

ΕΚΘΕΣΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ Μελέτης Εκτίμησης Επιπτώσεων στο Περιβάλλον

Από την κατασκευή και λειτουργία Φωτοβολταϊκού πάρκου δυναμικότητας 1.095 MW παραγωγής και 2.19 MWh αποθήκευσης και αποθήκευση 6 MWh με ιδιοκτήτη την εταιρεία GKA SUNROWER LTD στο Δήμο Σωτήρας της επαρχίας Αμμοχώστου



Μάιος 2023

1. Εισαγωγή

Η παρούσα Έκθεση Πληροφοριών ετοιμάστηκε στο πλαίσιο Δημόσιας Παρουσίας της Μελέτης Εκτίμησης Επιπτώσεων στο Περιβάλλον (ΜΕΕΠ) από την κατασκευή και λειτουργία Φωτοβολταϊκού πάρκου δυναμικότητας 1.095 MW παραγωγής και 2.19 MWh αποθήκευσης, στο Δήμο Σωτήρας της επαρχίας Αμμοχώστου.

Η Δημόσια Διαβούλευση αποτελεί μέρος της ΜΕΕΠ και διεξάγεται σύμφωνα με το άρθρο 26 (7) του περί Εκτίμησης των Επιπτώσεων στο Περιβάλλον από Ορισμένα Έργα Νόμο του 2018 [Ν. 127(Ι)/2018], στο οποίο αναγράφεται ότι:

«Προτού υποβάλει Μελέτη, ο κύριος του έργου υποχρεούται να προβεί σε δημόσια διαβούλευση και τουλάχιστον σε μια δημόσια παρουσίαση πριν οριστικοποιήσει το περιεχόμενό της, με στόχο να δοθεί η δυνατότητα στην ενδιαφερόμενη αρχή τοπικής αυτοδιοίκησης και το κοινό να υποβάλουν σχόλια και προτάσεις για τις επιπτώσεις του έργου στο περιβάλλον»

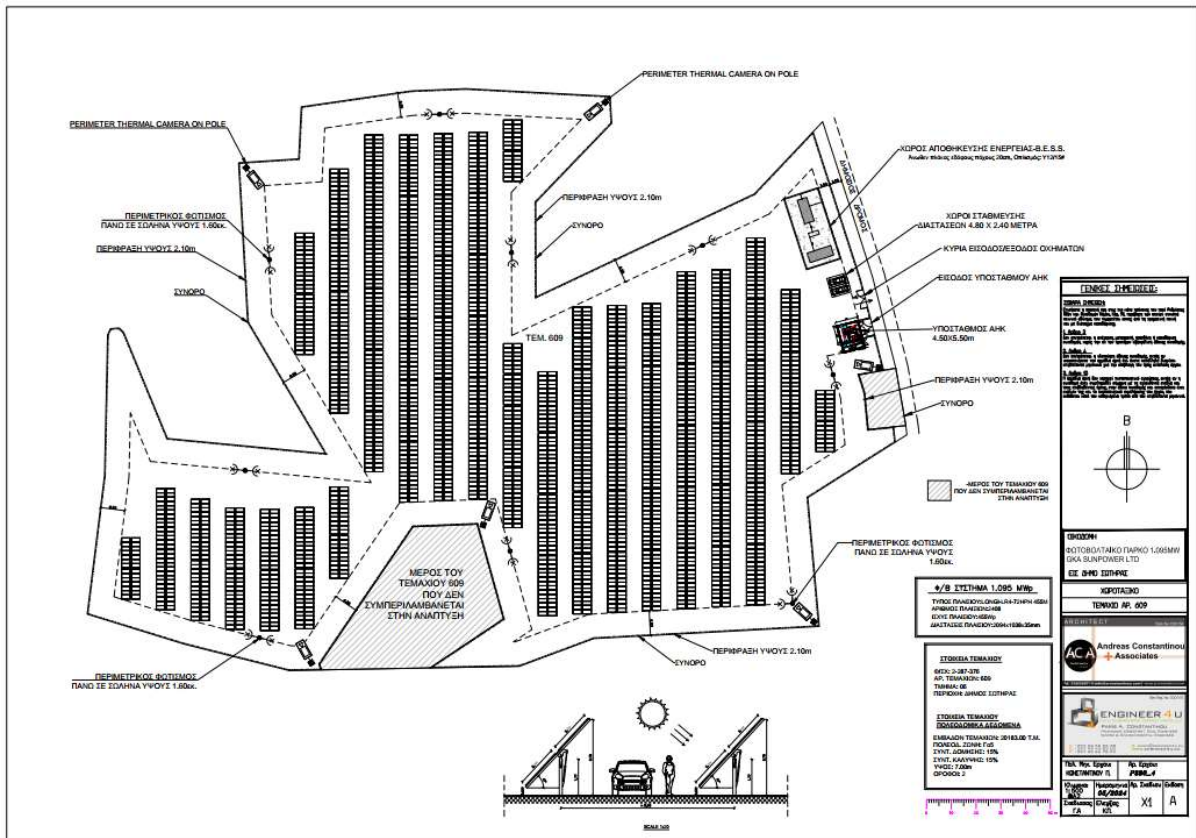
Για την εφαρμογή του εν λόγω άρθρου, η ομάδα μελέτης της ΜΕΕΠ και ο κύριος του έργου επέλεξαν τη μορφή δράσης Έκθεση Πληροφοριών η οποία δίνεται ως επιλογή στον Κατευθυντήριο Οδηγό για την εφαρμογή του άρθρου ο οποίος εκδόθηκε από την αρμόδια αρχή. Στον οδηγό αναγράφεται ότι:

«Έκθεση Πληροφοριών (χάρτες, σχεδιασμός έργου, αντίγραφα μελέτης) για το έργο και τη μελέτη σε ένα οργανωμένο προσβάσιμο τοπικό χώρο (π.χ. Δημαρχείο) και σε ιστοσελίδα ειδικά διαμορφωμένη για το σκοπό αυτό. Το κοινό μπορεί να βρει πληροφορίες και να γνωστοποιήσει τις ανησυχίες / απόψεις του προς στον κύριο του έργου.»

