

**ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ**

Τα υλικά που πρόκειται να προμηθευτούμε θα χρησιμοποιηθούν για τον χρωματισμό των Δημοτικών κτιρίων, παιδικών χαρών και λοιπών εγκαταστάσεων του Δήμου Λαρισαίων. Είναι υλικά τα οποία λόγω των ιδιαίτερων στοιχείων της χημικής σύστασής τους, χρήζουν ιδιαίτερης προσοχής κατά την επιλογή τους και ως εκ τούτου οι εταιρείες παραγωγής πρέπει να διαθέτουν τα απαιτούμενα πιστοποιητικά ποιότητας και τα υπό προμήθεια υλικά να πληρούν τις ευρωπαϊκές και ελληνικές προδιαγραφές. Λαμβάνεται σοβαρά υπόψη στην επιλογή των καταλλήλων χρωμάτων, εφόσον τηρούνται οι προδιαγραφές που αναφέρθηκαν, η αποδοτικότητά τους (μέτρα καλυπτόμενης επιφάνειας, ευχρηστία) σε συνάρτηση με την τιμή τους ώστε να επιτυγχάνεται ο καλύτερος συνδυασμός τιμής - απόδοσης.

Τα υλικά περιγράφονται στον ενδεικτικό Προϋπολογισμό που ακολουθεί :

Α/Α	Ε Ι Δ Ο Σ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	ΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ
<b>Α. ΛΕΠΤΑ ΦΥΛΛΑ CPV 44174000-0</b>						
1	Νάυλον (4Χ5) χοντρό	Τεμάχια	30,00	2,60	78,00	
2	Νάυλον (4Χ5) ψιλό	Τεμάχια	150,00	0,60	90,00	
3	Χαρτί γκοφρέ (1 κιλό)	Τεμάχια	200,00	1,10	220,00	
			<b>ΣΥΝΟΛΑ</b>	<b>380,00</b>		<b>388,00</b>
<b>Β. ΒΕΡΝΙΚΙΑ CPV 44820000-4</b>						
4	Βελατούρα νερού για ξύλα 750ml	Τεμάχια	20,00	4,20	84,00	
5	Βερνίκι εμποτισμού συντηρητικό ξύλου οιασδήποτε απόχρωσης 3lt	Τεμάχια	50,00	25,00	1.250,00	
6	Βερνίκι πέτρας 750ml	Τεμάχια	10,00	4,70	47,00	
			<b>ΣΥΝΟΛΑ</b>	<b>80,00</b>		<b>1.381,00</b>
<b>Γ. ΔΙΑΛΥΤΕΣ CPV 44832000-1</b>						
7	Διαλυτικό νίτρου 750ml	Τεμάχια	30,00	2,40	72,00	
8	Διαλυτικό (white spirit) 4l	Τεμάχια	50,00	8,80	440,00	
9	Αντισκωριακό σπρέι 400ml	Τεμάχια	10,00	3,20	32,00	
10	Αντιμouxλικό υγρό 1lt	Τεμάχια	10,00	2,50	25,00	
			<b>ΣΥΝΟΛΑ</b>	<b>100,00</b>		<b>569,00</b>
<b>Δ. ΛΑΔΟΜΠΟΓΙΕΣ CPV 44812210-0</b>						
11	Λαδομπογια λευκού χρώματος 750ml	Τεμάχια	5,00	6,90	34,50	
12	Λαδομπογια οιασδήποτε χρώματος 750ml	Τεμάχια	700,00	6,90	4.830,00	
13	Αστάρι μετάλλου αντισκωριακό οιασδήποτε απόχρωσης 750ml	Τεμάχια	50,00	4,20	210,00	
			<b>ΣΥΝΟΛΑ</b>	<b>755,00</b>		<b>5.074,50</b>
<b>Ε. ΧΡΩΜΑΤΑ ΚΑΙ ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ ΤΟΙΧΩΝ CPV 44111400-5</b>						
14	Πλαστικό ακρυλικό λευκό 100% 10lt	Τεμάχια	45,00	40,00	1.800,00	
15	Πλαστικό ακρυλικό οιασδήποτε απόχρωσης 10lt	Τεμάχια	2,00	48,50	97,00	
16	Πλαστικό βασικό 750ml	Τεμάχια	200,00	4,40	880,00	
17	Πλαστικό λευκό (Α' ποιότητας) 10lt	Τεμάχια	100,00	33,00	3.300,00	
18	Πλαστικό αντιμouxλικό οιασδήποτε απόχρωσης 10lt	Τεμάχια	2,00	37,00	74,00	
19	Πλαστικό οιασδήποτε απόχρωσης 10lt	Τεμάχια	2,00	37,00	74,00	

