



ΔΗΜΟΣ ΧΑΝΙΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
Γρηγορίου Ε' 50 & Σφακιανάκη
Χανιά Κρήτης 73135
Πληρ: Π. Γκιουζελάκης.
Τηλ.: 2821341728
Fax: 2821341753
www.chania.gr,
email: pgkiouzelakis@chania.gr

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ : 1/2021

ΕΡΓΟ : “ ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΟΔΩΝ ΕΚΤΟΣ Δ.Ε. ΧΑΝΙΩΝ”

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ : ΣΑΤΑ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Με την παρούσα μελέτη με τίτλο «**ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΟΔΩΝ ΕΚΤΟΣ Δ.Ε. ΧΑΝΙΩΝ**» του Δ. Χανίων που χρηματοδοτείται από ΣΑΤΑ (ΚΑ 30.7333.001), προβλέπεται η συντήρηση οδοστρωμάτων και υποδομών υφιστάμενων οδών οι οποίες λόγω της φθοράς που έχουν υποστεί, έχουν καταστεί μη ασφαλείς για τους χρήστες τους. Επίσης συμπεριλαμβάνεται και η κατασκευή ή βελτίωση οδικών τμημάτων εντός σχεδίων πόλεως του Δ. Χανίων.

Οι θέσεις των οδών που θα συντηρηθούν ή θα κατασκευαστούν βρίσκονται στις **Δ.Ε. ΑΚΡΩΤΗΡΙΟΥ –Δ.Ε ΣΟΥΔΑΣ- Δ.Ε ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΥ ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ –Δ.Ε.ΚΕΡΑΜΙΩΝ –Δ.Ε ΘΕΡΙΣΟΥ του Δ. Χανίων** και φαίνονται στον επισυναπτόμενο χάρτη GOOGLE και συγκεκριμένα αφορούν στις οδούς :

A/A	A/A GOOGLE	ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΜΗΚΟΣ ΣΕ ΜΕ- ΤΡΑ
1	1	ΚΑΤΡΑΚΗΣ	280
2	2	ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ ΒΟΥΛΓΑΡΟΚΤΟΝΟΥ	70
3	3	ΑΓΙΟΥ ΚΥΠΡΙΑΝΟΥ	80
4	4	ΞΕΡΟΒΙΓΛΑΣ	70
5	5	ΠΑΡΟΔ ΑΓΙΟΥ ΠΑΥΛΟΥ	60
6	6	ΒΕΣΤΑΚΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ	250
7	7	ΔΟΥΜΠΟΣ	100
8	8	ΚΑΘΕΤΗ ΦΙΛΙΑΣ ΤΩΝ ΛΑΩΝ	55
9	9	ΟΔΟΣ ΚΥΡΙΑΚΑΚΗ	270
10	11	ΑΝΩΝΥΜΗ	90
11	12	ΜΥΛΩΝΑΚΗ	150
12	13	ΠΑΡΟΔΟΣ ΑΓΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΥ	290
13	14	ΤΜΗΜΑ ΠΑΡΟΔΟΣ ΑΓΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΥ	25
14	15	ΒΟΘΩΝΑΣ	350
15	16	ΟΔΟΣ ΠΑΝΤΖΕΛΙΟΥΔΑΚΗ	40
16	17	ΜΑΥΡΕΔΑΚΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ	30
17	18	ΠΑΡΟΔΟΣ ΑΓ.ΠΑΝΤΩΝ	45
18	19	ΑΝΩΝΥΜΗ (ΙΑΤΡΟΥ)	110
19	20	ΑΝΩΝΥΜΗ	310
20	21	ΣΩΤΗΡΟΣ ΤΟΥ ΧΡΗΣΤΟΥ	135
21	22	ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ	42
22	23	ΑΝΩΝΥΜΗ ΣΑΜΑΤΑ ΑΝΝΑ	50
23	24	ΑΝΩΝΥΜΗ	140
24	24Α	ΑΝΩΝΥΜΗ	170
25	25	ΚΛΑΔΟΥΡΙ	105
26	26	ΑΝΩΝΥΜΗ (ΓΕΛΑΣΑΚΗ)	100
27	27	ΑΝΩΝΥΜΗ	70
28	28	ΔΑΝΔΟΥΛΑΚΗ	500
29	30	ΟΙΚΟΝΟΜΑΚΗΣ ΚΩΣΤΑΣ	575
30	31	ΚΕΡΑ	250
31	29	ΧΥΤΗΡΙΟ	120
32	32	ΑΝΩΝΥΜΗ	285
33	33	ΑΝΩΝΥΜΗ	330
34	34	ΠΑΠΑΒΑΣΙΛΕΙΟΥ	40
35	35	ΑΠΕΝΑΝΤΙ ΠΕΔΙΟ ΒΟΛΗΣ	150
36	36	ΑΝΩΝΥΜΟΣ	70
37	37	ΑΣΤΡΟΥΓΑ	320
38	38	ΑΡΓΟΥΛΙΔΕΣ	100

