



PŘEHLED SOLÁRNÍHO PORTFOLIA NA FILIPÍNÁCH

Ze strany kompetentních orgánů byla v plném rozsahu schválena **akvizice provozuschopného solárního portfolia na Filipínách** dceřinou firmou společnosti ThomasLloyd Cleantech Infrastructure Holding GmbH.

První přímá společná investice s **AC Energy – dceřinou společností skupiny Ayala, zabývající se dodávkami energie** – zahrnuje podíly ve výši necelých **40% na třech provozuschopných solárních elektrárnách**, které společnost ThomasLloyd vyvíjela a realizovala pod názvem ISLASOL od roku 2014. Dne 15. září 2015 bylo portfolio prodáno uzavřenému fondu PINAI, k jehož investorům patří mj. institucionální investoři GSIS, APG, Macquarie a Asijská rozvojová banka (Asian Development Bank), a od té doby dosahuje vynikajících a stabilních výnosů z udržitelné výroby elektrické energie.

Prostřednictvím **celkového výkonu 80 megawattů** budou elektrárny dle plánu zásobovat v příštích 20 letech více než 173 000 lidí v regionu Visayas spolehlivou a čistou energií.

Investice CorePlus, jejíž transakční objem činí **2,78 miliard akcií**, bude realizována ve 3. čtvrtletí 2020.

Dlouhodobé zaměření na potenciál růstu

Záměrem společnosti ThomasLloyd je dlouhodobé provozování portfolia a tudíž dosahování **spolehlivých a konstantních peněžních toků** pro její investiční řešení. Portfolio má být kromě toho postupně rozšiřováno; prostřednictvím technologické modernizace má být ještě více zdokonalena jeho výkonnost, čímž **se má dál zvyšovat ziskovost solárního portfolia**. Predikovaná roční návratnost vlastního kapitálu u těchto elektráren tudíž dosahuje dvoumístných procentuálních hodnot.

Výhodné tržní podmínky

Filipíny jsou v celosvětovém měřítku jedním z nejzajímavějších trhů pro obnovitelné zdroje energie. **Mohutný růst ekonomiky**, jehož průměr činil v posledních 20 letech 5,4 %, je doprovázen **prudkým růstem populace**. Ta od roku 1990 vzrostla o 74% na současných cca 108 milionů obyvatel. V důsledku toho se také neustále zvyšuje potřeba elektřiny, která s touto dynamikou růstu jen stěží dokáže držet krok.

Úspěšné pokračování diverzifikační strategie

Uskutečnění první přímé investice s AC Energy je důsledným pokračováním regionální diverzifikační strategie společnosti ThomasLloyd a rozšířením i doplněním jejího působení v solárním segmentu na indickém subkontinentu.

Zpřístupnění dalších trhů v Asii a Austrálii

Nové strategické partnerství s AC Energy umožňuje společnosti ThomasLloyd využít v **krátkodobém horizontu tržní příležitosti** na atraktivních trzích, jako je **Vietnam, Indonésie či Austrálie**, v jejichž sektoru obnovitelných zdrojů energie AC Energy již působí.



AC Energy je energetická platforma společnosti Ayala Corporation. Vzhledem k investovanému resp. přislíbenému vlastnímu kapitálu, jehož výše činí přibližně 2 miliardy USD a jenž je vkládán do obnovitelných zdrojů a do termální energie, se jedná o jednoho z největších a nejrychleji rostoucích dodavatelů energie na Filipínách a v regionu.

Společnost usiluje o to, aby do roku 2025 dosáhla kapacity přes 5 GW energie z obnovitelných zdrojů. V roce 2019 vykazovalo portfolio elektráren AC Energy, nacházejících se v provozu a ve výstavbě, kapacitu přes 1,8 GW, zahrnující projekty na Filipínách, v Indonésii a ve Vietnamu.

AC Energy zvýšila v roce 2019 svou výrobu elektřiny o 25% na 3 500 gigawatthodin, přičemž 50% z tohoto objemu připadalo na obnovitelné zdroje energie. Obrat společnosti AC Energy za první pololetí 2019 vzrostl oproti předchozímu roku desetinásobně na 23,2 mld. pesos (přes 414 mil. euro).

Mateřský koncern **Ayala Corporation** byl založen v roce 1834 a je tudíž nejstarším a největším konglomerátem na Filipínách. V roce 2019 dosáhl koncern se svými přibližně 72 000 tisíci zaměstnanci obratu ve výši 295 miliard filipínských pesos (přes 5,2 mld. EUR).



Solární elektrárna ISLASOL I A

PŘEHLED



MÍSTO PROJEKTU
Filipíny



VÝKONNOST
18 MW



DOSAŽ DODÁVKY
ELEKTRICKÉ ENERGIE
41 000 lidí



ÚSPORA CO₂
14 832 Tonnen p.a.



OBJEM INVESTIC
41,4 mil. USD



Projektová společnost zvláštního určení (angl. SPV)	Negros Island Solar Power Inc.
Lokalita	- Státní silnice, Barangay Cubay, La Carlota City, provincie Negros Occidental, Filipíny - Souřadnice: 10 25 22.84 N, 122 56 12.52 E
Technické parametry	- Rozloha areálu projektu: 247 300 m² - Sluneční ozáření v areálu projektu: 1 843 kWh/m²/rok (FV Syst) - Připojení k distribuční síti: Ke stávající rozvodně 69 kV vzdálené 12 km
Nově vytvořené trvalé pracovní pozice	7 v elektrárně
Dodavatel/Výrobce	Solární panely Conergy (Německo), montážní systémy: Mounting Systems (Německo), Invertory: SMA Solar Technology (Německo), Monitorovací systém: Hensel (Německo), Kabeláž a vodiče: General Cable (USA), Philflex (Filipíny), Nadzemní kabely s rozestupy: Bangkok Cable (Thajsko), Rozvodové skříně, optické kabely, spojky, nástroje, skříně: Huber+Suhner (Švýcarsko), Transformátory: Schneider Electric (Francie)
Generální stavební společnost (angl. EPC)	- Conergy Asia & ME Pte. Ltd. (EP: technika, nákup) - SJR Industrial Construction (výstavba – zemní práce a základy) - Schema Konsult, Inc. (výstavba – práce na elektrickém zařízení a montáž)
Provoz a údržba	Conergy Asia & ME Pte. Ltd.
Smluvní strana na odběr elektrické energie	Smlouva o propojení se společností National Grid Corporation
Záruky třetích stran kromě standardních tržních záruk poskytovaných dodavateli, výrobci a dodavateli EPC	Záruka na výkonový poměr s dobou platnosti 5+5 let u banky „investičního stupně“ se sídlem v některé z členských zemí Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj (OECD), strukturovaná jako kontrakt CFD (kontrakt o vyrovnání rozdílů), který zaručuje rozdíl mezi kontrahovanými výnosy a skutečnou výrobou energie zařízením.
Rozsah pojistného krytí projektu (pojistná částka)	- Komplexní pojištění rizik dodavatelů pokrývající hmotné poškození (30 871 860 USD), pojištění odpovědnosti za škodu (594 008 USD) a pojištění opožděného spuštění (3 098 194 USD). - Pojištění zařízení dodavatele (USD 403 949) - Stavební pojištění proti všem rizikům (USD 1 608 186) - Pojištění proti všem rizikům při montáži přenosového vedení (USD 904 604)
Pojistitel (poměr krytí)	AIG Philippines Insurance (29 %), Pioneer Insurance and Surety (28 %), Mapfre Insular Insurance (18 %), Federal Phoenix Assurance (14 %), New India (5 %), Malayan Insurance (4 %) a UCPB GEN (2 %).
Stav projektu	V komerčním provozu od března 2016



Solární elektrárna ISLASOL I B

PŘEHLED



MÍSTO PROJEKTU
Filipíny



VÝKONNOST
14 MW



DOSAŽ DODÁVKY
ELEKTRICKÉ ENERGIE
32 000 lidí



ÚSPORA CO₂
11 536 Tonnen p.a.



OBJEM INVESTIC
24,8 mil. USD



Projektová společnost zvláštního určení (angl. SPV)	Negros Island Solar Power Inc.
Lokalita	- Státní silnice, Barangay Cubay, La Carlota City, provincie Negros Occidental, Filipíny - Souřadnice: 10 25 22.84 N, 122 56 12.52 E
Technické parametry	- Rozloha areálu projektu: 200 000 m² - Sluneční ozáření v areálu projektu: 1 843 kWh/m²/rok (FV Syst) - Připojení k distribuční síti: Ke stávající rozvodně 69 kV vzdálené 12 km
Nově vytvořené trvalé pracovní pozice	7 v elektrárně
Dodavatel/Výrobce	Solární panely Conergy (Německo), montážní systémy: Mounting Systems (Německo), Invertory: SMA Solar Technology (Německo), Monitorovací systém: Hensel (Německo), Kabeláž a vodiče: General Cable (USA), Philflex (Filipíny), Nadzemní kabely s rozestupy: Bangkok Cable (Thajsko), Rozvodové skříně, optické kabely, spojky, nástroje, skříně: Huber+Suhner (Švýcarsko), Transformátory: Schneider Electric (Francie)
Generální stavební společnost (angl. EPC)	- Conergy Asia & ME Pte. Ltd. (EP: technika, nákup) - SJR Industrial Construction (výstavba – zemní práce a základy) - Schema Konsult, Inc. (výstavba – práce na elektrickém zařízení a montáž)
Provoz a údržba	Conergy Asia & ME Pte. Ltd.
Smluvní strana na odběr elektrické energie	Smlouva o propojení se společností National Grid Corporation
Záruky třetích stran kromě standardních tržních záruk poskytovaných dodavateli, výrobci a dodavateli EPC	Záruka na výkonový poměr s dobou platnosti 5+5 let u banky „investičního stupně“ se sídlem v některé z členských zemí Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj (OECD), strukturovaná jako kontrakt CFD (kontrakt o vyrovnání rozdílů), který zaručuje rozdíl mezi kontrahovanými výnosy a skutečnou výrobou energie zařízením.
Rozsah pojistného krytí projektu (pojistná částka)	- Komplexní pojištění rizik dodavatelů pokrývající hmotné poškození (21 249 664 USD), pojištění odpovědnosti za škodu (594 008 USD) a pojištění opožděného spuštění (2 119 946 USD). - Pojištění proti všem rizikům při montáži přenosového vedení (USD 703 581)
Pojistitel (poměr krytí)	Malayan Insurance (39 %), Pioneer Insurance (29 %), AIG Philippines Insurance (29 %) a UCPB General Insurance (3 %)
Stav projektu	V komerčním provozu od března 2016



Solární elektrárna ISLASOL II

PŘEHLED



MÍSTO PROJEKTU
Filipíny



VÝKONNOST
48 MW



DOSAŽ DODÁVKY
ELEKTRICKÉ ENERGIE
100 000 lidí



ÚSPORA CO₂
39 552 Tonnen p.a.



OBJEM INVESTIC
95 mil. USD



Projektová společnost zvláštního určení (angl. SPV)	Negros Island Solar Power Inc.
Lokalita	- Hacienda Sicaba Lacson, Barangay Sta. Teresa, Municipality of Manapla, provincie Negros Occidental, Filipíny - Souřadnice: 10 56 53.60 N, 123 09 56.77 E
Technické parametry	- Rozloha areálu projektu: 638 000 m² - Sluneční ozáření v areálu projektu: 1 911 kWh/m²/rok (FV Syst) - Připojení k distribuční síti: Ke stávající rozvodně 69 kV vzdálené 15 km
Nově vytvořené trvalé pracovní pozice	20 v elektrárně
Dodavatel/Výrobce	Solární panely Conergy (Německo), montážní systémy: Mounting Systems (Německo), Invertory: SMA Solar Technology (Německo), Monitorovací systém: Hensel (Německo), Kabeláž a vodiče: General Cable (USA), Philflex (Filipíny), Nadzemní kabely s rozestupy: Bangkok Cable (Thajsko), Rozvodové skříně, optické kabely, spojky, nástroje, skříně: Huber+Suhner (Švýcarsko), Transformátory: Schneider Electric (Francie)
Generální stavební společnost (angl. EPC)	- Conergy Asia & ME Pte. Ltd. (EP: technika, nákup) - SJR Industrial Construction (výstavba – zemní práce a základy) - Phesco, Inc. (výstavba – práce na elektrickém zařízení a montáž)
Provoz a údržba	Conergy Asia & ME Pte. Ltd.
Smluvní strana na odběr elektrické energie	Smlouva o propojení se společností National Grid Corporation
Záruky třetích stran kromě standardních tržních záruk poskytovaných dodavateli, výrobci a dodavateli EPC	Záruka na výkonový poměr s dobou platnosti 5+5 let u banky „investičního stupně“ se sídlem v některé z členských zemí Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj (OECD), strukturovaná jako kontrakt CFD (kontrakt o vyrovnání rozdílů), který zaručuje rozdíl mezi kontrahovanými výnosy a skutečnou výrobou energie zařízením.
Rozsah pojistného krytí projektu (pojistná částka)	- Stavební pojištění proti všem rizikům, včetně škod na materiálu (USD 73 284 240), pojištění odpovědnosti (USD 594 008) a zpoždění při uvedení do provozu (USD 7 582 265) - Pojištění proti všem rizikům při montáži přenosového vedení (USD 1 872 599)
Pojistitel (poměr krytí)	AIG Philippines Insurance (29%), Pioneer Insurance and Surety (28%), Mapfre Insular Insurance (20%), Malayan Insurance (20%) a UCPB General Insurance (2%)
Stav projektu	V komerčním provozu od března 2016

