



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ  
Γραφείο Προέδρου  
Περιφερειακής Επιτροπής  
Ταχ. Δ/ση: ΝΕΟ Πατρών-Αθηνών 32  
264 41 Πάτρα  
Πληροφορίες: Καρακωνσταντή Μαρία-Ηλίζα  
Τηλέφωνο: 2613 613536-518  
e-mail: [periferiakiepitropi@pde.gov.gr](mailto:periferiakiepitropi@pde.gov.gr)

Αριθ.Αποφ. 862/2026

**ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΠΡΑΚΤΙΚΟΥ 23**

**23<sup>η</sup> ΕΚΤΑΚΤΗ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗ**

**ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ**

Στην Πάτρα σήμερα 28 Μαΐου 2026 ημέρα Πέμπτη και ώρα 12:00 πραγματοποιήθηκε έκτακτη συνεδρίαση της Περιφερειακής Επιτροπής της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΑ με τηλεδιάσκεψη (e:Presence.gov.gr), ύστερα από την υπ' αριθμ. πρωτ.: οικ. ΠΔΕ/ΓΠΠΕ/182437/1204/27-05-2026 πρόσκληση του Προέδρου της, η οποία εκδόθηκε νομότυπα και δόθηκε σε όλα τα τακτικά και τα αναπληρωματικά μέλη της Επιτροπής. Στη συνεδρίαση συμμετείχαν επί του συνόλου εννέα (9) μελών τα παρακάτω μέλη:

- 1) Φεσσιάν Γεράσιμος (Μάκης) - Αντιπρόεδρος της Περιφερειακής Επιτροπής – **ΠΡΟΕΔΡΕΥΩΝ**
- 2) Γιαννόπουλος Βασίλειος - τακτικό μέλος της Περιφερειακής Επιτροπής
- 3) Κατσακιώρης Νικόλαος - τακτικό μέλος της Περιφερειακής Επιτροπής
- 4) Μαυρομάτης Αθανάσιος - τακτικό μέλος της Περιφερειακής Επιτροπής
- 5) Φίλιας Ανδρέας - τακτικό μέλος της Περιφερειακής Επιτροπής
- 6) Καρπέτας Κωνσταντίνος - τακτικό μέλος της Περιφερειακής Επιτροπής
- 7) Παναγογιαννοπούλου Χριστίνα - τακτικό μέλος της Περιφερειακής Επιτροπής
- 8) Κοντογιάννης Γεώργιος - αναπληρωματικό μέλος της Περιφερειακής Επιτροπής

Ο κ. Μπονάνος Χαράλαμπος - (Χάρης) - Πρόεδρος της Περιφερειακής Επιτροπής απουσιάζει δικαιολογημένα.

Ο κ. Σακελλαρόπουλος Παναγιώτης αναπληρώνεται από τον κ. Κοντογιάννη Γεώργιο 2ο αναπληρωματικό μέλος της πλειοψηφίας της Περιφερειακής Επιτροπής. Η κα Βούλγαρη Αμαλία (1ο

αναπληρωματικό μέλος της πλειοψηφίας) ενημέρωσε τηλεφωνικά ότι αδυνατεί να συμμετάσχει στη συνεδρίαση.

Χρέη γραμματέα άσκησε η υπάλληλος της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας Καρακωνσταντή Μαρία-Ηλίζα, σύμφωνα με την υπ' αριθμ. πρωτ.: 243814/5159/21-07-2025 (ΑΔΑ: ΨΕΣ57Λ6-ΚΙΥ) απόφαση του Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας.

Αφού διαπιστώθηκε η νόμιμη απαρτία, ο Αντιπρόεδρος ενημέρωσε το σώμα και ομόφωνα εγκρίθηκε ο λόγος του κατεπείγοντος της συνεδρίασης και εν συνεχεία κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης.

Ακολούθως ο Αντιπρόεδρος έθεσε προς συζήτηση το **1ο θέμα προ ημερήσιας διάταξης** με τίτλο: «Α) Έγκριση των τεσσάρων (4) πρωτοκόλλων και της οριστικής παραλαβής των υλικών της σύμβασης προμήθειας με τίτλο: «Κατασκευή Πρότυπων Διαβάσεων Σε Κόμβους της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας», χρηματοδότηση: Ευρωπαϊκό Ταμείο Ανάκαμψης & Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων ΠΔΕ Sub 2 – 16631, Ταμείου Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας.- α/α10-α.π. 50583, προϋπολογισμός: 18.000.000,00€ (με ΦΠΑ), ανάδοχος: «Ένωση GLOBISMART Α.Ε. (με ΑΦΜ 801491552)- GLOBILED Μ. Ε.Π.Ε. (με ΑΦΜ 800472030)». Β) Έγκριση επιστροφής της σχετικής εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης» και πρότεινε να συζητηθεί ως κατεπείγον λόγω της καταληκτικής ημερομηνίας που έχει τεθεί από τον φορέα χρηματοδότησης - Ταμείο Ανάκαμψης, για την οριστική παραλαβή της σύμβασης προμήθειας, εντός του τρέχοντος μηνός - Μάιο 2026- λόγω των δεσμεύσεων του προγράμματος προς την Ε.Ε..

Τα μέλη αποφάσισαν ομόφωνα να τεθεί προς συζήτηση, αν και δεν συμπεριλαμβάνεται στην ημερήσια διάταξη και ο Αντιπρόεδρος της Περιφερειακής Επιτροπής προκειμένου να ενημερώσει τα μέλη της Επιτροπής παρέθεσε την υπ' αριθμ. πρωτ.: **ΠΔΕ/ΔΤΕ/180270/4380/26-05-2026** εισήγηση του Αντιπεριφερειάρχη Υποδομών και Έργων της Π.Δ.Ε. κ. Γιαννόπουλου Βασιλείου / Διεύθυνση Τεχνικών Έργων της Π.Δ.Ε. – Τμήμα Δομών Περιβάλλοντος, η οποία αναφέρει αναλυτικά τα κάτωθι:

*Λαμβάνοντας υπόψη:*

1. Τις διατάξεις του Ν.3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ 87/τ.Α/7-6-2010), όπως αυτός τροποποιήθηκε και ισχύει.
2. Την με α.π. 36044/26-05-2025 (ΦΕΚ 2723/τ.Β'/02-06-2025) απόφαση του Γενικού Γραμματέα της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου περί «Τροποποίησης Οργανισμού Εσωτερικής Υπηρεσίας της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας» ως ισχύει.
3. Την υπ' αριθ. πρωτ. 103893/2485/02.04.2025 (ΑΔΑ: Ψ94Μ7Λ6-Χ42) Απόφαση Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας «Τροποποίηση της υπ' αριθμ. 4904/127/05.01.2024 (ΑΔΑ:9ΦΖΦ7Λ6-532) Απόφασης Περιφερειάρχη "Ορισμός Αναπληρωτή Περιφερειάρχη της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας και μεταβίβασης αρμοδιοτήτων σύμφωνα με τις διατάξεις της παρ.11 του άρθρου 60 του ν.3852/2010 (Α' 87) όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει"».

4. Την υπ' αριθμ. πρωτ. οικ.ΠΔΕ/ΔΔ/4908/128/05-01-2024 απόφαση του Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας Περί «Ορισμού Αντιπεριφερειάρχων Δυτικής Ελλάδας» ως ισχύει.
5. Το ΦΕΚ 657/τ'Β/31-01-2024 «Μεταβίβαση άσκησης αρμοδιοτήτων στους Αντιπεριφερειάρχες και σε εκλεγμένους Περιφερειακούς Συμβούλους της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας» ως ισχύει.
6. Την υπ' αριθμ. ΠΔΕ/ΔΔ/8866/207/10.01.2024 απόφαση Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας περί «ορισμού Προέδρου και μελών της Περιφερειακής Επιτροπής της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας» ως ισχύει.
7. Την υπ' αριθμ. 01/2024 (ΑΔΑ: 95ΩΨ7Λ6-ΚΣΣ) Απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου αναφορικά με την εκλογή τακτικών και αναπληρωματικών μελών της Περιφερειακής Επιτροπής της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας.
8. Τις διατάξεις του Ν.4412/2016 (ΦΕΚ 147/τ.Β/8-8-2016) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
9. Την υπ αριθμ 233166/3492/29-07-2022 (ΑΔΑΜ 22REQ011913764 2022-12-28 αίτηση χρηματοδότησης στο πρόγραμμα «ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΟΔΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ» που χρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Ανάκαμψης μέσα από το έργο "Sub 2 – 16631\_Πρόγραμμα βελτίωσης οδικής ασφάλειας», που είναι ενταγμένο στον Άξονα 4.6. «Εκσυγχρονισμός και βελτίωση της ανθεκτικότητας κύριων κλάδων οικονομίας της χώρας». Το έργο/δράση υλοποιείται στο πλαίσιο του Εθνικού Σχεδίου Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας «Ελλάδα 2.0» με τη χρηματοδότηση της Ευρωπαϊκής Ένωσης – NextGenerationEU.
10. Την υπ' αριθμ. πρωτ. 84454/11-12-202 (ΑΔΑΜ 22REQ011913894 2022-12-28) κοινή απόφαση των αναπληρωτών υπουργών Εσωτερικών και Οικονομικών με θέμα την Ένταξη Έργων Περιφερειών της Χώρας στο πλαίσιο της Πρόσκλησης «Πρόγραμμα βελτίωσης οδικής ασφάλειας» της Δράσης 16631 «Πρόγραμμα βελτίωσης οδικής ασφάλειας στο εθνικό και επαρχιακό οδικό δίκτυο» η οποία χρηματοδοτείται από πόρους του Ταμείου Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας ως ισχύει.
11. Την υπ' αριθμ. 1687/2022 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας με θέμα: «Α) Έγκριση τεχνικών προδιαγραφών της Τεχνικής Έκθεσης/Μελέτης Προμήθειας της Δ/σης Τεχνικών Έργων Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας, για την προμήθεια με τίτλο: «Κατασκευή Πρότυπων Διαβάσεων Σε Κόμβους Της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας». Β) Έγκριση της διαδικασίας ανάθεσης με την ανοικτή διαδικασία (άρθ. 27 του Ν. 4412/16) και με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει βέλτιστης σχέσης ποιότητας - τιμής, της προμήθειας με τίτλο: «Κατασκευή Πρότυπων Διαβάσεων Σε Κόμβους Της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας», προϋπολογισμός: 18.000.000,00€ (με ΦΠΑ), χρηματοδότηση: Ευρωπαϊκό Ταμείο Ανάκαμψης & Ανθεκτικότητας & Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων, ΟΠΣ: ΤΑ 5180769. Γ) Έγκριση των όρων της διακήρυξης για τη διενέργεια διαγωνισμού της ως άνω προμήθειας» και πρότείνει να συζητηθεί ως κατεπείγον λόγω της δεσμευτικής ημερομηνίας δημοσίευσης του έργου έως 31/12/2022.
12. Η χρηματοδότηση γίνεται μέσω του Ευρωπαϊκού Ταμείου Ανάκαμψης & Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων ΠΔΕ Sub 2 – 16631, της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας, περιλαμβάνεται στο υποέργο Νο 10 α.π. 50583 της Πράξης: «Πρόγραμμα βελτίωσης οδικής ασφάλειας στο εθνικό και επαρχιακό οδικό δίκτυο με κωδικό MIS 5180769.
13. Την υπ' αριθμ. 410412/9205/28-12-2022 (ΑΔΑΜ: 22PROC011914269 2022-12-28) διακήρυξη της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας για την «Κατασκευή Πρότυπων Διαβάσεων Σε Κόμβους της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας»
14. Την υπ' αριθμ. 351/2023 (ΑΔΑΜ : 23AWRD013116170 20223-07-19) απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής Π.Δ.Ε., με θέμα την κατακύρωση του διαγωνισμού για την «Κατασκευή Πρότυπων Διαβάσεων Σε Κόμβους της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας.»
15. Την υπ' αριθμ. πρωτ. 266422/6198/23-08-2023 (ΑΔΑΜ: 23SYMV013309330 2023-08-28) Για την «Κατασκευή Πρότυπων Διαβάσεων Σε Κόμβους της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας.», συνολικού προϋπολογισμού έως του ποσού των 17.673.887,48€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. .
16. Τα από 31/12/2024, 04/08/2025, 28/11/2025, 24/04/2026 πρωτόκολλα παραλαβής των υλικών της προμήθειας του θέματος και ως εξ αυτών τεκμαίρεται το σύνολο παραλαβής της σύμβασης προμήθειας του θέματος.