39	39	ΜΠΑΣΚΑΛΗΣ	30
40	39Α	ΑΝΩΝΥΜΟΣ	110
41	40	ΚΛΕΙΣΤΟ ΚΑΜΠΑΝΙ	130
42	41	ΑΝΩΝΥΜΟΣ	640
43	42	ΟΙΚΙΑ ΚΟΖΩΝΑΚΗ	150
44	43	ΑΝΩΝΥΜΟΣ	20
45	44	ΑΝΩΝΥΜΟΣ	50
46	45	ΑΝΩΝΥΜΟΣ	150
47	46	ΠΡΟΣ ΑΓΙΑ ΕΙΡΗΝΗ	105
48	47	ΟΔΟΣ ΧΑΡΑΚΑ	200
49	48	ΑΝΑΠΑΥΣΕΩΣ	160
50	49	ΑΝΩΝΥΜΟΣ	110
51	50	ΑΝΩΝΥΜΟΣ	65
52	51	ΑΝΩΝΥΜΟΣ	105
53	52	ΑΝΩΝΥΜΟΣ	95
54	53	ΠΡΟΣ ΜΑΡΑΘΙ	100
55	54	ΠΡΟΣ ΜΑΡΑΘΙ	100
56	55	ΠΡΟΣ ΜΑΡΑΘΙ	100
57	56	ΔΙΑΠΛΑΤΗΝΣΗ	450
58	57	ΠΑΠΑΝΟΥΣΑΚΗ	75
59	58	ΚΑΡΑΒΑΝΟΣ ΜΑΝΟΥΣΟΣ	370
60	59	ΜΑΝΟΥΣΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	475
61	60	ΣΩΤΗΡΗΣ ΚΑΟΥΝΗΣ	180
62	61	ΑΝΩΝΥΜΗ	40
63	62	ΣΧΟΛΕΙΟ	55
64	63	ΚΟΥΤΣΟΥΚΛΑΚΗ	120
65	64	ΠΑΠΑΣΗΦΗ	37
66	65	ΣΑΛΟΜΙ ΜΑΡΚΑΚΗΣ	20
67	66	ΑΝΩΝΥΜΟΣ	137
68	67	ΛΥΔΑΚΙ	745
69	68	ΑΝΩΝΥΜΟΣ	37
70	68Α	ΑΝΩΝΥΜΟΣ	408
71	69	ΠΑΠΑΑΝΤΩΝΗΣ	110
72	70	ΚΑΛΟΓΕΡΗ	125
73	71	ΥΑΚΙΝΘΟΥ-ΖΥΒΡΑΚΑΔΩΝ ΔΑΣΙΛΕΙΟ	256
74	72	ΜΑΡΓΑΡΙΤΑΣ ΔΑΣΙΛΕΙΟ	45
75	72Α	ΠΕΖΟΔΡΟΜΟΣ	72
76	73	ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΑΓΡΟΚΗΠΙΟ	405
77	74	ΚΟΝΤΑΚΗΣ	650
78	75	ΚΑΧΡΗ	90
79	76	ΔΙΠΛΑ ΜΑΝΤΡΑ ΚΡΗΤΟΔΟΜΗ	390
80	77	ΚΑΡΑΓΙΑΝΝΑΚΗΣ	260
81	77Α	ΑΝΩΝΥΜΟΣ	240
82	77Β	ΑΝΩΝΥΜΟΣ	100
83	78	ΕΡΤ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΣ	72
84	79	ΤΡΑΧΑΛΑΚΗΣ	110
85	80	ΑΝΩΝΥΜΟΣ 1	130
86	81	ΑΝΩΝΥΜΟΣ 2	345
87	82	ΑΝΩΝΥΜΟΣ 3	100
88	83	ΑΝΩΝΥΜΟΣ 4	115
89	84	ΑΝΩΝΥΜΟΣ 5	50
90	85	ΠΟΛΥΝΕΡΟ	345
91	86	ΑΝΩΝΥΜΟΣ 6	65
92	86Β	ΑΝΩΝΥΜΟΣ	145