Důležité informace: U tohoto překladu z německého jazyka se jedná o nezávazné znění určené ke čtení. Směrodatnou verzí je pouze originální znění v anglickém jazyce. Informace obsažené v této zprávě jsou důvěrné a určené výhradně jen k použití příjemcem. Nesmí se rozmnožovat, rozdávat ani používat k jiným účelům. Tato zpráva obsahuje tvrzení orientovaná na budoucnost týkající se vývoje a kapitálových výnosů jednotlivých infrastrukturních společností, na nichž se společnost ThomasLloyd Cleantech Infrastructure Holding GmbH přímo či nepřímo podílí nebo které jsou jejím prostřednictvím financovány. Tato tvrzení vycházejí ze současných plánů, hodnocení, prognóz a očekávání infrastrukturních společností. Zároveň obsahuje souhrnný přehled investic a financování plánovaných, učiněných a/nebo uzavřených společností ThomasLloyd Cleantech Infrastructure Holding GmbH, které vycházejí ze smluvních a/nebo předmluvních dohod a ujednání a/nebo které v jednotlivých případech také ještě vyžadují úřední povolení. Údaje v této zprávě byly sestaveny podle nejlepšího vědomí a lze je kdykoli změnit bez předchozího oznámení. Stav zprávy je k červnu 2018. Za aktuálnost údajů k jinému časovému okamžiku nepřebíráme žádnou odpovědnost. Tato marketingová informace neobsahuje všechny údaje, které jsou nezbytné pro rozhodnutí o investici. Podkladem pro každou konkrétní účast jsou výhradně příslušné prodejní podklady včetně případných dodatků, kde jsou popsány šance a rizika, a které jsou k dispozici k bezplatnému vydání ve společnosti ThomasLloyd Cleantech Infrastructure Holding GmbH na adrese Hanauer Landstrasse 291 b, 60314 Frankfurt nad Mohanem. Pro nabídku tichého společenství ve společnosti ThomasLloyd Cleantech Infrastructure Holding GmbH neplatí povinnost vydání prospektu. Pokud nebude společnost ThomasLloyd Cleantech Infrastructure Holding GmbH schopná trvale dosahovat výnosů, vzniká riziko insolvence této společnosti. To pak může vést k částečné nebo dokonce celkové ztrátě vkladu vč. případného ážia i nevyplacených výplat. V případě financování účasti pomocí cizího kapitálu může být ohrožen další majetek investora. Výnosy z minulosti nenabízejí žádnou záruku a nejsou indikátorem budoucích výsledků. Neexistuje jistota, že se uvedené země, trhy nebo obory budou vyvíjet dle očekávání a že na úrovni společnosti ThomasLloyd Cleantech Infrastructure Holding GmbH budou generovány plánované výnosy.

Tento dokument je pouze informativním překladem pro vnitřní potřebu. Informace obsažené v tomto dokumentu by neměly být považovány za nabídku ani výzvu k nákupu, prodeji nebo k jinému nakládání s jakoukoliv investicí zde uvedenou a nejsou určeny pro distribuci nebo používání kterýchkoliv osob v České republice. Prospekt nebyl a nebude registrován či schválen Českou národní bankou a cenné papíry v něm uvedené nesmí být nabízeny v rámci České republiky prostřednictvím veřejné nabídky nebo jakýmkoliv podobným způsobem.