



명역특레업체



조달청우수제품
제 2020078 호



주식회사 새움 조달우수제품 종합카탈로그

차량번호판독기
영상감시장치
무인교통감시장치
다수공급자계약(MAS)



2008





주식회사 새움은 2008년에 설립된 방법용 CCTV 카메라 전문제조업체로서
창립 초기부터 고화질 영상카메라 및 번호인식에 관한 독보적인 기술력과 발빠른 개발력으로 성장해왔습니다.
현재는 다차로 환경에서의 영상기반 차량번호인식 기술을 적용한 CCTV 통합감시 시스템을 개발하여
감시구역내에 존재하는 대상을 실시간으로 인식하는
차량번호판독, 영상감시, 무인교통감시 솔루션을 동시에 제공하고 있습니다.

2021

CONTENTS



1. 회사소개	06
2. 주요기술	
스마트차번호인식시스템	11
과속 및 신호단속시스템	12
불법자동차단속시스템	13
스마트스쿨존	14
주차통합관제시스템	15
지능형선별관제	16
3. 조달우수제품 주품목	
차량번호판독기	18
영상감시장치	19
무인교통감시장치	20
4. 조달우수제품 옵션품목	22
5. 다수공급자계약 (MAS)	
수의계약 근거법규	31
다수공급자계약 (MAS) 방법	32
다수공급자계약 (MAS) 주품목	33
다수공급자계약 (MAS) 옵션품목	35



01 회사소개



회사개요/ 연혁

(주)새움은 혁신과 창조의 기업문화를 바탕으로 글로벌 시장과 미래에 도전하겠습니다.
모든 임직원들이 협동하여 IT로 유비쿼터스 시대를 만들어 가겠습니다.

회사명	주식회사 새움
설립일	2008년 8월
대표이사	이세희
본사	경기도 하남시 조정대로 45, 8층 에프828호 (풍산동, 미사센텀비즈)
제1공장	경기도 하남시 조정대로 45, 8층 에프825, 에프826, 에프827, 에프829호
제2공장	인천광역시 서구 원창로 89번길 13-9

주식회사 새움 연혁

- 2008
 - 회사 설립
 - 벤처기업인증(신기술 개발사업)
- 2009
 - 조달청 조달업체등록
 - 영상정보디스플레이장치 MAS등록
- 2010
 - 기업부설연구소등록
 - 디지털 사이니지 시스템 특허
- 2011
 - INNOBIZ/MAINBIZ 인증
 - 스마트 행정 안드로이드 기반 가로등·보안등 관리시스템 구축
- 2012
 - 국가공간정보 인프라 구축 국토해양부장관상 수상
 - 공간정보산업발전 중소기업청장상 수상
- 2013
 - 날씨정보를 반영하여 인식률을 개선할 수 있는 영상저장용 CCTV시스템 특허
 - 에이전트 프로그램을 이용한 CCTV 촬영내용 공유 시스템 특허
 - 일출일몰 환경에서 인식률을 개선할 수 있는 CCTV 시스템 특허
 - 터치스크린을 이용한 네트워크 기반의 부동산평가시스템 특허
 - 차량번호판독시스템 특허
- 2014
 - 3S CONTROL LPR(지능형차량번호판독기) V1.0 GS(1등급)인증
 - 랜드맥스 L버전(공간정보,부동산정보 열람시스템) V1.0 GS(1등급)인증
 - 차량번호 자동판독시스템/프레임변화량연속차량/그림자인식오류제거 특허
 - 터치스크린을 이용한 네트워크 기반의 부동산 평가 시스템 특허
 - 지능형 CCTV 통합관제시스템 특허
 - 문체차량에 대한 지능형 무인 교통감시 시스템 특허
 - 이상 음원에 대한 인식율 향상을 통하여 긴급상황 판별 성능을 개선한 지능형 영상감시시스템 및 이를 이용한 긴급상황 판별방법 특허
 - 동작분석을 통하여 위급상황을 감지하는 지능형 CCTV시스템 및 이를 이용한 위급상황감지방법 특허
 - 효율적인 CCTV 모니터링 구현을 위한 영상 감시 시스템을 이용한 영상 감시 방법 특허
 - 이동전화가 출현한 장소를 자동으로 촬영하는 산불감시 시스템 및 그 방법 특허
 - 이동전화를 이용하여 산불감시를 강화하는 산불감시 시스템 및 그 방법 특허

연혁/ 국가기술 자격 보유자 현황

- 2015**
 - ISO-9001:2015 품질경영인증
 - ISO-14001:2015 환경경영인증
 - 차량번호판독시스템 조달우수제품 지정
 - 부동산가격 산정 및 검증관리 프로그램 Lite v1.7 GS(1등급)인증
 - 시놉시스 영상을 생성하여 영상감시 기능을 수행하는 CCTV 통합관제시스템 특허
 - 속성정보를 이용한 CCTV 모니터링이 가능한 영상 감시 장치 및 이를 이용한 통합관제시스템 특허
 - 시놉시스 영상감시 기능을 수행하는 CCTV 통합관제시스템을 구현하기 위한 방법 특허
 - 객체 자동 추적 장치가 구비된 CCTV 시스템 특허
 - 데이터 저장용량을 절약할 수 있도록 촬영 영역별 차별적 해상도를 적용한 CCTV 시스템 특허
 - 카메라 사각지역의 불법 주정차 단속 시스템 특허
- 2016**
 - 부동산가격 산정 및 검증관리 프로그램 Lite V1.7 GS(1등급)인증
 - CCTV시스템,도로용차량번호판독시스템 Q마크
 - 이벤트 상황을 효율적으로 검색하기 위한 가변형 디스플레이 환경을 제공하는 CCTV모니터링 시스템 특허
 - 모바일 기반의 부동산 평가 시스템 특허
 - 공간중첩을 이용한 CCTV 모니터링이 가능한 영상 감시 장치 특허
 - 와이어가 불필요한 시설물 설치용 지주 구조물 특허
 - 행정편의 기능이 포함된 부동산 평가 시스템 특허
 - 이중 카메라를 이용한 불법 주정차 단속 시스템 특허
 - 데이터 저장용량을 절약할 수 있도록 배경 이미지에 오버레이 된 이벤트 영상을 이용한 CCTV 시스템 특허
 - 가상라인을 이용하여 방향별 발생 이벤트를 감지할 수 있는 CCTV모니터링 시스템 및 그 방법 특허
 - LED전광판과 음성통보 기능을 이용한 실시간 불법 주정차 단속 시스템 및 그 방법 특허
 - CCTV 카메라를 이용한 통합 관제 시스템 특허
- 2017**
 - 기술혁신형,경영혁신형 중소기업(INNO-BIZ,MAIN-BIZ)
 - 객체자동추적 장치 및 영역별 차별 해상도를 적용한 영상감시시스템 조달우수제품 지정
 - 공간정보발전기여 중소기업청장상 수상
- 2018**
 - 주식회사 새움으로 상호변경
 - e-비즈니스 혁신대상 수상
 - 산학협력 공동기술개발(환경변화에 대응가능한 영상검지 차량번호판독시스템) 성공판정(중소벤처기업부)
- 2019**
 - 다차로 환경에서의 딥러닝 기반 차량번호인식 기술을 활용한 영상감시시스템 및 방법 특허
 - 미디어샷 LV1.2 GS(1등급)인증
- 2020**
 - 병역지정업체 선정
 - 중소기업 성능인증
 - 다차로 환경에서의 영상기반 차량번호인식기술을 적용한 CCTV통합감시시스템 조달우수제품 지정
 - 모션 디텍팅 기술을 이용하여 가로등의 전원제어가 가능한 영상감시시스템 특허