## ΕΙΣΗΓΟΥΜΑΣΤΕ

- Α) Την έγκριση των τεσσάρων (4) πρωτοκόλλων και την οριστική παραλαβή των υλικών της προμήθειας του θέματος και,
- Β) την επιστροφή της με αριθμό 2234007230/31-05-2026 εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης της ασφαλιστικής εταιρείας EUROINS MEMBER OF EUROHOLD ποσού 706.955,50€.

Ακολουθούν τα Πρωτόκολλα Παραλαβής.



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
 Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας  
 Γενική Δ/ση Αναπτ/κού Προγρ/σμού  
 Περιβάλλοντος & Υποδομών  
 Δ/ση Τεχνικών Έργων  
 Ταχ.Δνση: Ακτή Δυμαίων & Δ.Υψηλάντη 1  
 ΤΚ 261 10 - Πάτρα  
 Πληρ. Θ. Θανασόυλιας  
 Τηλ. 2613620232  
 Email-Υπηρ. [dte@pde.gov.gr](mailto:dte@pde.gov.gr)

Πάτρα

30-12-2024

**1<sup>ο</sup> Πρωτόκολλο Παραλαβής Προμήθειας Ειδών ( τμήματος ) στο  
 πλαίσιο της υπ' αριθμ ΠΔΕ/ΔΤΕ/266422/6198/2023 (ΑΔΑΜ:  
 23SYMV013309330) σύμβασης για την προμήθεια εξοπλισμού για  
 την «Κατασκευή Πρότυπων Διαβάσεων Σε Κόμβους της  
 Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας»**

Σήμερα την **30η Δεκεμβρίου 2024**, συνεδρίασε στην Πάτρα στα γραφεία της Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων της Π.Δ.Ε η Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής, τα μέλη της οποίας ορίστηκαν με την ΠΔΕ/ΔΤΕ / 865/2023 (ΑΔΑ: 65ΧΛ7Λ6-ΨΨΦ) απόφαση. Παρόντα ήταν τα μέλη της Επιτροπής:

1. ΘΑΝΑΣΟΥΛΙΑΣ ΘΟΔΩΡΟΣ , Υπάλληλος ΔΤΕ
2. ΚΑΚΟΓΙΑΝΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ , Υπάλληλος ΔΤΕ
3. ΜΕΝΤΖΕΛΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ , Υπάλληλος ΔΤΕ

Αφού διαπιστώθηκε ότι υπάρχει η απαιτούμενη, από τον νόμο, απαρτία αρχίζει η συνεδρίαση της Επιτροπής η οποία πραγματοποιείται για την παραλαβή των ειδών από την ανάδοχο εταιρεία GLOBISMART Α.Ε. -GLOBILED Μ. Ε.Π.Ε. με ΑΦΜ 800472030, σε υλοποίηση του διαγωνισμού με ΑΔΑΜ 22PROC011914269 και σε εφαρμογή του άρθρου 200 & 208 του Ν.4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Τα μέλη της Επιτροπής, αφού έλαβαν υπόψη:

1. Τις διατάξεις του ν. 4412/2016, όπως ισχύει,
2. Τους όρους του ως άνω διαγωνισμού,
3. Την προσφορά της αναδόχου εταιρείας
4. Την από 30/03/2023 υπογραφείσα Σύμβαση (ΑΔΑΜ: 23SYMV012403078) με την ανάδοχο εταιρεία.

15

23

32

5. Τις καθ' όλη την διάρκεια της σύμβασης εντολές για προμήθεια των ειδών σε εφαρμογή της παρ 1.3 της διακήρυξης σύμφωνα με την οποία οι αναφερόμενες ποσότητες είναι ενδεικτικές και μπορούν να «...αυξομειωθούν ανάλογα με τις ανάγκες της Υπηρεσίας που θα χειριστεί τα προς προμήθεια είδη-υλικά, κατόπιν σχετικής ειδοποίησης. Οι τυχόν αλλαγές δεν θα υπερβαίνουν το ποσό της δαπάνης της σύμβασης...»
6. Την καθ' όλη την διάρκεια της τοποθέτησης των ειδών και την από 17/12/2024 μακροσκοπική εξέταση κατά την οποία διενεργήθηκε ο ποιοτικός και ποσοτικός έλεγχος.
7. Την με αριθμ. πρωτ. ΠΔΕ/ΔΤΕ/436277/9404 αίτηση της αναδόχου εταιρείας GLOBISMART Α.Ε. -GLOBILED Μ. Ε.Π.Ε. στην οποία περιγράφονται τα είδη ως εξής:

13  


23  


33  


Ερωσεις / Παραδοτέα	Είδος	Μονάδα Μετρήσεως	Παραδιδόμενη Ποσότητα στο πλαίσιο της 1ης Τμηματικής Παράδοσης των 83 Διαβάσεων	Υπολοιπόμενη ημερ. παράδοσης Ποσότητα	Μοναδιαίο Κόστος (€)	Κόστος παραδιδόμενης ποσότητας στο πλαίσιο της 1ης Τμηματικής Παράδοσης των 83 Διαβάσεων	Κόστος υπολοιπούμενης ημερ. παράδοσης Ποσότητας	Συνολικό κόστος (€)
1 Προμήθεια και εγκατάσταση συσκευής αέρος νετών νεών τύπου	TEM	242	24	218	730,42 €	17.674,08 €	160.539,56 €	178.213,64 €
2 Προμήθεια και εγκατάσταση συσκευής αέρος νετών για χρήση επί στρώμα με προβλεπόμενη όρασης νεού τύπου	TEM	80	0	80	932,79 €	0,00 €	74.623,20 €	74.623,20 €
3 Προμήθεια και εγκατάσταση ενός μέτρου συστημάτων Φ200 με μονάδα εφέδης αντήρασης με τριπλής χρόνου τύπου LED	TEM	688	77	611	441,85 €	34.022,45 €	269.070,35 €	303.092,80 €
4 Προμήθεια και εγκατάσταση κεντρικής μονάδας ελέγχου των εφέδων μέτρησης χρόνου τύπου LED	TEM	127	14	113	490,44 €	6.873,16 €	55.476,22 €	62.349,38 €
5 Προμήθεια και εγκατάσταση φανταριών συσκευής οθίσματος τύπου LED επί του οφιστικού χώρου	TEM	8.256	1.438	6.818	549,86 €	790.698,68 €	3.748.945,48 €	4.539.644,16 €
6 Προμήθεια και εγκατάσταση φανταριών συσκευής οθίσματος τύπου LED επί του μεσοδρόμου	TEM	2.064	486	1.578	756,87 €	367.838,82 €	1.194.340,86 €	1.562.179,68 €
7 Προμήθεια και εγκατάσταση κεντρικής μονάδας ελέγχου φωτισμών συσκευών οθίσματος τύπου LED επί του οδοστρώματος και των μεσοδρόμων	TEM	344	81	263	1.963,78 €	159.066,18 €	546.474,14 €	675.540,32 €
8 Προμήθεια και εγκατάσταση αυτοκωλύσιμων αναρτήρων Π 21 LED	TEM	688	149	539	736,42 €	109.726,58 €	396.930,38 €	506.656,96 €
9 Προμήθεια και εγκατάσταση μετεωρολογικών σταθμών	TEM	27	0	27	13.550,07 €	0,00 €	365.851,89 €	365.851,89 €
10 Προμήθεια και εγκατάσταση μονητήριων καταμετρήσης και ενδίκυσης κυκλοφοριακών καταστάσεων	TEM	344	25	319	9.818,89 €	245.472,25 €	3.132.225,91 €	3.377.698,16 €
11 Κατασκευή διάβασης καθύψους και εντός το οδοστρώμα ή το πεδούλιο και εγκατάσταση αλληλεπαιρών και ελαστικών	M	13.072	3.716,06	9.356	63,82 €	237.158,95 €	597.096,09 €	834.255,04 €
12 Πρωτογενής επιφάνεια παλάτων ασφαλιστικών για εργαλεία διαγράμμισης	TM	16.100	2.130,50	13.970	4,91 €	10.460,76 €	68.590,25 €	79.051,01 €
13 Διαγράμμιση οδοστρώματος με θερμαινόμενο υλικό	TM	16.100	2.130,50	13.970	44,18 €	94.125,49 €	62.717,21 €	711.798,00 €
14 Προβόλες τμητ. εκτάσεις εργασιών διαγράμμισης με μηχανοκίνητα μέσα ή χειρωνακικά	TM	16.100	2.130,50	13.970	4,91 €	10.460,76 €	68.590,25 €	79.051,00 €
15 Πλακοστρώσεις πεδούλιων, υψίστων κ.λπ.	TM	2.410,075	0	2.410,075	13,55 €	0,00 €	32.656,52 €	32.656,52 €
16 Τοποθέτηση μεσοδρόμων και υψίστων κ.λπ. στην οδό ΔΡΑΠΑΣ ΑΜΕΙΑ	TEM	482	0	482	450,94 €	0,00 €	236.633,08 €	236.633,08 €
17 Κατασκευή ασφαλιστικότητας πεδούλιων	TM	9.905	1.074,28	8.831	31,42 €	33.753,88 €	277.461,22 €	311.215,10 €
18 Χωρήγηση εξοπλισμού	ΕΤΟΣ	1	0	1	303.649,14 €	0,00 €	303.649,14 €	303.649,14 €

ΣΦΡΑΓΙΔΑ ΚΑΙ ΥΠΟΓΡΑΦΗ

ΚΤΑΘΜΙΣΜΑΡΤ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
 Ο.Τ. GLOBISMARKT A.E  
 ΕΥΣΤΗΜΑΤΑ - ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΕΞΥΠΝΩΝ ΠΟΛΕΩΝ  
 Λ. ΒΟΥΛΙΑΤΜΕΝΗΣ 287, Κτ. ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΤΚ 177 36  
 ΑΦΜ: 801491558, ΑΔΟΥ: ΦΑΕ ΠΕΙΡΑΙΑ  
 ΤΗΛ 210 9411933, ΦΑΞ 2109411018

GLOBILED ΜΟΝ. ΕΠΕ  
 ΕΜΠΟΡΙΟ ΣΥΣΤ. ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ  
 ΕΡΡΑΙ ΔΑΝΑΚΗΝΟΥ 77, Κτ. ΑΘΗΝΑ 11471  
 ΤΗΛ: 210 6434076, ΦΑΞ: 210 6437153  
 ΚΑΠ 80047203, Δ.Ο.Υ.: Ε. ΑΘΗΝΩΝ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ ΠΡΟΓ/ΜΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΥΠΟΔΟΜΩΝ Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΤΜΗΜΑ ΔΟΜΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ			ΕΡΓΟ:			ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΠΡΟΤΥΠΩΝ ΔΙΑΒΑΣΕΩΝ ΣΕ ΚΟΜΒΟΥΣ ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ	
			ΑΝΑΔΟΧΟΣ:			ΕΝΩΣΗ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ GLOBISMART Α.Ε. - GLOBILED Μ. Ε.Π.Ε.	
	Περιγραφή Εργασιών	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητες		Τιμή Μονάδας (€)	Δαπάνη (Ευρώ)	
			Εγκ/μένες Πο/σμού	Εκτελεσ θείσες		Μερική (Ευρώ)	Ολική (Ευρώ)
1	Προμήθεια και εγκατάσταση συσκευής αφής πεζών, νέου τύπου	TEM	242	24	736.42 €	17,674.08 €	
2	Προμήθεια και εγκατάσταση συσκευής αφής πεζών για χρήση από άτομα με προβλήματα όρασης, νέου τύπου	TEM	80	0	932.79 €	0.00 €	
3	Προμήθεια και εγκατάσταση ενός πεδίου σηματοδότη Φ200 με μονάδα ένδειξης αντίστροφης μέτρησης χρόνου τύπου LED	TEM	688	77	441.85 €	34,022.45 €	
4	Προμήθεια και εγκατάσταση κεντρικής μονάδας ελέγχου των ενδείξεων μέτρησης χρόνου τύπου LED	TEM	127	14	490.94 €	6,873.16 €	
5	Προμήθεια και εγκατάσταση φωτεινής συσκευής σήμανσης τύπου LED επί του οδοστρώματος	TEM	8,256	1,438	549.86 €	790,698.68 €	
6	Προμήθεια και εγκατάσταση φωτεινής συσκευής σήμανσης τύπου LED επί του πεζοδρομίου	TEM	2,064	486	756.87 €	367,838.82 €	
7	Προμήθεια και εγκατάσταση κεντρικής μονάδας ελέγχου φωτεινών συσκευών σήμανσης τύπου LED επί του οδοστρώματος και του πεζοδρομίου	TEM	344	81	1,963.78 €	159,066.18 €	
8	Προμήθεια και εγκατάσταση αυτοφωτιζόμενων πινακίδων P-21 LED	TEM	688	149	736.42 €	109,726.58 €	
9	Προμήθεια και εγκατάσταση μετεωρολογικών σταθμών	TEM	27	0	13,550.07 €	0.00 €	
10	Προμήθεια και εγκατάσταση αισθητήρων καταμέτρησης και ανάλυσης κυκλοφοριακών στοιχείων	TEM	344	25	9,818.89 €	245,472.25 €	