Η παρούσα Έκθεση Πληροφοριών τοποθετήθηκε στην πινακίδα ανακοινώσεων του Δήμου Σωτήρας για ενημέρωση του κοινού και αναρτήθηκε στην ιστοσελίδα της εταιρείας Engineer4U.

2. Συνοπτική περιγραφή έργου

Το προτεινόμενο έργο αφορά την κατασκευή και λειτουργία Φωτοβολταϊκού πάρκου δυναμικότητας 1.095 MW παραγωγής και 2.19 MWh αποθήκευσης. Το φωτοβολταϊκό πάρκο προτείνεται όπως χωροθετηθεί στο τεμάχιο 609, Φύλλο/ Σχέδιο: 0/2-287-376 το οποίο εμπίπτει σε πολεοδομική ζώνη Γα5: Αγροτική ζώνη. Ο σχεδιασμός του φωτοβολταϊκού πάρκου παρουσιάζεται στην Εικόνα 1.



Εικόνα 1: Σχεδιασμός προτεινόμενου έργου

Η διάρκεια του σταδίου κατασκευής του φωτοβολταϊκού πάρκου αναμένεται να διαρκέσει λιγότερο από έξι μήνες. Οι κύριες εργασίες κατασκευής είναι οι ακόλουθες:

- Προκαταρκτικές εργασίες και προετοιμασία εργοταξίου
- Χωματοургικές εργασίες
- Κατασκευή υποσταθμού ΑΗΚ
- Ασφαλτόστρωση και σήμανση χώρων στάθμευσης
- Τοποθέτηση βάσεων φ/β πλαισίων
- Τοποθέτηση φ/β πλαισίων
- Τοποθέτηση εμπορευματοκιβωτίων με μπαταρίες αποθήκευσης ενέργειας
- Ηλεκτρομηχανολογικές εργασίες και σύνδεση φ/β πάρκου με το δίκτυο της Α.Η.Κ.

Οι κύριες πρώτες ύλες και φυσικοί πόροι που θα χρησιμοποιηθούν για την κατασκευή του προτεινόμενου έργου είναι:

- Μεταλλικές κατασκευές (βάσεις φ/β πλασίων)
- Φ/β πλαίσια
- Καλώδια και άλλα ηλεκτρομηχανολογικά υλικά

- Μπετόν και μεταλλικές θύρες για την κατασκευή του υποσταθμού της Α.Η.Κ.
- Ασφαλικό σκυρόδεμα για την κατασκευή των χώρων στάθμευσης

Κατά το στάδιο λειτουργίας του φωτοβολταϊκού πάρκου δεν θα απαιτείται η διενέργεια οποιονδήποτε τακτικών εργασιών που απαιτούν την χρήση εξοπλισμού που μπορεί να προκαλέσει σημαντική όχληση όπως εκπομπή θορύβου, οσμών ή/και ρύπων. Οι κύριες εργασίες και δραστηριότητες που θα πραγματοποιούνται κατά το στάδιο λειτουργίας του προτεινόμενου έργου είναι οι ακόλουθες:

- Παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας από ΑΠΕ και έλεγχος παραγωγής
- Καθαριότητα φ/β πλαισίων
- Έλεγχος και περιοδική συντήρηση μηχανημάτων και εξοπλισμού φ/β πάρκου
- Καθαριότητα περιμετρικά του φ/β από άγρια βλάστηση για λόγους ασφαλείας και πρόληψης έναρξης και εξάπλωσης πυρκαγιάς.

3. Συνοπτική περιγραφή υφιστάμενου περιβάλλοντος

Ο σχεδιασμός του φωτοβολταϊκού πάρκου έγινε λαμβάνοντας υπόψη το υφιστάμενο περιβάλλον. Στο πλαίσιο εκπόνησης της ΜΕΕΠ τέθηκε μία περιοχή μελέτης ακτίνας τουλάχιστον 1000 μέτρων από τα όρια των τεμαχίων ανάπτυξης. Η περιοχή μελέτης και τα τεμάχια ανάπτυξης του φωτοβολταϊκού πάρκου παρουσιάζονται στην Εικόνα 2.



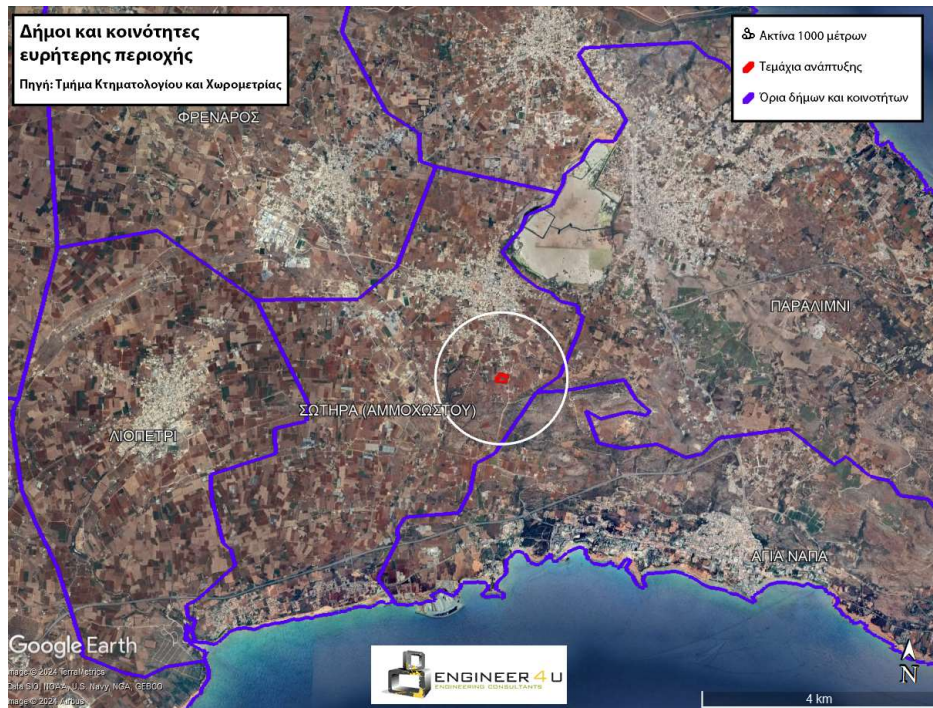
Εικόνα 2: Περιοχή μελέτης

Τα χαρακτηριστικά της περιοχής ανάπτυξης που μελετήθηκαν παρουσιάζονται στον Πίνακα 1 και τις εικόνες-χάρτες που ακολουθούν.

