



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΠΕΛΛΑΣ**

**ΔΗΜΟΣ ΕΔΕΣΣΑΣ**

**ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ  
ΑΠΟ ΤΟ ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΤΗΣ 17<sup>ΗΣ</sup> ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗΣ 2021  
ΤΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ  
ΣΤΙΣ 27 ΙΟΥΛΙΟΥ 2021  
(ΤΗΛΕΔΙΑΣΚΕΨΗ)**

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ: **237/2021**

ΘΕΜΑ ΗΜΕΡΗΣΙΑΣ ΔΙΑΤΑΞΗΣ:

**14. ΕΓΚΡΙΣΗ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟΥ ΠΡΟΣΩΡΙΝΗΣ & ΟΡΙΣΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ «ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΠΛΑΤΕΙΑΣ ΕΛΕΥΘΕΡΙΑΣ» (ΑΡ. ΜΕΛ. 46/2017).**

Σήμερα Τρίτη 27 Ιουλίου 2021 και ώρα 10:00 π.μ. συνεδρίασε με τη διαδικασία της τηλεδιάσκεψης και σε εφαρμογή της παρ. 1 του άρθρου 10 του Π.Ν.Π. 55/Α'/11-3-2020 «Κατεπείγοντα μέτρα αντιμετώπισης των αρνητικών συνεπειών της εμφάνισης του κορωνοϊού COVID-19 και της ανάγκης περιορισμού της διάδοσής του», η Οικονομική Επιτροπή του Δήμου Έδεσσας, ύστερα από έγγραφη πρόσκληση αριθ. πρωτ. 10.440/23-7-2021 του Προέδρου της, που είχε επιδοθεί σ' όλα τα μέλη αυτής, τακτικά και αναπληρωματικά, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 75 του Ν. 3852/2010(ΦΕΚ Α' 87), όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 77 του Ν. 4555/2018 (ΦΕΚ Α'133) και είχε δημοσιευθεί στο Δημοτικό Κατάστημα Έδεσσας, για να συζητήσει και να πάρει απόφαση στο παραπάνω θέμα της ημερήσιας διάταξης.

Στη συνεδρίαση υπήρξε νόμιμη απαρτία γιατί συμμετείχαν τα έξι (6) από τα (7) μέλη της Οικονομικής Επιτροπής.

<b>ΠΑΡΟΝΤΕΣ</b>	<b>ΑΠΟΝΤΕΣ</b>
1. Δημήτριος Γιάννου, Δήμαρχος-Πρόεδρος, 2. Μιχάλης Σαμλίδης – Αντιπρόεδρος, 3. Ιωάννης Χατζόγλου-Τακτικό μέλος, 4. Αναστασία Ιατρίδου-Βλαδίκα-Τακτ. μέλος, 5. Ιωάννης Μουράτογλου-Τακτ. Μέλος, 6. Ιγνάτιος Κετσιτζίδης Αναπλ. Μέλος.	1. Αντώνιος Ρυσάφης Τακτ. Μέλος, 2. Ιωάννης Τσεπκεντζής-Τακτ. μέλος.

Επιπλέον στην συνεδρίαση κλήθηκαν να συμμετάσχουν οι Πρόεδροι των Συμβουλίων του Δήμου που στην ημερήσια διάταξη περιλαμβάνονται θέματα που αφορούν τις αντίστοιχες κοινότητες τους, όμως δεν συμμετείχε κανένας.

Στη συνεδρίαση παραβρέθηκε και η Ευαγγελία Δημητριάδου τακτική υπάλληλος του Δήμου, για την τήρηση των πρακτικών.

Μετά τη διαπίστωση ότι υπάρχει νόμιμη απαρτία ο Πρόεδρος κηρύσσει την έναρξη της συνεδρίασης και τα μέλη της Οικονομικής Επιτροπής αρχίζουν να συζητούν το θέμα της ημερήσιας διάταξης.

Ο Πρόεδρος εισηγούμενος το 14ο θέμα της ημερησίας διάταξης, θέτει υπόψη των μελών της Οικονομικής Επιτροπής την από 21-7-2021 εισήγηση της Δ/σης Τ. Υ. & Πολεοδομίας για έγκριση του από 21-7-2021 Πρωτοκόλλου Προσωρινής και

Οριστικής Παραλαβής του έργου «**ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΠΛΑΤΕΙΑΣ ΕΛΕΥΘΕΡΙΑΣ**», η οποία αναφέρει τα εξής:

Σας υποβάλλουμε το Πρωτόκολλο Προσωρινής και Οριστικής Παραλαβής του έργου «**ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΠΛΑΤΕΙΑΣ ΕΛΕΥΘΕΡΙΑΣ**» (ΑΡ. ΜΕΛ. 46/2017) και εισηγούμαστε την έγκρισή του, σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 170 & 172 του Ν.4412/2016.

## ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ ΠΡΟΣΩΡΙΝΗΣ & ΟΡΙΣΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ

Των, από την ανάδοχο «**ΤΟΜΗ ΑΝΩΝΥΜΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ**», εκτελεσθέντων εργασιών για την παραλαβή του έργου «**ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΠΛΑΤΕΙΑΣ ΕΛΕΥΘΕΡΙΑΣ**».