국가기술 자격 보유자 현황

2020년 12월 기준

정보통신

고급: 3

중급: 4

초급: 4

기능계: 4

합계: 12명

납품실적

납품처안내

주요기술

주품목·차량변환관련기기

주품목·영상감시장치

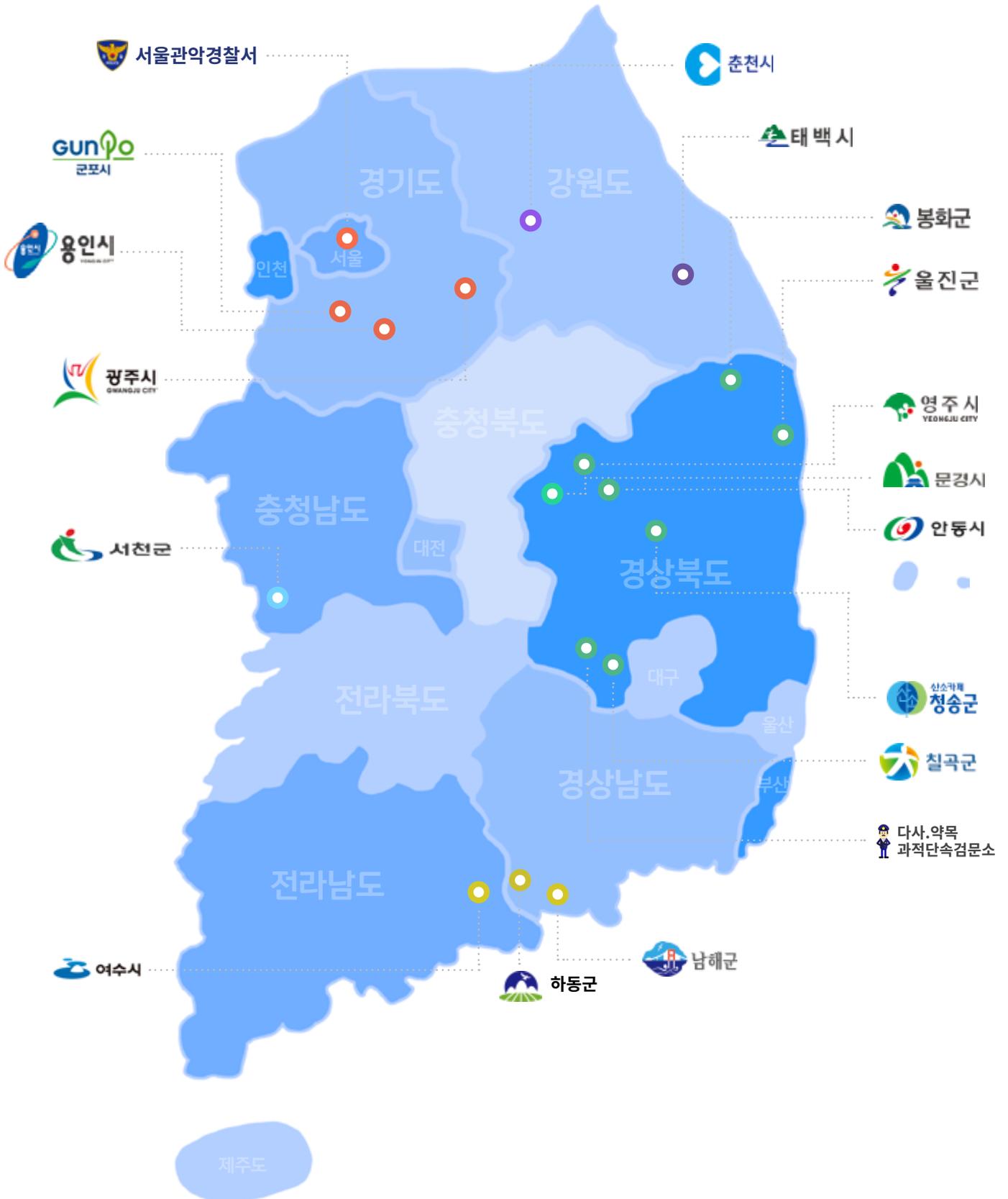
주품목·무인고통감시장치

조달우수상품선정품목

MAS개약방법

MAS주품목

MAS양산품목



Total ICT Service Provider



우수제품지정서



우수제품지정서



우수발명품



품질인증지정서



품질인증지정서



품질경영시스템인증서



환경경영시스템인증서



소프트웨어품질인증서



소프트웨어품질인증서



소프트웨어품질인증서



기술혁신형 중소기업 확인서



기업부설연구소 인정서



성능인증서



성능인증서



소프트웨어사업자 신고확인서



정보통신사업등록증



특허증



특허증



특허증

... 외 특허 총 20건 보유



02 주요기술



스마트차번호인식시스템 S-LPR 소개

스마트차번호인식시스템 S-LPR은 차량 이동이 많은 주요도로에 설치하며 주행 또는 주정차 되어 있는 차량의 번호를 딥러닝 알고리즘을 사용하여 실시간으로 판별한 후, 센터로 전송하여 수배차량, 범법차량, 무적차량의 정보를 제공함으로써 범인 검거를 돕고 범죄를 예방하는 안전 시스템입니다.