## ΣΦΡΑΓΙΔΑ ΚΑΙ ΥΠΟΓΡΑΦΗ

**ΓΚΛΟΜΠΙΣΜΑΡΤ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ**  
**δ.τ. GLOBISMART Α.Ε**  
**ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ - ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΕΞΥΠΝΩΝ ΠΟΛΕΩΝ**  
**Λ.ΒΟΥΛΙΑΓΜΕΝΗΣ 207 ΑΤ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΤΚ 172 36**  
**ΑΦΜ: 801491552 • ΔΟΥ: ΦΑΕ ΠΕΙΡΑΙΑ**  
**ΤΗΛ 210 9411933 • ΦΑΞ 2109411018**

**GLOBILED ΜΟΝ. ΕΠΕ**  
**ΕΜΠΟΡΙΟ ΣΥΣΤ. ΕΞΟΙΚ. ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ**  
**ΕΒΡΑΛΙΑΔΕΣ ΣΤΡΩΤΟΥ 19-21 ΑΘΗΝΑ 11471**  
**ΤΗΛ: 210 6439214 - FAX: 210-6457153**  
**ΑΦΜ 808472030 - Δ.Ο.Υ. : Δ ΑΘΗΝΩΝ**

125  
29  
39

11	Κατασκευή διάβασης καλωδίων κάτω από το οδόστρωμα ή το πεζοδρόμιο και εγκατάσταση σωληνώσεων και καλωδίων	M	13,072	3,716.06	63.62 €	237,158.95 €
12	Προετοιμασία επιφάνειας παλαιών ασφαλτικών για εργασίες διαγράμμισης	TM	16,100	2,130.50	4.91 €	10,460.76 €
13	Διαγράμμιση οδοστρώματος με θερμοπλαστικό υλικό	TM	16,100	2,130.50	44.18 €	94,125.49 €
14	Πρόσθετη τιμή εκτέλεσης εργασιών διαγράμμισης με χειροκίνητα μέσα ή χειρωνακτικά	TM	16,100	2,130.50	4.91 €	10,460.76 €
15	Πλακοστρώσεις πεζοδρομίων, νησίδων κ.λ.π	TM	2,410.075	0	13.55 €	0.00 €
16	Ταπεινώση πεζοδρομίων και νησίδων - κατασκευή ραμπών ΑΜΕΑ	TEM	482	0	490.94 €	0.00 €
17	Κατασκευή ασφαλοτάπητα πεζοδιάβασης	TM	9,905	1,074.28	31.42 €	33,753.88 €
18	Συντήρηση εξοπλισμού	ΕΤΟΣ	1	0	303,649.14 €	0.00 €
Σύνολο Εκτελεσμένων Εργασιών						2,117,332.03 €
Φ.Π.Α.						508,159.69 €
Ποσό προς Πληρωμή						2,625,491.71 €
Ποσό πληρωμής με την παρούσα πιστοποίηση σε ΕΥΡΩ (αριθμητικώς και ολογράφως):						ΔΥΟ ΕΚΑΤΟΜΜΥΡΙΑ ΕΞΑΚΟΣΙΕΣ ΕΙΚΟΣΙ ΠΕΝΤΕ ΧΙΛΙΑΔΕΣ ΤΕΤΡΑΚΟΣΙΑ ΕΝΝΗΝΗΝΤΑ ΕΝΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΕΝΑ ΛΕΠΤΑ

ΣΦΡΑΓΙΔΑ ΚΑΙ ΥΠΟΓΡΑΦΗ

**ΓΚΛΟΜΠΙΣΜΑΡΤ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ**  
**δ.τ. GLOBISMART Α.Ε**  
**ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ - ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΕΞΥΠΝΩΝ ΠΟΛΕΩΝ**  
**Λ.ΒΟΥΛΙΑΤΜΕΝΗΣ 207/ΑΤ. ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΤΚ 172 36**  
**ΑΦΜ: 801491533 ΔΟΥ: ΦΑΕ ΠΕΙΡΑΙΑ**  
**ΤΗΛ 210 9411933 ΦΑΞ 2109411018**

**GLOBILED MON. ΕΠΕ**  
**ΕΜΠΟΡΙΟ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ**  
**ΕΛΛΑΣ ΔΑΜΑΣΚΗΝΟΥ 19-21 ΑΘΗΝΑ 11472**  
**ΤΗΛ 210 6434000 FAX 210-6457153**  
**AQM 800472235 Δ.Ο.Υ. : Δ ΑΘΗΝΩΝ**

Το υπ' αριθμό... 1, 2, 3, 4... Τιμολόγια (της αναδόχου εταιρείας) ποσού 2.117.332,03 €  
 προ ΦΠΑ ( 2.625.491,71 € με ΦΠΑ )

προέβησαν σε ποσοτικό και ποιοτικό έλεγχο των ανωτέρω ειδών και διαπίστωσαν ότι το σύνολο αυτών, συνολικής αξίας 2.117.332,03 € προ ΦΠΑ ( 2.625.491,71 € με ΦΠΑ ) , δεν παρεκκλίνουν από τις προδιαγραφές, όπως αυτές ορίστηκαν στην προσφορά του αναδόχου, στους όρους του διαγωνισμού και στην υπογραφείσα Σύμβαση (ΑΔΑΜ: 23SYMN013309330).

Για το λόγο αυτό τα μέλη της Επιτροπής ομόφωνα αποφασίζουν:  
 την παραλαβή ως προς το σύνολο των ειδών, όπως αυτά περιγράφονται ανωτέρω, συνολικής αξίας 2.117.332,03 € προ ΦΠΑ ( 2.625.491,71 € με ΦΠΑ ) .

- 1) GLOBILED Μ.ΕΠΕ. ΑΤ. 0157/30/12/2024
- 2) GLOBILED Μ.ΕΠΕ ΑΤ: 0312/30/12/2024
- 3) GLOBISMART ΑΕ ΑΤ: 010/31/12/2024
- 4) GLOBISMART ΑΕ ΑΤ: 011/31/12/2024

107 209 308

Κατόπιν τούτου, και αφού διαπιστώθηκε ότι δεν υπήρχε άλλο θέμα προς συζήτηση, η παρούσα συνεδρίαση έλαβε τέλος.

Το παρόν πρωτόκολλο, αφού αναγνώσθηκε, υπογράφεται ως ακολούθως:

Πάτρα 30-12-2024

Η Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής

Όνοματεπώνυμο/Υπογραφή: ΘΑΝΑΣΟΥΛΙΑΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ ..... 

Όνοματεπώνυμο/Υπογραφή: ΚΑΚΟΓΙΑΝΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ..... 

Όνοματεπώνυμο/Υπογραφή: ΜΕΝΤΖΕΛΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ..... 



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
 Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας  
 Γενική Δ/ση Αναπτ/κού  
 Προγρ/σμού  
 Περιβάλλοντος & Υποδομών  
 Δ/ση Τεχνικών Έργων  
 Ταχ.Δνση: Ακτή Δυμαίων &  
 Δ.Υψηλάντη 1  
 ΤΚ 261 10 - Πάτρα  
 Πληρ. Θ. Θανασούλιας  
 Τηλ. 2613620232  
 Email-Υπηρ. [dte@pde.gov.gr](mailto:dte@pde.gov.gr)

Πάτρα

04-08-2025

**2<sup>ο</sup> Πρωτόκολλο Παραλαβής Προμήθειας Ειδών ( τμήματος ) στο  
 πλαίσιο της υπ' αριθμ ΠΔΕ/ΔΤΕ/266422/6198/2023 (ΑΔΑ:  
 23ΣΥΜΝ013309330) σύμβασης για την προμήθεια εξοπλισμού για  
 την «Κατασκευή Πρότυπων Διαβάσεων Σε Κόμβους της  
 Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας»**

Σήμερα την 04<sup>η</sup> Αυγούστου 2025, συνεδρίασε στην Πάτρα στα γραφεία της Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων της Π.Δ.Ε η Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής, τα μέλη της οποίας ορίστηκαν με την ΠΔΕ/ΔΤΕ / 865/2023 (ΑΔΑ: 65ΧΛ7Λ6-ΨΨΦ) απόφαση. Παρόντα ήταν τα μέλη της Επιτροπής:

1. ΘΑΝΑΣΟΥΛΙΑΣ ΘΟΔΩΡΟΣ , Υπάλληλος ΔΤΕ
2. ΚΑΚΟΓΙΑΝΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ , Υπάλληλος ΔΤΕ
3. ΜΕΝΤΖΕΛΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ , Υπάλληλος ΔΤΕ

Αφού διαπιστώθηκε ότι υπάρχει η απαιτούμενη, από τον νόμο, απαρτία αρχίζει η συνεδρίαση της Επιτροπής η οποία πραγματοποιείται για την παραλαβή των ειδών από την ανάδοχο εταιρεία GLOBISMART Α.Ε. -GLOBILED Μ. Ε.Π.Ε. με ΑΦΜ 800472030, σε υλοποίηση του διαγωνισμού με ΑΔΑΜ 22PROC011914269 και σε εφαρμογή του άρθρου 200 & 208 του Ν.4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

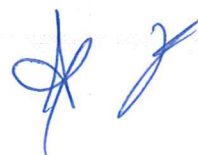
Τα μέλη της Επιτροπής, αφού έλαβαν υπόψη:

1. Τις διατάξεις του ν. 4412/2016, όπως ισχύει,
2. Τους όρους του ως άνω διαγωνισμού,
3. Την προσφορά της αναδόχου εταιρείας

4. Την από 30/03/2023 υπογραφείσα Σύμβαση (ΑΔΑΜ: 23ΣΥΜΝ012403078) με την ανάδοχο εταιρία.
5. Τις καθ' όλη την διάρκεια της σύμβασης εντολές για προμήθεια των ειδών σε εφαρμογή της παρ 1.3 της διακήρυξης σύμφωνα με την οποία οι αναφερόμενες ποσότητες είναι ενδεικτικές και μπορούν να «...αυξομειωθούν ανάλογα με τις ανάγκες της Υπηρεσίας που θα χειριστεί τα προς προμήθεια είδη-υλικά, κατόπιν σχετικής ειδοποίησης. Οι τυχόν αλλαγές δεν θα υπερβαίνουν το ποσό της δαπάνης της σύμβασης...»
6. Την καθ' όλη την διάρκεια της τοποθέτησης των ειδών και την από 18/07/2025 μακροσκοπική εξέταση κατά την οποία διενεργήθηκε ο ποιοτικός και ποσοτικός έλεγχος.
7. Την με αριθμ. πρωτ. ΠΔΕ/ΔΤΕ/257688/5886/01-08-2025 αίτηση της αναδόχου εταιρείας GLOBISMART A.E. -GLOBILED M. E.Π.Ε. στην οποία περιγράφονται τα είδη ως εξής:



ΕΠΑΝΥΠΟΒΟΛΗ  
2<sup>η</sup> Τμηματική Επιμέτρηση  
Συγκεντρωτικός Πίνακας προς Έγκριση







ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ  
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ ΠΡΟΓ/ΜΟΥ  
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΥΠΟΔΟΜΩΝ  
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΕΡΓΟ: ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΠΡΟΤΥΠΩΝ ΔΙΑΒΑΣΕΩΝ ΣΕ ΚΟΜΒΟΥΣ ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ  
ΑΝΑΔΟΧΟΣ: ΕΝΩΣΗ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ GLOBISMART Α.Ε. - GLOBILED Μ. Ε.Π.Ε.

	Περιγραφή Εργασιών	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητες		Τιμή Μονάδας (€)	Δαπάνη (Ευρώ)	
			Εγκ/μένες Πρ/σμού	Εκτελεσθείσες		Μερική (Ευρώ)	Ολική (Ευρώ)
1	Προμήθεια και εγκατάσταση συσκευής αφής πεζών, νέου τύπου	TEM	242	44	736.42 €	32,402.48 €	
2	Προμήθεια και εγκατάσταση συσκευής αφής πεζών για χρήση από άτομα με προβλήματα όρασης, νέου τύπου	TEM	80	8	932.79 €	7,462.32 €	
3	Προμήθεια και εγκατάσταση ενός πεδίου σηματοδότη Φ200 με μονάδα ένδειξης αντίστροφης μέτρησης χρόνου τύπου LED	TEM	688	259	441.85 €	114,439.15 €	
4	Προμήθεια και εγκατάσταση κεντρικής μονάδας ελέγχου των ενδείξεων μέτρησης χρόνου τύπου LED	TEM	127	37	490.94 €	18,164.78 €	
5	Προμήθεια και εγκατάσταση φωτεινής συσκευής σήμανσης τύπου LED επί του οδοστρώματος	TEM	8,256	2,194	549.86 €	1,206,392.84 €	
6	Προμήθεια και εγκατάσταση φωτεινής συσκευής σήμανσης τύπου LED επί του πεζοδρομίου	TEM	2,064	530	765.87 €	405,911.10 €	
7	Προμήθεια και εγκατάσταση κεντρικής μονάδας ελέγχου φωτεινών συσκευών σήμανσης τύπου LED επί του οδοστρώματος και του πεζοδρομίου	TEM	344	88	1,963.78 €	172,812.64 €	
8	Προμήθεια και εγκατάσταση αυτοφωτιζόμενων πινακίδων Π-21 LED	TEM	688	171	736.42 €	125,927.82 €	
9	Προμήθεια και εγκατάσταση μετεωρολογικών σταθμών	TEM	27	12	13,550.07 €	162,600.84 €	
10	Προμήθεια και εγκατάσταση αισθητήρων καταμέτρησης και ανάλυσης κυκλοφοριακών στοιχείων	TEM	344	113	9,818.89 €	1,109,534.57 €	
11	Κατασκευή διάβασης καλωδίων κάτω από το οδόστρωμα ή το πεζοδρόμιο και εγκατάσταση σωληνώσεων και καλωδίων	M	13,072	1,506.94	63.82 €	96,172.91 €	
12	Προετοιμασία επιφάνειας παλαιών ασφαλικών για εργασίες διαγράμμισης	TM	16,100	6,409.60	4.91 €	31,471.14 €	
13	Διαγράμμιση οδοστρώματος με θερμοπλαστικό υλικό	TM	16,100	4,693.60	44.18 €	207,363.25 €	
14	Πρόσθετη τιμή εκτέλεσης εργασιών διαγράμμισης με χειροκίνητα μέσα ή χειρωνακτικά	TM	16,100	4,693.60	4.91 €	23,045.58 €	
15	Πλακοστρώσεις πεζοδρομίων, νησίδων κ.λ.π	TM	2,410.075	0	13.55 €	0.00 €	
16	Ταπείνωση πεζοδρομίων και νησίδων - κατασκευή ραμπών ΑΜΕΑ	TEM	482	0	490.94 €	0.00 €	
17	Κατασκευή ασφαλτοτάπητα πεζοδιάβασης	TM	9,905	2,870.17	31.42 €	90,180.74 €	
18	Συντήρηση εξοπλισμού	ΕΤΟΣ	1	0	303,649.14 €	0.00 €	
Σύνολο Εκτελεσμένων Εργασιών						3,803,882.15 €	
						Φ.Π.Α.	912,931.72 €
Ποσό προς Πληρωμή						4,716,813.87 €	

**GLOBISMART Α.Ε.**  
ΓΚΛΟΜΠΙΕΝΤ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΕΞΥΦΩΝ ΠΟΛΕΩΝ  
Λ. ΒΟΥΛΙΑΓΜΕΩΝ 287 - ΑΡΧΑΪΟ ΠΟΛΙΣ Τ.Κ. 172 36  
ΑΦΜ: 800472030 - Κ.Ε.Φ.Δ.Ε. ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΑΡ.ΓΕ.ΜΗ: 124321001000 - ΤΗΛ: 210 94 11 933  
ΑΡ.ΜΗΤΡΩΟΥ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ: 1145

ΤΕΣΣΕΡΑ ΕΚΑΤΟΜΥΡΙΑ ΕΠΤΑΚΟΣΙΕΣ ΔΕΚΑΕΞΙ ΧΙΛΙΑΔΕΣ ΟΚΤΑΚΟΣΙΑ ΔΕΚΑΤΡΙΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ

**GLOBILED Μ.ΕΠΕ**  
ΓΚΛΟΜΠΙΕΝΤ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΜΠΟΡΙΑ ΟΡΓΙΣΤΙΚΩΝ LED  
& ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΜΕΓΕ  
Λ. ΒΟΥΛΙΑΓΜΕΩΝ 287 - ΑΡΧΑΪΟ ΠΟΛΙΣ ΑΤΤΙΚΗΣ 172 36  
ΑΦΜ: 800472030 - Κ.Ε.Φ.Δ.Ε. ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΑΡ.ΓΕ.ΜΗ: 124321001000 - ΤΗΛ: 210 94 11 933  
ΑΡ.ΜΗΤΡΩΟΥ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ: 1145

Το υπ' αριθμ. 05 Τιμολόγιο (Μ.Αρ.Κ 400010436413925 της αναδόχου εταιρείας **GlobiLED** ποσού 1.673.258,49 € προ ΦΠΑ ( 2.074.840,53 € με ΦΠΑ )

Το υπ' αριθμ 07 Τιμολόγιο (Μ.Αρ.Κ 400010436747488 της αναδόχου εταιρείας **GlobiLED** ποσού 228.584,21 € προ ΦΠΑ ( 283.444,42 € με ΦΠΑ )

Το υπ' αριθμ. 03 Τιμολόγιο (Μ.Αρ.Κ 400010436954629 της αναδόχου εταιρείας **GlobiSMART** ποσού 219.649,41 € προ ΦΠΑ ( 272.365,27 € με ΦΠΑ

Το υπ' αριθμ. 06 Τιμολόγιο (Μ.Αρ.Κ 400010435973822 της αναδόχου εταιρείας **GlobiSMART** ποσού 1.682390,05 € προ ΦΠΑ ( 2.086.163,66 € με ΦΠΑ

προέβησαν σε ποσοτικό και ποιοτικό έλεγχο των ανωτέρω ειδών και διαπίστωσαν ότι το σύνολο αυτών, **συνολικής αξίας 3.803.882,15 € προ ΦΠΑ ( 4.716.813,87 € με ΦΠΑ )**, δεν παρεκκλίνουν από τις προδιαγραφές, όπως αυτές ορίστηκαν στην προσφορά του αναδόχου, στους όρους του διαγωνισμού και στην υπογραφείσα Σύμβαση (ΑΔΑΜ: 23SYMV013309330).

Για το λόγο αυτό τα μέλη της Επιτροπής ομόφωνα αποφασίζουν:

την παραλαβή ως προς το σύνολο των ειδών, όπως αυτά περιγράφονται ανωτέρω, **συνολικής αξίας 3.803.882,15 € προ ΦΠΑ ( 4.716.813,87 € με ΦΠΑ )**.

Κατόπιν τούτου, και αφού διαπιστώθηκε ότι δεν υπήρχε άλλο θέμα προς συζήτηση, η παρούσα συνεδρίαση έλαβε τέλος.

Το παρόν πρωτόκολλο, αφού αναγνώσθηκε, υπογράφεται ως ακολούθως:

**Πάτρα 04-08-2025**

Η Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής

Όνοματεπώνυμο/Υπογραφή: ΘΑΝΑΣΟΥΛΙΑΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ .....

Όνοματεπώνυμο/Υπογραφή: ΚΑΚΟΓΙΑΝΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ .....

Όνοματεπώνυμο/Υπογραφή: ΜΕΝΤΖΕΛΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ .....



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας  
Γενική Δ/ση Αναπτ/κού Προγρ/σμού  
Περιβάλλοντος & Υποδομών  
Δ/ση Τεχνικών Έργων  
Ταχ. Δνση: Ακτή Δυμαίων & Δ. Υψηλάντη Ι  
ΤΚ 261 10 - Πάτρα  
Πληρ. Θ. Θανασούλιας  
Τηλ. 2613620232  
Email-Υπηρ. [dte@pde.gov.gr](mailto:dte@pde.gov.gr)

Πάτρα

28-11-2025

**3<sup>ο</sup> Πρωτόκολλο Παραλαβής Προμήθειας Ειδών ( τμήματος ) στο πλαίσιο της υπ' αριθμ ΠΔΕ/ΔΤΕ/266422/6198/2023 (ΑΔΑΜ: 23ΣΥΜΝ013309330) σύμβασης για την προμήθεια εξοπλισμού για την «Κατασκευή Πρότυπων Διαβάσεων Σε Κόμβους της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας»**

Σήμερα την 28<sup>η</sup> Νοεμβρίου 2025, συνεδρίασε στην Πάτρα στα γραφεία της Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων της Π.Δ.Ε η Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής, τα μέλη της οποίας ορίστηκαν με την ΠΔΕ/ΔΤΕ / 865/2023 (ΑΔΑ: 65ΧΛ7Λ6-ΨΨΦ) απόφαση. Παρόντα ήταν τα μέλη της Επιτροπής:

1. ΘΑΝΑΣΟΥΛΙΑΣ ΘΟΔΩΡΟΣ , Υπάλληλος ΔΤΕ
2. ΚΑΚΟΓΙΑΝΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ , Υπάλληλος ΔΤΕ
3. ΜΕΝΤΖΕΛΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ , Υπάλληλος ΔΤΕ

Αφού διαπιστώθηκε ότι υπάρχει η απαιτούμενη, από τον νόμο, απαρτία αρχίζει η συνεδρίαση της Επιτροπής η οποία πραγματοποιείται για την παραλαβή των ειδών από την Ανάδοχο Ένωση GLOBISMART Α.Ε. (με ΑΦΜ 801491552) - GLOBILED Μ. Ε.Π.Ε. (με ΑΦΜ 800472030), σε υλοποίηση του διαγωνισμού με ΑΔΑΜ 22PROC011914269 και σε εφαρμογή του άρθρου 200 & 208 του Ν.4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Τα μέλη της Επιτροπής, αφού έλαβαν υπόψη:

1. Τις διατάξεις του ν. 4412/2016, όπως ισχύει,
2. Τους όρους του ως άνω διαγωνισμού,
3. Την προσφορά της Αναδόχου Ένωσης
4. Την από 30/03/2023 υπογραφήσα Σύμβαση (ΑΔΑΜ: 23ΣΥΜΝ012403078) με την ανάδοχο Ένωση.
5. Τις καθ' όλη την διάρκεια της σύμβασης εντολές για προμήθεια των ειδών σε εφαρμογή της παρ 1.3 της διακήρυξης σύμφωνα με την οποία οι αναφερόμενες ποσότητες είναι ενδεικτικές και μπορούν να «...αυξομειωθούν ανάλογα με τις ανάγκες της Υπηρεσίας που θα χειριστεί τα προς προμήθεια είδη-υλικά, κατόπιν σχετικής ειδοποίησης. Οι τυχόν αλλαγές δεν θα υπερβαίνουν το ποσό της δαπάνης της σύμβασης...»
6. Την καθ' όλη την διάρκεια της τοποθέτησης των ειδών και την από 10/11/2025 μακροσκοπική εξέταση κατά την οποία διενεργήθηκε ο ποιοτικός και ποσοτικός έλεγχος.
7. Την με αριθμ. πρωτ. ΠΔΕ/ΔΤΕ/399180/9333/24-11-2025 αίτηση της Αναδόχου Ένωσης GLOBISMART Α.Ε. -GLOBILED Μ. Ε.Π.Ε. στην οποία περιγράφονται τα είδη ως εξής:



3<sup>ο</sup> Τμηματική Επιμέτρηση  
Συγκεντρωτικός Πίνακας προς Έγκριση



Σελίδα 2 από 8

Four handwritten signatures in blue ink, arranged horizontally. The signatures are stylized and appear to be official or personal signatures.