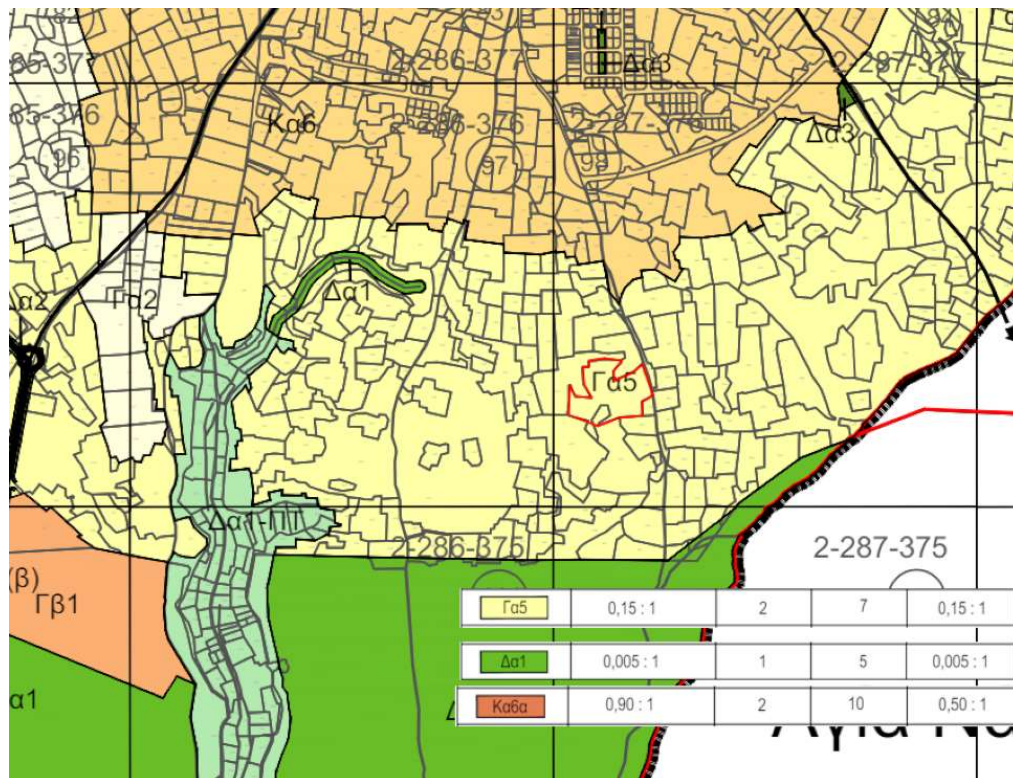
Πίνακας 1: Χαρακτηριστικά υφιστάμενου περιβάλλοντος

Στοιχείο	Απόσταση από το χώρο ανάπτυξης (μέτρα)	Προσανατολισμό
Εθνικά και κρατικά δάση		
Κρατικό δάσος Σωτήρας	300	Νοτιοδυτικά
Μονοπάτια μελέτης της φύσης		
Μονοπάτι Ε4	350	Νότια
Περιοχές του δικτύου Φύση 2000		
/	/	/
Προστατευόμενες περιοχές		
Δα1: Ζώνη προστασίας	330	Νότια
Προστατευόμενα τοπία		
Φράγμα Λιοπετρίου	600	Δυτικά
Λίμνες και φράγματα		
Φράγμα Λιοπετρίου	600	Δυτικά
Εγγεγραμμένα υδατορέματα		
/	/	/
Γεωρτήσεις		
/	/	/
Νερά κολύμβησης		
/	/	/

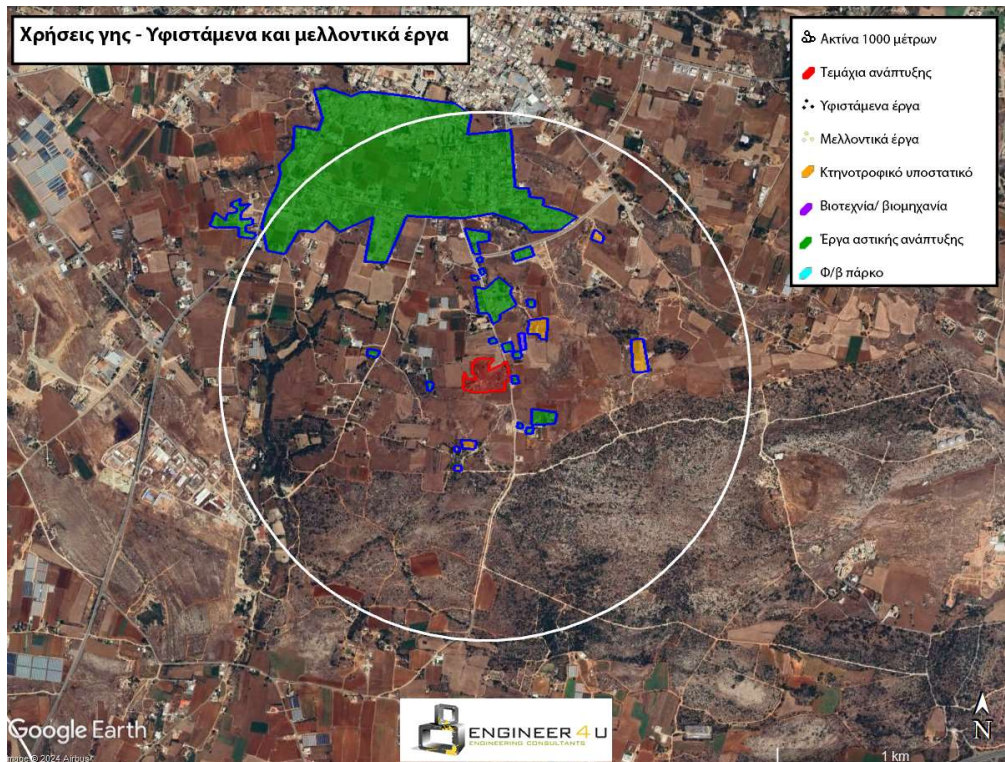
Αρχαία μνημεία		
/	/	/
Πολεοδομικές ζώνες		
Γα5: Αγροτική ζώνη	Ο χώρος ανάπτυξης εμπίπτει σε αυτή τη ζώνη	
Δα1: Ζώνη προστασίας	~330	Νότια
Κα6: Περιοχή με επικρατούσα χρήση την κατοικία	~375	Βόρεια
Οικιστικές ζώνες		
Κα6: Περιοχή με επικρατούσα χρήση την κατοικία	~375	Βόρεια
Όρια δήμων και κοινοτήτων		
Δήμος Σωτήρας	Ο χώρος ανάπτυξης βρίσκεται εντός των ορίων του δήμου	
Δήμος Αγίας Νάπας	520	Νοτιοανατολικά
Δήμος Παραλιμνίου	540	Ανατολικά
Κοινότητα Φρενάρου	2490	Βορειοδυτικά
Κοινότητα Λιοπετρίου	3180	Δυτικά



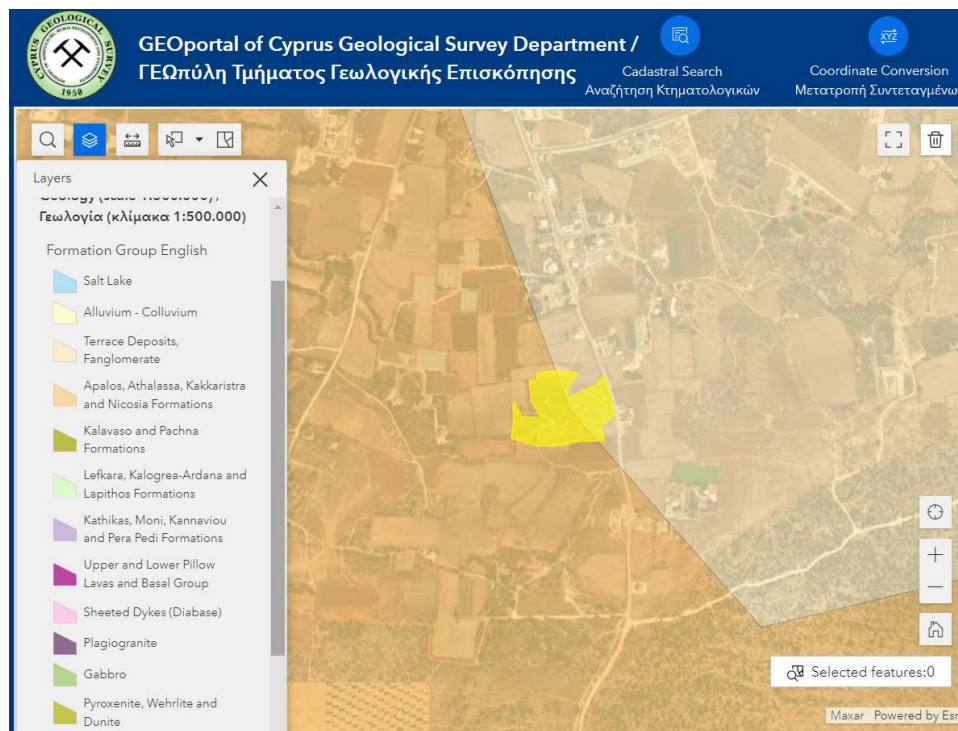
Εικόνα 3: Δήμοι και κοινότητες ευρύτερης περιοχής



