

	A	B	C	D	E	F	G
1	ΔΗΜΟΣ ΛΕΒΑΔΕΩΝ		ΕΡΓΟ:	ΑΝΑΔΕΙΞΗ ΤΩΝ ΨΗΦΙΔΩΤΩΝ ΠΑΛΑΙΟΧΡΙΣΤΙΑΝΙΚΟΥ ΝΑΟΥ			
2				ΣΤΗΝ ΟΔΟ ΣΠΥΡΟΠΟΥΛΟΥ ΛΙΒΑΔΕΙΑΣ			
3	Τ.Υ.Δ.Λ.		ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ:	103/2017 ΕΠΙΚΑΙΡΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ 4/2017 ΜΕΛΕΤΗΣ			
4							
5			ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΙΣΗ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΤΟΥ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΜΕ ΕΤΕΠ				
6							
7	A/A	Περιγραφή Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	A.T.	M.M.	Κωδ. ΕΤΕΠ 'ΕΛΟΤ ΤΠ 1501' +
8	Βασικές Εργασίες						
9	ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ-ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ						
10	1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες -ημιβραχώδες	ΟΔΟ-A-2.Ψ	ΝΟΔΟ1123Α 100%	1.1	m3	02-02-01-00
11	2	Κατασκευή στρώσης άμμου -σκύρων μεταβλητού πάχους	ΟΔΟ-A-23.1	ΟΔΟ-3121Α	1.2	m3	-
12	3	Επιχώματα κάτω από τα πεζοδρόμια	ΟΔΟ-B-4.1.1	ΟΔΟ-3121Β	1.3	m3	02-07-01-00
13	4	Μεταβατικά επιχώματα τεχνικών έργων και επιχώματα ζώνης αγωγών	NET ΟΔΟ-B-4.2.Ψ	ΥΔΡ6068 100%	1.4	m3	02-07-03-00
14	5	Προσαρμογή σταθμής υφισταμένου φρεατίου επί ανακατασκευαζόμενου πεζοδρομίου	NET ΟΔΟ-B-85	ΝΟΔΟ2548 100%	1.5	τεμ.	04-04-05-01
15	6	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου	ΥΔΡ-5.05.01	ΥΔΡ6068 100%	1.6	m3	08-01-03-02
16	7	Διάστρωση και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο λατομείου.	ΥΔΡ-5.07	ΥΔΡ6069 100%	1.7	m3	08-01-03-02
17	8	Διάνοιξη τάφρου με εργαλεία χειρός σε έδαφος πάσης φύσεως	NET ΟΔΟ-A-4.4	ΟΙΚ2113 100%	1.8	m3	08-01-01-00
18	9	Πρόσθετη τιμή λόγω δυσχερειών των εκσκαφών από Ο.Κ.Ω.	NET ΟΔΟ-B-2	ΥΔΡ6087 100%	1.9	m3	02-08-00-00
19	10	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους μέχρι και 5,00 m	NET ΟΔΟ-B-1.Ψ	ΝΟΔΟ2151 100%	1.10	m3	02-04-00-00
20	11	Βάση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	ΟΔΟ-Γ-2.1.1	ΟΔΟ-3211.Β	1.11	m3	05-03-03-00
21	12	Καθαρισμός οχετών ανοίγματος μέχρι και 3,0m	NET ΟΔΟ-A-15	ΝΟΔΟ1320 100%	1.12	m	-
22	13	Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων	NET ΟΔΟ-A-12.Ψ	ΟΙΚ2227 100%	1.13	m3	15-02-01-01