시스템	스마트차번호인식시스템 S-LPR
시스템 구성1	카메라 ▶ 제어기 ▶ 센터 ▶ 사용자 뷰어
시스템 구성2	카메라 ▶ 센터 ▶ 사용자 뷰어
시스템 특징점	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 3차선 이상의 다차선 환경에서도 99% 이상의 높은 인식률 ▶ 검지, 촬영, 인식, 수배차량 조회, 알림의 원사이클이 1초 이내에 완료 ▶ 전면, 후면 차량을 검지 및 인식할 수 있으며 1대의 카메라로 양방향 2차선 ▶ (전면, 후면)을 판독 할 수 있어 설치 편의성 및 경제성을 향상한 시스템 ▶ 자체 지도기능 탑재로 설치 위치, 알림 위치, 이동 경로 확인이 가능
적용분야	교통정보, 도로방범, 주차관제, 과속단속, 과적단속, 선별관제, 주정차단속, 줄음심터, 항만출입, 건물진출입 등



*자사 테스트 기준 환경에 따라 달라질 수 있음.



○ 다차선 환경에서도 정확한 인식

단차선을 기본으로 하며 3차선 이상의 다차선 환경에서 동시 진입하는 차량들에 대한 전 후 방 번호판 인식을 95% 이상을 자랑합니다.

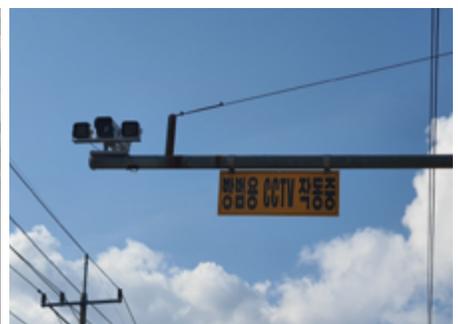
○ 빠른 인식과 위치 경로 확인

차량의 검지, 촬영, 인식, 수배차량 조회, 알림의 원사이클이 1초 이내에 완료되어 보다 빠른 인식과 자체 지도 기능으로 설치 위치, 알림 위치, 이동 경로 확인 가능합니다.

○ 전후면 검지 및 인식

달리는 차량의 전면 또는 후면의 검지 및 인식을 할 수 있으며 1대의 카메라로 양방향 2차선 판독이 가능하여 설치의 편의성 및 경제성을 향상시킨 시스템입니다.

설치 사례 예시

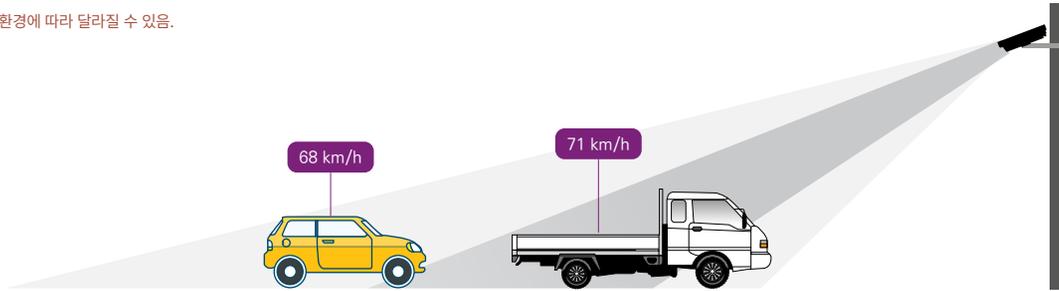


과속 및 신호단속시스템

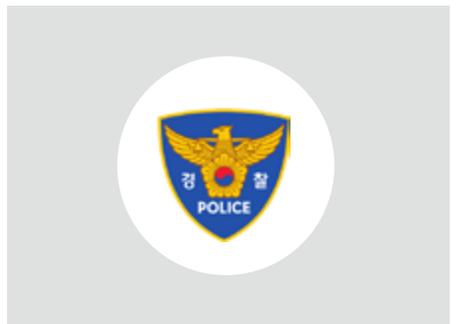
과속 및 신호단속시스템 소개

과속 및 신호단속시스템은 상습 과속 지역, 신호 위반지역이나 사고 발생률이 높은 지역의 교차로, 주행 차로 등에 설치하며 딥러닝 알고리즘 기술로 과속 및 신호위반 차량을 검지하고 단속하는 시스템입니다.

*자사 테스트 기준 환경에 따라 달라질 수 있음.



시스템	과속 및 신호단속시스템	시스템 특징점	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 경찰청 규격을 충족하며 장비 호환성 및 사용성 대폭 향상한 시스템 ▶ 고화질 카메라를 사용한 오인식이 없는 과속, 신호 위반 차량 단속 ▶ 넓은 화각으로 1대의 카메라로 정황정보 전달이 가능 ▶ 3차선 이상의 다차선 환경에서도 99% 이상의 높은 인식률 ▶ 자체 지도기능 탑재로 설치 위치, 단속 위치를 한눈에 확인이 가능 ▶ 단속 가능 속도 (0~240km)
시스템 구성	카메라 ▶ 제어기 ▶ 센터 ▶ 사용자부어		
적용분야	속도위반단속, 신호위반단속		



○ 다차선 환경에서도 정확한 인식

단차선을 기본으로 하며 다차선 환경에서 동시 진입하는 차량들에 대한 전 후방 번호판 인식을 95% 이상을 자랑합니다.

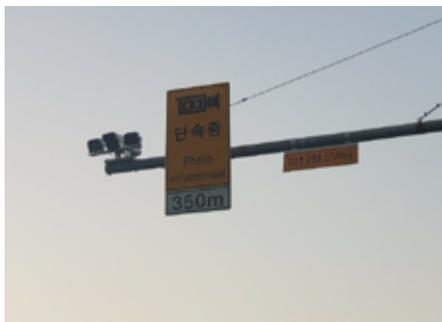
○ 정확한 라이다 센서

정확한 라이다 센서를 사용하여 오인식을 최소화하고 과속 및 신호 위반 차량을 보다 쉽게 단속할 수 있습니다.

○ 장비의 호환성과 사용성

경찰청의 규격에 맞게 제작되어 장비 및 호환성, 사용성을 대폭 향상시킨 시스템으로 1대의 카메라로 정황정보 전달이 가능합니다.

설치 사례 예시



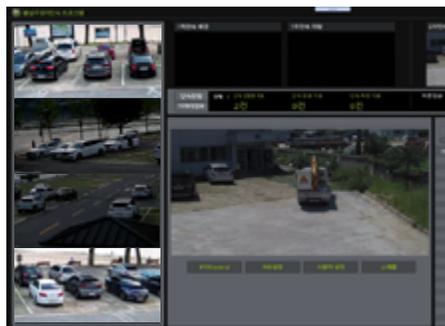
불법주정차단속시스템 소개

불법주정차단속시스템은 시내 주요 간선도로상에 설치하여 교통흐름을 방해하는 불법 주정차 차량을 카메라의 영상으로 1차 검지, 2차 인식하는 시스템입니다. 기존 시스템 대비 인식 시간은 단축시키고, 인식률을 대폭 향상하여 차량번호를 판독한 후, 일정 시간동안 주정차한 차량을 단속하는 시스템입니다.

