

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ

από το πρακτικό της 5^{ης} /2020 τακτικής συνεδρίασης
της **Επιτροπής Ποιότητας Ζωής του Δήμου Προσοτσάνης**

Στην Προσοτσάνη σήμερα την 15-9-2020 ημέρα Τρίτη και ώρα 10.00 πμ. στο Δημοτικό Κατάστημα του Δήμου Προσοτσάνης συνήλθε σε δημόσια τακτική συνεδρίαση η Επιτροπή Ποιότητας Ζωής του Δήμου Προσοτσάνης ύστερα από την αριθμ. 10677/10-9-2020 πρόσκληση του Προέδρου η οποία επιδόθηκε και γνωστοποιήθηκε σύμφωνα με το άρθρο 75 του Ν.3852/2010 όπως αντικαταστάθηκε με το άρθρο 77 του Ν.4555/18.

Πριν από την έναρξη της συνεδρίασης διαπιστώθηκε νόμιμη απαρτία με πέντε (5) παρόντα μέλη και τρία (3) απόντα μέλη, επί συνόλου επτά (7) τακτικών και πέντε (5) αναπληρωματικών μελών.

<u>ΠΑΡΟΝΤΕΣ</u>	<u>ΑΠΟΝΤΕΣ</u>
1.- Συμεωνίδης Αναστάσιος (Αναπλ. Μέλος)	1.- Αθανασιάδης Θεόδωρος (Πρόεδρος)
2.- Κότιος Αγγελος (Τακτ. Μέλος)	2.- Σμολοκτός Νικόλαος (Αντιπρόεδρος) (Τακτ.)
3.- Γρηγοριάδης Νικόλαος (Τακτ. Μέλος)	3.- Λευκόπουλος Αναστάσιος (Τακτ. Μέλος)
4.- Αναστασιάδης Ηλίας (Τακτ. Μέλος)	
5.- Τσαουσίδης Ιωάννης (Τακτ. Μέλος)	
	Οι οποίοι δεν ήλθαν αν και κλήθηκαν νόμιμα

Λόγω απουσίας του Δημάρχου (Προέδρου) και του Αντιπροέδρου, ο Προεδρεύων Πλειοψηφών Σύμβουλος είναι ο κ. Συμεωνίδης Αναστάσιος.

Τα πρακτικά τηρήθηκαν από την υπάλληλο του Δήμου κ. Ζιαμπάρη Αικατερίνη

Αριθ. Απόφ. 20/2020

Θέμα: Γνωμοδότηση επί της αριθ. 36/2020 μελέτης με τίτλο

«ΣΗΜΑΝΣΗ ΠΛΗΣΙΟΝ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΧΟΛΕΙΟΥ & ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟΥ ΠΕΤΡΟΥΣΑΣ ΔΗΜΟΥ ΠΡΟΣΟΤΣΑΝΗΣ».

Ο Πρόεδρος εισηγούμενος το 4^ο θέμα της ημερήσιας διάταξης προσκόμισε το αριθ. 10657/09-09-2020 έγγραφο της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών με το οποίο εστάλη η **αριθ. 36/2020 μελέτη της Τεχνικής Υπηρεσίας με τίτλο «ΣΗΜΑΝΣΗ ΠΛΗΣΙΟΝ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΧΟΛΕΙΟΥ & ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟΥ ΠΕΤΡΟΥΣΑΣ ΔΗΜΟΥ ΠΡΟΣΟΤΣΑΝΗΣ»** η οποία έχει ως εξής:

«Αντικείμενο της Μελέτης

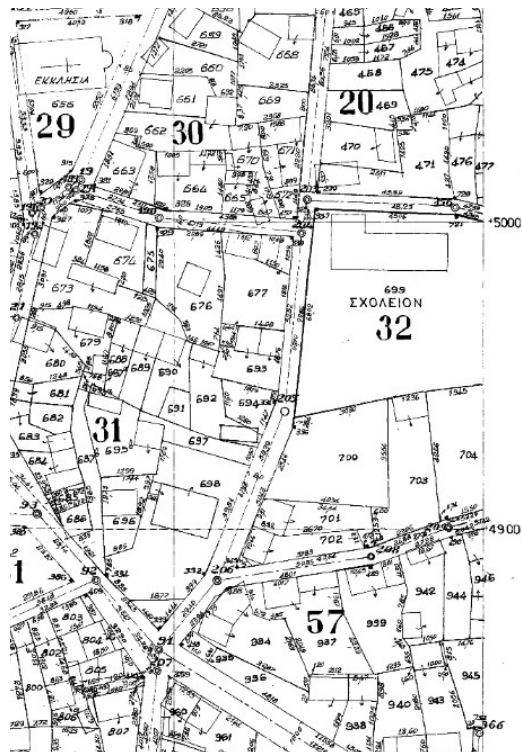
Η παρούσα μελέτη συντάχθηκε με αφορμή:

Α. Το υπ. αριθμ. 7827/9-07-2020 (θέμα 3^ο), έγγραφο του δημοτικού σχολείου Πετρούσας του Δήμου Προσοτσάνης, με το οποίο ζητείται η τοποθέτηση κατάλληλης σήμανσης με πινακίδες και φρεσκάρισμα των διαβάσεων πεζών στο δρόμο έξω από το σχολείο.

Για την υλοποίηση της αιτηθείσας σήμανσης ελήφθη υπόψη ο ΚΟΚ, οι Οδηγίες Μελετών Οδικών Εργων, η υπ. αριθμ. ΔΜΕΟ/Ο/3050/31-07-2013 (ΦΕΚ Β 2302/16-9-2013) περί Εγκρισης Τεχνικών Οδηγιών κυκλοφοριακών παρεμβάσεων στο αστικό περιβάλλον για την εφαρμογή τους σε περιοχές σχολικών συγκροτημάτων και περιοχές

με αυξημένη κίνηση στα πλαίσια βελτίωσης της οδικής ασφάλειας και η υπ. αριθμ. Δ13/ο/1372/23-01-2018 (ΦΕΚ Β 85/23-01-2018) τεχνική Οδηγία για τη χρήση αναλάμποντος φωτεινού σηματοδότη ενός πεδίου σε διαβάσεις πεζών

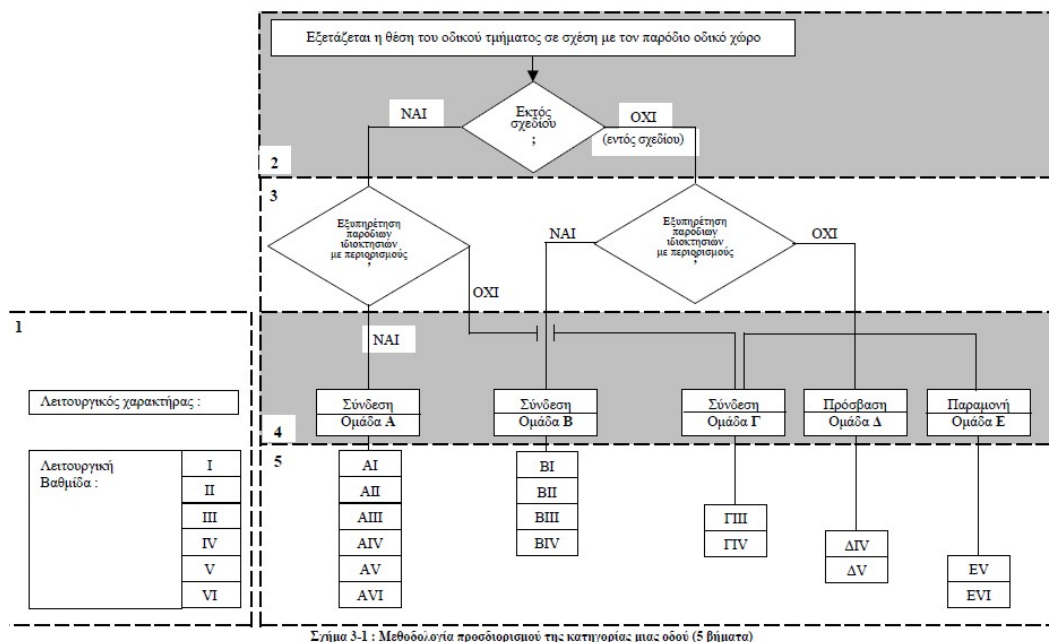
Το δημοτικό σχολείο Πετρούσας είναι χωροθετημένο στο ΟΤ 32 υπ. αριθμ. 699 οικόπεδο του οικισμού Πετρούσας .Το νηπιαγωγείο Πετρούσας είναι χωροθετημένο στο ΟΤ 32 υπ. αριθμ. 700 οικόπεδο του οικισμού Πετρούσας .