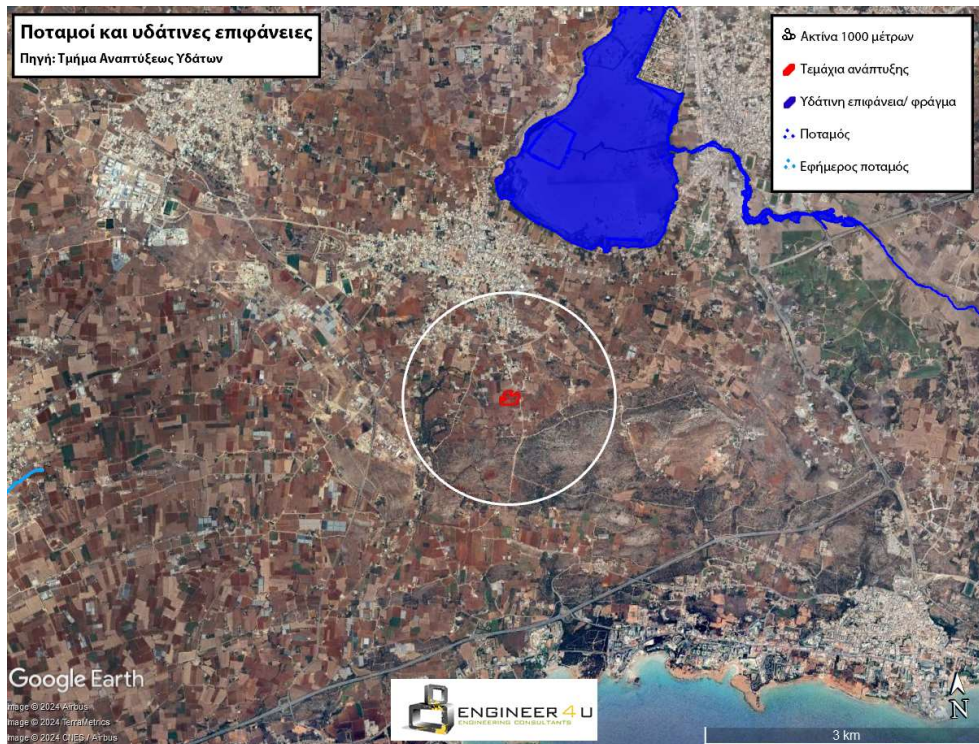
Εικόνα 4: Πολεοδομικές ζώνες



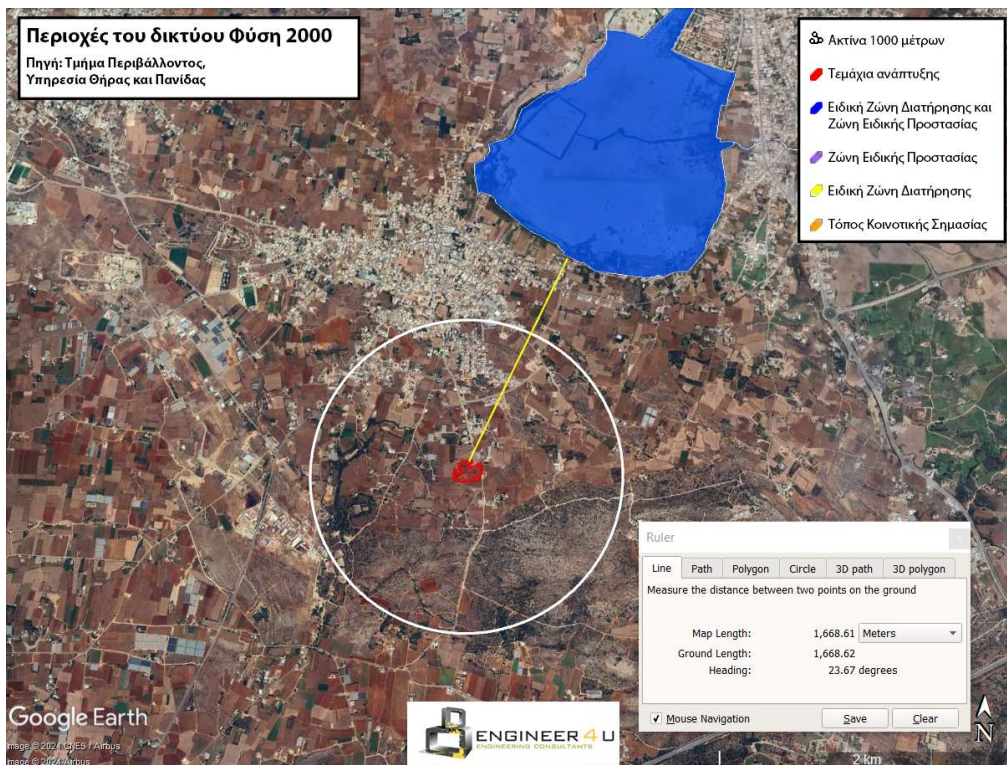
Εικόνα 5: Υφιστάμενα και μελλοντικά έργα



Εικόνα 6: Γεωλογικοί σχηματισμοί



Εικόνα 7: Επιφανειακά υδάτινα σώματα



Εικόνα 8: Περιοχές του δικτύου Φύση 2000







Εικόνα 9: Φωτογραφίες τεμαχίου

4. Εκτίμηση επιπτώσεων στο περιβάλλον

Η εκτίμηση επιπτώσεων στο περιβάλλον έγινε σύμφωνα με το άρθρο 3 της σχετικής Οδηγίας του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για την εκτίμηση των επιπτώσεων ορισμένων σχεδίων δημοσίων και ιδιωτικών έργων στο περιβάλλον, στο οποίο αναγράφεται ότι:

«Η εκτίμηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων εντοπίζει, περιγράφει και αξιολογεί δεόντως, υπό το πόρισμα κάθε συγκεκριμένης περίπτωσης τις άμεσες και έμμεσες επιπτώσεις ενός έργου:

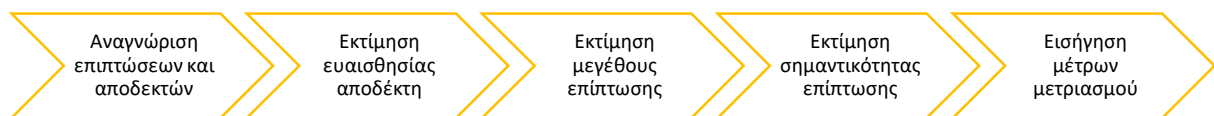
α) στον άνθρωπο, στην πανίδα και στη χλωρίδα

β) στο έδαφος, στα νερά, στον αέρα, στο κλίμα και στο τοπίο

γ) στα υλικά αγαθά και στην πολιτιστική κληρονομία

δ) στην αλληλεπίδραση μεταξύ των παραγόντων που αναφέρονται στα στοιχεία α), β) και γ).»

Για να καταστεί εφικτή η εκτίμηση επιπτώσεων, η ομάδα μελέτης ακολούθησε τα στάδια που παρουσιάζονται στην Εικόνα 10.



Εικόνα 10: Στάδια εκτίμησης επιπτώσεων στο περιβάλλον

Στον Πίνακα 2 και στον Πίνακα 3 παρουσιάζεται συνοπτικά η εκτίμηση των επιπτώσεων στο περιβάλλον από την κατασκευή και λειτουργία του προτεινόμενου έργου.