20	Πλαστικό οικολογικό λευκό 10lt	Τεμάχια	30,00	35,00	1.050,00	
21	Πλαστικό οικολογικό οιασδήποτε απόχρωσης 10lt	Τεμάχια	2,00	38,00	76,00	
22	Σπρέι χρώματα 400ml	Τεμάχια	10,00	2,50	25,00	
23	Τσιμεντόχρωμα (Δοχείο 10lt)	Τεμάχια	20,00	29,50	590,00	
24	Υδρόχρωμα (Δοχείο 10lt)	Τεμάχια	34,00	10,00	340,00	
25	Αστάρι νερού ακρυλικό για τοίχους (Δοχείο 3lt)	Τεμάχια	50,00	11,50	575,00	
26	Αστάρι νεφτιού για τοίχους 750ml	Τεμάχια	20,00	4,50	90,00	
		<b>ΣΥΝΟΛΑ</b>	<b>517,00</b>			<b>8.971,00</b>
	<b>ΣΤ' ΣΤΟΚΟΣ CPV 44831300-7</b>					
27	Στόκος γυψοσανίδας 5Kg	Τεμάχια	5,00	4,00	20,00	
28	Στόκος παρετίνα 20Kg	Τεμάχια	20,00	9,50	190,00	
29	Αρμόστοκος 280ml	Τεμάχια	21,00	1,00	21,00	
30	Στόκος σπάτουλας ακρυλικός λευκός 800gr	Τεμάχια	20,00	2,20	44,00	
		<b>ΣΥΝΟΛΑ</b>	<b>66,00</b>			<b>275,00</b>
	<b>Ζ' ΥΛΙΚΑ ΠΛΗΡΩΣΗΣ CPV 44831200-6</b>					
31	Σιλικόνη λευκή 280gr	Τεμάχια	15,00	2,00	30,00	
32	Σιλικόνη διάφανη 280gr	Τεμάχια	15,00	2,00	30,00	
		<b>ΣΥΝΟΛΑ</b>	<b>30,00</b>			<b>60,00</b>
	<b>Η' ΔΙΑΦΟΡΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΕΙΡΟΣ CPV 44512000-2</b>					
33	Πατρόγκα	Τεμάχια	10,00	4,80	48,00	
34	Πινέλο λευκή τρίχα No 1	Τεμάχια	50,00	1,10	55,00	
35	Πινέλο λευκή τρίχα No 1 <sup>1/2</sup>	Τεμάχια	50,00	1,50	75,00	
36	Πινέλο λευκή τρίχα No 2	Τεμάχια	50,00	2,00	100,00	
37	Πινέλο λευκή τρίχα No 2 <sup>1/2</sup>	Τεμάχια	50,00	2,60	130,00	
38	Πινέλο μαύρη τρίχα No 1	Τεμάχια	50,00	1,35	67,50	
39	Πινέλο μαύρη τρίχα No 1 <sup>1/2</sup>	Τεμάχια	50,00	1,80	90,00	
40	Πινέλο μαύρη τρίχα No 2	Τεμάχια	50,00	2,50	125,00	
41	Στραβοπίνελο No 1	Τεμάχια	50,00	1,10	55,00	
42	Στραβοπίνελο No 1 <sup>1/2</sup>	Τεμάχια	50,00	1,50	75,00	
43	Στραβοπίνελο No 2	Τεμάχια	50,00	2,00	100,00	
44	Στραβοπίνελο No 2 <sup>1/2</sup>	Τεμάχια	50,00	2,50	125,00	
45	Ρολό βαψίματος μεσαίο	Τεμάχια	30,00	4,00	120,00	
46	Ρολό κομπλέ κοντή τρίχα No 18	Τεμάχια	30,00	6,00	180,00	
47	Ρολό κομπλέ κοντή τρίχα No 24	Τεμάχια	30,00	8,00	240,00	
48	Ρολό κομπλέ μακρία τρίχα No 18	Τεμάχια	30,00	10,00	300,00	
49	Ρολό κομπλέ τύπου μακρια τρίχα No 24	Τεμάχια	30,00	15,00	450,00	