Απόσπασμα πινακίδας Π_2 ρυμοτομικού σχεδίου Πετρούσας

Το οικόπεδο εντός του οποίου βρίσκεται το Δημοτικό σχολείο Πετρούσας εφάπτεται βόρεια με ανώνυμη οδό (διπλής κατεύθυνσης) και δυτικά με την οδό Χρυσοστόμου Σμύρνης η οποία είναι μονής κατεύθυνσης με φορά από νότο προς βορρά . Επίσης το οικόπεδο εντός του οποίου βρίσκεται το νηπιαγωγείο Πετρούσας εφάπτεται και αυτό δυτικά με την οδό Χρυσοστόμου Σμύρνης και συνορεύει στη βόρεια πλευρά του με το οικόπεδο εντός του οποίου βρίσκεται το Δημοτικό σχολείο Πετρούσας.

Σύμφωνα με τον Πίνακα 2-4: (Λειτουργικά χαρακτηριστικά και παράμετροι μελέτης οδών) και το σχήμα 3.1 (Μεθοδολογία προσδιορισμού της κατηγορίας μιας οδού (5 βήματα)) των ΟΜΟΕ-ΛΚΟΔ ,η οδός στη βόρεια πλευρά προτείνεται να καταταχθεί στην κατηγορία ΕV Τοπική οδός, η οδός Χρυσοστόμου Σμύρνης προτείνεται να καταταχθεί στην κατηγορία Δ IV Συλλεκτήρια οδός. Επίσης η οδός Ελευθερίας προτείνεται να καταταχθεί στην κατηγορία Γ IV Κύρια Συλλεκτήρια οδός. Η ανώνυμη οδός μίας κατεύθυνσης μεταξύ των ΟΤ 30 & 31 η οποία είναι διπλής κατεύθυνσης και συμβάλει στην οδό Χρυσοστόμου Σμύρνης προτείνεται να καταταχθεί στην κατηγορία ΕV Τοπική οδός.



Σχήμα 3-1 : Μεθοδολογία προσδιορισμού της κατηγορίας μιας οδού (5 βήματα)

Η είσοδος των μαθητών στο Δημοτικό σχολείο και στο νηπιαγωγείο Πετρούσας γίνεται από την οδό Χρυσοστόμου Σμύρνης η οποία είναι οδός μονής κατεύθυνσης, με υπάρχουσα σήμανση P-39 απαγορεύεται η στάθμευση.



Φ1:Είσοδος Νηπιαγωγείου Πετρούσας επί της οδού Χρυσοστόμου Σμύρνης



Φ2:Είσοδος Δημοτικού σχολείου Πετρούσας επί της οδού Χρυσοστόμου Σμύρνης



Φ3:Δευτερεύουσα είσοδος Δημοτικού σχολείου Πετρούσας επί ανώνυμης οδού

Λαμβάνοντας υπόψη τον πίνακα 2.6 των ΟΜΟΕ-ΛΚΟΔ το επιθυμητό εύρος ταχυτήτων στις ανωτέρω οδούς είναι 20-30km/h.

Πίνακας 2-6 : Επιδιωκόμενη ταχύτητα διαδρομής ανά κατηγορία οδού

	Χαρακτηρισμός οδού	Κατηγορία οδού	Εύρος ταχυτήτων διαδρομής [km/h]		
			εργάσιμες ημέρες	ημέρες αργιών	περίοδοι διακοπών
Υπεραστικές οδοί	Αυτο/δρομος-Οδός ταχείας κυκλοφ.	A I	70 - 100	60 - 80	60 – 90
	Οδός μεταξύ νομών / επαρχιών	A II	60 - 90	50 - 70	50 – 80
	Οδός μεταξύ επαρχιών/οικισμών	A III	50 - 80	40 - 60	40 – 70
	Οδός μεταξύ μικρών οικισμών Συλλεκτήρια οδός	A IV	40 - 60	40 - 50	40 – 60
	Δευτερεύουσα οδός Αγροτική οδός	A V	καμία	καμία	Καμία
	Τριτεύουσα οδός Δασική οδός	A VI	καμία	καμία	Καμία
Ημιαστικές και Αστικές οδοί	Αστικός αυτοκινητόδρομος	B I	50 - 60	50 - 60	50 – 60
	Αστική οδός ταχείας κυκλοφορίας	B II	40 - 50	40 - 50	40 - 60
	Αστική αρτηρία	B III	30 -40	30 - 40	30 - 50
	Κύρια συλλεκτήρια οδός	B IV	30	30	30 - 40
Αστικές οδοί	Αστική αρτηρία	Γ III	30 - 40	30 - 40	30 - 50
	Κύρια συλλεκτήρια οδός	Γ IV	30	30	30 - 40
	Συλλεκτήρια οδός	Δ IV	20 - 30	20 - 30	20 - 30
	Τοπική οδός	Δ V	καμία	καμία	καμία
	Τοπική οδός	E V	καμία	καμία	καμία
	Τοπική οδός κατοικιών	E VI	καμία	καμία	καμία

Λαμβάνοντας υπόψη τα ανωτέρω σε συνδυασμό με την κείμενη νομοθεσία όσον αφορά τη λήψη κατάλληλων μέτρων για την οδική ασφάλεια γύρω από σχολικά συγκροτήματα (παράγραφος Γ.2 της υπ. αριθμ. ΔΜΕΟ/Ο/3050/31-07-2013 (ΦΕΚ Β 2302/16-9-2013) προτείνεται έμπροσθεν του Δημοτικού σχολείο και Νηπιαγωγείου Πετρούσας να πραγματοποιηθεί σήμανση σύμφωνα με το σχέδιο 1 και τις λεπτομέρειες 1 & 2 της παρούσας μελέτης.

Διαστάσεις πινακίδων

Οι πινακίδες σταθερού περιεχομένου πρέπει να έχουν το πραγματικά απαιτούμενο μέγεθος και να αποφεύγονται οι χωρίς λόγο υπερδιαστασιολογήσεις. Τα μεγέθη των πινακίδων επιλέγονται με τη βοήθεια των επόμενων πινάκων για V≤50

Μέρος 2: Πινακίδες σταθερού περιεχομένου και ενημερωτικές πινακίδες**Πίνακας 2.4-1: Μεγέθη πινακίδων σταθερού περιεχομένου**

		Μέγεθος ανάλογο της ταχύτητας [mm]		
Ταχύτητα Οδού V [km/h]		$V \leq 50$	$50 < V \leq 80$	$V > 80$
Σχήμα πινακίδας ¹⁾		Μικρό	Μεσαίο	Μεγάλο
Τριγωνικό	[μήκος πλευράς]	600	900	1 200
Κυκλικό	[μήκος διαμέτρου]	450	650	900
Τετραγωνικό	[μήκος πλευράς]	450	650	900
Ρομβοειδές	[μήκος πλευράς]	400	600	800
Οκταγωνικό	[μήκος πλευράς]	247	370	494
Ορθογωνικό	[βάση x ύψος]	600 x 450	800 x 600	

Πίνακας 2.4-2: Μεγέθη πρόσθετων πινακίδων

		Μέγεθος ανάλογο της ταχύτητας [mm]		
Ταχύτητα Οδού V [km/h]		$V \leq 50$	$50 < V \leq 80$	$V > 80$
Κατηγορία Πινακίδας ¹⁾		Μικρό (70%)	Μεσαίο (100%)	Μεγάλο (125%)
Καθ' ύψος 1 σύμβολο		231 x 420	330 x 600	412 x 750
Καθ' ύψος 2 σύμβολα		315 x 420	450 x 600	562 x 750
Καθ' ύψος 3 σύμβολα		420 x 420	600 x 600	750 x 750

Αναλυτική περιγραφή σήμανσης**A1.Ροή κυκλοφορίας επί της Χρυσοστόμου Σμύρνης**

- Τοποθέτηση ενιαίας πινακίδας K-16 & P-32 σύμφωνα με τη λεπτομέρεια 5 του ΦΕΚ Β 2302/16-9-2013. Στη συμβολή με ανώνυμη οδό 1 (θέση Σ1)
- Διαγράμμιση διάβασης τύπου zebra σύμφωνα με το πρότυπο S308-75 και ΦΕΚ890B/21.8.75 στην είσοδο του νηπιαγωγείου Πετρούσας και στην είσοδο του Δημοτικού σχολείου Πετρούσας θέσεις Σ2 & Σ3. (Διαστάσεις διάβασης: c:2,50μ, α:0,40μ,β:0.60μ πλάτος οδού:4.75μ)
- Τοποθέτηση πινακίδας Π-21 στην αρχή της διαγράμμισης των διαβάσεων στην είσοδο του νηπιαγωγείου Πετρούσας και στην είσοδο του Δημοτικού σχολείου Πετρούσας θέσεις Σ2 & Σ3
- Διαγράμμιση με κίτρινη τεθλασμένη γραμμή για μήκος 5 μέτρα πριν και 5 μέτρα μετά τη διάβαση σύμφωνα με το άρθρο 34 παρ.2α του ΚΟΚ στις θέσεις Σ2 & Σ3
- Τοποθέτηση πινακίδας P-40 & ΠΡ-4α σε ένα στύλο στην αρχή της κίτρινης τεθλασμένης γραμμής, θέσεις Σ2 & Σ3
- Τοποθέτηση πινακίδας Π-21 στην αρχή της διαγράμμισης της διάβασης μπροστά από την είσοδο του νηπιαγωγείου Πετρούσας και στην είσοδο του Δημοτικού σχολείου Πετρούσας θέσεις Σ2 & Σ3
- Τοποθέτηση πινακίδων P-40 & ΠΡ-4β σε ένα στύλο στο τέλος της κίτρινης τεθλασμένης γραμμής μετά τη διάβαση στην είσοδο του νηπιαγωγείου Πετρούσας και στην είσοδο του Δημοτικού σχολείου Πετρούσας θέσεις Σ2 & Σ3

A2.Ροή κυκλοφορίας επί της ανώνυμης οδού 1

- Τοποθέτηση ενιαίας πινακίδας K-16 & P-32 σύμφωνα με τη λεπτομέρεια 5 του ΦΕΚ Β 2302/16-9-2013 (θέση Σ6)

- Διαγράμμιση διάβασης τύπου zebra σύμφωνα με το πρότυπο S308-75 και ΦΕΚ890B/21.8.75 πριν τη συμβολή της με την οδό Χρυσοστόμου Σμύρνης θέση Σ7 (Διαστάσεις διάβασης: c:2,50μ, α:0,40μ,β:0.60μ πλάτος οδού:6.00μ)
- Τοποθέτηση πινακίδας Π-21 στην αρχή της διαγράμμισης της διάβασης στη θέση Σ7
- Τοποθέτηση πινακίδας Π-21 στο τέλος της διαγράμμισης της διάβασης στη θέση Σ7
- Τοποθέτηση πινακίδας Ρ-2 (STOP) πριν τη συμβολή της με την οδό Χρυσοστόμου Σμύρνης θέση Σ7

A3.Ροή κυκλοφορίας επί της οδού Ελευθερίας

- Τοποθέτηση ενιαίας πινακίδας Κ-16 & Ρ-32 σύμφωνα με τη λεπτομέρεια 5 του ΦΕΚ Β 2302/16-9-2013 (θέσεις Σ10,Σ11)
- Διαγράμμιση διάβασης τύπου zebra σύμφωνα με το πρότυπο S308-75 και ΦΕΚ890B/21.8.75 θέση Σ8 (Διαστάσεις διάβασης: c:2,50μ, α:0,40μ,β:0.60μ πλάτος οδού:10.00μ)
- Τοποθέτηση πινακίδας Ρ-2 (STOP) πριν τη συμβολή της με την οδό Χρυσοστόμου Σμύρνης θέση Σ8
- Τοποθέτηση πινακίδας Π-21 στην αρχή της διαγράμμισης της διάβασης στη θέση Σ8
- Τοποθέτηση πινακίδας Π-21 στο τέλος της διαγράμμισης της διάβασης στη θέση Σ8
- Οριζόντια σήμανση με γραμμή υποχρεωτικής πορείας stop
- Τοποθέτηση αναλαμπόντος φωτεινού σηματοδότη βάσει ΦΕΚ Β85/23.01.2018 θέση Σ8

A4.Ροή κυκλοφορίας επί οδού στη νότια προέκταση οδού Χρυσοστόμου Σμύρνης

- Τοποθέτηση ενιαίας πινακίδας Κ-16 & Ρ-32 σύμφωνα με τη λεπτομέρεια 5 του ΦΕΚ Β 2302/16-9-2013 (θέσεις Σ12)
- Διαγράμμιση διάβασης τύπου zebra σύμφωνα με το πρότυπο S308-75 και ΦΕΚ890B/21.8.75 θέση Σ9 (Διαστάσεις διάβασης: c:2,50μ, α:0,40μ,β:0.60μ πλάτος οδού:8.00μ)
- Τοποθέτηση πινακίδας Π-21 στην αρχή της διαγράμμισης της διάβασης στη θέση Σ9
- Τοποθέτηση πινακίδας Π-21 στο τέλος της διαγράμμισης της διάβασης στη θέση Σ9

A5.Ροή κυκλοφορίας επί της ανώνυμης οδού 3

- Τοποθέτηση ενιαίας πινακίδας Κ-16 & Ρ-32 σύμφωνα με τη λεπτομέρεια 5 του ΦΕΚ Β 2302/16-9-2013 (θέση Σ4)

A6.Ροή κυκλοφορίας επί της ανώνυμης οδού 2

- Τοποθέτηση ενιαίας πινακίδας Κ-16 & Ρ-32 σύμφωνα με τη λεπτομέρεια 5 του ΦΕΚ Β 2302/16-9-2013 (θέση Σ5)
- Διαγράμμιση διάβασης τύπου zebra σύμφωνα με το πρότυπο S308-75 και ΦΕΚ890B/21.8.75 στη 2η είσοδο του Δημοτικού σχολείου Πετρούσας θέση Σ5' (Διαστάσεις διάβασης: c:2,50μ, α:0,40μ,β:0.60μ πλάτος οδού:5,00μ)
- Τοποθέτηση πινακίδας Π-21 στην αρχή της διαγράμμισης των διαβάσεων στη 2η είσοδο του Δημοτικού σχολείου Πετρούσας θέση Σ5'
- Διαγράμμιση με κίτρινη τεθλασμένη γραμμή για μήκος 5 μέτρα πριν και 5 μέτρα μετά τη διάβαση σύμφωνα με το άρθρο 34 παρ.2α του ΚΟΚ θέση Σ5'
- Τοποθέτηση πινακίδας Ρ-40 & Ρ-4α σε ένα στύλο στην αρχή της κίτρινης τεθλασμένης γραμμής, θέση Σ5'
- Τοποθέτηση πινακίδας Π-21 στο τέλος της διαγράμμισης της διάβασης μπροστά στη 2η είσοδο του Δημοτικού σχολείου Πετρούσας θέση Σ5'
- Τοποθέτηση πινακίδων Ρ-40 & Ρ-4β σε ένα στύλο στο τέλος της κίτρινης τεθλασμένης γραμμής μετά τη διάβαση θέση Σ5'

