

<수행 프로젝트 및 경력사항 요약>

SDN(주) / 경영지원본부 /사원

담당업무

- 코스닥상장회사 IR 및 공시 담당 (태양광)
- 외환 담당 (환율 분석 및 선물환 거래)

한영 회계법인 / 감사본부(ECU 본부 : Energy, Chemical and Utility) / Staff 2

담당업무

- Cash, Pay roll, 퇴직연금, 대여금 및 장단기 차입금 등 세부계정 담당.
- 해외 자원개발 자회사 연결감사 (LG상사, SK가스, 남동발전, K-Power)
- IFRS 전환 용역 (LG상사)

SDN(주) / 해외 PF 팀 (현지 주재원) / Manager (과장)

담당업무

- 해외 태양광 프로젝트 개발.
- Financial Model(F/M) 작성 및 사업 타당성 검토
- Local Project financing (Bulgaria)
- O&M 및 사후 관리
- 해외 SPC에 대한 연결 회계 담당

한화큐셀코리아, 한화에너지/ 투자금융팀, IPP 사업팀/ Manager

- 국내 태양광 PF 및 국내외 corporate finance
- 미국 및 영국 태양광 프로젝트 사업 타당성 분석
- 국내 태양광 자회사 재무제표에 대한 검토 및 주요 회계, 세무 이슈에 대한 컨설팅
- 국내 태양광 SPC에 대한 연결회계 관련 자문 (내부거래)

(주)아이티센, (주)소프트센 / 재무팀 / 차장

- 센그룹 별도재무제표 작성 및 연결재무제표 작성
- 세무조사 응대 / 회계감사 응대

한화자산운용/ 국내인프라팀, 신재생에너지파트/ 파트장(부장)

- 국내 태양광 펀드설정 및 PF 대출 실행
- 해외 태양광 펀드설정 및 PF 대출 실행
- 국내최초 지자체 협업 산업단지 지붕형태양광 사업(2GW) 진행
- 국공립 학교태양광 사업(300MW) 진행
- 전국 노인정 태양광 사업(400MW) 진행
- 고창 양식장 태양광 사업(200MW) 진행

- 해남 산이면 염해부지 태양광 사업(1GW) 진행
- 고흥군 포두면 염해부지 태양광 사업(1.14GW) 진행
- 광양 동호안 수상태양광 사업(100MW) 진행

세부경력 사항

한영회계법인

- ECU(Energy and Chemical Utility) 부서에서 LG상사, SK가스, 남동발전 등의 대기업 감사 수행
- LG상사 : 해외자원 개발을 위한 미국, 유럽, 중국, 필리핀, 인도네시아 등 38개 SPC의 연결 회계 감사 수행. K-GAPP에서 IFRS로의 전환 용역. 내부통제제도 감사 수행
- SK가스, 남동발전: 해외 자회사에 대한 연결회계 감사 수행. 내부통제제도 감사 수행
- 각 피감사 회사에 대한 현금흐름표 작성

SDN(주)

회계 관련 업무

- Eu-Sunday(모회사), Consult Solar(자회사1), Solar RAS(자회사2), Solar R1(자회사3), Solar Group(자회사4) 에 대한 회계 총괄 담당 (연결회계 포함), 월 결산 및 분기 별 연결 수행
- 남동발전, SDN(각각 50% 지분의 모회사)의 연결 결산을 위한, RES(자회사1), ASM(자회사2)에 대한 회계 총괄 담당 (연결회계 포함), 월 결산 및 분기 별 연결 자료 모기업에 제출
- 각 SPC별, 부가가치세, 법인세 관련 업무 자문
- 각 SPC별 내부통제제도 수립

자금조달 관련 업무

- 42MW IPP 프로젝트 (Bulgaria) / SPV: RES Technology AD, ASM BG Investicii AD
 - 총 공사비: 2,306억 / KDB (Agent) syndicated loan: 1,654억 (2년 거치, 10년 분할 상환, 고정 6.5%)
 - 42MW 해외 태양광 프로젝트 개발 및 인, 허가 사무 담당.
 - Loan agreement, EPC and O&M contract, Shareholder Support Agreement 등 PF에 필요한 모든 계약서와 TDD, LDD 검토 및 조율.
 - F/M 리뷰 및 민감도 분석.
 - 공정률에 따른 기성 신청 및 인출 담당.
 - O&M 업무 및 금융약정서에 따른 사후 관리. (Financial covenant, water fall 등등)
 - Project를 진행하면서, KDB PF실, 대우증권, Kiamko, 정책금융공사, 남동발전, KR, CMS(현지 로펌), CITI BANK Bulgaria 등 금융 network 보유.
 - 해외 자회사에 대한 연결회계 담당
- 5MW Local PF (Bulgaria) SPV : Consult Solar EOOD. (2011년 1월~4월)
 - loan 규모 : 12,500,000 EUR, 15년 분할 상환, 10년 Swap 고정금리 8.5%. Lender : UniCredit BulBank.

- 프로젝트 검토 및 인수 관련 업무 담당. (Frame work agreement, SPA, FDD)
 - 건설 중 인허가 등 사무 담당.
 - IM 및 F/M 작성.
 - 은행과 미팅에서 Deal Runner로서의 역할
 - 태양광 프로젝트 LDD (CMS), TDD (Mott MacDonald) 검토 및 조율작업 주도.
 - Term sheet =>Credit committee approval => Loan agreement sign =>Pledge procedure => CP
=> drawdown 까지 모든 과정의 in charge
 - 사후 관리.
 - 불가리아 현지 SPV 연결 회계 담당
- 4MW Local PF (Bulgaria) SPV : Solar RAS EOOD (2012년 4월~7월)
 - loan 규모 : 7,960,000 EUR, 15년 분할 상환, 10년 Swap 고정금리 8.25%. Lender : UniCredit BulBank.
 - 업무는 상동.
 - 5MW Local PF (Bulgaria) SPV : Solar R1 EOOD (2012년 7월~8월)
 - loan 규모 : 6,450,000 EUR, 15년 분할 상환, 10년 Swap 고정금리 8.25%. Lender : UniCredit BulBank.
 - 업무는 상동.
 - 4MW Local PF (Bulgaria) SPV : Solar Group System AD. (2012년 12월~1월)
 - loan 규모 : 4,000,000 EUR, 12년 분할 상환, 변동금리 3M EURIBOR + margin 550 b.p.
Lender : UBB (United Bulgarian Bank)
 - 업무는 상동.
 - Equity selling deal. 3개의 SPV (Consult Solar, Solar RAS, Solar R1) (2012년 7월 ~2013 3월)
 - Selling Price: 18,000,000 EUR. Potential buyer : US Fund (Arceland Management OOD)
 - 정부의 Grid Access fee 부과로 인하여 잠정적으로 pending

한화큐셀코리아(주), 한화에너지(주)

자금 조달(PF 등) 및 M&A 관련 업무

- OSPVF 프로젝트 EPC 사업관리
 - 44.3MW 온타리오 태양광 프로젝트 EPC 공사(총 1,200억) 수익성 분석을 위한 F/M 작성
 - 수출입은행 Standby LC 및 SCB(SC Bank)의 2차 Standby LC를 통한 EPC Bank Guarantee 발급.
 - EPC 공사진행에 따른 공사비 지급 및 자금 관리
- OSPVF 운영자금 대출 8M CAD
 - 외환은행 Standby LC를 통한 운영자금 대출 실행.

- 외환은행 한국 본점 Standby LC 담보를 통한 현지 Canada Migasiwa지점에서 대출 실행
- 수출입은행 해외사업자금 \$20M 대출 실행
 - Maywood 태양광프로젝트(8.3M)에 대한 해외사업자금대출 실행
 - 대출계약서 협상 및 제반 약정 서류 준비 작업
- Maywood Project (10.9MW) EP 수출 및 현지 PF 지급보증 지원 (PNC bank)
 - EP수출 (총 1,200억) 진행 완료.
 - 태양광프로젝트 Sales & lease back 방식의 PF 지급보증 지원 PF 실행
- Kalaeloa Project (6.2MW) 지급보증 협조
 - 태양광프로젝트 Sales & lease back 방식의 PF 지급보증 지원 (PNC bank)
- SKY프로젝트 매각 및 PF 완료
 - 한화자산운용펀드
 - 강서농수산물센터 roof top (1.2MW) 및 신월리 Ground Mounted (1MW) 매각 및 PF
 - 총 매각 금액 (64억), 대출이자율 5.8% all-in, 만기 12년
- 영암프로젝트 PF 완료
 - 미래에셋자산운용펀드
 - 영암테크노(3.3MW) 및 영암해오름(2.7MW) PF
 - 총 대출 금액 (142억), 대출이자율 5.8% all-in, 만기 15년
- 세종프로젝트 PF 완료
 - 미래에셋자산운용펀드
 - 세종군부대(4MW) 및 진천도로공사 (1MW) PF
 - 총 대출 금액 (122억), 대출이자율 5.8% all-in, 만기 15년
- 코스콘2차 태양광프로젝트 매각 및 PF
 - 한화자산운용펀드
 - 강북아리수 (2.8MW), 대전하수처리장 (2MW), 서남물재생 (3MW), 중랑물재생 (0.7MW) 매각 및 PF
 - 총 매각 금액 (217억), 대출이자율 5.8% all-in, 만기12년
 - 자회사 연결회계
- 창원BOT프로젝트 매각 및 PF
 - 한화자산운용펀드
 - 명곡, 불곡, 진해석동, 칠서 등 총 2.1MW
 - 총 매각금액 (54억), 대출이자율 5.8% all-in, 만기 12년

- HQC US 운영자금대출 6.2백만 달러 실행
 - 외환은행 Standby LC를 통한 운영자금 대출 실행.
 - 외환은행 한국 본점 Standby LC 담보를 통한 현지 LA 지점에서 대출 실행
- 영국 태양광 프로젝트 검토 및 인수
 - Fenland 프로젝트 및 Green End 프로젝트 총 45MW의 태양광 발전소 인수 검토

회계관련업무

- 국내 SPC에 대한 세금 및 연결회계 관련 자문 업무
- 국내 SPC에 대한 감사보고서 작성 관련 지원 업무

(주)아이티센, 소프트센

그룹 회계 총괄 (개별재무제표, 연결재무제표 작성- 총4개의 연결대상회사)

내부회계관리제도 총괄

피투자회사 인수를 위한 자산 및 부채 실사 용역

- 2015.1월 코마스 주식회사
- 2015. 4월 (주) TF Solution
- 2015. 4월 (주) Rian communication

(주)한화자산운용

한화태양광1호펀드 운용 (펀드규모: 110억)

- 강원도 고성 및 전라도 보성 태양광
- 펀드투자자(교보생명, 한화생명)

한화태양광2호펀드 운용 (펀드규모: 2,000억)

- 펀드투자자(교보생명, 한화생명)
- 와이티선 태양광
- 코스콘1차,2차 태양광 (서울시 업무협약 사업)
- 하나로 햇빛 발전소 태양광 (김천하수처리장)
- 도시개발 태양광 (한화큐셀 사업)
- 창원공공시설 BOT태양광 (한화큐셀 사업)
- 장흥 및 진도 FIT 태양광
- 영월 백광, 덕원, 우진, 미래 태양광 (버섯재배사)
- CJ대한통운 태양광
- 행복도시 태양광
- 행복도시 2차 태양광

- 한국태양광발전 5호 태양광
- 태안솔라뱅크에너지 태양광
- 봉화태양광
- 강원학교태양광 (국내최초 학교태양광)
- 의성FIT 태양광
- 다남솔라 태양광
- 한태연3호 태양광
- 우리에너지 태양광
- 길쌈, 영지 태양광 (해남 폐염전)
- 태안안면솔라 태양광
- 백양솔라텍 태양광

한화태양광3호펀드 펀드 설정 및 운용 (펀드규모: 3,600억)

- 펀드투자자(교보생명, 한화생명, 신한생명, 농협생명, KB손해보험)
- 뉴라이트에너지 PF 선순위 대출 실행 (경남 합천)
- 문경솔라팜 PF 선순위 대출 실행 (경북 문경)
- 티에스에너지28호 PF 선순위 대출 실행 (전남 해남)
- 산야썬 PF 선순위 대출 실행 (강원 고성)
- 가시리태양광 PF 선순위 대출 실행 (제주 표선)
- 미래에너지제주 PF 선순위 대출 실행 (제주 표선)
- 상은태양광 PF 선순위 대출 실행 (제주 표선)
- 표선태양광 PF 선순위 대출 실행 (제주 표선)
- 한국탄소배출권거래소 PF 선순위 대출 실행 (제주 표선)
- 한솔태양광 PF 선순위 대출 실행 (제주 표선)
- 남양태양광 PF 선순위 대출 실행 (충남 청송)
- 봉암태양광 PF 선순위 대출 실행 (충남 청송)
- 건원에너지 PF 선순위 대출 실행 (경북 군위)
- 희망에너지 PF 선순위 대출 실행 (경북 군위)
- 장리1하늘태양광발전소 PF 선순위 대출 실행 (강원 양양)
- 개화솔라팜 PF 선순위 대출 실행 (충남 보령)
- 보령솔라팜 PF 선순위 대출 실행 (충남 보령)
- 의성태양광 PF 선순위 대출 실행 (경북 의성)
- 카이로스태양광 PF 선순위 대출 실행 (충남 서산)
- 다니엘영동태양광 PF 선순위 대출 실행 (충북 영동)
- 원호태양광 PF 선순위 대출 실행 (전남 해남)
- 서호1호 PF 선순위 대출 실행 (전남 장성)
- 서호2호 PF 선순위 대출 실행 (전남 장성)
- 월곡1호 PF 선순위 대출 실행 (전남 장성)
- 에스플래닛이십구호 PF 선순위 대출 실행 (충북 영동)

- 에스플래닛칠호 PF 선순위 대출 실행 (충북 청주)
- 소사태양에너지 PF 선순위 대출 실행 (전남 남원)
- 삼성솔라이엔에스 PF 선순위 대출 실행 (강원 양양)
- 안성늘푸른태양광 PF 선순위 대출 실행 (경기 안성)
- 세현에너지 PF 선순위 대출 실행 (충남 서산)
- 대한태양광 PF 선순위 대출 실행 (충남 서산)
- JW2호 PF 선순위 대출 실행 (충남 서산)
- JW3호 PF 선순위 대출 실행 (충남 서산)
- 에스플래닛4호 지분 투자 및 PF 선순위 대출 실행 (강원 철원)
- 대산에너지 PF 선순위 대출 실행 (충남 서산)
- 강경솔라팜투 PF 선순위 대출 실행 (강원 삼척)
- 와이즈솔라21호 PF 선순위 대출 실행 (경북 김천)
- 부여하늘태양광 PF 선순위 대출 실행 (충남 공주)
- 정선하늘태양광 PF 선순위 대출 실행 (강원 정선)
- 사북하늘태양광 PF 선순위 대출 실행 (강원 정선)
- 지혜태양광 PF 선순위 대출 실행 (강원 정선)
- 엔아이씨안동 PF 선순위 대출 실행 (강북 안동)
- 동그라미태양광 PF 선순위 대출 실행 (강원 삼척)
- 원태양광 PF 선순위 대출 실행 (강원 삼척)
- 방동태양광 PF 선순위 대출 실행 (강원 삼척)
- 대신1호 PF 선순위 대출 실행 (전남 장성)
- 대신2호 PF 선순위 대출 실행 (전남 장성)
- 고흥솔라 PF 선순위 대출 실행 (전남 고흥)
- 다니엘솔라 PF 선순위 대출 실행 (전남 고흥)
- 두리에너지 PF 선순위 대출 실행 (경북 청송)
- 그린에너지 PF 선순위 대출 실행 (경북 청송)

남동발전신재생펀드1호 운용 (펀드규모: 1,000억)

- 펀드투자자(교보생명, 농협생명, 남동발전)
- CJ대한통운 양산솔라
- 녹색에너지1호 PF 선순위 대출 실행 (광양항만)
- 카이로스태양광 (태안폐염전)

현대자동차태양광 펀드 설정 및 운용 (펀드규모: 450억)

- 현대자동차 울산공장에 27MW 태양광발전소 건설 사업을 위한 지분 및 PF 대출 투자
- 펀드투자자(한수원, 현대자동차, 현대커머셜, 현대에너지솔루션)

일본태양광1,2호펀드운용 (펀드규모: 1,500억)

- 야마구치 태양광(56.7MW) 선순위 및 후순위 PF대출 운용

- 펀드투자자(삼성생명, 삼성화재, 흥국생명, 롯데손보, 한국투자신탁 연기금)

일본태양광3호펀드 설정 및 운용 (펀드규모: 1,300억)

- 에비노 태양광(45MW) 선순위 PF대출 실행 완료
- 펀드투자자(교보생명, 삼성화재)

GIS3호 펀드 (펀드규모: 약 5,000억)

- 시우키(26MW) 태양광 발전사업 PF조달

한화원드솔라1호펀드 (펀드규모: 4,100억)

- 강경솔라팜 PF선순위 대출 실행
- 와이즈솔라 PF선순위 대출 실행
- 두리그린 & 파워그린 PF선순위 대출 실행
- 안좌도2차태양광(200MW) PF선순위 대출 실행 및 지분투자
- 에스제이피피 태양광 PF선순위 대출 실행
- 월곡2호에너지 PF선순위 대출 실행
- 주문진 태양광 PF선순위 대출 실행
- 해남덕흥 3호 PF선순위 대출 실행 및 지분투자
- 상하사리 태양광(23MW) PF선순위 대출 실행
- 정선하늘태양광 PF선순위 대출 실행
- 사북하늘태양광 PF선순위 대출 실행
- 진성개발태양광 PF선순위 대출 실행
- KYK망호 태양광 PF선순위 대출 실행
- 센트럴4호 태양광 PF선순위 대출 실행
- 센트럴5호 태양광 PF선순위 대출 실행
- 센트럴6호 태양광 PF선순위 대출 실행
- 센트럴1호 태양광 PF선순위 대출 실행
- 센트럴2호 태양광 PF선순위 대출 실행
- 도화 태양광 PF선순위 대출 실행
- 지보에너지 태양광 PF선순위 대출 실행
- 보문에너지 태양광 PF선순위 대출 실행
- 대성솔라 태양광 PF선순위 대출 실행
- 더드림에너지 태양광 PF선순위 대출 실행
- 비오엠솔라 태양광 PF선순위 대출 실행
- 솔라다이렉트 태양광 PF선순위 대출 실행
- 우성에너지 태양광 PF선순위 대출 실행
- 제이씨엠에너지 태양광 PF선순위 대출 실행
- 제이에이치에너지 태양광 PF선순위 대출 실행
- 채움솔라 태양광 태양광 PF선순위 대출 실행

- 피씨솔라 태양광 PF선순위 대출 실행
- 회동에너지 태양광 PF선순위 대출 실행
- 강원발전 태양광 PF선순위 대출 실행
- 에스발전 태양광 PF선순위 대출 실행
- 영동발전 태양광 PF선순위 대출 실행
- 케이발전 태양광 태양광 PF선순위 대출 실행
- 상하사리태양광(23MW) PF선순위 대출 실행

대구산업단지 태양광(1.5GW) 개발 (국내 최초 지자체 협력 사업)

현대커머셜 태양광 강의 (2017년 6월)

한화큐셀 GTP(Global Talent Program) 태양광 강의 (2018년~)

한강에셋자산운용(주)

무안군산업단지 태양광 업무협약 완료

나주시산업단지 태양광 업무협약 완료

담양군산업단지 태양광 업무협약 완료

함평군산업단지 태양광 업무협약 완료

부산산업단지 태양광(2.8GW) 업무협약

전국 경로당태양광 개발 검토 (대한노인회와 업무협약 완료)

광양 동호안 수상태양광(100MW) 개발 검토

사내호 수상 태양광(100MW) 개발 검토

태안군 염해부지 태양광(230MW) 개발 검토

산단태양광활성화 국회입법토론회 발제 (23 년 5 월)

산자부 태양광 간담회 패널

경기도 산단태양광 활성화 관련 자문

경기도 경제과학진흥원 태양광 강의 및 기고(공장 유형 및 전력 판매방식에 따른 지붕형태양광 경제성 분석)