Πίνακας 2: Συνοπτική παρουσίαση εκτίμησης επιπτώσεων στο περιβάλλον, στάδιο κατασκευής

Δήμοι και κοινότητες									
Μέγεθος επίπτωσης Ευαισθησία αποδέκτη	Πολύ υψηλή -	Υψηλή -	Μεσαία -	Χαμηλή -	Καμία επίπτωση	Χαμηλή +	Μεσαία +	Υψηλή +	Πολύ υψηλή +
Χαμηλή				X					
Μεσαία									
Υψηλή									
Πολύ υψηλή									

Υποδομές και υπηρεσίες									
Μέγεθος επίπτωσης Ευαισθησία αποδέκτη	Πολύ υψηλή -	Υψηλή -	Μεσαία -	Χαμηλή -	Καμία επίπτωση	Χαμηλή +	Μεσαία +	Υψηλή +	Πολύ υψηλή +
Χαμηλή					X				
Μεσαία									
Υψηλή									
Πολύ υψηλή									

Χρήσεις γης									
Μέγεθος επίπτωσης Ευαισθησία αποδέκτη	Πολύ υψηλή -	Υψηλή -	Μεσαία -	Χαμηλή -	Καμία επίπτωση	Χαμηλή +	Μεσαία +	Υψηλή +	Πολύ υψηλή +
Χαμηλή				X					
Μεσαία									
Υψηλή									
Πολύ υψηλή									

Οδικό δίκτυο

Μέγεθος επίπτωσης \ Ευαισθησία αποδέκτη	Πολύ υψηλή -	Υψηλή -	Μεσαία -	Χαμηλή -	Καμία επίπτωση	Χαμηλή +	Μεσαία +	Υψηλή +	Πολύ υψηλή +
Χαμηλή					X				
Μεσαία									
Υψηλή									
Πολύ υψηλή									

Αισθητική περιοχή

Μέγεθος επίπτωσης \ Ευαισθησία αποδέκτη	Πολύ υψηλή -	Υψηλή -	Μεσαία -	Χαμηλή -	Καμία επίπτωση	Χαμηλή +	Μεσαία +	Υψηλή +	Πολύ υψηλή +
Χαμηλή					X				
Μεσαία									
Υψηλή									
Πολύ υψηλή									

Αρχαιότητες και πολιτιστική κληρονομιά

Μέγεθος επίπτωσης \ Ευαισθησία αποδέκτη	Πολύ υψηλή -	Υψηλή -	Μεσαία -	Χαμηλή -	Καμία επίπτωση	Χαμηλή +	Μεσαία +	Υψηλή +	Πολύ υψηλή +
Χαμηλή					X				
Μεσαία									
Υψηλή									
Πολύ υψηλή									

Θόρυβος

Μέγεθος επίπτωσης \ Ευαισθησία αποδέκτη	Πολύ υψηλή -	Υψηλή -	Μεσαία -	Χαμηλή -	Καμία επίπτωση	Χαμηλή +	Μεσαία +	Υψηλή +	Πολύ υψηλή +
Χαμηλή				X					
Μεσαία									
Υψηλή									
Πολύ υψηλή									

Ηλεκτρομαγνητικά πεδία

Μέγεθος επίπτωσης \ Ευαισθησία αποδέκτη	Πολύ υψηλή -	Υψηλή -	Μεσαία -	Χαμηλή -	Καμία επίπτωση	Χαμηλή +	Μεσαία +	Υψηλή +	Πολύ υψηλή +
Χαμηλή					X				
Μεσαία									
Υψηλή									
Πολύ υψηλή									

Γεωλογία και έδαφος: Γεωμορφολογία και συμπύκνωση εδάφους

Μέγεθος επίπτωσης \ Ευαισθησία αποδέκτη	Πολύ υψηλή -	Υψηλή -	Μεσαία -	Χαμηλή -	Καμία επίπτωση	Χαμηλή +	Μεσαία +	Υψηλή +	Πολύ υψηλή +
Χαμηλή				X					
Μεσαία									
Υψηλή									
Πολύ υψηλή									

Γεωλογία και έδαφος: Ποιότητα εδάφους

Μέγεθος επίπτωσης Ευαισθησία αποδέκτη	Πολύ υψηλή -	Υψηλή -	Μεσαία -	Χαμηλή -	Καμία επίπτωση	Χαμηλή +	Μεσαία +	Υψηλή +	Πολύ υψηλή +
Χαμηλή					X				
Μεσαία									
Υψηλή									
Πολύ υψηλή									

Γεωλογία και έδαφος: Γεωτεχνικοί κίνδυνοι

Μέγεθος επίπτωσης Ευαισθησία αποδέκτη	Πολύ υψηλή -	Υψηλή -	Μεσαία -	Χαμηλή -	Καμία επίπτωση	Χαμηλή +	Μεσαία +	Υψηλή +	Πολύ υψηλή +
Χαμηλή					X				
Μεσαία									
Υψηλή									
Πολύ υψηλή									

Υδάτινα σώματα: Επιφανειακά υδάτινα σώματα

Μέγεθος επίπτωσης Ευαισθησία αποδέκτη	Πολύ υψηλή -	Υψηλή -	Μεσαία -	Χαμηλή -	Καμία επίπτωση	Χαμηλή +	Μεσαία +	Υψηλή +	Πολύ υψηλή +
Χαμηλή					X				
Μεσαία									
Υψηλή									
Πολύ υψηλή									

Υδάτινα σώματα: Υπόγεια υδάτινα σώματα

Μέγεθος επίπτωσης Ευαισθησία αποδέκτη	Πολύ υψηλή -	Υψηλή -	Μεσαία -	Χαμηλή -	Καμία επίπτωση	Χαμηλή +	Μεσαία +	Υψηλή +	Πολύ υψηλή +
Χαμηλή									
Μεσαία									
Υψηλή					X				
Πολύ υψηλή									

Ποιότητα του αέρα και κλιματική κρίση: Ποιότητα αέρα

Μέγεθος επίπτωσης Ευαισθησία αποδέκτη	Πολύ υψηλή -	Υψηλή -	Μεσαία -	Χαμηλή -	Καμία επίπτωση	Χαμηλή +	Μεσαία +	Υψηλή +	Πολύ υψηλή +
Χαμηλή					X				
Μεσαία									
Υψηλή									
Πολύ υψηλή									

Ποιότητα του αέρα και κλιματική κρίση: Οσμές

Μέγεθος επίπτωσης Ευαισθησία αποδέκτη	Πολύ υψηλή -	Υψηλή -	Μεσαία -	Χαμηλή -	Καμία επίπτωση	Χαμηλή +	Μεσαία +	Υψηλή +	Πολύ υψηλή +
Χαμηλή					X				
Μεσαία									
Υψηλή									
Πολύ υψηλή									

Ποιότητα του αέρα και κλιματική κρίση: Κλιματική κρίση

Μέγεθος επίπτωσης Ευαισθησία αποδέκτη	Πολύ υψηλή -	Υψηλή -	Μεσαία -	Χαμηλή -	Καμία επίπτωση	Χαμηλή +	Μεσαία +	Υψηλή +	Πολύ υψηλή +
Χαμηλή				X					
Μεσαία									
Υψηλή									
Πολύ υψηλή									

Χερσαία οικολογία: Οικότοποι και ενδιαιτήματα

Μέγεθος επίπτωσης Ευαισθησία αποδέκτη	Πολύ υψηλή -	Υψηλή -	Μεσαία -	Χαμηλή -	Καμία επίπτωση	Χαμηλή +	Μεσαία +	Υψηλή +	Πολύ υψηλή +
Χαμηλή				X					
Μεσαία									
Υψηλή									
Πολύ υψηλή									

Χερσαία οικολογία: Χλωρίδα

Μέγεθος επίπτωσης Ευαισθησία αποδέκτη	Πολύ υψηλή -	Υψηλή -	Μεσαία -	Χαμηλή -	Καμία επίπτωση	Χαμηλή +	Μεσαία +	Υψηλή +	Πολύ υψηλή +
Χαμηλή				X					
Μεσαία									
Υψηλή									
Πολύ υψηλή									

Χερσαία οικολογία: Πανίδα και πτηνοπανίδα

Μέγεθος επίπτωσης Ευαισθησία αποδέκτη	Πολύ υψηλή -	Υψηλή -	Μεσαία -	Χαμηλή -	Καμία επίπτωση	Χαμηλή +	Μεσαία +	Υψηλή +	Πολύ υψηλή +
Χαμηλή					X				
Μεσαία									
Υψηλή									
Πολύ υψηλή									

Πίνακας 3: Συνοπτική παρουσίαση εκτίμησης επιπτώσεων στο περιβάλλον, στάδιο λειτουργίας

Δήμοι και κοινότητες

Μέγεθος επίπτωσης \ Ευαισθησία αποδέκτη	Πολύ υψηλή -	Υψηλή -	Μεσαία -	Χαμηλή -	Καμία επίπτωση	Χαμηλή +	Μεσαία +	Υψηλή +	Πολύ υψηλή +
Χαμηλή					X				
Μεσαία									
Υψηλή									
Πολύ υψηλή									

Υποδομές και υπηρεσίες

Μέγεθος επίπτωσης \ Ευαισθησία αποδέκτη	Πολύ υψηλή -	Υψηλή -	Μεσαία -	Χαμηλή -	Καμία επίπτωση	Χαμηλή +	Μεσαία +	Υψηλή +	Πολύ υψηλή +
Χαμηλή						X			
Μεσαία									
Υψηλή									
Πολύ υψηλή									

Χρήσεις γης

Μέγεθος επίπτωσης \ Ευαισθησία αποδέκτη	Πολύ υψηλή -	Υψηλή -	Μεσαία -	Χαμηλή -	Καμία επίπτωση	Χαμηλή +	Μεσαία +	Υψηλή +	Πολύ υψηλή +
Χαμηλή					X				
Μεσαία									
Υψηλή									
Πολύ υψηλή									

Οδικό δίκτυο

Μέγεθος επίπτωσης Ευαισθησία αποδέκτη	Πολύ υψηλή -	Υψηλή -	Μεσαία -	Χαμηλή -	Καμία επίπτωση	Χαμηλή +	Μεσαία +	Υψηλή +	Πολύ υψηλή +
Χαμηλή					X				
Μεσαία									
Υψηλή									
Πολύ υψηλή									

Αισθητική περιοχής

Μέγεθος επίπτωσης Ευαισθησία αποδέκτη	Πολύ υψηλή -	Υψηλή -	Μεσαία -	Χαμηλή -	Καμία επίπτωση	Χαμηλή +	Μεσαία +	Υψηλή +	Πολύ υψηλή +
Χαμηλή					X				
Μεσαία									
Υψηλή									
Πολύ υψηλή									

Αρχαιότητες και πολιτιστική κληρονομιά

Μέγεθος επίπτωσης Ευαισθησία αποδέκτη	Πολύ υψηλή -	Υψηλή -	Μεσαία -	Χαμηλή -	Καμία επίπτωση	Χαμηλή +	Μεσαία +	Υψηλή +	Πολύ υψηλή +
Χαμηλή					X				
Μεσαία									
Υψηλή									
Πολύ υψηλή									

Θόρυβος

Μέγεθος επίπτωσης Ευαισθησία αποδέκτη	Πολύ υψηλή -	Υψηλή -	Μεσαία -	Χαμηλή -	Καμία επίπτωση	Χαμηλή +	Μεσαία +	Υψηλή +	Πολύ υψηλή +
Χαμηλή					X				
Μεσαία									
Υψηλή									
Πολύ υψηλή									

Ηλεκτρομαγνητικά πεδία

Μέγεθος επίπτωσης Ευαισθησία αποδέκτη	Πολύ υψηλή -	Υψηλή -	Μεσαία -	Χαμηλή -	Καμία επίπτωση	Χαμηλή +	Μεσαία +	Υψηλή +	Πολύ υψηλή +
Χαμηλή					X				
Μεσαία									
Υψηλή									
Πολύ υψηλή									

Γεωλογία και έδαφος: Γεωμορφολογία και συμπύκνωση εδάφους

Μέγεθος επίπτωσης Ευαισθησία αποδέκτη	Πολύ υψηλή -	Υψηλή -	Μεσαία -	Χαμηλή -	Καμία επίπτωση	Χαμηλή +	Μεσαία +	Υψηλή +	Πολύ υψηλή +
Χαμηλή				X					
Μεσαία									
Υψηλή									
Πολύ υψηλή									

Γεωλογία και έδαφος: Ποιότητα εδάφους

Μέγεθος επίπτωσης Ευαισθησία αποδέκτη	Πολύ υψηλή -	Υψηλή -	Μεσαία -	Χαμηλή -	Καμία επίπτωση	Χαμηλή +	Μεσαία +	Υψηλή +	Πολύ υψηλή +
Χαμηλή					X				
Μεσαία									
Υψηλή									
Πολύ υψηλή									

Γεωλογία και έδαφος: Γεωτεχνικοί κίνδυνοι

Μέγεθος επίπτωσης Ευαισθησία αποδέκτη	Πολύ υψηλή -	Υψηλή -	Μεσαία -	Χαμηλή -	Καμία επίπτωση	Χαμηλή +	Μεσαία +	Υψηλή +	Πολύ υψηλή +
Χαμηλή					X				
Μεσαία									
Υψηλή									
Πολύ υψηλή									

Υδάτινα σώματα: Επιφανειακά υδάτινα σώματα

Μέγεθος επίπτωσης Ευαισθησία αποδέκτη	Πολύ υψηλή -	Υψηλή -	Μεσαία -	Χαμηλή -	Καμία επίπτωση	Χαμηλή +	Μεσαία +	Υψηλή +	Πολύ υψηλή +
Χαμηλή					X				
Μεσαία									
Υψηλή									
Πολύ υψηλή									

Υδάτινα σώματα: Υπόγεια υδάτινα σώματα

Μέγεθος επίπτωσης Ευαισθησία αποδέκτη	Πολύ υψηλή -	Υψηλή -	Μεσαία -	Χαμηλή -	Καμία επίπτωση	Χαμηλή +	Μεσαία +	Υψηλή +	Πολύ υψηλή +
Χαμηλή									
Μεσαία									
Υψηλή					X				
Πολύ υψηλή									

Ποιότητα του αέρα και κλιματική κρίση: Ποιότητα αέρα

Μέγεθος επίπτωσης Ευαισθησία αποδέκτη	Πολύ υψηλή -	Υψηλή -	Μεσαία -	Χαμηλή -	Καμία επίπτωση	Χαμηλή +	Μεσαία +	Υψηλή +	Πολύ υψηλή +
Χαμηλή					X				
Μεσαία									
Υψηλή									
Πολύ υψηλή									

Ποιότητα του αέρα και κλιματική κρίση: Οσμές

Μέγεθος επίπτωσης Ευαισθησία αποδέκτη	Πολύ υψηλή -	Υψηλή -	Μεσαία -	Χαμηλή -	Καμία επίπτωση	Χαμηλή +	Μεσαία +	Υψηλή +	Πολύ υψηλή +
Χαμηλή					X				
Μεσαία									
Υψηλή									
Πολύ υψηλή									

Ποιότητα του αέρα και κλιματική κρίση: Κλιματική κρίση

Μέγεθος επίπτωσης Ευαισθησία αποδέκτη	Πολύ υψηλή -	Υψηλή -	Μεσαία -	Χαμηλή -	Καμία επίπτωση	Χαμηλή +	Μεσαία +	Υψηλή +	Πολύ υψηλή +
Χαμηλή									
Μεσαία						X			
Υψηλή									
Πολύ υψηλή									

Χερσαία οικολογία: Οικότοποι και ενδιαιτήματα

Μέγεθος επίπτωσης Ευαισθησία αποδέκτη	Πολύ υψηλή -	Υψηλή -	Μεσαία -	Χαμηλή -	Καμία επίπτωση	Χαμηλή +	Μεσαία +	Υψηλή +	Πολύ υψηλή +
Χαμηλή					X				
Μεσαία									
Υψηλή									
Πολύ υψηλή									

Χερσαία οικολογία: Χλωρίδα

Μέγεθος επίπτωσης Ευαισθησία αποδέκτη	Πολύ υψηλή -	Υψηλή -	Μεσαία -	Χαμηλή -	Καμία επίπτωση	Χαμηλή +	Μεσαία +	Υψηλή +	Πολύ υψηλή +
Χαμηλή					X				
Μεσαία									
Υψηλή									
Πολύ υψηλή									

Χερσαία οικολογία: Πανίδα και πτηνοπανίδα

Μέγεθος επίπτωσης Ευαισθησία αποδέκτη	Πολύ υψηλή -	Υψηλή -	Μεσαία -	Χαμηλή -	Καμία επίπτωση	Χαμηλή +	Μεσαία +	Υψηλή +	Πολύ υψηλή +
Χαμηλή					X				
Μεσαία									
Υψηλή									
Πολύ υψηλή									

5. Υποβολή σχολίων, προτάσεων και ανησυχιών για τις επιπτώσεις του έργου στο περιβάλλον

Η ομάδα μελέτης και ο κύριος του έργου καλεί οποιοδήποτε ενδιαφερόμενο να αποστείλει¹ σχόλια, προτάσεις και τυχόν ανησυχίες αναφορικά με τις επιπτώσεις του έργου στο περιβάλλον, στις πιο κάτω διευθύνσεις:

- Ηλεκτρονική διεύθυνση: paris@engineer4u.eu
- Ταχυδρομική διεύθυνση: P.O. Box.: 28052, 2090 Λευκωσία

Τα σχόλια, προτάσεις και ανησυχίες που θα ληφθούν θα παρουσιαστούν στη ΜΕΕΠ μαζί με σχολιασμό για το βαθμό στον οποίο λήφθηκαν υπόψη, όπως προνοείται από τη νομοθεσία.

¹ Όλα τα δεδομένα χειρίζονται με πλήρη εχεμύθεια και με συμμόρφωση με τη νομοθεσία περί προσωπικών δεδομένων (Ο περί της Προστασίας των Φυσικών Προσώπων Έναντι της Επεξεργασίας των Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα και της Ελεύθερης Κυκλοφορίας των Δεδομένων αυτών Νόμος του 2018 (Ν. 125(I)/2018) - GDPR). Κατά την παρουσίαση των σχολίων, προτάσεων και ανησυχιών στην ΜΕΕΠ δε θα παρατίθενται οποιαδήποτε προσωπικά δεδομένα, εκτός και αν ο ενδιαφερόμενος δηλώσει διαφορετικά κατά την επικοινωνία του με την ομάδα μελέτης.