93	87	ΚΑΜΠΑΚΟΣ 1	565
94	88	ΚΑΜΠΑΚΟΣ 2	340
95	89	ΑΓΙΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	430
96	90	ΓΕΡΜΑΤΑ	160
97	91	ΑΝΩΝΥΜΟΣ	325
98	92	ΚΕΛΑΙΔΗΣ	60
99	93	ΕΝΩΣΗ	345
100	94	ΑΛΕΞΑΝΔΡΙΝΑΚΗΣ	40
101	95	ΝΕΚΤΡΟΤΑΦΕΙΟ	75
102	96	ΑΝΩΝΥΜΟΣ	150
103	97	ΑΝΩΝΥΜΟΣ	135
104	98	ΠΡΟΣ ΚΑΦΕ	105
105	99	ΑΝΩΝΥΜΟΣ	50
106	100	ΑΝΩΝΥΜΟΣ	75
107	101	ΑΝΩΝΥΜΟΣ	75
108	102	ΑΝΩΝΥΜΟΣ	400
109	103	ΝΕΡΟΚΟΥΡΟΥ ΣΧΟΛΕΙΟ	320
110	104	ΛΥΒΙΑΚΗΣ 1	180
111	105	ΛΥΒΙΑΚΗΣ 2	66
112	106	ΛΥΣΣΟΥ	110
113	107	ΑΝΩΝΥΜΟΣ	40
114	108	ΑΓ.ΣΑΡΑΝΤΑ	115
115	109	ΕΜΜ.ΤΟΠΑΤΖΗ	255
116	110	ΧΑΤΖΑΛΗ	145
117	110Α	ΑΝΔΡΟΝΙΚΑΚΗ	160
118	111	ΖΑΜΑΝΙΑ	160
119	112	ΑΓΙΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	435
120	113	ΠΕΖΟΔΡΟΜΟΣ ΓΥΜΝΑΣΙΟ	90
121	114	ΑΝΩΝΥΜΟΣ	105
122	114Α	ΑΝΩΝΥΜΟΣ	150
123	115	ΑΝΩΝΥΜΟΣ	132
124	115Α	ΑΝΩΝΥΜΟΣ	82
125	116	ΑΝΔΡΕΑΜΙΑΟΥΛΗ	165
126	117	ΠΑΙΔΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ	50
127	118	ΑΝΩΝΥΜΟΣ	70
128	119	ΑΝΩΝΥΜΟΣ	140
129	120	ΑΝΩΝΥΜΟΣ	126
130	121	ΘΕΡΜΟΠΥΛΩΝ	65
131	122	ΝΑΥΑΡΙΝΟΥ	72
132	123	ΨΑΡΡΩΝ	55
133	124	ΑΓΙΟΥ ΣΤΕΦΑΝΟΥ	60
134	124Α	ΑΝΩΝΥΜΟΣ	20
135	125	ΜΙΚΡΑΣ ΑΣΙΑΣ	100
136	126	ΑΝΩΝΥΜΟΣ	110
137	127	ΑΝΩΝΥΜΟΣ	80
138	128	ΑΝΩΝΥΜΟΣ	90
139	129	ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΠΛΑΣΤΗΡΑ	700
140	129ΑΑ	ΘΕΡΙΣΟΥ	810
141	129Α	ΑΝΩΝΥΜΗ ΜΑΛΛΞΑ	150
142	130	ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΜΑΛΛΞΑΣ	220
143	131	ΑΝΩΝΥΜΟΣ	210
144	132	ΛΟΥΛΟΣ	150
145	133	ΔΡΑΚΩΝΑ	410
146	134	ΘΥΜΙΑ 1	310