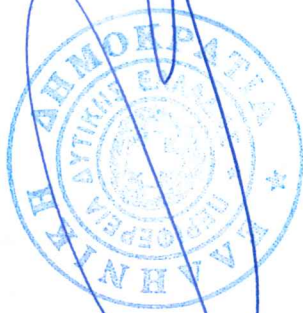


**GLOBALMART Α.Ε.**  
 ΓΚΑΜΠΙΛΙΑΣ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
 ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΠΟΛΥΕΝΕΡΓΕΙΑΣ  
 Α ΒΟΥΛΙΑΓΙΑΣ 152 - ΚΕ.Ο. Α.Ε. ΑΤΤΙΚΗΣ  
 ΑΦΜ: 800472300000 - ΤΗΛ: 210 94 11 933  
 ΑΡ.ΜΗΤΡΩΟΥ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ: 1146

**GLOBILED Μ.Ε.ΠΕ**  
 ΓΚΑΜΠΙΛΙΑΣ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
 ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΠΟΛΥΕΝΕΡΓΕΙΑΣ  
 Α ΒΟΥΛΙΑΓΙΑΣ 152 - ΚΕ.Ο. Α.Ε. ΑΤΤΙΚΗΣ  
 ΑΦΜ: 800472300000 - ΤΗΛ: 210 94 11 933  
 ΑΡ.ΜΗΤΡΩΟΥ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ: 1146







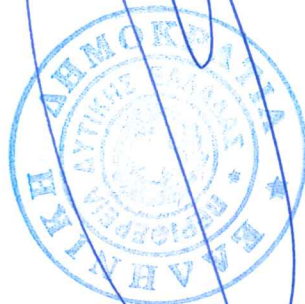
**GLOBILED M. ΕΠΕ**  
ΓΚΛΟΜΠΙΛΕΔ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΚΠΟΡΙΑ ΦΩΤΟΤΥΠΟΝ ΛΕΥ-  
& ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ Μ. ΕΠΕ  
Α. ΒΟΥΛΙΑΓΜΕΝΗΣ 27 Α. ΠΛΑΤΕΙΑ ΑΓΙΟΥ ΠΑΥΛΟΥ  
ΑΦΜ: 800472080 - Τ. Κ. 01010 - ΑΤΤΙΚΗ  
ΑΡ.ΓΕΜΗ: 124321001000 - ΤΗΛ: 210 94 11 933  
ΑΡ.ΜΗΤΡΩΟΥ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ: 1145

**GLOBISMART Α.Ε**  
ΓΚΛΟΜΠΙΣΜΑΡΤ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ ΠΟΛΥΕΘΝ  
Α. ΒΟΥΛΙΑΓΜΕΝΗΣ 27 Α. ΠΛΑΤΕΙΑ ΑΓΙΟΥ ΠΑΥΛΟΥ  
ΑΦΜ: 801491552 - Τ. Κ. 01010 - ΑΤΤΙΚΗ  
ΑΡ.ΓΕΜΗ: 159913000049 - ΑΡ.ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟΥ: 011319  
ΤΗΛ: 210 94 11 933



**GLOBILED M.E.P.E.**  
ΓΚΛΟΜΠΙΛΕΤ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΜΠΟΡΙΑ ΦΩΤΟΚΑΠΟΝΙΔΕΣ  
& ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΞΟΧΩΝ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΜΕ ΠΕΡΕ  
Α. ΒΟΥΛΙΑΓΜΕΝΗΣ 27 ΑΓ. ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ Κ. ΑΤΤΙΚΗΣ 112 35  
ΑΦΜ: 800472030 Κ.Ε. Φ.Ο.Δ.Ε. ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΑΡ.ΓΕΜΗ: 124327001000 - ΤΗΛ: 210 94 11 933  
ΑΡ.ΜΗΤΡΩΟΥ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ: 1145

**GLOBISMART A.E.**  
ΓΚΛΟΜΠΙΛΕΤ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΜΠΟΡΙΑ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΞΟΧΩΝ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΜΕ ΠΕΡΕ  
Α. ΒΟΥΛΙΑΓΜΕΝΗΣ 27 ΑΓ. ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ Κ. ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΑΦΜ: 801454332 Κ.Ε. Φ.Ο.Δ.Ε. ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΑΡ.ΓΕΜΗ: 15 90 1300049 - ΑΡ.ΜΗΤΡΩΟΥ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ: 13312  
ΤΗΛ.: 210 94 11 933



α/α	Εργασίες / Παραδοτέα	Είδος	Σύνολο Ποσοτήτων	Παραδίδμενη Ποσότητα στο πλαίσιο της 1ης Τμηματικής Παράδοσης	Παραδίδμενη Ποσότητα στο πλαίσιο της 2ης Τμηματικής Παράδοσης	Παραδίδμενη Ποσότητα στο πλαίσιο της 3ης Τμηματικής Παράδοσης	Παραδίδμενη Ποσότητα στο πλαίσιο της 1ης, 2ης & 3ης Τμηματικής Παράδοσης	Υπολειπόμενη προς παράδοση Ποσότητα	Μοναδιαίο Κόστος (€)	Κόστος παραδίδμενης Ποσότητας στο πλαίσιο της 3ης Τμηματικής Παράδοσης	Κόστος παραδίδμενης Ποσότητας στο πλαίσιο της 1ης, 2ης & 3ης Τμηματικής Παράδοσης	Κόστος υπολειπόμενης προς παράδοση Ποσότητας	Συνολικό κόστος (€)
1	Προμήθεια και εγκατάσταση συσκευής αφής πέλων, νέου τύπου	TEM	242	24	44	66	134	108	736,42 €	48.603,72 €	98.680,28 €	79.533,36 €	1.78.213,64 €
2	Προμήθεια και εγκατάσταση συσκευής αφής πέλων για χρήση από άτομα με προβλήματα όρασης, νέου τύπου	TEM	80	0	8	12	20	60	932,79 €	11.193,48 €	18.655,80 €	55.967,40 €	74.623,20 €
3	Προμήθεια και εγκατάσταση ενός πεδίου σηματοδότη Φ200 με μονάδα ενδεικτής αντιστροφής μέτρησης χρόνου τύπου LED	TEM	688	77	259	192	528	160	441,85 €	84.835,20 €	233.296,80 €	70.696,00 €	303.992,80 €
4	Προμήθεια και εγκατάσταση κεντρικής μονάδας ελέγχου των ενδεικτών μέτρησης χρόνου τύπου LED	TEM	127	14	37	32	83	44	490,94 €	15.710,08 €	40.748,02 €	21.601,36 €	62.349,38 €
5	Προμήθεια και εγκατάσταση φωτεινής συσκευής σηματοδότη LED επί του πεδίου μέτρησης	TEM	8.256	1.438	2.194	1972	5.604	2.652	549,86 €	1.084.323,92 €	3.081.415,44 €	1.458.228,72 €	4.539.644,16 €
6	Προμήθεια και εγκατάσταση φωτεινής συσκευής σηματοδότη LED επί του πεδίου μέτρησης	TEM	2.064	486	530	576	1.592	472	765,87 €	441.141,12 €	1.219.265,04 €	361.490,64 €	1.580.755,68 €
7	Προμήθεια και εγκατάσταση κεντρικής μονάδας ελέγχου φωτεινών συσκευών σηματοδότη τύπου LED επί του οδοστρώματος και του πεδίου μέτρησης	TEM	344	81	88	96	265	79	1.963,78 €	188.522,88 €	520.401,70 €	155.138,62 €	675.540,32 €
8	Προμήθεια και εγκατάσταση αυτοφωτιζόμενων πινακίδων Π-21 LED	TEM	688	149	171	181	501	187	736,42 €	133.292,02 €	368.946,42 €	137.710,54 €	506.656,96 €
9	Προμήθεια και εγκατάσταση μεταωρολόγιων σιδηρών	TEM	27	0	12	3	15	12	13.550,07 €	40.650,21 €	203.251,05 €	162.600,84 €	365.851,89 €
10	Προμήθεια και εγκατάσταση αισθητήρων καταμέτρησης και ανάλυσης κυκλοφοριακών στοιχείων	TEM	344	25	113	105	243	101	9.818,89 €	1.030.983,45 €	2.385.990,27 €	991.707,89 €	3.377.698,16 €
11	Κατασκευή διάβασης καλωδίων κάτω από το οδοστρώμα ή το πεδίο μέτρησης και εγκατάσταση σωληνώσεων και καλωδίων	M	13.072	3.716,06	1.506,94	3.307,000	8.530	4.542	63,82 €	211.052,74 €	544.384,60 €	289.870,44 €	834.255,04 €
12	Προετοιμασία επιφανείας πεδίων ασφαδιακών για εργασίες διαγράμμισης	TM	16.100	2.130,50	6.409,60	3.978,360	12.518	3.582	4,91 €	19.533,75 €	61.465,64 €	17.585,36 €	79.051,00 €
13	Διαγράμμιση οδοστρώματος με θερμοπλαστικό υλικό	TM	16.100	2.130,50	4.693,60	3.195,950	10.020	6.080	44,18 €	141.197,07 €	442.685,81 €	268.612,19 €	711.298,00 €
14	Προβέτι τιμή εκτέλεσης εργασιών διαγράμμισης με χειροκίνητα μέσα ή μηχανοκίνητα	TM	16.100	2.130,50	4.693,60	3.195,950	10.020	6.080	4,91 €	15.692,11 €	49.198,45 €	29.852,55 €	79.051,00 €
15	Πακοστρώσεις πεδίορροιών, νηρίδων κ.λπ	TM	2.410,075	0	0	991,420	991	1.419	13,55 €	13.433,74 €	13.433,74 €	19.222,78 €	32.656,52 €
16	Ταπετωση πεδίορροιών και νηρίδων - κατασκευή παρτυλών ΑΜΕΑ	TEM	482	0	0	193,000	193	289	490,94 €	94.751,42 €	94.751,42 €	141.881,66 €	236.633,08 €
17	Κατασκευή ασφαλοτάχυτηρας πεδίοδιάβασης	TM	9,905	1,074,28	2,870,17	1,801,070	5,746	4,159	31,42 €	56.589,62 €	180.524,24 €	130.690,86 €	311.215,10 €
18	Συντήρηση εξοπλισμού	ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΑ	1	0	0	0,000	0	1	303,649,14 €	303,649,14 €	303,649,14 €	303,649,14 €	303,649,14 €
<b>ΦΠΑ</b>										871,561,57 €	9.557,094,71 €	4.696,040,35 €	14.253,135,02 €
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ</b>										4.503.068,10 €	11.850.797,44 €	5.823.090,04 €	17.673.887,48 €

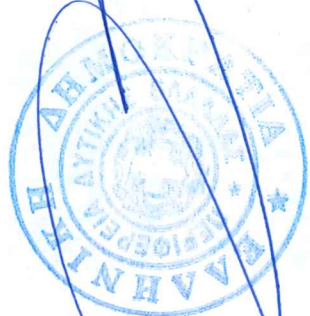
**GLOBALMART Α.Ε.**  
 ΓΚΛΟΜΜΑΡΤ Α.Ε. ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
 ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΗΣ ΕΚΚΑΘΑΡΙΣΗΣ  
 Α.ΒΟΛΙΜΕΝΟΥ 172, 26100 ΠΑΤΡΑΣ, Κ. 172 38  
 Α.Φ.Μ. 80145532-2001 - ΚΕ.Ο.Δ. Ε. ΑΤΤΙΚΗΣ  
 ΑΡ.ΕΜΜΗ: 1539937000-59 - ΗΡΩΣ ΤΣΑΠΙΡΩΤΗ 0131519  
 ΤΗΛ: 210 94 11 933

**GLOBAL LED Μ.Ε.Π.Ε.**  
 ΓΚΛΟΜΜΑΡΤ Α.Ε. ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
 & ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΕΚΚΑΘΑΡΙΣΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΩΝ LED  
 Α.ΒΟΛΙΜΕΝΟΥ 172, 26100 ΠΑΤΡΑΣ, Κ. 172 38  
 Α.Φ.Μ. 800420931-142 - Φ.Π.Δ.Ε. ΑΤΤΙΚΗΣ  
 ΑΡ.ΕΜΜΗ: 124271001000 - ΤΗΛ: 210 94 11 933  
 ΑΡ.ΜΗΤΡΩΟΥ ΠΑΡΑΛΙΤΟΥ: 1145



Σελίδα 6 από 8

*[A large, handwritten blue signature or scribble is present across the center of the page.]*



**GLOBAL ED M. ΕΠΕ**  
ΓΚΛΟΜΠΙΤΣΜΑΡΤ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ  
& ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΞΟΙΚΙΑΣΜΟΥ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΜΕΛΕΤΕΣ  
Α. ΒΟΥΛΙΑΤΗΝΗΣ & Α. ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΥ Κ. 117 16  
Α.ΟΜΗ: 800472430 - Ν.Ε. ΜΟ.Δ.Ε. ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΑΡ.Γ.Ε.ΜΗ.: 1243270011000 - ΤΗΛ.: 210 94 11 933  
ΑΡ.ΜΗΤΡΩΟΥ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ: 1145

**GLOBALSMART A.E.**  
ΓΚΛΟΜΠΙΤΣΜΑΡΤ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΞΟΙΚΙΑΣΜΟΥ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΜΕΛΕΤΕΣ  
Α. ΒΟΥΛΙΑΤΗΝΗΣ & Α. ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΥ Κ. 117 16  
Α.ΟΜΗ: 801491552 - Ν.Ε. ΜΟ.Δ.Ε. ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΑΡ.Γ.Ε.ΜΗ.: 137901300059 - ΤΗΛ.: 210 94 11 933  
ΤΗΛ.: 210 94 11 933

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ ΠΡΟΓ/ΜΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΥΠΟΔΟΜΩΝ Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ				ΕΡΓΟ:	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΠΡΟΤΥΠΩΝ ΔΙΑΒΑΣΕΩΝ ΣΕ ΚΟΜΒΟΥΣ ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ		
				ΑΝΑΔΟΧ ΟΣ:	ΕΝΩΣΗ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ GLOBISMART Α.Ε. - GLOBILED Μ. Ε.Π.Ε.		
	Περιγραφή Εργασιών	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητες		Τιμή Μονάδας (€)	Δαπάνη (Ευρώ)	
			Εγκ/μένες Πρ/σμού	Εκτελεσθε ίσεις		Μερική (Ευρώ)	Ολική (Ευρώ)
1	Προμήθεια και εγκατάσταση συσκευής αφής πεζών, νέου τύπου	TEM	242	66	736.42 €	48,603.72 €	
2	Προμήθεια και εγκατάσταση συσκευής αφής πεζών για χρήση από άτομα με προβλήματα όρασης, νέου τύπου	TEM	80	12	932.79 €	11,193.48 €	
3	Προμήθεια και εγκατάσταση ενός πεδίου σηματοδότη Φ200 με μονάδα ένδειξης αντίστροφης μέτρησης χρόνου τύπου LED	TEM	688	192	441.85 €	84,835.20 €	
4	Προμήθεια και εγκατάσταση κεντρικής μονάδας ελέγχου των ενδείξεων μέτρησης χρόνου τύπου LED	TEM	127	32	490.94 €	15,710.08 €	
5	Προμήθεια και εγκατάσταση φωτεινής συσκευής σήμανσης τύπου LED επί του οδοστρώματος	TEM	8,256	1,972	549.86 €	1,084,323.92 €	
6	Προμήθεια και εγκατάσταση φωτεινής συσκευής σήμανσης τύπου LED επί του πεζοδρομίου	TEM	2,064	576	765.87 €	441,141.12 €	
7	Προμήθεια και εγκατάσταση κεντρικής μονάδας ελέγχου φωτεινών συσκευών σήμανσης τύπου LED επί του οδοστρώματος και του πεζοδρομίου	TEM	344	96	1,963.78 €	188,522.88 €	
8	Προμήθεια και εγκατάσταση αυτοφωτιζόμενων πινακίδων Π-21 LED	TEM	688	181	736.42 €	133,292.02 €	
9	Προμήθεια και εγκατάσταση μετεωρολογικών σταθμών	TEM	27	3	13,550.07 €	40,650.21 €	
10	Προμήθεια και εγκατάσταση αισθητήρων καταμέτρησης και ανάλυσης κυκλοφοριακών στοιχείων	TEM	344	105	9,818.89 €	1,030,983.45 €	
11	Κατασκευή διάβασης καλωδίων κάτω από το οδόστρωμα ή το πεζοδρόμιο και εγκατάσταση σωληνώσεων και καλωδίων	M	13,072	3,307.00	63.82 €	211,052.74 €	
12	Προετοιμασία επιφάνειας παλαιών ασφαλικών για εργασίες διαγράμμισης	TM	16,100	3,978.36	4.91 €	19,533.75 €	
13	Διαγράμμιση οδοστρώματος με θερμοπλαστικό υλικό	TM	16,100	3,195.95	44.18 €	141,197.07 €	
14	Πρόσθετη τιμή εκτέλεσης εργασιών διαγράμμισης με χειροκίνητα μέσα ή χειρωνακτικά	TM	16,100	3,195.95	4.91 €	15,692.11 €	
15	Πλακοστρώσεις πεζοδρομίων, νησίδων κ.λπ.	TM	2,410.075	991.42	13.55 €	13,433.74 €	
16	Ταπεινώση πεζοδρομίων και νησίδων - κατασκευή ραμπών ΑΜΕΑ	TEM	482	193	490.94 €	94,751.42 €	
17	Κατασκευή ασφαλτοτάπητα	TM	9,905	1,801.07	31.42 €	56,589.62 €	
		ΕΤΟΣ	1	0	303,649.14 €	0.00 €	
Σύνολο Εκτελεσμένων Εργασιών						3,631,506.53 €	
Φ.Π.Α.						871,561.57 €	
Ποσό προς Πληρωμή						4,503,068.10 €	
Ποσό πληρωμής με την παρούσα πιστοποίηση σε ΕΥΡΩ (αριθμητικά και ομαδικά)				ΤΕΣΣΕΡΑ ΕΚΑΤΟΜΜΥΡΙΑ ΠΕΝΤΑΚΟΣΙΕΣ ΤΡΕΙΣ ΧΙΛΙΑΔΕΣ ΕΞΗΝΤΑ ΟΚΤΩ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΔΕΚΑ ΛΕΠΤΑ			

**GLOBISMART Α.Ε.**  
 ΚΑΡΟΠΙΣΤΑΣΗ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
 ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ  
 ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ  
 Α.ΒΟΥΛΙΑΓΜΕΝΗΣ 285 ΑΡ. ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ Τ.Κ. 172 09  
 Δ.ΟΜ.: 801491952 - ΔΟΥ:ΚΒ.ΦΟ Δ Ε ΑΤΤΙΚΗΣ  
 ΑΡ.ΓΕΜΗ: 157301301000 - ΑΡ. ΠΗΡΕΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ:15379  
 ΤΗΛ.: 210 94 11 933

ΛΟΜΠΛΕΝΤ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΜΠΟΡΙΑ ΦΩΤΙΣΤΙΚΩΝ LED  
 ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ Μ.Ε.Π.Ε  
 ΒΟΥΛΙΑΓΜΕΝΗΣ 285 ΑΡ. ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ 172 09  
 Φ.Μ.: 800472030 - Κ.Ε. Π.Δ.Ε. ΑΤΤΙΚΗΣ  
 Ρ.ΓΕΜΗ: 124321001000 - ΤΗΛ: 210 94 11 933  
 ΑΡ.ΜΗΤΡΩΟΥ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ: 1145



Handwritten signatures in blue ink.

- Το υπ' αριθμ. 17/24.11.2025 Τιμολόγιο Πώλησης (Μ.Αρ.Κ: 400011744717520 της Αναδόχου Εταιρείας **GlobiLED**, ποσού 1.541.125,42 € προ ΦΠΑ ( 1.910.995,52 € με ΦΠΑ)
- Το υπ' αριθμ. 30/24.11.2025 Τιμολόγιο Παροχής Υπηρεσιών (Μ.Αρ.Κ: 400011745003175) της Αναδόχου Εταιρείας **GlobiLED** ποσού 274.431,89 € προ ΦΠΑ (340.295,54 € με ΦΠΑ)
- Το υπ' αριθμ. 15/24.11.2025 Τιμολόγιο Πώλησης (Μ.Αρ.Κ: 400011744040437) της Αναδόχου Εταιρείας **GlobiSMART**, ποσού 1.538.130,66 € προ ΦΠΑ (1.907.282,02 € με ΦΠΑ)
- Το υπ' αριθμ. 13/24.11.2025 Τιμολόγιο Παροχής Υπηρεσιών (Μ.Αρ.Κ: 40011744473863) της Αναδόχου Εταιρείας **GlobiSMART**, ποσού 277.818,56 € προ ΦΠΑ (344.495,01 € με ΦΠΑ)

προέβησαν σε ποσοτικό και ποιοτικό έλεγχο των ανωτέρω ειδών και διαπίστωσαν ότι το σύνολο αυτών, **συνολικής αξίας 3.631.506,53 € προ ΦΠΑ ( 4.503.068,10 € με ΦΠΑ )**, δεν παρεκκλίνουν από τις προδιαγραφές, όπως αυτές ορίστηκαν στην προσφορά του αναδόχου, στους όρους του διαγωνισμού και στην υπογραφείσα Σύμβαση (ΑΔΑΜ: 23ΣΥΜΝ013309330).

Για το λόγο αυτό τα μέλη της Επιτροπής ομόφωνα αποφασίζουν:

**την παραλαβή ως προς το σύνολο των ειδών, όπως αυτά περιγράφονται ανωτέρω, συνολικής αξίας 3.631.506,53 € προ ΦΠΑ ( 4.503.068,10 € με ΦΠΑ ).**

Κατόπιν τούτου, και αφού διαπιστώθηκε ότι δεν υπήρχε άλλο θέμα προς συζήτηση, η παρούσα συνεδρίαση έλαβε τέλος.

Το παρόν πρωτόκολλο, αφού αναγνώσθηκε, υπογράφεται ως ακολούθως:

**Πάτρα 28-11-2025**

Η Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής

Όνοματεπώνυμο/Υπογραφή: ΘΑΝΑΣΟΥΛΙΑΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ .....

Όνοματεπώνυμο/Υπογραφή: ΚΑΚΟΓΙΑΝΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ .....

Όνοματεπώνυμο/Υπογραφή: ΜΕΝΤΖΕΛΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ .....

Σελίδα 8 από 8





ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
 Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας  
 Γενική Δ/νση Αναπτ/κού  
 Προγρ/σμού  
 Περιβάλλοντος & Υποδομών  
 Δ/νση Τεχνικών Έργων  
 Ταχ. Δνση: Ακτή Δυμαίων & Δ.  
 Υψηλάντη 1  
 ΤΚ 261 10 - Πάτρα  
 Πληρ. Χ. Καραγιάννης  
 Τηλ. 2613620230  
 Email-Υπηρ. [dte@pde.gov.gr](mailto:dte@pde.gov.gr)

Πάτρα

24-04-2026

**4<sup>ο</sup> Πρωτόκολλο Παραλαβής Προμήθειας Ειδών ( τμήματος ) στο πλαίσιο της υπ' αριθμ ΠΔΕ/ΔΤΕ/266422/6198/2023 (ΑΔΑΜ: 23ΣΥΜΝ013309330) σύμβασης για την προμήθεια εξοπλισμού για την «Κατασκευή Πρότυπων Διαβάσεων Σε Κόμβους της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας»**

Σήμερα την 24<sup>η</sup> Απριλίου 2026, συνεδρίασε στην Πάτρα στα γραφεία της Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων της Π.Δ.Ε η Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής, τα μέλη της οποίας ορίστηκαν με την ΠΔΕ/ΔΤΕ / 865/2023 (ΑΔΑ: 65ΧΛ7Λ6-ΨΨΦ) απόφαση.

Παρόντα ήταν τα μέλη της Επιτροπής:

1. ΘΑΝΑΣΟΥΛΙΑΣ ΘΟΔΩΡΟΣ , Υπάλληλος ΔΤΕ
2. ΚΑΚΟΓΙΑΝΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ , Υπάλληλος ΔΤΕ
3. ΜΕΝΤΖΕΛΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ , Υπάλληλος ΔΤΕ

Αφού διαπιστώθηκε ότι υπάρχει η απαιτούμενη, από τον νόμο, απαρτία αρχίζει η συνεδρίαση της Επιτροπής η οποία πραγματοποιείται για την παραλαβή των ειδών από την Ανάδοχο Ένωση GLOBISMART Α.Ε. (με ΑΦΜ 801491552) - GLOBILED Μ. Ε.Π.Ε. (με ΑΦΜ 800472030), σε υλοποίηση του διαγωνισμού με ΑΔΑΜ 22PROC011914269 και σε εφαρμογή του άρθρου 200 & 208 του Ν.4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Τα μέλη της Επιτροπής, αφού έλαβαν υπόψη:

1. Τις διατάξεις του ν. 4412/2016, όπως ισχύει,
2. Τους όρους του ως άνω διαγωνισμού,

Σελίδα 1 από 10

3. Την προσφορά της Αναδόχου Ένωσης
4. Την από 28/08/2023 υπογραφείσα Σύμβαση (ΑΔΑΜ: 23ΣΥΜΝΟ13309330) με την ανάδοχο Ένωση.
5. Τις καθ' όλη την διάρκεια της σύμβασης εντολές για προμήθεια των ειδών σε εφαρμογή της παρ. 1.3 της διακήρυξης σύμφωνα με την οποία οι αναφερόμενες ποσότητες είναι ενδεικτικές και μπορούν να «...αυξομειωθούν ανάλογα με τις ανάγκες της Υπηρεσίας που θα χειριστεί τα προς προμήθεια είδη-υλικά, κατόπιν σχετικής ειδοποίησης. Οι τυχόν αλλαγές δεν θα υπερβαίνουν το ποσό της δαπάνης της σύμβασης...»
6. Την καθ' όλη την διάρκεια της τοποθέτησης των ειδών και την από 18/01/2026 μακροσκοπική εξέταση κατά την οποία διενεργήθηκε ο ποιοτικός και ποσοτικός έλεγχος στο πλαίσιο της 4<sup>ης</sup> τμηματικής παράδοσης των ειδών της Προμήθειας.
7. Την με αριθμ. πρωτ. ΠΔΕ/ΔΤΕ/18598/278/20/01/2026 αίτηση της Αναδόχου Ένωσης και το υπ' αρ. πρωτ. ΠΔΕ/ΔΤΕ/54537/1289/18/02/2026 έγγραφο υποβολής συμπληρωματικών στοιχείων της GLOBISMART A.E. -GLOBILED M. E.Π.Ε.
8. Το με αριθμ. πρωτ. ΠΔΕ/ΔΤΕ/54537/1289/06/04/2026 έγγραφο με θέμα: Παρατηρήσεις επί της 4ης Τμηματικής Παράδοσης Προμήθειας Ειδών (τμήματος) στο πλαίσιο της υπ' αριθμ ΠΔΕ/ΔΤΕ/266422/6198/2023 (ΑΔΑΜ: 23ΣΥΜΝΟ13309330) Σύμβασης για την προμήθεια εξοπλισμού για την ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΠΡΟΤΥΠΩΝ ΔΙΑΒΑΣΕΩΝ ΣΕ ΚΟΜΒΟΥΣ ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ (ΟΡΘΗ ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ)
9. Το υπ. αρ. ΠΔΕ/ΔΤΕ/119765/2849/20.04.2026 Έγγραφο με θέμα: Αποστολή στοιχείων 4ης Τμηματικής Παράδοσης
10. Την με αριθμ. πρωτ. ΠΔΕ/ΔΤΕ/132451/3180/22/04/2026 αίτηση της Αναδόχου Ένωσης στην οποία περιγράφονται τα είδη.

Και σε συνέχεια διενέργειας ποσοτικού και ποιοτικού ελέγχου της παραδοθείσας Προμήθειας στο πλαίσιο της 4ης Τμηματικής Παράδοσης, διαπιστώθηκαν τα εξής:

1. Το σύνολο του συμβατικού αντικειμένου της προαναφερθείσας Προμήθειας ολοκληρώθηκε, με το αντικείμενο της Προμήθειας να έχει καταστεί πλήρως λειτουργικό.
2. Μέρος της συμβατικά προδιαγραφείσας Προμήθειας και πιο συγκεκριμένα οι αναφερόμενες κατ' άρθρο ποσότητες στον κάτωθι Πίνακα 1 δεν εγκαταστάθηκαν, καθώς δεν προέκυψε η σχετική ανάγκη, θεωρούμενες πλεονάζουσες ποσότητες σε σχέση με τα αρχικώς προδιαγραφόμενα, και χωρίς η μη εγκατάστασή τους να επηρεάζει σε τίποτα της λειτουργικότητα, πληρότητα και ορθή εκτέλεση της υπό παραλαβή Προμήθειας.

ΠΙΝΑΚΑΣ 1			
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΑΠΑΝΗΣ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1	Προμήθεια και εγκατάσταση συσκευής αφής πεζών, νέου τύπου	ΤΕΜ.	75
2	Προμήθεια και εγκατάσταση συσκευής αφής πεζών για χρήση από άτομα με προβλήματα όρασης, νέου τύπου	ΤΕΜ.	60
3	Προμήθεια και εγκατάσταση ενός πεδίου σηματοδότη Φ200 με μονάδα ένδειξης αντίστροφης μέτρησης χρόνου τύπου LED	ΤΕΜ.	03
4	Προμήθεια και εγκατάσταση κεντρικής μονάδας ελέγχου των ενδείξεων μέτρησης χρόνου τύπου LED	ΤΕΜ.	19
5	Προμήθεια και εγκατάσταση φωτεινής συσκευής σήμανσης τύπου LED επί του οδοστρώματος	ΤΕΜ.	1.033
7	Προμήθεια και εγκατάσταση κεντρικής μονάδας ελέγχου φωτεινών συσκευών σήμανσης τύπου LED επί του οδοστρώματος και του πεζοδρομίου	ΤΕΜ.	01
8	Προμήθεια και εγκατάσταση αυτοφωτιζόμενων πινακίδων Π-21 LED	ΤΕΜ.	35

3. Οι υπό τα σημεία 1-5 και 7-8 πλεονάζουσες ποσότητες κρίνεται σκόπιμο να παραληφθούν στην Αποθήκη της Αναθέτουσας Αρχής, προκειμένου να χρησιμοποιηθούν για τη συντήρηση και επισκευή των συγκεκριμένων διαβάσεων που αναβαθμίζονται, χωρίς να απαιτείται η σύναψη νέας σύμβασης προμήθειας. Παράλληλα, διασφαλίζεται η αποφυγή κινδύνου διακοπής της παραγωγής των συγκεκριμένων υλικών στο μέλλον, καθώς και η δυνατότητα άμεσης αντιμετώπισης έκτακτων αναγκών, όπως τροχαία ατυχήματα ή φυσικές καταστροφές, προς όφελος της Αναθέτουσας Αρχής.
4. Αντίστοιχα, μέρος της συμβατικά προδιαγραφείσας Προμήθειας και πιο συγκεκριμένα οι αναφερόμενες κατ' άρθρο ποσότητες στον κάτωθι Πίνακα 2 δεν υλοποιήθηκαν, καθώς δεν προέκυψε η σχετική ανάγκη, θεωρούμενες πλεονάζουσες ποσότητες σε σχέση με τα αρχικώς προδιαγραφόμενα, και χωρίς η μη εγκατάστασή τους να επηρεάζει σε τίποτα της λειτουργικότητα, πληρότητα και ορθή εκτέλεση της υπό παραλαβή Προμήθειας.

ΠΙΝΑΚΑΣ 2			
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΑΠΑΝΗΣ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
11	Κατασκευή διάβασης καλωδίων κάτω από το οδόστρωμα ή το πεζοδρόμιο και εγκατάσταση σωληνώσεων και καλωδίων	Μ	2,148
13	Διαγράμμιση οδοστρώματος με θερμοπλαστικό υλικό	ΤΜ	2,998.35

5. Οι υπό σημεία 11-13 πλεονάζουσες ποσότητες – οι οποίες επί του παρόντος φυλάσσονται στην Αποθήκη του Αναδόχου – κρίνεται σκόπιμο να παραληφθούν στην Αποθήκη της Αναθέτουσας Αρχής, προκειμένου να χρησιμοποιηθούν για τη συντήρηση και επισκευή των συγκεκριμένων διαβάσεων που αναβαθμίζονται, χωρίς να απαιτείται η σύναψη νέας σύμβασης προμήθειας. Παράλληλα, διασφαλίζεται η αποφυγή κινδύνου διακοπής της παραγωγής των συγκεκριμένων

Σελίδα 3 από 10

υλικών στο μέλλον, καθώς και η δυνατότητα άμεσης αντιμετώπισης έκτακτων αναγκών, όπως τροχαία ατυχήματα ή φυσικές καταστροφές, προς όφελος της Αναθέτουσας Αρχής.

6. Τέλος, μέρος της συμβατικά προδιαγραφείσας Προμήθειας και πιο συγκεκριμένα οι αναφερόμενες κατ' άρθρο ποσότητες στον κάτωθι Πίνακα 3 δεν υλοποιήθηκαν, καθώς δεν προέκυψε η σχετική ανάγκη, θεωρούμενες πλεονάζουσες ποσότητες σε σχέση με τα αρχικώς προδιαγραφόμενα, και χωρίς η μη εγκατάστασή τους να επηρεάζει σε τίποτα της λειτουργικότητα, πληρότητα και ορθή εκτέλεση της υπό παραλαβή Προμήθειας.

ΠΙΝΑΚΑΣ 3			
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΑΠΑΝΗΣ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
14	Πρόσθετη τιμή εκτέλεσης εργασιών διαγράμμισης με χειροκίνητα μέσα ή χειρωνακτικά	ΤΜ	2,998.35
15	Πλακοστρώσεις πεζοδρομίων, νησίδων κ.λπ	ΤΜ	503.875
16	Ταπείνωση πεζοδρομίων και νησίδων - κατασκευή ραμπών ΑΜΕΑ	ΤΕΜ.	94.00
17	Κατασκευή ασφαλτοτάπητα πεζοδιάβασης	ΤΜ	1,846.78

7. Οι υπό σημεία 14-17 πλεονάζουσες ποσότητες κρίνεται σκόπιμο να μην παραληφθούν, και να αφαιρεθούν από τη συμβατική δαπάνη της Προμήθειας.

Για τους παραπάνω λόγους αποφασίστηκαν τα κάτωθι σχετικά:

- Οι υπό σημεία 14-17 αναφερθείσες πλεονάζουσες ποσότητες του Πίνακα 3 κρίνεται σκόπιμο να μην παραληφθούν.
- Από τις υπό σημείο 11 αναφερθείσες πλεονάζουσες ποσότητες του Πίνακα 2 αποφασίστηκε να επιμεριστεί το κόστος υλοποίησής τους και πιο συγκεκριμένα να αφαιρεθεί από τη συμβατική δαπάνη το ποσό που αφορά το κόστος υλοποίησης και να παραληφθούν σαν μεμονωμένα υλικά, με ποσοστό μείωσης 50% της συμβατικής δαπάνης.
- Από τις υπό σημείο 13 αναφερθείσες πλεονάζουσες ποσότητες του Πίνακα 2 αποφασίστηκε να επιμεριστεί το κόστος υλοποίησής τους και πιο συγκεκριμένα να αφαιρεθεί από τη συμβατική δαπάνη το ποσό που αφορά το κόστος υλοποίησης και να παραληφθούν σαν μεμονωμένα υλικά, με ποσοστό μείωσης 60% της συμβατικής δαπάνης.
- Από τις υπό σημεία 1-5 και 7-8 αναφερθείσες πλεονάζουσες ποσότητες του Πίνακα 1 αποφασίστηκε να επιμεριστεί το κόστος εγκατάστασής τους και πιο συγκεκριμένα να αφαιρεθεί από τη συμβατική δαπάνη το ποσό που αφορά το κόστος εγκατάστασης και να παραληφθούν σαν μεμονωμένα υλικά, με ποσοστό μείωσης 10% της συμβατικής δαπάνης.
- Πλέον των ως άνω σχετικών με τη διενέργεια ποσοτικού και ποιοτικού ελέγχου της παραδοθείσας Προμήθειας στο πλαίσιο της 4ης Τμηματικής Παράδοσης, αποφασίστηκε η έγκριση δαπάνης ύψους 4,374.00 € πλέον ΦΠΑ, που αφορά σε λογιστική διόρθωση στο πλαίσιο

Σελίδα 4 από 10

εκτέλεσης του 1<sup>ου</sup> Λογαριασμού. Πιο Συγκεκριμένα και στο πλαίσιο 1<sup>ης</sup> τμηματικής παράδοσης της Προμήθειας, παραλήφθηκαν 486 τεμάχια του άρθρου 6: *Προμήθεια και εγκατάσταση φωτεινής συσκευής σήμανσης τύπου LED επί του πεζοδρομίου*, με τιμή μονάδας 756.87 €, αντί της ορθής, ήτοι 765.87 €, με αποτέλεσμα την πληρωμή 367,838.82 €, αντί της ορθής 372,212.82 €. Η προκύπτουσα διαφορά ανέρχεται σε 4,374.00 € πλέον ΦΠΑ.

Αναλυτική παρουσίαση του προτεινόμενου επιμερισμού / αφαίρεσης αποτυπώνεται στον κάτωθι συγκεντρωτικό Πίνακα:





4<sup>η</sup> Τμηματική Εκτίμηση  
Συγκεντρωτικός Πίνακας προς Έγκριση





A/A	Περιγραφή Εργασιών	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητες προς Έγκριση	Συνολικές Ποσότητες
1	Προμήθεια και εγκατάσταση συσκευής αφής πεζών, νέου τύπου	TEM.	108	242
2	Προμήθεια και εγκατάσταση συσκευής αφής πεζών για χρήση από άτομα με προβλήματα όρασης, νέου τύπου	TEM.	60	80
3	Προμήθεια και εγκατάσταση ενός πεδίου σηματοδότη Φ200 με μονάδα ένδειξης αντίστροφης μέτρησης χρόνου τύπου LED	TEM.	160	688
4	Προμήθεια και εγκατάσταση κεντρικής μονάδας ελέγχου των ενδείξεων μέτρησης χρόνου τύπου LED	TEM.	44	127
5	Προμήθεια και εγκατάσταση φωτεινής συσκευής σήμανσης τύπου LED επί του οδοστρώματος	TEM.	2652	8,256
6	Προμήθεια και εγκατάσταση φωτεινής συσκευής σήμανσης τύπου LED επί του πεζοδρομίου	TEM.	472	2,064
7	Προμήθεια και εγκατάσταση κεντρικής μονάδας ελέγχου φωτεινών συσκευών σήμανσης τύπου LED επί του οδοστρώματος και του πεζοδρομίου	TEM.	79	344
8	Προμήθεια και εγκατάσταση αυτοφωτιζόμενων πινακίδων Π-21 LED	TEM.	187	688
9	Προμήθεια και εγκατάσταση μετεωρολογικών σταθμών	TEM.	12	27
10	Προμήθεια και εγκατάσταση αισθητήρων καταμέτρησης και ανάλυσης κυκλοφοριακών στοιχείων	TEM.	101	344
11	Κατασκευή διάβασης καλωδίων κάτω από το οδόστρωμα ή το πεζοδρόμιο και εγκατάσταση σωληνώσεων και καλωδίων	M.	4,542.00	13,072
12	Προετοιμασία επιφάνειας παλαιών ασφαλτικών για εργασίες διαγράμμισης	T.M.	3,581.54	16,100
13	Διαγράμμιση οδοστρώματος με θερμοπλαστικό υλικό	T.M.	6,079.95	16,100
14	Πρόσθετη τιμή εκτέλεσης εργασιών διαγράμμισης με χειροκίνητα μέσα ή χειρωνακτικά	T.M.	3,081.60	16,100
15	Πλακοστρώσεις πεζοδρομίων, νησίδων κ.λ.π.	T.M.	914.78	2,410.075
16	Ταπεινώση πεζοδρομίων και νησίδων - κατασκευή ραμπών ΑΜΕΑ	TEM.	195.00	482
17	Κατασκευή ασφαλτοτάπητα πεζοδιάβασης	T.M.	2,312.70	9,905
18	Συντήρηση εξοπλισμού	ΕΤΟΣ	1	1

προέβησαν σε ποσοτικό και ποιοτικό έλεγχο των ανωτέρω ειδών και διαπίστωσαν ότι το σύνολο αυτών, συνολικής αξίας 4.354.908,20 € προ ΦΠΑ (5.400.086,17 € με ΦΠΑ), δεν παρεκκλίνουν από τις προδιαγραφές, όπως αυτές ορίστηκαν στην προσφορά του Αναδόχου, στους όρους του διαγωνισμού και στην υπογραφείσα Σύμβαση (ΑΔΑΜ: 23ΣΥΜΝ013309330).

Για το λόγο αυτό τα μέλη της Επιτροπής ομόφωνα αποφασίζουν:

Εισηγούνται την αφαίρεση του ποσού των 71,759.62 € (πλέον ΦΠΑ 24%) του Πίνακα 1 και αντιστοίχως την αφαίρεση του ποσού των 273,746.53 € (πλέον ΦΠΑ 24%) των Πινάκων 2 και 3 από τη συμβατική δαπάνη της Προμήθειας, και την παραλαβή ως προς το σύνολο των ειδών, όπως αυτά περιγράφονται ανωτέρω, συνολικής αξίας 4.354.908,20 € προ ΦΠΑ (5.400.086,17 € με ΦΠΑ).

Κατόπιν τούτου, και αφού διαπιστώθηκε ότι δεν υπήρχε άλλο θέμα προς συζήτηση, η παρούσα συνεδρίαση έλαβε τέλος.

Το παρόν Πρωτόκολλο, αφού αναγνώσθηκε, υπογράφεται ως ακολούθως:

Πάτρα 24-04-2026

Η Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής

Όνοματεπώνυμο/Υπογραφή: ΘΑΝΑΣΟΥΛΙΑΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ .....

Όνοματεπώνυμο/Υπογραφή: ΚΑΚΟΓΙΑΝΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ .....

Όνοματεπώνυμο/Υπογραφή: ΜΕΝΤΖΕΛΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ .....

Στη συνέχεια ο Αντιπρόεδρος έδωσε το λόγο στον Αντιπεριφερειάρχη Υποδομών και Έργων της Π.Δ.Ε. κ. Γιαννόπουλο Βασίλειο και στον Προϊστάμενο του Τμήματος Δομών Περιβάλλοντος, της Δ/σης Τεχνικών Έργων της Π.Δ.Ε. κ. Θανασούλια Θεόδωρο, για παροχή διευκρινήσεων επί του θέματος.

Με βάση τα παραπάνω η Περιφερειακή Επιτροπή, αφού άκουσε τον Αντιπρόεδρο και λαμβάνοντας υπόψη:

- Την υπ' αριθ. πρωτ. 275694/5729/20.08.2025 (ΑΔΑ: 9Υ9Λ7Λ6-ΑΦΨ) Απόφαση Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας με θέμα: «Τροποποίηση της υπ' αριθ. 4904/127/05.01.2024 (ΑΔΑ: 9ΦΖΦ7Λ6-532) Απόφασης Περιφερειάρχη «Ορισμός Αναπληρωτή Περιφερειάρχη της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας και μεταβίβαση αρμοδιοτήτων σύμφωνα με τις διατάξεις της παρ.11 του άρθρου 160 του ν.3852/2010 (Α' 87) όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει».
- Την υπ' αριθμ. πρωτ.: οικ. ΠΔΕ/ΔΔ/4908/128/05-01-2024 (ΑΔΑ: 98ΧΘ7Λ6-73Φ) Απόφαση του Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας περί «Ορισμού Αντιπεριφερειάρχων της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας», όπως τροποποιήθηκε με την ΠΔΕ/ΔΔ/124080/2465/19-04-2024 (ΑΔΑ: 6ΝΟΥ7Λ6-7Ρ6) απόφαση του ιδίου.
- Την υπ' αριθμ. πρωτ. ΠΔΕ/ΔΔ/256086/5373/18-08-2025 Απόφαση του Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας (ΦΕΚ 4423/τ.Β'/18-08-2025) περί «Μεταβίβασης άσκησης αρμοδιοτήτων στους Αντιπεριφερειάρχες και σε εκλεγμένους Περιφερειακούς Συμβούλους της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας και Εξουσιοδότηση υπογραφής στου Προϊσταμένους των Διευθύνσεων μετά την τροποποίηση του Οργανισμού Εσωτερικής Υπηρεσίας της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας με την 36044/26.05.2025 (Β' 2723) απόφαση του Γενικού Γραμματέα Αποκεντρωμένης Διοίκησης Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου».

#### **ΟΜΟΦΩΝΑ ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ**

Α) Εγκρίνει τα τέσσερα (4) πρωτόκολλα και την οριστική παραλαβή των υλικών της σύμβασης προμήθειας με τίτλο: «Κατασκευή Πρότυπων Διαβάσεων Σε Κόμβους της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας», χρηματοδότηση: Ευρωπαϊκό Ταμείο Ανάκαμψης & Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων ΠΔΕ Sub 2 – 16631, Ταμείου Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας - α/α10 - α.π. 50583, προϋπολογισμός: 18.000.000,00€ (με ΦΠΑ), ανάδοχος: «Ένωση GLOBISMART Α.Ε. (με ΑΦΜ 801491552) - GLOBILED Μ. Ε.Π.Ε. (με ΑΦΜ 800472030), όπως αυτά αναλυτικά περιγράφονται στο εισηγητικό μέρος της παρούσας.

Β) Εγκρίνει την επιστροφή της με αριθμό 2234007230/31-05-2026 εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης της ασφαλιστικής εταιρείας «EUROINS MEMBER OF EUROHOLD» ποσού 706.955,50€.

Οι Περιφερειακοί Σύμβουλοι και τακτικά μέλη της Περιφερειακής Επιτροπής κ. Καρπέτας Κωνσταντίνος και κα Παναγογιαννοπούλου Χριστίνα ψήφισαν λευκό.

Το παρόν πρακτικό αφού συντάχθηκε, διαβάστηκε και βεβαιώθηκε, υπογράφεται ως ακολούθως.

**Ο ΑΝΤΙΠΡΟΕΔΡΟΣ**

**ΤΑ ΜΕΛΗ**

**ΓΕΡΑΣΙΜΟΣ ΦΕΣΣΙΑΝ**