23	14	Αποξήλωση ασφαλτοταπήτων και στρώσεων οδοστρωσίας σταθεροποιημένων με τσιμέντο εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών	ΟΔΟ-A-2.1.Ψ	ΝΟΔΟ1123Α 100%	1.14	m3	-
24	ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ						
25	15	Γεωϋφασμα μη υφαντό βάρους 205 gr/m2	NET ΟΙΚ-79.15.03	ΟΙΚ7914 100%	2.1	m2	ΕΛΟΤ EN 13251
26	16	Κατασκευή μαρμάρινων κρασπέδων μήκους έως 1,00 m	ΟΙΚ-75.51.01.3Ν	ΟΙΚ7551 100%	2.2	μμ	05-02-01-00 και ΕΛΟΤ EN 1343

	A	B	C	D	E	F	G
27	17	Ινες πολυπροπυλενίου σκυροδεμάτων, κατά ΕΛΟΤ EN 14889-2	NET ΟΙΚ-79.24	ΟΙΚ7923 100%	2.3	kg	-
28	18	Χαλύβδινο δομικό πλέγμα Β500C	NET ΟΔΟ-Β-30.3	ΥΔΡ7018 100%	2.4	kg	01-02-01-00
29	19	Χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος Β500C	NET ΟΔΟ-Β-30.2	ΝΟΔΟ2612 100%	2.5	kg	01-02-01-00
30	20	Οπλισμός σκυροδέματος από ανοξείδωτο χάλυβα. Ανοξείδωτοι οπλισμοί με νευρώσεις	NET ΟΙΚ-38.30.02	ΟΙΚ3873 100%	2.6	kg	ΕΛΟΤ EN 10088-5
31	21	Μικροκατασκευές (φρεάτια, ορθογωνικές τάφροι κλπ) με σκυρόδεμα C16/20	NET ΟΔΟ-Β-29.3.4	ΝΟΔΟ2532 100%	2.7	m3	01-01-01-00 έως 05-00 και 01-01-07-00 και 01-03-00-00 και 01-04-00-00 και 01-
32	22	Κονιοδέματα τοιχίων	ΟΙΚ 32.05.1N	ΟΙΚ3214 100%	2.8	m3	-
33	23	Πετάσματα ασφαλείας επί ικριωμάτων	NET ΟΙΚ-23.05	ΟΙΚ2304 100%	2.9	m2	-
34	24	Ικριώματα σιδηρά σωληνωτά	NET ΟΙΚ-23.03	ΟΙΚ2303 100%	2.10	m2	01-03-00-00
35	25	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20	NET ΟΔΟ-Β-29.3.1	ΝΟΔΟ2532 100%	2.11	m3	ΕΤΕΠ που αφορούν το σκυρόδεμα
36	ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ-ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ						
37	26	Αντιγραφιστικές επαλείψεις	NET ΟΙΚ-77.95	ΟΙΚ7744 100%	3.1	m2	05-02-03-00
38	27	Αποκατάσταση ασφαλτικών οδοστρωμάτων στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων.	NET ΥΔΡ-4.09	ΝΟΔΟ4521B 100%	3.2	m2	-
39	28	Επεξεργασία επιφανειών σκυροδέματος 1	ΟΙΚ-71.76.1N.	ΟΙΚ7177 100%	3.3	m2	-
40	29	Έγχρωμο ειδικό επίχρισμα.	ΟΙΚ-71.85.1N	ΟΙΚ7136 100%	3.4	m2	03-03-01-00
41	30	Δάπεδα με κυβολίθους διαφόρων χρωμ. 10X10X10	ΟΙΚ-78.96.4N.2	ΟΙΚ7452 100%	3.5	m2	ΕΛΟΤ EN 1342
42	31	Δάπεδα με κυβολίθους από πορφύριτη 10X10 πάχους 10εκ.	ΟΙΚ-78.96.4N.1	ΟΙΚ7452 100%	3.6	m2	ΕΛΟΤ EN 1342
43	32	Πλακοστρώσεις πεζοδρομίων, κ.τ.λ. με πλάκες τσιμέντου κάθε είδους	ΟΔΟ-Β-52.1N.1	ΝΟΔΟ2922 100%	3.7	m2	ΕΛΟΤ EN 1339
44	ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ Ή ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ						
45	33	Καθιστικό από σκυρόδεμα με ξυλινη επένδυση	ΟΙΚ5622.1N	ΟΙΚ5622 100%	4.1	m3	10-02-02-01
46	34	Βυθιζόμενη μπάρα από ανοξείδωτο χάλυβα	ΟΙΚ-64.17.1N.	ΟΙΚ6418 100%	4.2	τεμ.	-
47	35	Μεταλλική πληροφοριακή πινακίδα	ΟΙΚ-64.01.12N	ΟΙΚ6401 100%	4.3	τεμ	-

	A	B	C	D	E	F	G
48	36	Σιδηρά κιγκλιδώματα με τον χρωματισμό τους. Συνθέτου σχεδίου .	ΟΙΚ-64.N2	ΟΙΚ6402 100%	4.4	μ	ΕΛΟΤ EN 10025-1
49							
50	37	Ηλεκτρικός πίναξ και πύλλαρ	ΗΛΜ52.N1	ΗΛΜ52 100%	5.1	τεμ.	05-07-01-00 ΥΠΟΔΟΜΗ ΟΔΟΦΩΤΙΣΜΟΥ
51	38	Καλώδια τύπου E1VV-U, -R, -S (NYY), ονομ. τάσης 600/1000 V με μόνωση από μανδύα PVC 4X10 mm ² .	ΗΛΜ62.10.41.04	ΗΛΜ102 100%	5.2	m	05-07-01-00
52	39	Αγωγοί γυμνοί χάλκινοι, πολυκλωνοί διατομής 25 mm ²	NET-ΗΛΜ 62.10.48.03	ΗΛΜ45 100%	5.3	m	05-07-01-00
53	40	Σιδηροσωλήνες γαλβανισμένοι ονομαστ. διαμέτρου DN 63 mm (σπείρωμα 2½") και πάχους 3.6 mm.	NET-ΗΛΜ 60.20.40.02	ΗΛΜ5 100%	5.4	m	05-07-01-00
54	41	Φρεάτιο επισκέψεως καλωδίων, οπτικών ινών, άρδευσης	ΗΛΜ10.1	ΗΛΜ10 100%	5.5	τεμ.	05-07-01-00
55	42	Φωτιστικό σώμα 1,2W LED	ΗΛΜ103.N1	ΗΛΜ103 100%	5.6	τεμ.	05-07-02-00 ΙΣΤΟΙ ΟΔΟΦΩΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΦΩΤΙΣΤΙΚΑ ΣΩΜΑΤΑ
56	43	Καλώδιο H07RNF έως 2X2,5mm ² .	ΗΛΜ46.1N	ΗΛΜ46 100%	5.7	τεμ.	05-07-01-00
57	44	Spiral σωλήνας Φ25	ΗΛΜ41.1N	ΗΛΜ41 100%	5.8	m	05-07-01-00
58	45	Σύνδεση αγωγού εξόδου φρεατίου υδροσυλλογής με το δίκτυο ομβρίων	NET-ΥΔΡ 16.01	ΥΔΡ 6744 100%	5.9	τεμ.	
59	46	Φρεάτιο 20X20 πλαστικό	NET-ΥΔΡ 9.41.1N	ΥΔΡ 6711.7 100%	5.10	τεμ.	
60	47	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 125 mm	NET-ΥΔΡ 12.10.02	ΥΔΡ 6711.1 100%	5.11	m	08-05-02-02 ΔΙΚΤΥΑ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΑΠΟΣΩΛΗΝΕΣ PVC
61							
62		Λιβαδειά 23-05 -17					
63							
64		Οι Συντάξαντες					Ο Πρ/νος της Δ/νσας Υπηρεσίας
65							
66		Καρβούνη Δήμητρα	Χατζόπουλος Παρασκευάς				Νταλιάνης Χρήστος
67							
68		Πολιτικός Μηχανικός	Ηλεκτρολόγος Μηχανικός				Τοπογράφος Μηχ/κός