

Reference EPC projekty EKOL, spol. s r.o.

Společnost	Činnost	Projekt Lokalita	ks	Rok realizace
ENERGANA GOSPIĆ 1 d.o.o.	Jedná se o biomasovou elektrárnu „na klíč“ o elektrickém výkonu 4,96 MW v lokalitě Gospić , kde palivem pro parní kotel je dřevní štěpka. Součástí dodávky je kompletní energocentrum včetně sušení a zařízení na štěpkování vstupního materiálu.	Gospic Chorvatsko	1	2017/2018
Barlinek Inwestycje Sp. z o.o.	Energetický zdroj zahrnující návrh, výrobu a dodávku kompletního zdroje technologické páry a elektrické energie pro potřeby firmy zpracovávající dřevní hmotu . Kotel o kapacitě 33 t/hod a parní turbína o elektrickém výkonu 5,78MWe.	Barlinek Polsko	1	2017/2018
JAZAN SUGAR	EPC projekt „na klíč“ obsahující zejména dva kotle 75t/h spalující mazut, dvě protitlakové parní turbíny o výkonu 7MWe, redukční stanice a kompletní část elektro a řízení navazuje na úspěšné reference společnosti EKOL s podobnými dodávkami pro NILE SUGAR v Egyptě a ETIHAD FOOD INDUSTRIES v Iráku.	Jazan Saudská Arábie	1	2016/2017
BIOMASS TO ENERGY BENKOVAC d.o.o.	Zdroj spalující dřevní štěpku a slámové pelety s čistým elektrickým výkonem 4,93 MW . Společnost EKOL v rámci této zakázky provádí návrh, výrobu a výstavbu nového parního kotle o kapacitě 26 t/h a parní kondenzační turbíny o výkonu 5,6 MWe. V rámci celého EPC kontraktu dodávky „na zelené louce“ pak zajišťuje celkové projekty technologie, stavební část, dopravu paliva, systém chlazení, vyvedení elektrického výkonu a veškeré další nutné části pro plnohodnotný chod elektrárny.	Benkovac Chorvatsko	1	2016/2017
ETIHAD Sugar Refinery	Společnost EKOL, spol. s r.o. v rámci dodávky nového energetického zdroje navrhla, vyrobila, dodala a uvedla do provozu kompletní zdroj technologické páry a elektrické energie pro potřeby cukrovaru. Energetický zdroj na klíč zahrnoval především dvě parní turbíny a dva kotle na mazut včetně zkompletování veškerého příslušenství jako dodávka „na klíč“.	Babylon Irák	1	2014
TEPLÁRNA LOUČOVICE a.s.	Společnost EKOL, spol. s r.o. v rámci rekonstrukce energetického zdroje navrhla, vyrobila, dodala a uvedla do provozu kompletní bioelektrárnu 7,5MWe v areálu společnosti TEPLÁRNA LOUČOVICE a.s.	Loučovice / Česká republika	1	2013
VEOLIA Energie ČR, Frýdek-Místek	Společnost EKOL, spol. s r.o. v rámci investiční akce „Ekologizace zdroje CZT města Frýdek-Místek“ navrhla, vyrobila, dodala a uvedla do provozu kompletní bioelektrárnu 6MWe v areálu společnosti VEOLIA Energie ČR ve Frýdku-Místku, části Sviadnov.	Sviadnov Česká republika	1	2012

BELARUSKALI Závod RU2, Soligorsk	Společnost EKOL, spol. s r.o. v rámci dodávky nového energetického zdroje navrhla, dodala a uvedla do provozu kompletní zdroj elektrické energie 7,2MWe a tepla ve formě páry 15t/h a spalín pro potřeby zpracovatelského závodu RU2 umístěného ve městě Soligorsk v Bělorusku.	Soligorsk Bělorusko	1	2011
---	--	------------------------	---	-------------

NILE SUGAR Co., Egypt	Společnost EKOL, spol. s r.o. v rámci dodávky nového energetického zdroje navrhla, vyrobila, dodala a uvedla do provozu kompletní zdroj technologické páry 160t/h a elektrické energie 16MWe pro potřeby nového cukrovaru umístěného v Egyptě asi 54km jižně od Alexandrie.	Alexandrie Egypt	1	2010
------------------------------	--	---------------------	---	-------------