50	Ρολό χρυσή ρίγα No 11	Τεμάχια	200,00	0,70	140,00	
51	Ρολό μοχέρ No 7	Τεμάχια	31,00	0,50	15,50	
52	Ρολό μοχέρ No 10	Τεμάχια	30,00	0,70	21,00	
53	Ρολό σφουγγάρι πορτοκαλί No 5	Τεμάχια	30,00	1,00	30,00	
54	Ρολό σφουγγάρι πορτοκαλί No 7	Τεμάχια	30,00	1,20	36,00	
55	Ρολό σφουγγάρι πορτοκαλί No 10	Τεμάχια	30,00	1,50	45,00	
56	Στοκαδόρος 2 <sup>1/2"</sup>	Τεμάχια	10,00	1,70	17,00	
57	Στοκαδόρος 3"	Τεμάχια	10,00	2,00	20,00	
58	Ατσαλάκια σετ	Τεμάχια	5,00	1,90	9,50	
59	Σπάτουλες No 16	Τεμάχια	6,00	3,20	19,20	
60	Σπάτουλες No 18	Τεμάχια	6,00	3,50	21,00	
61	Σπάτουλες No 20	Τεμάχια	6,00	4,00	24,00	
62	Κυλινδράκια για καλοριφέρ φυσική τρίχα	Τεμάχια	15,00	3,00	45,00	
63	Βάση για ρολό	Τεμάχια	20,00	0,55	11,00	
64	Σκάφη για χρώματα μεγάλη	Τεμάχια	20,00	1,80	36,00	
65	Σκάφη για χρώματα μικρή	Τεμάχια	20,00	0,80	16,00	
66	Κοντάρια βαφής μεταλλικά πτυσσόμενα 2μμ	Τεμάχια	30,00	2,50	75,00	
67	Κοντάρια βαφής μεταλλικά πτυσσόμενα 3μμ	Τεμάχια	30,00	3,00	90,00	
68	Κονταροπίνελο No 2 <sup>1/2</sup>	Τεμάχια	40,00	2,80	112,00	
69	Κονταροπίνελο No 3	Τεμάχια	40,00	3,20	128,00	

70	Κονταροπίνελο Νο 4	Τεμάχια	40,00	4,00	160,00	
71	Κονταροπίνελο Νο 5	Τεμάχια	40,00	5,00	200,00	
		<b>ΣΥΝΟΛΑ</b>	<b>1.399,00</b>		<b>3.606,70</b>	
					<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>20.325,20</b>
					<b>Φ.Π.Α. 23%</b>	<b>4.674,80</b>
					<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ</b>	<b>25.000,00</b>

Τα προϊόντα θα διαθέτουν σήμανση συμμόρφωσης CE σύμφωνα με την 6690 (ΦΕΚ Β 1914 / 15-6-2012) απόφαση.

Λάρισα 08 / 03 / 2016

**Ο**  
**ΣΥΝΤΑΞΑΣ**

**ΝΕΜΑΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ**

**Η**  
**ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ**  
**ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΕΡΓΩΝ**

**ΣΤΑΘΑΚΟΠΟΥΛΟΥ ΕΙΡΗΝΗ**

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**  
**Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ**  
**ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

**ΠΑΤΣΙΟΥΡΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ**