
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΓΑΛΑΤΣΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ & ΕΡΓΩΝ

ΕΡΓΟ Βελτίωση οδικής ασφάλειας Δήμου Γαλασίου

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ :

11/2022

Σκοπός του παρόντος έργου είναι η βελτίωση της οδικής ασφάλειας σε οδούς του Δήμου Γαλατσίου.

Οι εργασίες επέμβασης και βελτίωσης οριοθετούνται στην περιοχή που φαίνεται στο συνημμένο σχέδιο, λόγω της ύπαρξης σχολικών συγκροτημάτων και δημοσίων κτιρίων. Στην συγκεκριμένη περιοχή δεν γίνονται εργασίες από την Αττικό Μετρό, όπως στην υπόλοιπη περιοχή. Γι' αυτό το λόγο θα υπάρξει μεγαλύτερη επιβάρυνση στις οδούς αυτούς.

Η φυσική φθορά και οι κακοτεχνίες προηγούμενων επεμβάσεων (Ο.Κ.Ω. κλπ) έχουν καταστήσει την επιφάνεια κυκλοφορίας οχημάτων μη λειτουργική και σε πολλά σημεία εξαιρετικά επικίνδυνη για την ασφάλεια διέλευσης των πεζών ή και των πάσης φύσεως οχημάτων. Επίσης λόγω προηγούμενων αλεπάλληλων ασφαλτοστρώσεων χωρίς απόξεση της υπάρχουσας στρώσης, είχε σαν αποτέλεσμα την ανύψωση της στάθμης του οδοστρώματος και την εμφάνιση πλημυρικών φαινομένων στα παρακείμενα πεζοδρόμια και κατ' επέκταση στα κτίρια. Λόγω της παλαιότητας του οδοστρώματος και των μεγάλων υψομετρικών διαφορών του φυσικού αναγλύφου δημιουργείται ολισθηρότητα στις οδούς που καθιστά την κυκλοφορία πεζών και οχημάτων επικίνδυνη.

Η παλαιότητα, η ολισθηρότητα, οι κακοτεχνίες, η έλειψη όδευσης τυφλών και διαβάσεων ΑΜΕΑ, καθώς και κιγκλιδωμάτων στις κεντρικές αρτηρίες του δήμου, καθιστούν τα πεζοδρόμια επικίνδυνα για όλους τους πεζούς. Επίσης οι διαγραμμίσεις στο οδικό δίκτυο του δήμου, ύστερα και από έγγραφα της Ελληνικής Αστυνομίας, είναι υποτυπώδης λόγω της παρέλευσης μεγάλου χρονικού διαστήματος από την αποκατάσταση και του μεγάλου κυκλοφοριακού φόρτου, δημιουργώντας καθημερινά προβλήματα διέλευσης πεζών (θανατηφόρα ατυχήματα) στις περιοχές κυρίως περιμετρικά των σχολικών συγκροτημάτων και των κεντρικών αρτηριών, που περιλαμβάνονται στην περιοχή επέμβασης. Κρίνεται αναγκαίο και επιβεβλημένο για την οδική ασφάλεια των μαθητών κατά την προσέλευση - αποχώρηση από τα σχολικά συγκροτήματα, η οριζόντια διαγράμμιση στις εισόδους αυτών και στις περιμετρικές οδούς.

Μετά από πρόσφατο θανατηφόρο τροχαίο στην συνέχεια της Λ. Βεΐκου στα σύνορα με τον δήμο Ν. Ιωνίας, αντικαθιστούμε τα χαλύβδινα στηθαία ασφαλείας της κεντρικής νησίδας της Λ. Βεΐκου.

Οι εργασίες που περιγράφονται αναλυτικά στο τιμολόγιο της μελέτης περιλαμβάνουν φρεζάρισμα του υφιστάμενου ασφαλτικού οδοστρώματος σύμφωνα με τις εντολές της επίβλεψης μέχρι τη στάθμη που απαιτείται, ασφαλική επάλειψη και ισοπεδωτική στρώση από ασφαλτόμιγμα όπου απαιτείται, διάστρωση ασφαλικής συγκολλητικής επάλειψης και τοποθέτηση ανιολησθηρής στρώσης κυκλοφορίας 5cm και την όλη προσαρμογή του τάπητα στα ρείθρα της οδού. Επίσης προβλέπεται η προσαρμογή της στάθμης φρεατίων στην τελική στάθμη του οδοστρώματος. Ακόμα ανακατασκευή των πλακοστρώσεων των πεζοδρομίων με νέες πλάκες και όπου απαιτείται οδεύσεις τυφλών και δημιουργία ραμπών ΑΜΕΑ, νέα κράσπεδα και ρείθρα. Επιπλέον θα τοποθετηθούν προστατευτικά κιγκλιδώματα σε αντικατάσταση παλαιών φθαρμένων και νέα όπου απαιτούνται για την προστασία των πεζών.

Οι ανωτέρω εργασίες θα πρέπει να γίνουν ενιαία και ταυτόχρονα για να μπορέσει να εξασφαλιστεί η βελτίωση της οδικής ασφάλειας στην περιοχή μελέτης του δήμου Γαλατσίου και να εξαλειφθεί η επικινδυνότητά τους, μειώνοντας στο ελάχιστο τα τροχαία ατυχήματα.

Μετά τις εργασίες διάστρωσης του τάπητα κυκλοφορίας, θα ακολουθήσει αποκατάσταση και συμπλήρωση της οριζόντιας σήμανσης σύμφωνα με τις ισχύουσες ΕΤΕΠ και επιμελής καθαρισμός των υπαρχόντων φρεατίων αποχέτευσης όμβριων, σύμφωνα με τα αντίστοιχα άρθρα του Τιμολογίου.

Όλες οι εργασίες θα είναι σύμφωνες ως προς τα υλικά, τον τρόπο κατασκευής, τον έλεγχο ποιότητας και την επιμέτρηση σύμφωνα με τα οριζόμενα στα Τεύχη Δημοπράτησης και τις εγκεκριμένες προδιαγραφές ΕΤΕΠ και ΤΣΥ.

Η εκτέλεση του έργου θα γίνει με εργολαβία, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016, όπως ισχύει σήμερα.

Η δαπάνη που προβλέπεται να απαιτηθεί για το αντικείμενο της μελέτης είναι 2.258.064,516 € για εργασίες πλέον 541.935,484 € για ΦΠΑ 24%.

<p data-bbox="293 190 440 224">Ο Συντάξας</p> <p data-bbox="225 331 512 400">Θωμάς Χρυσάφης Αρχιτέκτων Μηχανικός</p>	<p data-bbox="611 118 962 224">ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ Η προϊσταμένη του Τμήματος Μελετών & Έργων</p> <p data-bbox="655 331 917 400">Ζήκου Χριστίνα Αρχιτέκτων Μηχανικός</p>	<p data-bbox="1034 82 1437 224">Γαλάτσι, 06 / 10 / 2022 ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ Η αν/ρια προϊσταμένη της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών</p> <p data-bbox="1074 331 1398 400">Αναγνωσταρά Αικατερίνη Τοπογράφος Μηχανικός</p>
--	---	--

ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΟΔΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΔΗΜΟΥ ΓΑΛΑΤΣΙΟΥ

ΟΔΟΣ	ΠΛΑΤΟΣ	ΜΗΚΟΣ	ΕΜΒΑΔΟΝ
ΑΓ. ΑΝΑΡΓΥΡΩΝ	6	269,12	1614,70
ΑΓ. ΕΙΡΗΝΗΣ (ΠΑΝΟΥΡΓΙΑ)	10	619,88	6198,84
ΑΓ. ΣΠΥΡΙΔΩΝΟΣ	6	281,33	1688,01
ΑΕΤΟΡΑΧΗΣ	6	229,97	1379,84
ΑΙΓΟΣΘΕΝΩΝ	8	655,13	5241,08
ΑΙΤΩΛΙΚΟΥ	6	165,95	995,70
ΑΛΚΥΟΝΗΣ	6	38,81	232,85
ΑΛΚΥΟΝΗΣ	8	66,01	528,09
ΑΛΤΕΩΣ	5	51,92	259,59
ΑΛΤΕΩΣ	6	162,72	976,34
ΑΝΔΡΙΤΣΑΙΝΗΣ	8	505,28	4042,24
ΑΝΤΑΙΟΥ	8	280,36	2242,90
ΑΠΟΛΛΩΝΟΣ	6	73,10	438,63
ΑΡΓΟΣΤΟΛΙΟΥ	5	248,95	1244,73
ΑΡΙΣΤΟΦΑΝΟΥΣ	5	70,24	351,21
ΑΡΜΟΝΙΑΣ	6	38,99	233,95
ΑΡΧΙΜΗΔΟΥΣ	6	115,53	693,17
ΑΣΤΕΡΩΝ	5	86,30	431,50
ΒΑΛΑΩΡΙΤΟΥ	5	51,87	259,36
ΒΑΛΤΕΤΣΙΟΥ	5	104,51	522,56
ΒΑΡΔΟΥΣΙΩΝ	6	86,61	519,68
ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ ΣΠΥΡΟΥ	3	81,48	244,44
ΒΑΣΣΟΥ ΓΕΩΡΓ.	6	86,42	518,53
ΒΥΖΑΝΤΙΟΥ	6	116,20	697,17
ΓΡΗΓΟΡΙΟΥ Ε'	5	35,49	177,47
ΔΙΟΓΕΝΟΥΣ	6	174,36	1046,15
ΔΡΑΜΑΣ	5	224,07	1120,33
ΔΡΙΣΚΟΥ	5	253,23	1266,15
ΔΡΙΣΚΟΥ	6	234,14	1404,81
ΔΡΥΑΔΩΝ	8	208,46	1667,71
ΔΩΡΙΕΩΝ	5	143,74	718,72
ΕΚΑΒΗΣ	6	51,90	311,40
ΕΚΑΒΗΣ	8	174,68	1397,44
ΕΛΙΚΩΝΟΣ	6	238,86	1433,17
ΕΛΠΙΔΟΣ	6	111,66	669,96
ΕΡΑΤΟΥΣ	5	73,75	368,75
ΕΡΣΗΣ	6	117,50	704,97
ΕΡΣΗΣ	7	36,41	254,88
ΖΑΛΟΓΓΟΥ	6	175,14	1050,87
ΖΗΝΩΝΟΣ	6	202,03	1212,20
ΗΒΗΣ	8	172,11	1376,90
ΗΠΕΙΡΟΥ	6	275,76	1654,58
ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	6	26,74	160,45
ΙΘΑΚΗΣ	6	226,83	1360,98
ΙΠΠΟΚΡΑΤΟΥΣ	6	389,51	2337,09
ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ	5	68,85	344,27

ΚΑΒΑΛΑΣ	5	82,84	414,18
ΚΑΒΒΑΔΙΑ	6	204,35	1226,09
ΚΑΛΑΜΩΝ	5	252,59	1262,94
ΚΑΛΟΓΗΡΟΥ ΣΑΜΟΥΗΛ	6	229,10	1374,59
ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΟΥ	6	258,99	1553,95
ΚΑΡΑΟΛΗ & ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ	6	98,35	590,07
ΚΑΡΑΣΟΥΤΣΑ	5	48,01	240,07
ΚΑΡΔΙΤΣΗΣ	5	240,79	1203,94
ΚΑΨΑΛΗ ΧΡΗΣΤ.	6	157,08	942,50
ΚΕΡΚΥΡΑΣ	5	61,13	305,63
ΚΕΡΚΥΡΑΣ	8	309,14	2473,15
ΚΙΛΚΙΣ	6	67,36	404,17
ΚΙΡΚΗΣ	4	67,98	271,93
ΚΛΕΑΡΧΟΥ	5	246,06	1230,32
ΚΝΩΣΣΟΥ	5	89,17	445,85
ΚΟΖΑΝΗΣ	6	29,17	175,04
ΚΟΥΓΚΙΟΥ	4	41,46	165,85
ΚΟΥΝΤΟΥΡΙΩΤΟΥ	6	106,13	636,75
ΚΟΥΝΤΟΥΡΙΩΤΟΥ	8	66,86	534,86
ΚΟΥΡΤΙΟΥ ΕΡΝ.	6	268,64	1611,85
ΚΡΗΤΗΣ	5	228,61	1143,05
ΚΡΗΤΩΝ ΜΑΚΕΔΟΝΟΜΑΧΩΝ	3	79,53	238,58
ΚΥΒΕΛΗΣ	8	47,58	380,61
ΚΥΘΗΡΩΝ	6	91,73	550,35
ΚΥΚΝΩΝ	5	282,82	1414,12
ΚΥΚΝΩΝ	6	200,04	1200,25
ΚΥΚΝΩΝ	8	55,78	446,26
ΚΥΜΟΘΟΗΣ	6	200,72	1204,33
ΛΑΜΠΡΙΝΗΣ	6	179,09	1074,52
ΛΕΣΙΓΚ	6	103,63	621,78
ΛΕΩΝΙΔΙΟΥ	3	82,45	247,36
ΛΕΩΝΙΔΙΟΥ	5	177,17	885,85
ΛΗΔΑΣ	5	34,43	172,14
ΛΙΝΑΡΑ ΠΛΑΤΕΙΑ	5	19,99	99,94
ΜΑΡΑΘΩΝΟΣ	6	290,22	1741,32
ΜΑΡΑΘΩΝΟΣ ΙΔΙΩΤΙΚΗ	6	82,98	497,85
ΜΕΓΑΛΟΥ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥ	3	125,59	376,78
ΜΕΣΗΣ	5	161,18	805,90
ΜΕΣΟΛΟΓΓΙΟΥ	6	63,43	380,61
ΜΕΣΟΛΟΓΓΙΟΥ	7	25,72	180,04
ΜΕΣΟΛΟΓΓΙΟΥ	8	84,44	675,51
ΜΙΑΟΥΛΗ	5	16,01	80,04
ΜΟΥΝΔΡΟΥ	5	201,89	1009,46
ΝΑΞΟΥ	6	377,66	2265,97
ΝΑΡΚΙΣΣΟΥ	10	142,26	1422,65
ΝΗΛΕΩΣ	6	94,76	568,58
ΝΙΚΗΤΑΡΑ	5	118,70	593,48
ΝΙΟΒΗΣ	6	274,09	1644,56
ΞΑΝΘΗΣ	4	87,85	351,41
ΞΑΝΘΟΥ	6	168,92	1013,51

ΟΛΥΜΠΙΑΣ	6	185,62	1113,71
ΟΛΥΜΠΙΑΣ	7	122,79	859,54
ΟΡΦΕΩΣ	6	278,74	1672,42
ΠΑΝΟΣ	6	106,81	640,86
ΠΑΝΣΕΛΗΝΟΥ	5	36,86	184,30
ΠΑΠΑΦΛΕΣΣΑ	11	282,47	3107,21
ΠΑΡΝΗΘΟΣ	10	290,80	2907,96
ΠΑΣΣΩΒ	6	233,55	1401,29
ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ	5	99,55	497,74
ΠΕΤΤΑ	6	97,81	586,85
ΠΗΓΗΣ	5	73,93	369,65
ΠΙΠΙΝΟΥ	5	69,48	347,39
ΠΛΥΤΑ	6	97,80	586,77
ΠΟΡΟΥ	5	59,40	297,00
ΠΡΟΟΔΟΥ	5	170,81	854,04
ΠΡΟΦ. ΗΛΙΑ	6	214,96	1289,74
ΠΡΟΦ. ΗΛΙΑ	7	80,12	560,87
ΠΡΩΤΟΠΑΠΑΔΑΚΗ	3	168,09	504,26
ΠΥΘΑΓΟΡΑ	6	257,27	1543,61
ΡΕΘΥΜΝΗΣ	6	330,56	1983,34
ΡΟΔΟΥ	6	172,75	1036,48
ΣΚΟΥΦΑ	6	273,00	1638,02
ΣΟΥΛΙΟΥ	5	125,05	625,23
ΣΟΥΛΙΟΥ	6	113,09	678,54
ΣΠΑΡΤΙΑΤΩΝ	5	156,72	783,59
ΣΠΕΤΣΩΝ	6	133,09	798,54
ΣΤΡΕΨΙΑΔΟΥ	5	57,28	286,41
ΤΑΝΑΓΡΑΣ	5	202,59	1012,93
ΤΑΝΑΓΡΑΣ	8	12,53	100,21
ΤΑΝΑΓΡΑΣ ΠΑΡΟΔΟΣ	5	58,52	292,59
ΤΕΩ	8	483,66	3869,29
ΤΡΑΛΛΕΩΝ	6	3,95	23,72
ΤΣΑΚΑΛΩΦ	6	197,21	1183,25
ΥΨΗΛΑΝΤΟΥ	5	62,22	311,08
ΦΑΝΕΡΩΜΕΝΗΣ	5	182,06	910,30
ΦΑΥΝΟΥ	8	328,78	2630,20
ΦΙΛΑΡΕΤΟΥ	5	100,39	501,93
ΦΩΚΑ ΙΩΑΝ.	11	127,81	1405,87
ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ	4	47,41	189,64
ΧΑΝΙΩΝ	8	152,36	1218,90
ΧΡΥΣΑΝΘΕΜΩΝ	5	126,82	634,12
ΨΗΛΟΡΕΙΤΟΥ	5	124,70	623,51
ΨΥΧΑΡΗ	4	17,24	68,96

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ: 100.000,00 ΤΜ

ΔΗΜΟΣ ΓΑΛΑΤΣΙΟΥ

ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΟΔΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΔΗΜΟΥ ΓΑΛΑΤΣΙΟΥ