147	135	ΑΝΩΝΥΜΟΣ	280
148	135Α	ΑΝΩΝΥΜΟΣ	440
149	135Β	ΑΝΩΝΥΜΟΣ	100
150	135Γ	ΑΝΩΝΥΜΟΣ	82
151	135Δ	ΑΝΩΝΥΜΟΣ	161
152	135Ε	ΑΝΩΝΥΜΟΣ	70
153	135Ζ	ΑΝΩΝΥΜΟΣ	230
154	136	ΘΕΡΙΣΟ ΑΝΩΝΥΜΟΣ 1	40
155	137	ΘΕΡΙΣΟ ΑΝΩΝΥΜΟΣ 2	160
156	138	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΓΙΟΥ ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΥ	500
157	141	ΒΙΛΕΣ ΑΛΕΒΙΖΑΚΗ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗ	525
158	142	ΜΥΛΩΝΙΑΝΑ	235
159	143	ΒΑΡΥΠΕΤΡΟ	320
160	144	ΝΕΚΡΟΤΑΦΕΙΟ ΒΑΡΥΠΕΤΡΟ	155
161	145	ΠΟΤΙΣΤΗΡΙΑ ΚΑΛΟΡΟΣ	270
162	146	ΠΟΤΙΣΤΗΡΙΑ	420
163	149	ΟΑΣΗ ΒΑΡΥΠΕΤΡΟΥ 1	120
164	150	ΟΑΣΗ ΒΑΡΥΠΕΤΡΟΥ 2	160
165	151	ΟΔΟΣ ΕΙΡΗΝΗΣ ΚΑΙ ΦΙΛΙΑΣ	245
166	152	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	40
167	153	ΜΙΚΡΑΣ ΑΣΙΑΣ ΚΡΙΑΡΗ	530
168	154	ΟΔΟΣ ΑΓΙΟΥ ΙΩΑΝΝΗ	740
169	155	ΕΚΚΛΗΣΙΑ ΑΓΙΟΥ ΡΑΦΑΗΛ	310
170	156	ΟΔΟΣ ΘΕΟΔΟΣΙΟΥ ΦΩΤΙΑΔΗ	125
171	157	ΟΔΟΣ ΘΕΟΔΟΣΙΟΥ ΦΩΤΙΑΔΗ 2	70
172	158	ΟΔΟΣ ΜΠΕΝΤΗ	84
173	159	ΟΔΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΙΔΗ	110
174	160	ΟΔΟΣ ΣΑΡΑΝΤΑΚΗ	360
175	161	ΟΔΟΣ ΠΡΟΦΗΤΗ ΗΛΙΑ	920
176	162	ΟΔΟΣ ΕΥΣΤΡΑΤΙΟΥ ΓΙΑΝΝΕΤΑΚΗ	390
177	163	ΟΔΟΣ ΕΛ.ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ	700
178	164	ΟΙΚΙΑ ΠΕΡΙΚΛΗ ΦΡΑΤΖΕΣΚΑΚΗ	100
179	165	ΑΝΩΝΥΜΟΣ	100
180	166	ΟΔΟΣ ΑΓΙΑΣ ΕΙΡΗΝΗΣ	210
181	167	ΑΝΩΝΥΜΟΣ	215
182	168	ΑΝΩΝΥΜΟΣ	1170

Συνοπτικά παρακάτω περιγράφονται οι εργασίες που θα εκτελεσθούν:

Στις θέσεις: 71,72,79,114,114Α,124Α,163,164 (εντός σχεδίου πόλης) θα γίνει γενική εκσκαφή για την απομάκρυνση ακατάλληλων υλικών, εξυγιαντική στρώση με θραυστά υλικά λατομείου, κατασκευή στρώσης υπόβασης πάχους 0,10μ, κατασκευή στρώσης βάσης πάχους 0,10μ, ασφαλτική επάλειψη, και ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας πάχους 0,05μ. Επί πλέον θα τοποθετηθούν πρόχυτα κράσπεδα τα οποία θα είναι διαστάσεων 0,15*0,30μ. από σκυρόδεμα C 20/25 και νέα πεζοδρόμια πλάτους 2,05μ. Η επιστροφή των πεζοδρομίων θα γίνει με προϊόντα τσιμέντου αντιολισθηρά και μη υδατοπερατά επιλογής της υπηρεσίας. Κάτω από τις πλάκες θα γίνει διάστρωση με σκυρόδεμα C12/15 πάχους 0,10μ. Επίσης θα πραγματοποιηθούν εργασίες επέκτασης – ανακατασκευής του δημοτικού φωτισμού.

Ειδικά για την οδό 114Α το πλάτος του πεζοδρομίου θα είναι 2,75μ και η επιστροφή του θα γίνει με συνδυασμό προϊόντων τσιμέντου διαφόρων διαστάσεων και αποχρώσεων επιλογής της υπηρεσίας. Στην εν λόγω οδό θα τοποθετηθεί επίσης υποδομή ηλεκτροφωτισμού και δενδροφύτευση. Στο οδικό τμήμα 124Α το πλάτος του κατασκευαζόμενου πεζοδρομίου θα είναι 2,25μ και επίσης θα γίνει δενδροφύτευση.

Στις οδούς 122 και 123 Ψαρρών και Ναυαρίνου (εντός σχεδίου πόλης) θα αντικατασταθεί το φθαρμένο σκυρόδεμα του οδοστρώματος με νέο το οποίο θα είναι βιομηχανικό δάπεδο με την υποδομή του από σκυρόδεμα C16/20 με μέριμνα για την απορροή των ομβρίων. Στην οδό 121 Θερμοπυλών (εντός σχεδίου πόλης) θα γίνει απομάκρυνση του κατεστραμμένου οδοστρώματος από σκυρόδεμα και θα κατασκευασθεί νέο από ασφαλτικό τάπητα 5εκ.

Στις υπόλοιπες οδούς, στις προτεινόμενες θέσεις, θα γίνει απομάκρυνση του φθαρμένου οδοστρώματος και επισκευή του με τοποθέτηση νέου ανάλογου με το υφιστάμενο (ασφαλτικός τάπητας πάχους 5cm ή ασφαλτική ισοπεδωτική στρώση, είτε σκυρόδεμα κοιτοστρώσεων, υπόβαση).

Η αποκομιδή των προϊόντων καθαιρέσεων και κατεδαφίσεων καθώς και των προϊόντων του αποξηλούμενου ασφαλτοτάπητα θα γίνεται από τον ανάδοχο με την τήρηση της ισχύουσας νομοθεσίας για την διαχείριση προϊόντων ΑΕΚΚ (ΚΥΑ 36259/1757/Ε103 (ΦΕΚ 1312Β/24-08-10) «Μέτρα, όροι και πρόγραμμα για την εναλλακτική διαχείριση των αποβλήτων από εκσκαφές, κατασκευές και κατεδαφίσεις (ΑΕΚΚ)» και όλων των λοιπών σχετικών ισχυουσών διατάξεων.

Όλες οι εργασίες θα εκτελεστούν σύμφωνα με τις εγκεκριμένες Ελληνικές Τεχνικές Προδιαγραφές (ΦΕΚ 2221/Β/2012) όπως ισχύουν, τα συμβατικά τεύχη της μελέτης και τις οδηγίες της υπηρεσίας. Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να λάβει έγκαιρα όλες τις απαραίτητες άδειες για την παρεμπόδιση και διακοπή της κυκλοφορίας και την έγκαιρη τοποθέτηση κατάλληλων ενημερωτικών και προειδοποιητικών μέτρων (πινακίδες, αναλάμποντες φανοί κλπ) ώστε να μην δημιουργηθούν προβλήματα κατά την εκτέλεση των εργασιών.

Κατά την διάρκεια εκτέλεσης του έργου θα λαμβάνονται όλα τα απαραίτητα μέτρα ασφαλείας και όπου απαιτείται θα γίνει η λήψη επιπρόσθετων μέτρων για την αποφυγή ατυχήματος.

Στην δαπάνη του προϋπολογισμού του έργου συμπεριλαμβάνεται πρόβλεψη δαπάνης υποδοχής σε αδειοδοτημένο χώρο για την διαχείριση των προϊόντων ΑΕΚΚ.

ΧΑΝΙΑ ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2021

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΜΕΛΕΤΩΝ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

Παρασκευάς Γκιουζελάκης
Πολιτικός Μηχ/κός Τ.Ε.

Περικλής Βακάλης
Πολιτικός Μηχ/κός Π.Ε.

Σοφοκλής Τσιραντωνάκης
Πολιτικός Μηχ/κός Π.Ε.