시스템	불법주정차단속시스템
시스템 구성	카메라, 스피커, 전광판 ▶ 제어기 ▶ 단속자료 운영 서버
시스템 특징점	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 딥러닝 시스템을 사용하여 오인식이 없으며 차량 및 차번을 순차 인식하는 스마트한 차량번호 인식 시스템 ▶ 전광판, 스피커를 활용하여 현장 계도 및 시정 홍보 가능 ▶ 다수의 현장을 1대의 서버로 관리할 수 있는 멀티채널 지원 ▶ 스케줄 설정으로 운영자와 별도로 자동 단속모드 설정 ▶ 스케줄관리, 프리셋 별 설정 등 다양한 편의성 제공 ▶ 자체 지도기능 탑재로 설치 위치, 단속위치를 한눈에 확인이 가능
적용분야	주정차 단속, 스마트 시티, 노인 보호 구역



*자사 테스트 기준 환경에 따라 달라질 수 있음.



○ 멀티채널 지원

도로 현장에서 발생하는 불법주정차를 관리 및 단속할 수 있는 멀티채널 지원합니다.



○ 딥러닝 시스템

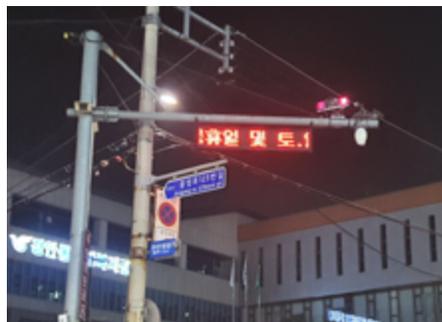
딥러닝 시스템을 사용하여 오인식이 없는 차량 및 차번을 순차 인식하며 보다 스마트한 차량 번호를 인식, 자체 지도 기능 탑재로 설치한 위치, 단속위치를 확인 가능합니다.



○ 스케줄 관리 설정

스케줄 설정으로 운영자와 별도로 자동 단속모드로 설정이 가능하며, 관리 및 프리셋 별 설정 등 다양한 편의성을 제공해드립니다.

설치 사례 예시



스마트스쿨존

스마트스쿨존 소개

스마트스쿨존은 스쿨존 공간에 설치하여 보행자의 안전을 보호하고 운전자에게 보행자 정보를 전달하며 안전운전을 유도하는 생활 안전 시스템입니다.

- 시스템** 스마트스쿨존
- 시스템 구성** 카메라 ▶ 제어기 ▶ 전광판, 스피커
- 시스템 특징점**
 - ▶ 구간 속도 위반의 알람, 보호 구역 내 불법주정차의 알람
 - ▶ 횡단 보도 내 보행자 이동 시 차량 안내, 보호 구역 내 차량 진입 시 알람
 - ▶ 배회, 침입 등 다양한 검지 설정이 가능
 - ▶ 스피커, 전광판, 로고젝터, LED 등 다양한 알람 옵션 사용 가능
 - ▶ 자체 지도기능 탑재로 설치 위치, 알람 위치, 이동 경로 확인이 가능
- 적용분야** 스마트 스쿨존, 실버존(노인 보호존), 보행자보호신호등



*자사 테스트 기준 환경에 따라 달라질 수 있음.

설치 사례 예시



영역 지정 화면



주차통합관제시스템 소개

주차통합관제시스템은 주차관리가 필요한 장소에 설치하여 현장 요청에 맞도록 유인/무인의 운영 환경과 입차/출차의 2차선 환경뿐만 아니라 1차선의 입출차 현장까지 운영이 가능한 Cloud 환경의 주차관제 시스템입니다.

시스템	주차통합관제시스템
시스템 구성	카메라 ▶ 제어기 ▶ 키오스크(전광판, 스피커) ▶ 서버 ▶ 사전결제 키오스크, 출차 키오스크
시스템 특징점	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 딥러닝 시스템을 사용한 주차차 관제 시스템에서 99%이상의 높은 인식률 ▶ 검지, 촬영, 인식, Data저장 1 Cycle이 1초 이내에 완료되는 빠른 처리 ▶ 전면, 후면 차량을 검지 및 인식할 수 있으며 1차선의 진출입 환경까지 설치 가능 ▶ Cloud 시스템 적용으로 PC/모바일 모든 환경에서 관리자 UI 제공 ▶ 신용카드, 전자 Pay 등 다양한 지불환경 제공
적용분야	무인 요금정산 주차장, 유인 요금정산 주차장, 노상 요금정산 주차장, 전기차량 충전소



*자사 테스트 기준 환경에 따라 달라질 수 있음.



○ 차량번호 자동인식시스템

입/출차하는 차량의 번호를 자동으로 인식하여 등록차량과 미등록차량을 분류, 관리하는 시스템입니다.



○ 무인정산시스템

자동인식된 차량정보를 통해 등록차량은 즉시 출차시키고 정산이 필요한 차량은 무인정산기를 통한 정산 후 출차가 이루어지는 시스템입니다.



○ 사전무인정산시스템

빠른 출차를 위하여 건물 내부에 별도 설치된 사전무인정산기에서 요금 정산 후 출차가 이루어지는 시스템입니다.
(정산 후 15분 이내 출차)

설치 사례 예시



지능형선별관제

지능형선별관제 소개

지능형선별관제는 방법용 CCTV 관제센터의 인력에 의존한 시스템이 갖고 있는 한계를 극복하는 시스템으로 딥러닝 알고리즘을 통해 각종 사건, 사고, 화재, 홍수 등을 스스로 인지하고 실시간으로 탐지해 1명의 관제 요원이 수십 수백대의 CCTV 환경에 대응 할 수 있게 해주는 최첨단 시스템입니다.

시스템	지능형선별관제
시스템 구성	카메라 ▶ 선별관제시스템[영상분석 - 객체탐지 - 이벤트 알림] ▶ 클라이언트
시스템 특징점	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 딥러닝 시스템을 사용한 오인식이 없는 객체인식 시스템 ▶ EDGE device 를 활용한 Cloud 분산 시스템으로 확장 채널의 제한이 없음 ▶ 100채널 이상을 동시 인식 가능 ▶ 배회, 침입, 쓰러짐, 싸움 등의 이상 행동의 감지 기능 ▶ 자체 지도기능 탑재로 영상의 위치를 한눈에 확인이 가능
적용분야	선별관제, 스마트 시티



*자사 테스트 기준 환경에 따라 달라질 수 있음.

설치 사례 예시



03

조달우수제품 주품목

차량번호판독기

영상감시장치

무인교통감시장치

차량번호판독기

SW800-TLPR

품번	품명	규격	단위	수량	금액	물품식별번호 : 23703476
1	3차선용카메라	8.9M	EA	1	11,831,000 원	
2	제어기	CPU 3.0GHz이상, RAM 4GB이상, SSD 120GB이상	EA	1		
3	현장운영S/W	번호인식S/W	COPY	1		
4	스위칭허브	10/100/1000MB	EA	1		

SW500-LPR-P

품번	품명	규격	단위	수량	금액	물품식별번호 : 23703477
1	2차선용카메라	5M	EA	1	18,912,000 원	
2	제어기	CPU 3.0GHz이상, RAM 4GB이상, SSD 120GB이상	EA	1		
3	현장운영S/W	번호인식S/W	COPY	1		
4	카메라회전대	적재하중 35kg	EA	1		
5	합체	2중구조, SUS, 830*600*580(mm)	EA	1		
6	스위칭허브	10/100/1000MB	EA	1		
7	금속기둥	250A, 8M, 용융도금	식	1		
8	안내표지판	2T, 750*250(mm)	EA	1		

SW500-LPR

품번	품명	규격	단위	수량	금액	물품식별번호 : 23703478
1	2차선용카메라	5M	EA	1	10,715,000 원	
2	제어기	CPU 3.0GHz이상, RAM 4GB이상, SSD 120GB이상	EA	1		
3	현장운영S/W	번호인식S/W	COPY	1		
4	스위칭허브	10/100/1000MB	EA	1		

SW300-LPR-P

품번	품명	규격	단위	수량	금액	물품식별번호 : 23703479
1	1차선용카메라	3M	EA	1	17,291,000 원	
2	제어기	CPU 3.0GHz이상, RAM 4GB이상, SSD 120GB이상	EA	1		
3	현장운영S/W	번호인식S/W	COPY	1		
4	카메라회전대	적재하중 35kg	EA	1		
5	합체	2중구조, SUS, 830*600*580(mm)	EA	1		
6	스위칭허브	10/100/1000MB	EA	1		
7	금속기둥	250A, 8M, 용융도금	식	1		
8	안내표지판	2T, 750*250(mm)	EA	1		

SW300-LPR

품번	품명	규격	단위	수량	금액	물품식별번호 : 23703480
1	1차선용카메라	3M	EA	1	8,867,000 원	
2	제어기	CPU 3.0GHz이상, RAM 4GB이상, SSD 120GB이상	EA	1		
3	현장운영S/W	번호인식S/W	COPY	1		
4	스위칭허브	10/100/1000MB	EA	1		

SW250-DLPR

품번	품명	규격	단위	수량	금액	물품식별번호 : 23775663
1	1차선용카메라	3M	EA	1	8,867,000 원	
2	제어기	CPU 3.0GHz이상, RAM 4GB이상, SSD 120GB이상	EA	1		
3	번호인식S/W	번호인식S/W	COPY	1		
4	스위칭허브	10/100/1000MB	EA	1		

SW200-DLPR

품번	품명	규격	단위	수량	금액	물품식별번호 : 23775662
1	1차선용카메라	3M	EA	1	5,443,000 원	
2	현장운영S/W	번호인식S/W	COPY	1		
3	스위칭허브	10/100/1000MB	EA	1		

SW300-NLPR

품번	품명	규격	단위	수량	금액	물품식별번호 : 23775661
1	1차선용카메라	3M	EA	1	5,188,000 원	
2	브래킷	SUS	EA	1		
3	현장운영S/W	번호인식S/W	COPY	1		

SW500-NLPR

품번	품명	규격	단위	수량	금액	물품식별번호 : 23775664
1	2차선용카메라	5M	EA	1	7,035,000 원	
2	브래킷	SUS	EA	1		
3	현장운영S/W	번호인식S/W	COPY	1		

SW100-NBOX

품번	품명	규격	단위	수량	금액	물품식별번호 : 23720948
1	박스형카메라	2M	EA	1	2,932,000 원	
2	번호인식S/W	번호인식S/WS	COPY	1		
3	통신컨트롤러	30fps*8channels	EA	1		

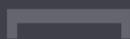
무인교통감시장치

SW700-ITS

품번	품명	규격	단위	수량	금액	물품식별번호 : 23704883
1	고정형카메라	3M	EA	1	11,631,000 원	
2	제어기	CPU 3.0GHz이상, RAM 4GB이상, SSD 120GB이상	EA	1		
3	현장운영S/W	번호인식S/W	COPY	1		
4	스위칭허브	10/100/1000MB	EA	1		

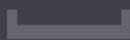
SW700-ITS2

품번	품명	규격	단위	수량	금액	물품식별번호 : 23702492
1	회전형카메라	2M	EA	1	7,543,000 원	
2	보조카메라	2M	EA	1		
3	제어기	CPU 3.0GHz이상, RAM 4GB이상, SSD 120GB이상	EA	1		
4	현장운영S/W	번호인식S/W	COPY	1		



04

조달우수제품 옵션품목



조달우수제품 옵션품목

번호	이미지	물품식별번호	품명	상세규격	모델명	조달청계약가격
1		22820352	네트워크스위치	POE Injector	SFC501	42,800 원
2		23384422	네트워크스위치	8port	CN/ipTIME H6008IGMP	52,000 원
3		22940261	네트워크스위치	5port	CN/SFC505HP	140,000 원
4		23207526	네트워크스위치	2port	SFC300G	296,000 원
5		23207540	네트워크스위치	24port	SFC4000T	748,000 원
6		23207535	네트워크스위치	8port	SFC508HP	317,000 원
7		23384426	네트워크스위치	5port	ipTIME H605	36,000 원
8		23561353	네트워크스위치	24port	CN/SG350-28MP	2,370,000 원
9		23561352	네트워크스위치	8port POE	CN/SG250-10P	745,000 원
10		23058061	네트워크스위치	16(POE)	EL-G16E2G-POE	690,000 원
11		23068053	네트워크스위치	24(POE)	EL-G24E4G-POE	1,375,000 원
12		23058074	네트워크스위치	8(POE)	EL-IG8E4G-POE	1,241,000 원
13		23425482	네트워크스위치	4(POE) 1(Uplink)	EL-M4POE-1UTP	197,000 원
14		23425483	네트워크스위치	8(POE) 1(Uplink)	EL-M8POE-1UTP	288,000 원
15		23425480	네트워크스위치	4(POE)	EL-G4POE-2UTP	228,000 원
16		23425481	네트워크스위치	7(POE) 1(Uplink)	EL-G8POE	365,000 원
17		24068380	네트워크스위치	8(POE)	MR-0802P-S	1,698,000 원
18		24068379	네트워크스위치	8(POE)	MR-0402P-S	974,000 원
19		24068378	네트워크스위치	24(POE)	MR-2404P-S	1,775,000 원
20		21909457	서지흡수기	통신용	SL300-L4	154,000 원
21		22746202	서지흡수기	40/80kA	SL300-LP	306,000 원

조달우수제품 옵션품목

번호	이미지	물품식별번호	품명	상세규격	모델명	조달청계약가격
22		23192767	서지흡수기	전원용	SL200-PW8(C)	238,000 원
23		22746201	서지흡수기	160kA	SL300-L8-PoE	261,000 원
24		22482422	누전차단기	30A	SHAM-30ELB	189,000 원
25		22400460	누전차단기	자동복구형	CN/EZ-30/30A	302,000 원
26		20593755	호운스피커	20W	SJH-20S	102,000 원
27		22651159	호운스피커	30W	SC-30WS	132,000 원
28		20593757	호운스피커	20W	JE-15WR	158,000 원
29		22798641	하드디스크드라이브	1TB	WD10EFRX	120,000 원
30		22798643	하드디스크드라이브	3TB	WD30EFRX	182,000 원
31		23905777	하드디스크드라이브	8TB	WD80EFAX	371,000 원
32		23905781	하드디스크드라이브	12TB	WD120EFAX	675,000 원
33		23905782	하드디스크드라이브	14TB	WD140EFFX	857,000 원
34		23129552	하드디스크드라이브	2TB	ST2000VX008	269,000 원
35		23129553	하드디스크드라이브	4TB	ST4000VX007	435,000 원
36		23699282	하드디스크드라이브	6TB	ST6000VX001	350,000 원
37		23885522	하드디스크드라이브	10TB	ST10000VE008	849,000 원
38		23709976	그래픽용어댑터	4GB	CN/GTX 1650 D5 4GB LP	650,000 원
39		23864196	그래픽용어댑터	8GB	CN/RTX 2080 SUPER D6 8GB	3,249,000 원
40		23733850	인터넷장비	비상통화장치	ECS-30S	1,390,000 원
41		23733851	인터넷장비	비상통화장치	ECS-50S	1,467,000 원
42		23378900	인터넷장비	비상통화장치	ECS-T02	1,301,000 원

회사소개

주요기술

주요품목-차량번호판독기

주요품목-영상감시장치

주요품목-무인교통감시장치

조달우수제품선택품목

MAS계약방법

MAS주요품목

MAS옵션품목

조달우수제품 옵션품목

번호	이미지	물품식별번호	품명	상세규격	모델명	조달청계약가격
43		23719545	인터컴장비	비상통화장치	IPMS-X01	18,665,000 원
44		23679479	네트워크시스템장비용력	540×500×540mm	SIMPLE MINI OPTIC 08	407,000 원
45		22572336	네트워크시스템장비용력	600×2000×750mm	CN-20756	1,200,000 원
46		22405742	네트워크시스템장비용력	600×2000×1000mm	507S	2,277,000 원
47		22364798	네트워크시스템장비용력	600×2200×1100mm	707N	2,772,000 원
48		22564374	네트워크시스템장비용력	600×750×600mm	SAFE-750H	639,000 원
49		23447081	콘솔익스텐더	KVM 익스텐더	TW/CE624R	1,876,000 원
50		23064331	콘솔익스텐더	USB HDMI KVM	CN/NEXT-7004KVM	550,000 원
51		23858032	카메라회전대	팬틸트	V350-APT-PP-ITS	1,250,000 원
52		23937424	액정모니터	55cm	22MN430H	195,000 원
53		23788784	액정모니터	60.4cm	24BK550YW	254,000 원
54		23905590	영상정보디스플레이장치	138.7cm	LH55VHRRBGBXKR	8,756,000 원
55		23313612	영상정보디스플레이장치	139.7cm	LH55UHFLBKBKR	7,568,000 원
56		23773179	영상정보디스플레이장치	139cm	55SVH7F-A.AKR	11,400,000 원
57		23591683	영상정보디스플레이장치	139.7cm	55VH7E-H.AKR	9,256,000 원
58		23562764	벨	비상벨	VS-E200	264,000 원
59		23378123	벨	비상벨	IPEB-B01	455,000 원
60		23377937	벨(송신기)	16CH	CES-5216	957,000 원
61		23695041	벨	비상벨	CEC-5230H	412,000 원
62		23386555	벨	비상벨	CEC-5240M	1,253,000 원
63		23332818	컴퓨터망전환장치	16port KVM 스위치	TW/CS17916	3,189,000 원

조달우수제품 옵션품목

번호	이미지	물품식별번호	품명	상세규격	모델명	조달청계약가격
64		23891604	차량검지기	레이다식	CN/DS-TD10N-1	5,791,000 원
65		23966646	차량검지기	레이다식	CN/DS-TD10M-1/L	8,267,000 원
66		24021187	차량검지기	레이다식	SRR 308-21	9,700,000 원
67		23921450	디지털비디오레코더	4CH, 8TB	IPX-M4A04	1,300,000 원
68		23921451	디지털비디오레코더	8CH, 8TB	IPX-M4A08	1,901,000 원
69		23921452	디지털비디오레코더	16CH, 8TB	IPX-M4A16	3,519,000 원
70		23774347	디지털비디오레코더	2GB	AI-BOX-04	1,592,000 원
71		23774345	디지털비디오레코더	2GB	AI-BOX-08	3,061,000 원
72		23774346	디지털비디오레코더	2GB	AI-BOX-16	4,500,000 원
73		23330934	디지털비디오레코더	32CH, 8TB	FWR224-01N	3,966,000 원
74		23201226	디지털비디오레코더	64CH, 8TB	FWR228-01N	9,782,000 원
75		24002086	보안용카메라	9.07mmCMOS	SWC-IDLRA25T	955,000 원
76		24002085	보안용카메라	14.94mmCMOS	SWC-OFLRA12MT	1,613,000 원
77		24002084	보안용카메라	9.07mmCMOS	SWC-OBLRA25T	983,000 원
78		24002083	보안용카메라	9.07mmCMOS	SWC-OSLRA223T	2,011,000 원
79		24002082	보안용카메라	9.07mmCMOS	SWC-OPBLRA212L	1,604,000 원
80		24002081	보안용카메라	9.07mmCMOS	SWC-OPBLRA212T	1,429,000 원
81		24002080	보안용카메라	14.11mmCMOS	SWC-OSLRA236T	3,140,000 원
82		24002063	보안용카메라	9.07mmCMOS	SWC-OBTRB24	838,000 원
83		24002062	보안용카메라	9.07mmCMOS	SWC-OBTRB212	1,006,000 원
84		24002046	보안용카메라	12.7mmCMOS	SWC-OSTRA236	3,512,000 원

회사소개

주요기술

주품목-차량번호인식장치

주품목-영상감시장치

주품목-무인교통감시장치

조달우수제품

MAS계약방법

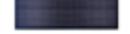
MAS주품목

MAS옵션품목

조달우수제품 옵션품목

번호	이미지	물품식별번호	품명	상세규격	모델명	조달청계약가격
85		24002042	보안용카메라	14.11mmCMOS	SWC-OSTRA336W	3,333,000 원
86		24002041	보안용카메라	12.7mmCMOS	SWC-OSTRA240L	4,030,000 원
87		24002037	보안용카메라	9.07mmCMOS	TSC7601-FTF	610,000 원
88		24002032	보안용카메라	9.07mmCMOS	SWC-ODSRA3M	596,000 원
89		24002029	보안용카메라	9.07mmCMOS	TSC7902-PBM	748,000 원
90		24002022	보안용카메라	13.37mmCMOS	TSC7930-PBM	1,046,000 원
91		24002021	보안용카메라	9.07mmCMOS	TSC7930-PAM	1,118,000 원
92		24002018	보안용카메라	9.07mmCMOS	TSC7707-FNS	3,195,000 원
93		24002017	보안용카메라	14.11mmCMOS	TSC7709-FNS	2,686,000 원
94		24002016	보안용카메라	14.11mmCMOS	TSC9304-LPR2	1,862,000 원
95		24002015	보안용카메라	14.11mmCMOS	TSC9304-LPR3	2,376,000 원
96		24002014	보안용카메라	16.93mmCMOS	TSC9304-LPR5	2,856,000 원
97		24002013	보안용카메라	14.11mmCMOS	SWC-OXSGA2M	2,807,000 원
98		24002012	보안용카메라	14.11mmCMOS	SWC-OXSGA3M-GA	3,317,000 원
99		24002011	보안용카메라	16.93mmCMOS	SWC-OXSGA5M	3,721,000 원
100		23986148	차량번호판독기	14.11mmCMOS	TSC9303-TLPR3	5,226,000 원
101		23986147	차량번호판독기	16.93mmCMOS	TSC9303-TLPR5	7,680,000 원
102		23986146	차량번호판독기	25.4mmCMOS	TSC9303-TLPR8	8,539,000 원
103		24025232	브래킷	함체받침대	SWCBT-624024S	428,000 원
104		24025188	브래킷	함체받침대	SWCBT-304024S	369,000 원
105		24025181	브래킷	함체받침대	SWCG-U242013S	283,000 원

조달우수제품 옵션품목

번호	이미지	물품식별번호	품명	상세규격	모델명	조달청계약가격
106		24025179	브래킷	함체받침대	SWCG-B131412S	242,000 원
107		24003952	안내전광판	1700×420×152mm	SWG-ESB2050A	4,614,000 원
108		24003937	안내전광판	1700×420×152mm	SWG-ESB2050B	3,326,000 원
109		24003936	안내전광판	2020×420×152mm	SWG-ESB2060A	5,091,000 원
110		24003935	안내전광판	2020×420×152mm	SWG-ESB2060B	3,636,000 원
111		24003933	안내전광판	2340×420×152mm	SWG-ESB2070A	5,528,000 원
112		24003931	안내전광판	2340×420×152mm	SWG-ESB2070B	3,951,000 원
113		24003930	안내전광판	2660×420×152mm	SWG-ESB2080A	5,905,000 원
114		24003929	안내전광판	2660×420×152mm	SWG-ESB2080B	4,534,000 원
115		24003926	안내전광판	1700×580×152mm	SWG-ESB3050A	4,712,000 원
116		24003925	안내전광판	1700×580×152mm	SWG-ESB3050B	3,548,000 원
117		24003923	안내전광판	2020×580×152mm	SWG-ESB3060A	5,532,000 원
118		24003922	안내전광판	2020×580×152mm	SWG-ESB3060B	3,783,000 원
119		24003921	안내전광판	2340×580×152mm	SWG-ESB3070A	6,094,000 원
120		24003919	안내전광판	2660×580×152mm	SWG-ESB3080A	6,654,000 원
121		24003918	안내전광판	2660×580×152mm	SWG-ESB3080B	4,419,000 원
122		24003917	안내전광판	2340×580×152mm	SWG-ESB3070B	4,134,000 원
123		24083282	안내전광판	2020×1060×152mm	SWG-ESB6060B	9,621,000 원
124		24083281	안내전광판	2020×1060×152mm	SWG-ESB6060A	15,087,000 원
125		23998741	특수목적컴퓨터	Intel Core i7 9700K(3.6GHz)	SWS-HMS-8C	4,702,000 원
126		23998740	특수목적컴퓨터	Intel Core i7 9700K(3.6GHz)	SWS-GMS-8C	3,634,000 원

회사소개

주요기술

주품목-차량번호판독기

주품목-영상감시장치

주품목-무인교통감시장치

조달우수제품선택품목

MAS계약방법

MAS주품목

MAS옵션품목

조달우수제품 옵션품목

번호	이미지	물품식별번호	품명	상세규격	모델명	조달청계약가격
127		23998739	특수목적컴퓨터	Intel Core i7 9700K(3.6GHz)	SWS-DMS-2C	5,760,000 원
128		23998738	특수목적컴퓨터	Intel Core i7 9700K(3.6GHz)	SWS-ISXAI7-GB	4,625,000 원
129		23998737	특수목적컴퓨터	Intel Core i3 9100(3.6GHz)	SWS-ISXAI7-GC	3,573,000 원
130		23998736	특수목적컴퓨터	Intel Xeon E5 2680V4(2.4GHz)	SWS-FMS-6C	6,253,000 원
131		23998735	특수목적컴퓨터	Intel Xeon E5 2680V4(2.4GHz)	SWS-EMS-4C	7,345,000 원
132		23998734	특수목적컴퓨터	Intel Core i5 9600K(3.7GHz)	SWS-ISXAI7-GA	3,137,000 원
133		24035129	안내판	703×243mm	TSC-SLB-A	845,000 원
134		24035128	안내판	703×243mm	TSC-SLB-B	648,000 원
135		24035127	안내판	1500×350mm	SWCS-B153S	428,000 원
136		24035126	안내판	700×1400mm	SWCS-B714S	471,000 원
137		24035125	안내판	600×800mm	SWCS-B68S	406,000 원
138		24055808	금속기둥	Φ165.2×6000×3mm	SWCP-6163S-2A	3,085,000 원
139		24055809	금속기둥	Φ165.2×6000×3mm	SWCP-6163S-3A	3,314,000 원
140		24055810	금속기둥	Φ165.2×6000×3mm	SWCP-6163S-4A	3,544,000 원
141		24056141	금속기둥	Φ165.2×6000×3mm	SWCP-6163S-5A	3,544,000 원
142		24055811	금속기둥	Φ165.2×6000×3mm	SWCP-6163S-6A	3,774,000 원
143		24055812	금속기둥	Φ216.3×6000×6mm	SWCP-6216T	2,550,000 원
144		24056107	금속기둥	Φ267.4×12000×6mm	SWCP-12266T	5,710,000 원
145		24056110	금속기둥	Φ318.5×15000×8mm	SWCP-15318T	18,361,000 원
146		24056112	금속기둥	Φ216.3×7000×6mm	SWCP-7216T-3A	3,873,000 원
147		24056115	금속기둥	Φ216.3×7000×6mm	SWCP-7216T-6A	4,534,000 원

