

## Poc 생산성 향상 결과 도출

업무 프로세스 단축 및 원가 절감

**52% 업무효율 향상**

- 자재조달 업무 프로세스 자동화  
- 기존 업무 시간 및 프로세스 단축

**31% 업무 유연성**

- 모바일 환경 사용가능  
- 24시간 업무 가능

**17% 데이터 관리**

- 자재조달 모니터링  
- 원가분석 보고서를 통한 관리 ↑

**P현장 자재조달  
디지털 전환에 따른 개선 기대감 ↑**  
(대형건설사 서비스 도입문의 多)

누계 건적 : 1,529건

원가 절감율  
30.8%

적용 현장 및 공급사

서울, 수도권 및  
주요 거점 지역 서비스 중  
(상반기 내 100+ 가입 예정)

[건설 현장: 54개]  
[자재 공급사: 52개]



## 공새로 솔루션 도입효과

지속상생 SCM 및 ESG 가치 실현

- 투명성** | 조달 과정의 모든 정보와 내역 기록  
조달 관리자, 현장 담당자 시스템 모니터링 권한 부여  
개별 거래로 인한 부정행위 방지
- 공정성** | 비교 견적을 통한 공급사 매칭  
데이터 및 시스템 알고리즘 기반의 공급사 추천 및 평가  
공정한 기회로 협력 공급사 발굴
- 효율성** | 조달 관련 모든 서류 자동생성  
대시보드를 통한 조달 정보 파악  
위임 정산을 통한 정산 절차 간소화
- 상생** | 지역 협력사에 공정한 기회 제공 상생 협력 제고  
ESG 가치 부응 위한 공동이익 증진  
협력사 대상 데이터 기반 생산성 향상 서비스 제공

## 공새로 솔루션 도입 절차

**STEP 1**  
건설사  
데이터 분석

**STEP 2**  
데모버전  
시범 사용  
(2-4주)

**STEP 3**  
공새로  
구축 협의

- ※ 건설사가 가지고 있는 기존 자재 거래 데이터 분석
- ※ 공새로 데모버전 사용을 통한 플랫폼 구축 협의



건설현장 자재조달 솔루션  
**GONGSAERO**

We Build New DX Way !

자재 조달 디지털 전환으로  
공사의 새로운 로드맵을 만들어 가는

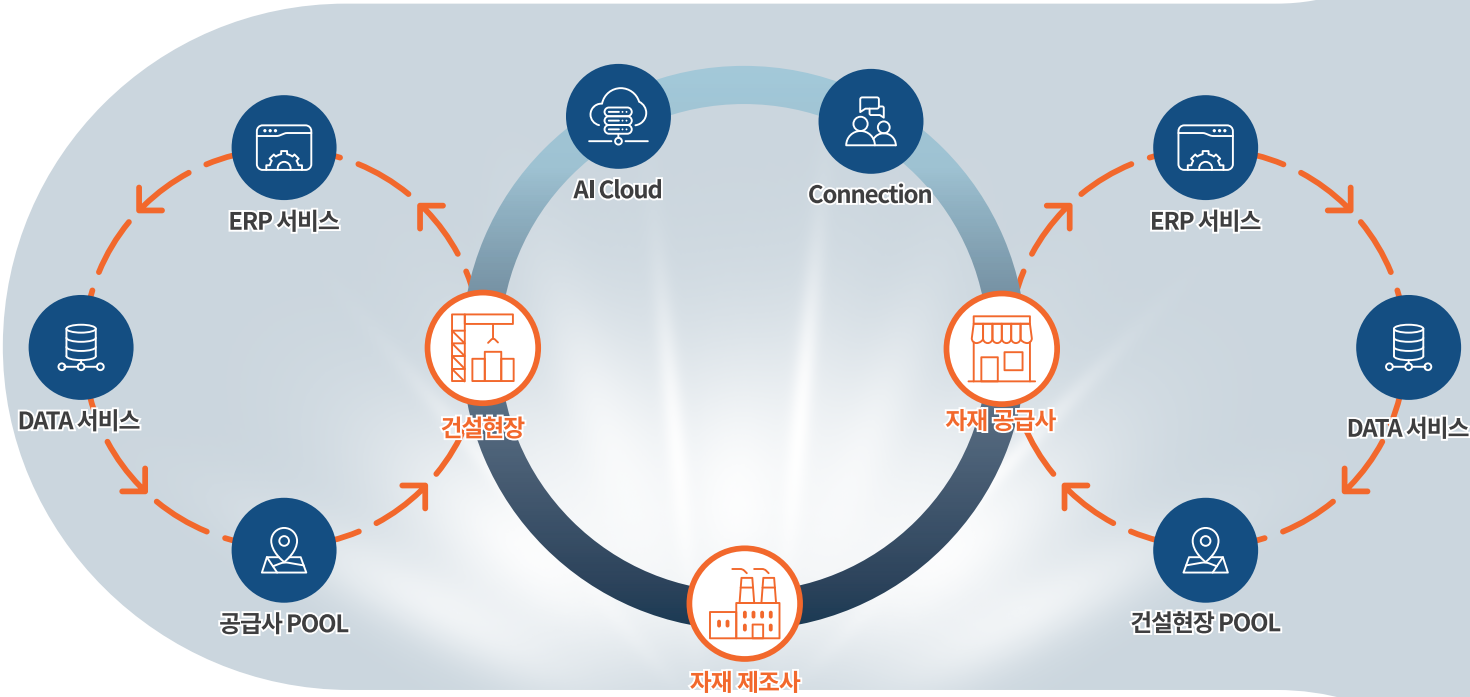
**GONGSAERO**  
공 새 로

건설현장 자재조달 솔루션

# 건설현장 자재조달 AI SaaS 솔루션

기존 구매 대행 MRO 서비스 >> 디지털 기반 사업관리 솔루션

※ 자재조달 디지털 전환으로 ESG 가치 실현



건자재 조달 과정의 비효율성을 데이터 기반 / 디지털 방식으로 해결해 나가는

“건설현장 자재조달 AI 솔루션” 공새로를 만나보세요!

# Technology

기술 특허 5건 및 대외 수상으로 인정받은 기술 기반 서비스

※ 시스템 관련 특허 3건, BIM 기술 특허 2건, TIPS 선정, 스마트 건설 공모전 대상

1

## 자재조달 모니터링

견적 요청부터 계약, 주문, 정산까지 한 눈에 대시보드로 관리 가능

# 사업관리 SaaS 솔루션

2

## 자재조달 문서 자동생성

지정 기간 단가 계약, 단일건 견적, 퀵주문 등 현장 맞춤형 계약 및 자재조달문서 자동생성

# 업무 프로세스 50% 이상 단축

3

## 건설현장 - 공급사 매칭

건설현장 조건에 맞는 최적 건자재 공급사 매칭

# 안정적인 공급망 (SCM)형성 #원가 30% 이상 절감

4

## 건자재 예측 / 추천

데이터 기반 건설현장 맞춤형 건자재 예측 및 추천 서비스

# 생산성 향상 솔루션 #자재 재고 관리

2021

포스코그룹 분사 창업  
SEED 투자 유치

벤처기업 인증,  
기술 특허 3건 등록

한국 프롬테크 포럼  
건설 스타트업 25개사 선정

2022

TIPS 선정

스마트 건설 공모전 대상  
(국토부장관상)

국토부 산하  
스마트건설지원센터 입주

2023

기업 부설 연구소 설립

탐엔젤 파트너스 및  
신용보증기금 투자 유치  
(Pre-A)

스마트건설  
얼라이언스 선정

포스코 시스템 연동  
(매출 및 수익 발생)

2024 CES 선정