Τίτλος: ενεργειακή υποδομήΑκριβής Ορισμός:

Κάθε υλικός εξοπλισμός ή εγκατάσταση που βρίσκεται στο έδαφος της ΕΕ ή συνδέει την ΕΕ με μία ή περισσότερες τρίτες χώρες και εμπίπτει στις ακόλουθες κατηγορίες:
α) όσον αφορά την ηλεκτρική ενέργεια (συστήματα μεταφοράς και διανομής, ευφυή δίκτυα ηλεκτρικής ενέργειας, υπεράκτια δίκτυα ηλεκτρικής ενέργειας, κλπ)
β) όσον αφορά το φυσικό αέριο (φυσικό αέριο, βιοαέριο —συμπεριλαμβανομένου του βιομεθανίου— και/ή ανανεώσιμο αέριο μη βιολογικής προέλευσης) (αγωγοί μεταφοράς και διανομής αερίου που αποτελούν τμήματα ενός δικτύου, πλην των αγωγών υψηλής πίεσης που χρησιμοποιούνται, υπόγειοι χώροι αποθήκευσης που είναι συνδεδεμένοι με τους αγωγούς αερίου υψηλής πίεσης, εγκαταστάσεις παραλαβής, αποθήκευσης και επαναεριοποίησης ή αποσυμπίεσης υγροποιημένου ή συμπιεσμένου αερίου, ευφυή δίκτυα φυσικού αερίου κλπ)
γ) όσον αφορά το υδρογόνο (αγωγοί μεταφοράς, εγκαταστάσεις αποθήκευσης, εγκαταστάσεις κατανομής, παραλαβής, επαναεριοποίησης ή αποσυμπίεσης υδρογόνου ή υδρογόνου ενσωματωμένου σε άλλες χημικές ουσίες με στόχο την έγχυση του υδρογόνου στο δίκτυο είτε για αέριο είτε αποκλειστικά για υδρογόνο, τερματικοί σταθμοί, γραμμές διασύνδεσης, κλπ)
δ) όσον αφορά το διοξείδιο του άνθρακα: (αγωγοί, εγκαταστάσεις υγροποίησης και αποθήκευσης διοξειδίου του άνθρακα με στόχο τη μεταφορά ή αποθήκευσή του, υποδομές εντός γεωλογικού σχηματισμού που χρησιμοποιούνται για τη μόνιμη αποθήκευση διοξειδίου του άνθρακα σε γεωλογικούς σχηματισμούς σύμφωνα με το άρθρο 3 της οδηγίας 2009/31/ΕΚ και οι συναφείς επιφανειακές και εγχυτικές εγκαταστάσεις, κλπ)
ε) υποδομές που χρησιμοποιούνται για τη μεταφορά ή διανομή θερμικής ενέργειας υπό μορφή ατμού, ζεστού νερού ή ψυκτικών υγρών από πολλαπλούς παραγωγούς/χρήστες, με βάση τη χρήση ανανεώσιμης ενέργειας ή απορριπτόμενης θερμότητας από βιομηχανικές εφαρμογές·

στ) έργα κοινού ενδιαφέροντος, όπως ορίζονται στο άρθρο 2 σημείο 4) του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 347/2013 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου31 και έργα κοινού ενδιαφέροντος [«mutual interest»] που αναφέρονται στο άρθρο 171 της Συνθήκης·
ζ) άλλες κατηγορίες υποδομών, οι οποίες αφορούν υποδομές που καθιστούν δυνατή τη φυσική ή ασύρματη μεταφορά της ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ή της ενέργειας από πηγές απαλλαγμένες από ανθρακούχες εκπομπές μεταξύ παραγωγών και χρηστών από πολλαπλά σημεία πρόσβασης και εξόδου και είναι ανοικτές στην πρόσβαση τρίτων που δεν ανήκουν στον ιδιοκτήτη/διαχειριστή της υποδομής.

Αγγλικός Ορος: energy infrastructureΑγγλικό κείμενο:

Any physical equipment or facility which is located within the Union or linking the Union to one or more third countries and falling under the following categories:
(a) concerning electricity: (transmission and distribution systems, smart electricity grids, off-shore electricity grids, ect)
(b) concerning gas (natural gas, biogas – including biomethane – and/or renewable gas of non-biological origin) (transmission and distribution pipelines for the transport of gas that form part of a network, excluding high-pressure pipelines used for upstream distribution of natural gas, underground storage facilities connected to the high-pressure gas pipelines mentioned in point, reception, storage and regasification or decompression facilities for liquefied or compressed gas, smart gas grids, etc)
(c) concerning hydrogen (transmission pipelines, storage facilities, dispatch, reception, regasification or decompression facilities for hydrogen or hydrogen embedded in other chemical substances with the objective of injecting the hydrogen into the grid either for gas or dedicated to hydrogen, terminals, interconnectors, etc)

(d) concerning carbon dioxide (pipelines, facilities for liquefaction and storage of carbon dioxide in view of its transport or storage, infrastructure within a geological formation used for the permanent geological storage of carbon dioxide pursuant to Article 3 of Directive 2009/31/EC and associated surface and injection facilities, etc)
(e) infrastructure used for transmission or distribution of thermal energy in the form of steam, hot water or chilled liquids from multiple producers/users, based on use of renewable energy or waste heat from industrial applications;
(f) projects of common interest as defined in Article 2, point (4) of Regulation (EU) No 347/2013 of the European Parliament and of the Council (31) and projects of mutual interest referred to in Article 171 of the Treaty;
(g) other infrastructure categories, concerning infrastructure that enables physical or wireless connection of renewable or carbon-free energy between producers and users from multiple access and exit points and which are open to access by third parties not belonging to the infrastructure owner/manager undertakings.

Παραπομπή /Πηγή (link): Ανακοίνωση/ Communication C(2022) 481 final/27.1.2022 (Άρθρο 2, σημείο 36)Κατηγορία: Ενεργειακοί Όροι