Εκτιμώμενη δαπάνη αναλαμπόντα φωτεινού σηματοδότη 1000€ με ΦΠΑ

Ακολουθεί ενδεικτικός προϋπολογισμός για το κόστος προμήθειας των πινακίδων

A/A	Τύπος πινακίδας	ποσότητα	Ενδεικτική τιμή χωρίς φπα	Δαπάνη
1	Π-21	10	35	350
2	P-32	8	30	240
3	K-16	8	35	280
4	P-2	2	40	80
5	P-40	8	30	240
6	Πρ -4α	4	10	40
7	Πρ -4γ	4	10	40
8	Ενιαία πινακίδα με K-16,P-32 και Πρόσθετη με ένδειξη ΑΡΓΑ (70x150mm)	8	120	960
9	Στύλοι πινακίδων (διαμ. 2,5'' - πάχος τοιχ. 3,65mm ύψος 3,30 μ.	20	28	560
10	Στύλοι πινακίδων (διαμ. 2,5'' - πάχος τοιχ. 3,65mm ύψος 4,00 μ.	8	34	272
			Συνολική δαπάνη	3062
			ΦΠΑ 24%	734,88
			Σύνολο	3.796,88 €

Στη συνέχεια ο πρόεδρος προσκόμισε την **αριθ. 5/2020 απόφαση του συμβουλίου της Κοινότητας Πετρούσας με την οποία αποφάσισε και συμφώνησε ομόφωνα με τα προτεινόμενα μέτρα σήμανσης όπως ακριβώς περιγράφονται στην προαναφερόμενη μελέτη.**

Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ αφού άκουσε τον Πρόεδρο και έλαβε υπόψη:

- την αριθ. 36/2020 μελέτη της ΤΥ του Δήμου
- την αριθ. 5/2020 απόφαση του συμβουλίου της κοινότητας Πετρούσας
- τις διατάξεις του άρθρου 73 του Ν.3852/2010

Μετά από διαλογική συζήτηση

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΟΜΟΦΩΝΑ

Γνωμοδοτεί θετικά στην έγκριση της αριθ. 36/2020 μελέτης της Τεχνικής Υπηρεσίας του Δήμου με τίτλο «ΣΗΜΑΝΣΗ ΠΛΗΣΙΟΝ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΧΟΛΕΙΟΥ & ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟΥ ΠΕΤΡΟΥΣΑΣ ΔΗΜΟΥ ΠΡΟΣΟΤΣΑΝΗΣ».

Παραπέμπει την παρούσα απόφαση στην Δ/νση Τεχνικών Υπηρεσιών του Δήμου για τις περαιτέρω ενέργειες.

Η απόφαση αυτή πήρε αύξοντα αριθμό **20/2020**

Γι' αυτό έχει συνταχθεί το πρακτικό αυτό το οποίο και υπογράφεται όπως ακολουθεί.

Ο πρόεδρος

Η γραμματέας

τα μέλη

**Ακριβές Απόσπασμα
Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ**

Ως Πρόεδρος της Ε Π Ζ

ΘΕΟΔΩΡΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΗΣ