Компании Bord Gáis и OpenHydro выиграли проект по созданию первой электростанции на основе альтернативной приливной энерегтики в Ирландии

Компании Bord Gáis и OpenHydro заключили договор по созданию первой электростанции которая будет располагаться на северном побережье Антрима. Станция будет работать на основе альтернативной приливной энергии, ее название Torr Head и общая мощность составит 100мВт. Такой проект, впервые будет реализован в островном государстве Ирландии, и как ожидают исполнители проекта, он будет завершен к 2020 году. Станция имея установленную мощность 100 МВт будет иметь возможность для подачи энергии 75 000 домов в Северной Ирландии. Электричество, которое будет генерироваться на этой станции, абсолютно возобновимо, так как физически это энергия, которая создается гравитационным эффектом солнца и луны, что также делает процесс генерации полностью предсказуемым. Турбины OpenHydro располагаются на морском дне ниже океанской поверхности, так что их нельзя заметить или услышать.

http://www.bordgais.ie/corporate/cat_press_release_detail.jsp?itemID=519&n=761&p=95