο για προστασία ξύλινων επιφανειών από το ενδεχόμενο εκδήλωσης πυρκαγιάς, κατάλληλο για εσωτερικές επιφάνειες ξύλου κάθε είδους. Θα έχει έγκριση από την πυροσβεστική υπηρεσία. Σε συσκευασία 5 λίτρων (2.5 λίτρα Α + 2.5 λίτρα Β)	Συσκ. 5 λίτρων	8	75,00	600,00
28	Ρολό φαρδύ βελούδινο 18εκ.περίπου (χωρίς χερούλι)	τεμ.	15	4,00	60,00
29	Ρολλό φαρδύ μάλλινο 18εκ. (χωρίς χερούλι)	τεμ.	30	2,80	84,00

30	Ρολλό μεσαίο βελούδινο 10εκ. περίπου (χωρίς χερούλι)	τεμ.	15	2,50	37,50
31	Ρολό καλοριφέρ μεσαίο μάλλινο (χωρίς χερούλι)	τεμ.	15	2,50	37,50
32	Σπάτουλες ξύλινη λαβή, ανοξειδωτες 4εκ.	τεμ.	15	3,00	45,00
33	Σπάτουλες ξύλινη λαβή, ανοξειδωτες 7εκ.	τεμ.	10	4,50	45,00
34	Σπάτουλες φαρδιές με ξύλινη λαβή, ανοξειδωτες 10εκ.	τεμ.	6	6,00	36,00
35	Σπρέι αντιοξειδωτικό αστάρι προφύλαξης σιδήρου χρώματος γκρι (μίνιο) 500ml	τεμ.	5	5,50	27,50
36	Στοκαδόροι ανοξειδωτοι (σετ) Νο12, Νο16	τεμ.	6	18,00	108,00
37	Τσιμεντόχρωμα ακρυλικό ..γκρι-σκούρο.. χρώμα, Α' ποιότητας, σε πλαστικό δοχείο ..9..λίτρων	λιτρ.	90	3,20	288,00
38	Τσιμεντόχρωμα ακρυλικό ..κεραμιδί... χρώμα , Α' ποιότητας, σε πλαστικό δοχείο ..9..λίτρων	λιτρ.	90	3,20	288,00
39	Τσιμεντόχρωμα ακρυλικό ..λευκό... χρώμα , Α' ποιότητας, σε πλαστικό δοχείο ..9..λίτρων	λιτρ.	450	3,20	1.440,00
40	Τσιμεντόχρωμα ακρυλικό ..μαύρο... χρώμα , Α' ποιότητας, σε πλαστικό δοχείο ..9..λίτρων	λιτρ.	45	3,20	144,00
				Μερικό Σύνολο :	12.230,50
				Φ.Π.Α. 24 % :	2.935,32
				Σύνολο :	15.165,82
ΣΥΝΟΛΟ ΤΕΜ. ΟΜΑΔΑΣ 5 :			2082		

ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ			
	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	Φ.Π.Α. 24%	ΔΑΠΑΝΗ ΟΜΑΔΑΣ
1η ΟΜΑΔΑ: ΕΙΔΗ ΚΙΓΚΑΛΕΡΙΑΣ-ΛΟΙΠΑ ΥΛΙΚΑ / ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΔΟΜΗΣ	7.667,30	1.840,15	9.507,45 €
2η ΟΜΑΔΑ: ΞΥΛΕΙΑ	1.944,00	466,56	2.410,56 €
3η ΟΜΑΔΑ: ΣΙΔΗΡΟΥΡΓΙΚΑ	16.828,10	4.038,74	20.866,84 €
4η ΟΜΑΔΑ: ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ	8.214,00	1.971,36	10.185,36 €
5η ΟΜΑΔΑ: ΧΡΩΜΑΤΑ	12.230,50	2.935,32	15.165,82 €
ΣΥΝΟΛΑ	46.883,90	11.252,14	58.136,04 €

ΖΩΓΡΑΦΟΥ ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2019

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

ΠΑΠΑΓΙΑΝΝΟΠΟΥΛΟΥ ΔΙΟΝΥΣΙΑ

Πολιτικός Μηχανικός ΠΕ3 – Α β.

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΖΩΓΡΑΦΟΥ ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2019