Οι υπογραφόμενοι:

1. Δημήτριος Ζήμνας, Πολιτικός Μηχανικός ΠΕ, (πρόεδρος)
2. Φανή Γιούση, Πολιτικός Μηχανικός ΤΕ
3. Σάββας Νεολεξανίδης, Αγρ. Τοπογράφος Μηχανικός ΠΕ

Αφού μετέβησαν σήμερα 21 του μηνός Ιουλίου του έτους **2021** ημέρα ...Τετάρτη με βάση την υπ' αριθ. **216/2021** Απόφαση Ο.Ε. Δήμου Έδεσσας, για την παραλαβή των εργασιών που εκτελέστηκαν για το έργο «**ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΠΛΑΤΕΙΑΣ ΕΛΕΥΘΕΡΙΑΣ**» (Αρ. Μελ. **46/17**)

έχοντας υπ' όψη:

1. την από **29-01-2019** Σύμβαση (Αρ. πρωτ. **1368**)
2. την από **10-04-2020** Βεβαίωση Περαιώσης Εργασιών
3. την από **10-12-2020** Τελική Επιμέτρηση (Αρ. πρωτ. **16728**)

παραλαμβάνουμε αυτές, όπως αναγράφονται στην τελική επιμέτρηση και σύμφωνα με του νόμο «περί εκτελέσεως των Δημόσιων έργων».

Α/ Α	Ένδειξη Εργασιών	ΜΜ	Ποσότητες			
			ΑΡΧΙΚΟΥ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟ Υ	ΤΕΛΙΚΑ ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΕ Σ 1ος ΑΠΕ	Συνολικά Εκτελεσθείσα Ποσότητα	
<b>1 - Κατηγορία Α: ΟΔΟΠΟΙΑ</b>						
<b>1.1 - ΟΜΑΔΑ 1: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ</b>						
1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες -ημιβραχώδες	M3	146,00	1,33	<b>1,33</b>	Ένα και Τριάντα Τρία Εκατοστά Σαράντα Επτά και Είκοσι Έξι Εκατοστά Σαράντα Πέντε Ενενηντα Έξι και Εβδομήντα Δύο Εκατοστά Διακόσια Δεκαπέντε και Εξήντα Εκατοστά
2	Αποξήλωση ασφαλτοταπήτων και στρώσεων οδοστρωσίας σταθεροποιημένων με τοιμέντο εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών	M3	19,00	47,26	<b>47,26</b>	
3	Συνήθη δάνεια υλικών Κατηγορίας E2 έως E3	M3	166,20	45,00	<b>45,00</b>	
4	Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων	M3	35,00	96,72	<b>96,72</b>	
5	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφής γαιωδών ή ημιβραχώδων και αμμοχάλικων με την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση	μ3	0,00	215,60	<b>215,60</b>	
<b>1.2 - ΟΜΑΔΑ 2: ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ</b>						
6	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,0 m	M3	95,00	128,92	<b>128,92</b>	Εκατόν Είκοσι Οκτώ και Ενενηντα Δύο Εκατοστά Πενήντα Τρία και Είκοσι Εκατοστά
7	Πρόσθετη τιμή εκσκαφών λόγω δυσχερειών από διερχόμενα υπόγεια δίκτυα Ο.Κ.Ω.	M3	48,00	53,20	<b>53,20</b>	

8	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ. από σκυρόδεμα C12/15	M3	83,10	96,35	<b>96,35</b>	Ευνηήντα Έξι και Τριάντα
9	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ. με σκυρόδεμα C16/20	M3	12,74	29,58	<b>29,58</b>	Πέντε Εκατοστά Είκοσι Ενιά και Πενήντα
10	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	MM	63,00	63,08	<b>63,08</b>	Οκτώ Εκατοστά Εξήντα Τρία και Οκτώ Εκατοστά
11	Κράσπεδα Μαρμάρινα Λευκά με τη βάση τους	MM	220,00	195,83	<b>195,83</b>	Εκατόν Ευνηήντα Πέντε και Ογδόντα Τρία Εκατοστά
12	Φρεάτιο υδροσυλλογής τύπου Φ1N (ΠΚΕ)	Τεμ .	14,00	20,00	<b>20,00</b>	Είκοσι Ογδόντα Οκτώ και Ογδόντα
13	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος, SDR 41, DN 160 mm	MM	35,00	88,87	<b>88,87</b>	Επτά Εκατοστά
14	Διαμόρφωση διαβάσεων ΑΜΕΑ σε πεζοδρόμια και υησίδες	Τεμ .	8,00	7,00	<b>7,00</b>	Επτά
15	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος, SDR 41, DN 110 mm	MM	0,00	10,80	<b>10,80</b>	Δέκα και Ογδόντα Εκατοστά
16	Σωληνώσεις πίεσεως πολυαιθυλενίου (PE) με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10=10 Μρα, με συμπαγές τοίχωμα κατά EN 12201-2 . Ονομαστικής διαμέτρου DN160/ρη 10 atm	MM	0,00	33,00	<b>33,00</b>	Τριάντα Τρία
<b>1.3 - ΟΜΑΔΑ 3: ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ</b>						
17	Τομή οδοστρώματος με ασφαλοκόπτη	MM	340,00	312,59	<b>312,59</b>	Τριακόσια Δώδεκα και Πενήντα Ενιά Εκατοστά Χίλια
18	Απόξεση ασφαλικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα) σε βάθος έως 8 cm	M2	1.200,00	1.031,89	<b>1.031,89</b>	Τριάντα Ένα και Ογδόντα Εννιά Εκατοστά Χίλια
19	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας αστικής οδού	M2	1.200,00	1.031,89	<b>1.031,89</b>	Τριάντα Ένα και Ογδόντα Εννιά Εκατοστά
<b>1.4 - ΟΜΑΔΑ 4: ΣΗΜΑΝΣΗ-ΑΣΦΑΛΙΣΗ</b>						
20	Πλευρικές πληροφοριακές πινακίδες οδικής σήμανσης, πλήρως αντανακλαστικές, με υπόβαθρο τύπου 1 κατά ΕΛΟΤ EN 12899-1	M2	3,00	0,00	<b>0,00</b>	Μηδέν
21	Πινακίδες ρυθμιστικές μικρού μεγέθους	Τεμ .	14,00	26,00	<b>26,00</b>	Είκοσι Έξι
22	Στύλος πινακίδων από γαλβαν. σιδηροσωλήνα DN 40 mm (1 1/2")	Τεμ .	14,00	15,00	<b>15,00</b>	Δεκαπέντε
23	Στύλος πινακίδων από γαλβανοσιδηροσωλήνα DN 80 mm (3#)	Τεμ .	2,00	0,00	<b>0,00</b>	Μηδέν
24	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή	M2	60,00	82,26	<b>82,26</b>	Ογδόντα Δύο και Είκοσι Έξι Εκατοστά
25	Χρήση Πινακίδων Εργοστασιακής σήμανσης	MM	0,00	96,00	<b>96,00</b>	Ευνηήντα Έξι Πενήντα
26	Αναλάμποντες φανοί επισήμανσης κίνδυνου	MM	0,00	52,00	<b>52,00</b>	Δύο
<b>2 - Κατηγορία Β: ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ</b>						
<b>2.1 - ΟΜΑΔΑ 1: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ-ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ</b>						

27	Εκκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	M3	8,00	8,00	<b>8,00</b>	Οκτώ
28	Επίκωση με προϊόντα εκκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων	M3	26,40	26,00	<b>26,00</b>	Είκοσι Έξι
29	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιοδήποτε πάχους, χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	M2	350,00	333,25	<b>333,25</b>	Τριακόσια Τριάντα Τρία και Είκοσι
30	Καθαίρεση μεταλλικών κατασκευών	Χγρ	0,00	210,00	<b>210,00</b>	Πέντε Εκατοστά Διακόσια Δέκα
<b>2.2 - ΟΜΑΔΑ 2: ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ-ΞΥΛΟΤΥΠΟΙ-ΟΠΛΙΣΜΟΙ</b>						
31	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάσρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού κατηγορίας C20/25	M3	17,60	48,04	<b>48,04</b>	Σαράντα Οκτώ και Τέσσερα Εκατοστά Διακόσια Ογδόντα
32	Καμπύλοι ξυλότυποι απλής καμπυλότητας	M2	176,00	288,48	<b>288,48</b>	Οκτώ και Σαράντα Οκτώ Εκατοστά Διακόσια Είκοσι
33	Πρόσθετη τιμή επεξεργασίας σανιδώματος ξυλότυπων	M2	112,00	225,41	<b>225,41</b>	Πέντε και Σαράντα Ένα Εκατοστά
34	Διαμόρφωση εγκοπών και εσοκών σε επιφάνειες από σκυρόδεμα	MM	160,00	170,19	<b>170,19</b>	Εκατόν Εβδομήντα και Δεκαεννιά Εκατοστά Δύο
35	Χαλύβδινοι οπλισμοί κατηγορίας B500C (S500s)	Χγρ	1.113,20	2.098,06	<b>2.098,06</b>	Χιλιάδες Ενενήντα Οκτώ και Έξι Εκατοστά
<b>2.3 - ΟΜΑΔΑ 3: ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ-ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΙ</b>						
36	Επιστρώσεις με πλάκες τοιμένου πλευράς άνω των 30 cm	M2	110,00	147,05	<b>147,05</b>	Εκατόν Σαράντα Επτά και Πέντε Εκατοστά Τριάντα
37	Επιστρώσεις με πλάκες σκληρού μαρμάρου διαστάσεων 40X40 cm, για τυφλούς, με ειδικά επεξεργασμένη επιφάνεια	M2	34,00	38,39	<b>38,39</b>	Οκτώ και Τριάντα Εννιά Εκατοστά
38	Χυτό έγχρωμο βοτσαλωτό δάπεδο	M2	290,00	290,00	<b>290,00</b>	Διακόσια Ενενήντα Δεκαπέντε και
39	Επιστρώσεις με τετραγωνικές ημιλαξευτές μαρμαρόπλακες	M2	94,00	15,97	<b>15,97</b>	Ενενήντα Επτά Εκατοστά
40	Επιστρώσεις ιστορικής γραμμής και αρχιτεκτονικών διαμορφώσεων από μάρμαρο σκληρό (πλάτη 30cm & 20 cm)	M2	26,00	17,05	<b>17,05</b>	Δεκαεπτά και Πέντε Εκατοστά
41	Μεταλλικές πλάκες ιστορικής γραμμής ειδικού σχεδιασμού από ανοξείδωτο χάλυβα	Τεμ	1,00	1,00	<b>1,00</b>	Ένα
42	Επενδύσεις βαθμίδων μήκους έως 2,00 m με μάρμαρο λευκό πάχους 4 / 2 cm (βατήρων/μετώπων)	MM	15,00	10,73	<b>10,73</b>	Δέκα και Εβδομήντα Τρία Εκατοστά
43	Υδροχρωματισμοί επιφανειών σκυροδέματος ή τοιμενοκονιάματος με ακρυλικό υδατοδιαλυτό τοιμενόχρωμα	M2	80,00	71,06	<b>71,06</b>	Εβδομήντα Ένα και Έξι Εκατοστά
44	Σπατουλάρισμα προετοιμασμένων επιφανειών επιχρισμάτων ή σκυροδεμάτων	M2	0,00	71,06	<b>71,06</b>	Εβδομήντα Ένα και Έξι Εκατοστά

45	Υπόστρωμα (αστάρι) τοιμενοχρωμάτων από ακρυλικές ρητίνες βάσεως διαλύτου	M2	0,00	71,06	<b>71,06</b>	<b>Εβδομήντα Ένα και Έξι Εκατοστά</b>
<b>2.4 - ΟΜΑΔΑ 4: ΕΙΔΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ</b>						
46	Μεταλλική κατασκευή κάλυψης πύλας	Τεμ	1,00	1,00	<b>1,00</b>	<b>Ένα</b>
47	Μεταλλικά κατακόρυφα στοιχεία δίπλα από τοίχιο	Τεμ	1,00	1,00	<b>1,00</b>	<b>Ένα</b>
48	Μεταλλική τριπλή βρύση ποσίμου νερού με τις συνδέσεις της	Τεμ	1,00	1,00	<b>1,00</b>	<b>Ένα</b>
49	Διαχωριστές κυκλοφορίας διαστάσεων τουλάχιστον 100Χ25Χ10 cm συμπεριλαμβανομένου των αντίστοιχων κολωνακίων ύψους τουλάχιστον 35 cm	Τεμ	20,00	13,00	<b>13,00</b>	<b>Δεκατρία</b>
50	Σετ με δυο (2) καθιστικά παγκάκια με μεταλλική βάση στηριζόμενη επί τοιχίου με επιφάνεια καθιστικού από ξύλινες δοκίδες (μήκους κατ' ελάχιστο 3,20 m)	Τεμ	1,00	1,00	<b>1,00</b>	<b>Ένα</b>
51	Σετ με τέσσερα (4) καθιστικά παγκάκια με ανεξάρτητη μεταλλική βάση και με επιφάνεια καθιστικού από ξύλινες δοκίδες (μήκους κατ' ελάχιστο 2,0 m)	Τεμ	1,00	1,00	<b>1,00</b>	<b>Ένα</b>
52	Μαρμάρινο παγκάκι ειδικού σχεδιασμού	Τεμ	1,00	0,00	<b>0,00</b>	<b>Μηδέν</b>
53	Χαλύβδινος Ιστός Σημιαίας	Τεμ	0,00	1,00	<b>1,00</b>	<b>Ένα</b>
<b>3 - Κατηγορία Γ: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ</b>						
<b>3.1 - ΟΜΑΔΑ 1: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ-ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΧΩΡΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ</b>						
54	Συμπλήρωση παράπλευρων χώρων οδών και πλατειών σε αστικές περιοχές με φυτική γη, χωρίς προμήθεια υλικού	M2	76,50	73,57	<b>73,57</b>	<b>Εβδομήντα Τρία και Πενήντα Επτά Εκατοστά</b>
55	Χειρωνακική εκσκαφή και επαναπλήρωση τάφρων υπογείου αρδευτικού δικτύου, βάθος επίκωσης 20-40cm	MM	70,00	78,00	<b>78,00</b>	<b>Εβδομήντα Οκτώ Δεκατέσσερα και Εβδομήντα Ένα Εκατοστά</b>
56	Ενσωμάτωση βελτιωτικών εδάφους	M3	15,30	14,71	<b>14,71</b>	<b>Εβδομήντα Ένα Εκατοστά</b>
57	Ανανέωση κόμης ή κοπή μεγάλων δένδρων, ύψους 8 - 12 m, σε πλατείες, πάρκα κλπ.	Τεμ	4,00	4,00	<b>4,00</b>	<b>Τέσσερα</b>
58	Εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού από 0,91 μέχρι 1,20 m	Τεμ	4,00	2,00	<b>2,00</b>	<b>Δύο</b>
59	Εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού πάνω από 1,51 m	Τεμ	0,00	3,00	<b>3,00</b>	<b>Τρία</b>
<b>3.2 - ΟΜΑΔΑ 2: ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ</b>						
60	Κάδος από μεταλλικά ελάσματα	Τεμ	7,00	9,00	<b>9,00</b>	<b>Εννιά</b>
61	Κάδος ανακύκλωσης από μεταλλικά ελάσματα	Τεμ	2,00	0,00	<b>0,00</b>	<b>Μηδέν</b>
<b>3.3 - ΟΜΑΔΑ 3: ΦΥΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ</b>						
62	Δένδρα κατηγορίας Δ6	Τεμ	4,00	3,00	<b>3,00</b>	<b>Τρία</b>
63	Θάμνοι κατηγορίας Θ3	Τεμ	159,00	188,00	<b>188,00</b>	<b>Εκατόν Ογδόντα Οκτώ Τριακόσια Δεκαπέντε</b>
64	Ετήσια φυτά Π2	Τεμ	300,00	315,00	<b>315,00</b>	<b>Τριακόσια Δεκαπέντε</b>
65	Ποώδη πολυετή φυτά Π3	Τεμ	174,00	205,00	<b>205,00</b>	<b>Διακόσια Πέντε</b>
66	Προμήθεια κηπευτικού χώματος	M3	43,00	47,18	<b>47,18</b>	<b>Σαράντα Επτά και Δεκαοκτώ Εκατοστά</b>
67	Προμήθεια τύρφης	M3	6,00	6,00	<b>6,00</b>	<b>Έξι</b>
<b>3.4 - ΟΜΑΔΑ 4: ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΡΑΣΙΝΟΥ</b>						
68	Άνοιγμα λάκκων σε εδάφη γαιώδη - ημιβραχώδη με εργαλεία χειρός, διαστάσεων 0,30 x 0,30 x 0,30 m	Τεμ	333,00	708,00	<b>708,00</b>	<b>Επτακόσια Οκτώ</b>

69	Άνοιγμα λάκκων σε εδάφη γαιώδη - ημιβραχώδη με εργαλεία χειρός, διαστάσεων 0,50 x 0,50 x 0,50 m	Τεμ .	4,00	3,00	<b>3,00</b>	Τρία
70	Φύτευση ποωδών φυτών και βολβών	Τεμ .	300,00	315,00	<b>315,00</b>	Τριακόσια Δεκαπέντε
71	Φύτευση φυτών με μπάλα κόματος όγκου 2,00 - 4,00 lt	Τεμ .	147,00	178,00	<b>178,00</b>	Εκατόν Εβδομήντα Οκτώ
72	Φύτευση φυτών με μπάλα κόματος όγκου 4,50 - 12,00 lt	Τεμ .	186,00	215,00	<b>215,00</b>	Διακόσια Δεκαπέντε
73	Φύτευση φυτών με μπάλα κόματος όγκου 41 lt - 80 lt	Τεμ .	4,00	3,00	<b>3,00</b>	Τρία
<b>3.5 - ΟΜΑΔΑ 5: ΑΡΔΕΥΤΙΚΑ ΔΙΚΤΥΑ</b>						
74	Σωλήνας από πολυαιθυλένιο PE 6 atm Ονομαστικής διαμέτρου (mm) Φ 32	MM	70,00	73,00	<b>73,00</b>	Εβδομήντα Τρία
75	Σωλήνας από πολυαιθυλένιο PE 6 atm Ονομαστικής διαμέτρου (mm) Φ 63	MM	35,00	78,00	<b>78,00</b>	Εβδομήντα Οκτώ
76	Σωλήνας από πολυαιθυλένιο PE 10 atm Ονομαστικής διαμέτρου (mm) Φ 32	MM	5,00	27,00	<b>27,00</b>	Είκοσι Επτά
77	Ρακόρ χαλύβδινα γαλβανοσιμενά Ονομαστικής διαμέτρου (ίντσες) Φ 1	Τεμ .	1,00	2,00	<b>2,00</b>	Δύο
78	Ταυ μεταλλικό, γαλβανοσιμεμένο Ονομαστικής διαμέτρου (ίντσες) Φ 1	Τεμ .	6,00	4,00	<b>4,00</b>	Τέσσερα
79	Μαστός μεταλλικός, γαλβανοσιμεμένος Ονομαστικής διαμέτρου (ίντσες) Φ 1	Τεμ .	1,00	5,00	<b>5,00</b>	Πέντε
80	Σφαιρικοί κρουνοί, ορειχάλκινοι, κοχλιωτοί, PN 16 atm Ονομαστικής διαμέτρου (ίντσες) Φ 1	Τεμ .	1,00	2,00	<b>2,00</b>	Δύο
81	Βαλβίδα αντεπιστροφής, κλαπέ ή με ελατήριο ή με άλλο μηχανισμό PN 16 atm Ονομαστικής διαμέτρου Φ 1"	Τεμ .	1,00	1,00	<b>1,00</b>	Ένα
82	Φίλτρο γραμμής σίτας ή δίσκων, πλαστικό	Τεμ .	1,00	1,00	<b>1,00</b>	Ένα
83	Σταλακτηφόροι Φ16 ή Φ17 mm από PE με σταλάκτιες αυτορρυθμιζόμενες και με μηχανισμό αποτροπής απορροής του νερού από το σωλήνα Με απόσταση σταλακτών 50 cm	MM	160,00	200,00	<b>200,00</b>	Διακόσια
84	Βάνες ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνες), PN 10 atm, πλαστικές Φ 1" Χωρίς μηχανισμό ρύθμισης πίεσης	Τεμ .	21,00	2,00	<b>2,00</b>	Δύο
85	Πηνία ηλεκτροβανών Συγκράτησης (Latching)	Τεμ .	2,00	2,00	<b>2,00</b>	Δύο
86	Προγραμματιστής μπαταρίας φρεατίου με ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες : 2	Τεμ .	1,00	1,00	<b>1,00</b>	Ένα
87	Καλώδιο τύπου JVV-U (πρώην NYU) διατομής (mm <sup>2</sup> ) 3 x 1,5	MM	10,00	0,00	<b>0,00</b>	Μηδέν
88	Πλαστικό φρεάτιο ηλεκτροβανών 50X60 cm 6 H/B	Τεμ .	1,00	1,00	<b>1,00</b>	Ένα
89	Σωληνώσεις αποστράγγισης με διάτρητους σωλήνες σε κουλούρες από πολυαιθυλένιο (PE), δομημένου τοιχώματος, με λεία εσωτερική επιφάνεια, διάτρητους κατά 220ο ή 360ο DN/OD 63 mm	MM	8,00	6,00	<b>6,00</b>	Έξι
90	Γεώφρασμα σπραγιστηρίων	M2	4,00	3,00	<b>3,00</b>	Τρία
<b>4 - Κατηγορία Δ: ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ</b>						
91	Αφαίρεση και μεταφορά ιστού ύψους μέχρι 14,00 m	Τεμ .	3,00	5,00	<b>5,00</b>	Πέντε
92	Αφαίρεση και απομάκρυνση ιστού ύψους μέχρι 12 m	Τεμ .	1,00	3,00	<b>3,00</b>	Τρία
93	Αφαίρεση Χριστουγεννιάτικων διακοσμητικών φωτιστικών	Τεμ .	1,00	6,00	<b>6,00</b>	Έξι
94	Αφαίρεση βραχίονα από τοποθετημένο ιστό με ή χωρίς τα φωτιστικά	Τεμ .	9,00	9,00	<b>9,00</b>	Εννιά
95	Καλώδια τύπου E1VV-U, -R, -S (NYY), ονομ. τάσης 600/1000 V με μόνωση από μανδύα PVC διατομής 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	MM	20,00	24,00	<b>24,00</b>	Είκοσι Τέσσερα
96	Καλώδια τύπου E1VV-U, -R, -S (NYY), ονομ. τάσης 600/1000 V με μόνωση από μανδύα PVC διατομής 3 x 2,5 mm <sup>2</sup>	MM	230,00	216,20	<b>216,20</b>	Διακόσια Δεκαέξι και Είκοσι
97	Καλώδια τύπου E1VV-U, -R, -S (NYY), ονομ. τάσης 600/1000 V με μόνωση από μανδύα PVC διατομής 4 x 6 mm <sup>2</sup>	MM	10,00	40,50	<b>40,50</b>	Εκατοστά Σαράντα και Πενήντα Εκατοστά

98	Αγωγοί γυμνοί χάλκινοι, πολύκλωνοι διατομής 25 mm <sup>2</sup>	MM	20,00	20,00	<b>20,00</b>	<b>Είκοσι</b>
99	Σύστημα γαλβανοσιμένωων καλύβδινων Χαλύβδινος ιστών οδοφωτισμού	Τεμ	1,00	1,00	<b>1,00</b>	<b>Ένα</b>
100	Επανατοποθέτηση Χαλύβδινων ιστών οδοφωτισμού ύψους 6,00 m	Τεμ	3,00	4,00	<b>4,00</b>	<b>Τέσσερα</b>
101	Φωτιστικά σώματα οδοφωτισμού τύπου βραχίονα με φωτεινές πηγές τεχνολογίας διόδων φωτοεκπομπής (LED) ρυθμιζόμενης Ισχύος 35 έως 85 W.	Τεμ	8,00	8,00	<b>8,00</b>	<b>Οκτώ</b>
102	Φρεάτιο έλξης καλωδίων 40x40 cm	Τεμ	11,00	36,00	<b>36,00</b>	<b>Τριάντα Έξι</b>
103	Σιδηροσωλήνες γαλβανοσιμένοι ονομαστ. διαμέτρου DN 63 mm (σπείρωμα 2#") και πάχους 3,6 mm	MM	12,00	20,00	<b>20,00</b>	<b>Είκοσι</b>
104	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (HDPE) διαμέτρου DN 90 mm	MM	90,00	120,80	<b>120,80</b>	<b>Εκατόν Είκοσι και Ογδόντα Εκατοστά Εβδομήντα Εννιά και Εξήντα Πέντε Εκατοστά</b>
105	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (HDPE) διαμέτρου DN 29 mm	MM	40,00	79,65	<b>79,65</b>	<b>Εξήντα Πέντε Εκατοστά</b>
106	Προμήθεια και τοποθέτηση ηλεκτροδίου γείωσης από χάλκινο ηλεκτρόδιο μήκους h=2m.	Τεμ	1,00	1,00	<b>1,00</b>	<b>Ένα</b>
107	Εκσκαφή για την θεμελίωση βάσης σιδηροίσιτού	M3	7,00	8,48	<b>8,48</b>	<b>Οκτώ και Σαράντα Οκτώ Εκατοστά</b>
108	Βάση σιδηροίσιτού άοπλη διαστάσεων 0,60X0,60 m βάθους 0,70m	Τεμ	7,00	9,00	<b>9,00</b>	<b>Εννιά</b>
109	Φωτιστικό σώμα δαπέδου κωνευτό εξωτερικού χώρου με λαμπτήρα LED 2W-4000K	Τεμ	4,00	4,00	<b>4,00</b>	<b>Τέσσερα</b>
110	Φωτιστικό πλάγιας κωνευτής τοποθέτησης στεγανό IP65 εξωτερικού χώρου με λαμπτήρα LED 2W-4000K.	Τεμ	4,00	4,00	<b>4,00</b>	<b>Τέσσερα</b>
111	Φωτιστικό πλάγιας κωνευτής τοποθέτησης στεγανό IP65 εξωτερικού χώρου με λαμπτήρα LED 3W-4000K.	Τεμ	22,00	22,00	<b>22,00</b>	<b>Είκοσι Δύο</b>
112	Φωτιστικό κολωνάκι τύπου bollard, στεγανό IP65 εξωτερικού χώρου με λαμπτήρα LED 20W-4000K μαζί με βάση έδρασης με αγκύρια συνολικό ύψος 350mm	Τεμ	1,00	1,00	<b>1,00</b>	<b>Ένα</b>
113	Φωτιστικό κολωνάκι τύπου bollard, στεγανό IP65 εξωτερικού χώρου με λαμπτήρα LED 20W-4000K μαζί με βάση έδρασης με αγκύρια συνολικό ύψος 800mm	Τεμ	1,00	1,00	<b>1,00</b>	<b>Ένα</b>
114	Γραμμικό ενδοδαπέδιο Φωτιστικό με λαμπτήρα LED εξωτερικού χώρου 5W-4000K στεγανό IP67, μαζί με κωτίο εγκαθωτισμού	Τεμ	4,00	0,00	<b>0,00</b>	<b>Μηδέν</b>
115	Τροφοδοτικό εντός στεγανού κωτίου IP55 ισχύος 100W κατάλληλο για την τροφοδοσία έως και 5 γραμμικών ενδοδαπέδιων φωτιστικών	Τεμ	1,00	1,00	<b>1,00</b>	<b>Ένα</b>
116	Τροφοδοτικό εντός στεγανού κωτίου IP55 ισχύος 50W κατάλληλο για την τροφοδοσία έως και 6 κωνευτών φωτιστικών δαπέδου LED ισχύος 2W και έως 6 φωτιστικών LED πλάγιας κωνευτής τοποθέτησης ισχύος 2W	Τεμ	2,00	2,00	<b>2,00</b>	<b>Δύο</b>
117	Σύνδεση των νέων κυκλωμάτων φωτισμού σε υφιστάμενο πύλλαρ.	Τεμ	1,00	1,00	<b>1,00</b>	<b>Ένα</b>

## **ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ**

### **1. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΕΡΓΟΛΑΒΙΑΣ**

Έγινε διαπλάτυνση του πεζοδρομίου βόρεια του Ο.Τ.191, το οποίο προσφέρει χώρο για την διαμόρφωση αστικού κοινόχρηστου υπαίθριου χώρου και σχηματίστηκε μια νέα διαχωριστική νησίδα στην προέκταση της οδού Μοναστηρίου. Ο χώρος διαμορφώθηκε κατάλληλα ώστε να προσφέρει ασφαλή κίνηση στους πεζούς και τα άτομα Α.Μ.Ε.Α., ευχάριστα σημεία ξεκούρασης στους επισκέπτες, ενώ παράλληλα γίνεται αναφορά στην ιστορία της πόλης μέσω του σχεδιασμού, με τρόπο ώστε να αποτελεί τοπόσημο για την

Έδεσσα. Επιπλέον, ο αρχιτεκτονικός σχεδιασμός έλαβε μέριμνα για την επανατοποθέτηση του ιστού της σημαίας, την πρόβλεψη ελεύθερου χώρου για εγκατάσταση εξέδρας εκδηλώσεων και την σαφή οριοθέτηση του υπαίθριου χώρου ανάπτυξης εμπορικών καταστημάτων.

## **2. ΜΕΛΕΤΗ –ΑΝΑΘΕΣΗ**

Συντάχθηκε μελέτη με αριθμό **46/2017** από την Δ/νση Τ.Υ. & Πολεοδομίας Δήμου Έδεσσας. Με τις υπ' αριθ. **206/26-09-2018** και **302/18-12-2018** Αποφάσεων της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Έδεσσας, εγκρίθηκε το αποτέλεσμα της από **31-08-2018** δημοπρασίας. (Ποσοστό έκπτωσης **43,56%**).

## **3. ΣΥΜΒΑΣΗ –ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ**

Την **29-01-2019** υπογράφηκε εργολαβική σύμβαση για **135.153,03€** με ΦΠΑ, μεταξύ του Δημάρχου Έδεσσας ΓΙΑΝΝΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ και του εκπροσώπου της αναδόχου «ΤΟΜΗ Α.Τ.Ε.», ΤΟΜΟΣΟΓΛΟΥ ΚΥΡΙΑΚΟΥ.

## **4. ΠΡΟΘΕΣΜΙΕΣ – ΠΕΡΑΙΩΣΗ**

Σύμφωνα με την σύμβαση ως ημερομηνία περαίωσης του έργου οριζόταν η **29/07/2019 (6 μήνες)**. Εγκρίθηκαν παρατάσεις προθεσμίας μέχρι **31/03/2020** με τις με αριθμό **145/11-06-2019** και **272/09-12-2019** Αποφάσεις Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Έδεσσας. Το έργο περαιώθηκε ΕΜΠΡΟΘΕΣΜΑ, την **31/03/2020**, όπως φαίνεται από την βεβαίωση περαίωσης.

## **5. ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΤΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ**

Συντάχθηκε ένας (1) ΑΠΕ δαπάνης **108.807,24€** + ΦΠΑ 24% **26.113,74€**, ήτοι σύνολο **134.920,98€** και 1<sup>ο</sup> ΠΚΤΜΝΕ και εγκρίθηκε με την υπ' αριθ. **356/01-12-2020** απόφαση Ο.Ε. Δήμου Έδεσσας.

## **6. ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ**

Συντάχθηκαν τρεις (3) λογαριασμοί, 1<sup>ος</sup> ποσού **6.352,28€** χωρίς ΦΠΑ (ΦΠΑ 24% **1.524,55€**) σύνολο **7.876,83€**, 2<sup>ος</sup> ποσού **72.822,58€** χωρίς ΦΠΑ (ΦΠΑ 24% **17.477,42€**) σύνολο **90.300,00€** και 3<sup>ος</sup> ποσού **29.632,38€** χωρίς ΦΠΑ (ΦΠΑ 24% **7.111,77€**) σύνολο **36.744,15€**.

## **7. ΠΟΣΟΤΙΚΗ & ΠΟΙΟΤΙΚΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗ**

Η επιτροπή αφού έλεγξε την τελική επιμέτρηση των εργασιών και την ποιότητα αυτών, βρήκε ότι έχουν καλώς και παραλαμβάνει το έργο ποιοτικά και ποσοτικά.

## **8. ΕΙΔΟΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ**

Η επιτροπή παραλαβής έχοντας υπόψη την Ε.Σ.Υ που ορίζει χρόνο εγγυήσεως 15 μήνες, παραλαμβάνει το έργο προσωρινά και οριστικά.

Το παρόν συντάχθηκε σε τέσσερα (4) αντίγραφα, και υπογράφεται ως ακολούθως.

Ενόψει των ανωτέρω ο Πρόεδρος κάλεσε τα μέλη της Οικονομικής Επιτροπής να αποφασίσουν σχετικά.

Η Οικονομική Επιτροπή μετά από διαλογική συζήτηση κι αφού έλαβε υπόψη της την από 21-7-2021 εισήγηση της Δ/νσης Τ. Υ. & Πολεοδομίας για έγκριση του από 21-7-2021 Πρωτοκόλλου Προσωρινής κι Οριστικής Παραλαβής του έργου, τις διατάξεις άρθρου 72 του Ν. 3852/2010(ΦΕΚ Α' 87) «Νέα Αρχιτεκτονική της Διοίκησης και Αυτοδιοίκησης- Πρόγραμμα Καλλικράτης» πως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 40 παρ. 1ii του Ν. 4735/20120 ( ΦΕΚ Α' 197) «Τροποποίηση του Κώδικα Ελληνικής Ιθαγένειας, νέο πλαίσιο επιλογής διοικήσεων στον δημόσιο τομέα, ρύθμιση οργανωτικών θεμάτων της Γενικής Γραμματείας Ιθαγένειας και της Γενικής Γραμματείας Ανθρώπινου Δυναμικού Δημόσιου Τομέα του Υπουργείου Εσωτερικών, ρυθμίσεις για την αναπτυξιακή προοπτική και την εύρυθμη λειτουργία των



Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης και άλλες διατάξεις», καθώς τέλος και τις διατάξεις τον Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ Α 147/8.8.2016) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών» (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,

#### **Αποφασίζει ομόφωνα**

Εγκρίνει το Πρωτόκολλο Προσωρινής κι Οριστικής Παραλαβής του έργου «**ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΠΛΑΤΕΙΑΣ ΕΛΕΥΘΕΡΙΑΣ**», (Α.Μ. 46/2017), του οποίου ανάδοχος είναι η **Κ/Ξ ΤΟΜΗ Α.Τ.Ε. – ΛΕΦΤΣΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ του ΠΕΤΡΟΥ**, όπως αυτό παρουσιάστηκε αναλυτικά στο σκεπτικό της παρούσας.

Το μέλος Ιγν. Κετσιζίδης απείχε από τη διαδικασία ψηφοφορίας για τη λήψη απόφασης στο συγκεκριμένο θέμα.

Εφόσον δεν υπήρχε άλλο θέμα για συζήτηση η συνεδρίαση ολοκληρώθηκε στις 10:45 π.μ.

#### **Η παρούσα απόφαση πήρε αριθμό 237/2021**

Αφού συντάχθηκε και αναγνώσθηκε το πρακτικό αυτό υπογράφεται ως κατωτέρω.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΟΕ  
ΔΗΜΑΡΧΟΣ  
ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΓΙΑΝΝΟΥ

Ακριβές Απόσπασμα  
Έδεσσα 30-7-2021  
Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΟΕ

ΤΑ ΜΕΛΗ  
Αναστασία Ιατρίδου-Βλαδίκια, Ιωάννης  
Μουράτογλου, Μιχάλης Σαμλίδης, Ιωάννης  
Χατζόγλου, Ιγν. Κετσιζίδης (Αναπλ. Μέλος).

ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΓΙΑΝΝΟΥ

#### **Αποδέκτες προς ενέργεια:**

- Αρμόδια υπάλληλο κα Ελ. Αντωνιάδου.

#### **Εσωτερική Διανομή (ηλεκτρονικά):**

- Δ/νση Τ.Υ. & Π κ. Ηλία Γκουγιάννο.

- Αντιδήμαρχο Συντηρήσεων Υποδομών, Τεχνικών Υπηρεσιών & Πολεοδομίας και Αγροτικής Ανάπτυξης και Πολιτικής Προστασίας, κ. Μιχάλη Σαμλίδη.