

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΥΛΙΚΩΝ

A/A	Είδος υλικού	Ε/Μ	Ποσότητα	Τιμή μονάδος	Δαπάνη
	ΟΜΑΔΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ				
1	Καζανάκι τύπου Valsir	τεμάχια	30,00	25,00	750,00
2	Διακόπτης σφαιρικός Θ-Θ 1/2"	τεμάχια	50,00	3,70	185,00
3	Διακόπτης σφαιρικός Θ-Θ 3/4"	τεμάχια	30,00	4,50	135,00
4	Διακόπτης σφαιρικός Θ-Θ 1"	τεμάχια	30,00	6,70	201,00
5	Σωλήνα SD Φ16Χ2 (συσκευασία 100 μέτρων), Πίεση λειτ.16atm	κουλούρα	2,00	40,00	80,00
6	Σωλήνα SD Φ18Χ2 (συσκευασία 100 μέτρων), Πίεση λειτ.16atm	κουλούρα	2,00	47,00	94,00
7	Φλοτέρ βαρέως τύπου για πισίνα ορειχάλκινα 1/2"	τεμάχια	30,00	6,90	207,00
8	Φούσκα πλαστική Φ85 για φλοτέρ 1/2"	τεμάχια	50,00	0,60	30,00
9	Ταμπλέτες χλωρίου για συντριβάνια	κιλά	10,00	4,30	43,00
10	Κάνουλα νιπτήρος μιας παροχής	τεμάχια	24,00	14,60	350,40
11	Εποξειδικό Χρώμα διαλύτου 2 συστατικών για πισίνες Α' ποιότητας σε μπλέ απόχρωση & συσκευασία 15κιλών	τεμάχια	2,00	120,00	240,00
12	Εποξειδικό Χρώμα διαλύτου 2 συστατικών για πισίνες Α' ποιότητας σε λευκή απόχρωση & συσκευασία 15κιλών	τεμάχια	2,00	120,00	240,00
13	Διαλυτικό για χρώμα πισίνας 2 συστατικών Α' ποιότητας σε συσκευασία 4λίτρων	τεμάχια	2,00	15,00	30,00
14	Μηχανισμός sprek Νο 1 φλοτέρ 1/2"	τεμάχια	25,00	12,90	322,50
15	Ρακόρ μηχανικής σύσφιξης θηλυκό Φ16Χ1/2" 2,0	τεμάχια	30,00	1,10	33,00
16	Ρακόρ μηχανικής σύσφιξης αρσενικό Φ16Χ1/2" 2,0	τεμάχια	20,00	1,10	22,00
17	Ρακόρ μηχανικής σύσφιξης θηλυκό Φ18Χ1/2" 2,0	τεμάχια	20,00	1,40	28,00
18	Ρακόρ μηχανικής σύσφιξης αρσενικό Φ18Χ1/2" 2,0	τεμάχια	20,00	1,30	26,00
19	Ρακόρ μηχανικής σύσφιξης αρσενικό Φ22Χ1/2" 3,0	τεμάχια	10,00	2,45	24,50
	ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ				3041,40

	ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ				3041,40
20	Ρακόρ μηχανικής σύσφιξης θηλυκό Φ22X1/2" 3,0	τεμάχια	10,00	2,85	28,50
21	Ρακόρ μηχανικής σύσφιξης αρσενικό Φ22X3/4" 3,0	τεμάχια	10,00	2,30	23,00
22	Ρακόρ μηχανικής σύσφιξης θηλυκό Φ22X3/4" 3,0	τεμάχια	10,00	2,40	24,00
23	Σύνδεσμος μηχανικής σύσφιξης Φ16X16X2,0	τεμάχια	20,00	1,70	34,00
24	Σύνδεσμος μηχανικής σύσφιξης Φ18X18X2,0	τεμάχια	20,00	1,80	36,00
25	Τάπα ορειχάλκινη θηλυκιά 1/2"	τεμάχια	20,00	0,75	15,00
26	Τάπα ορειχάλκινη αρσενική 1/2"	τεμάχια	20,00	0,70	14,00
27	Σιφώνι νιπτήρα 1 1/4"X32 πλαστική έξοδο	τεμάχια	10,00	2,85	28,50
28	Γωνία ορειχάλκινη θηλυκιά 1/2X1/2"	τεμάχια	15,00	1,40	21,00
29	Γωνία ορειχάλκινη θηλυκιά 3/4X3/4"	τεμάχια	10,00	1,90	19,00
30	Γωνία ορειχάλκινη θηλυκιά 1X1"	τεμάχια	10,00	3,00	30,00
31	Γωνία ορειχάλκινη MEB 1/2X1/2"	τεμάχια	10,00	1,40	14,00
32	Γωνία ορειχάλκινη MEB 3/4X3/4"	τεμάχια	10,00	2,05	20,50
33	Γωνία ορειχάλκινη MEB 1X1"	τεμάχια	10,00	3,10	31,00
34	Γωνία χάλκινη θηλυκιά Φ15X1/2"	τεμάχια	30,00	1,65	49,50
35	Γωνία χάλκινη θηλυκιά Φ18X1/2"	τεμάχια	20,00	1,80	36,00
36	Γωνία χάλκινη αρσενικιά Φ15X1/2"	τεμάχια	20,00	1,65	33,00
37	Γωνία χάλκινη αρσενικιά Φ18X1/2"	τεμάχια	10,00	1,80	18,00
38	Φιάλη προπανίου σε συσκευασία 400γρ	τεμάχια	5,00	10,50	52,50
39	Σχάρα χρωμέ Β.Τ. Φ100	τεμάχια	10,00	4,10	41,00
40	Σχάρα χρωμέ 10X10 εκ.	τεμάχια	10,00	4,10	41,00
41	Σχάρα χρωμέ 12X12 εκ.	τεμάχια	10,00	4,50	45,00
42	Μαστός ορειχάλκινος εξάγωνος 1/2X1/2"	τεμάχια	20,00	1,00	20,00
43	Μούφα χάλκινη Φ15	τεμάχια	20,00	0,30	6,00
44	Μούφα χάλκινη Φ18	τεμάχια	20,00	0,37	7,40
45	Ταυ χάλκινο Φ15X15X15	τεμάχια	10,00	0,80	8,00
46	Ταυ χάλκινο Φ18X18X18	τεμάχια	10,00	1,05	10,50
47	Χαλκοσωλήνα Φ15X0,80	μέτρα	30,00	3,00	90,00
48	Συστολή χαλκού Φ18X15	τεμάχια	10,00	0,45	4,50
49	Καθαριστικό χαλκού σε συσκευασία 200γρ	τεμάχια	5,00	4,00	20,00
	ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ				3862,30

	ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ				3862,30
50	Στήριγμα χαλκοσωλήνα μονό Φ15	τεμάχια	38,00	0,25	9,50
51	Στήριγμα χαλκοσωλήνα μονό Φ18	τεμάχια	37,00	0,35	12,95
52	Κόλληση χαλκού σε συσκευασία κουλούρας 95/5 200γρ	τεμάχια	10,00	18,00	180,00
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				4064,75
	ΦΠΑ 23%				934,89
	ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ				4999,64

ΧΑΝΙΑ ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2015

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Φιλιώ ΒΟΛΑΝΗ
Πολιτικός Μηχανικός Τ.Ε.

Σοφοκλής ΤΣΙΡΑΝΤΩΝΑΚΗΣ
Πολιτικός Μηχανικός