조달우수제품 옵션품목

번호	이미지	물품식별번호	품명	상세규격	모델명	조달청계약가격
148		24056117	금속기둥	Φ216.3×8000×6mm	SWCP-8216T-3A	4,057,000 원
149		24056120	금속기둥	Φ216.3×8000×6mm	SWCP-8216T-6A	4,594,000 원
150		24056123	금속기둥	Φ216.3×8000×6mm	SWCP-8216T-9A	5,214,000 원
151		24056136	금속기둥	Φ267.4×8000×6mm	SWCP-8266T-3A	5,124,000 원
152		24056138	금속기둥	Φ267.4×8000×6mm	SWCP-8266T-6A	5,614,000 원
153		24056094	금속기둥	Φ267.4×8000×6mm	SWCP-8266T-9A	5,860,000 원
154		24056091	금속기둥	Φ267.4×10000×6mm	SWCP-10266T-6A	6,200,000 원
155		24056088	금속기둥	Φ267.4×10000×6mm	SWCP-10266T-9A	6,773,000 원
156		24079810	금속상자	300×300×400mm	SWCB-303040S	665,000 원
157		24079817	금속상자	400×380×500mm	SWCB-403850S	941,000 원
158		24079820	금속상자	450×350×650mm	SWCB-453565S	1,373,000 원
159		24079822	금속상자	450×500×600mm	SWCB-455060S	1,317,200 원
160		24079826	금속상자	500×400×500mm	SWCB-504050S	1,504,000 원
161		24079829	금속상자	550×430×550mm	SWCB-554355S	1,543,000 원
162		24079833	금속상자	580×600×700mm	SWCB-586070S	1,848,000 원
163		24079834	금속상자	580×600×830mm	SWCB-586083S	1,985,000 원
164		24079838	금속상자	620×400×500mm	SWCB-624050S	1,472,000 원
165		24079839	금속상자	620×400×600mm	SWCB-624060S	1,422,000 원
166		24079840	금속상자	620×400×700mm	SWCB-624070S	1,480,000 원
167		24079841	금속상자	620×600×700mm	SWCB-626070S	1,550,000 원
168		24079843	금속상자	620×600×620mm	SWCB-626062S	1,709,000 원

회사소개

주요기술

주품목-차량번호판독기

주품목-영상감시장치

주품목-무인교통감시장치

조달우수제품옵션품목

MAS계약방법

MAS주품목

MAS옵션품목

05

다수공급자계약 (MAS)

Multiple Award Schedule

수의계약 근거법규

○ 국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령

제26조(수의계약에 의할 수 있는 경우)

① 법 제7조 제1항 단서에 따라 수의계약에 의할 수 있는 경우는 다음 각 호와 같다.

3. 「중소기업진흥에 관한 법률」제2조 제1호에 따른 중소기업자가 직접 생산한 다음 각 목의 제품을 해당 중소기업자로부터 제조·구매 하는 경우

라. 「산업기술혁신 촉진법」제16조에 따라 신제품으로 인증받은 제품

마. 「산업기술혁신 촉진법」제15조의2, 「환경기술 및 환경산업 지원법」제7조 또는 「건물기술 진흥법」제14조에 따라 인증

또는 지정·고시된 신기술을 이용하여 제조한 제품으로서 주무부장관이 상용화 단계에서 성능을 확인한 제품

바. 「조달사업에 관한 법률 시행령」제18조에 따라 우수조달물품으로 지정·고시된 제품

○ 지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령

제25조(수의계약에 의할 수 있는 경우)

① 지방자치단체의 장 또는 계약담당자는 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 경우에는 법 제9조 제1항 단서에 따른 수의 계약에 의할 수 있다.

6. 다른 법률에 따라 특정사업자로 하여금 특수한 물품·재산 등을 매입하거나 제조하도록 하는 경우로서 다음 각 목의 경우

3) 「산업기술혁신 촉진법」제16조에 따라 신제품으로 인증받은 제품

4) 「산업기술혁신 촉진법」제15조의2, 「환경기술 및 환경산업 지원법」제7조 또는 「건물기술 진흥법」제14조에 따라 인증

또는 지정·고시된 신기술을 이용하여 제조한 제품으로서 주무부장관이 상용화 단계에서 성능을 확인한 제품

5) 「조달사업에 관한 법률 시행령」제18조에 따라 우수조달물품으로 지정·고시된 제품



다수공급자계약(MAS) 방법

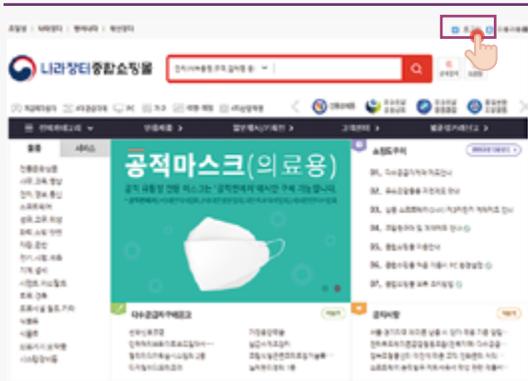
다수공급자계약(MAS) 제도란?

다수 공급자를 선정, 선의의 가격, 품질경쟁을 유도하는 동시에 수요기관의 선택권을 제고하는 제도로써 정보통신기술의 발전 및 인터넷 확산에 따른 전자상거래 시대에 적합하여, 이미 미국, 캐나다 등에서 널리 활용되고 있는 제도입니다.

다수공급자계약(MAS) 방법

1

나라장터 종합쇼핑몰 (<http://www.g2b.go.kr>) 접속 후 로그인



2

새움 을 검색하시면 등록된 제품을 볼 수 있습니다.



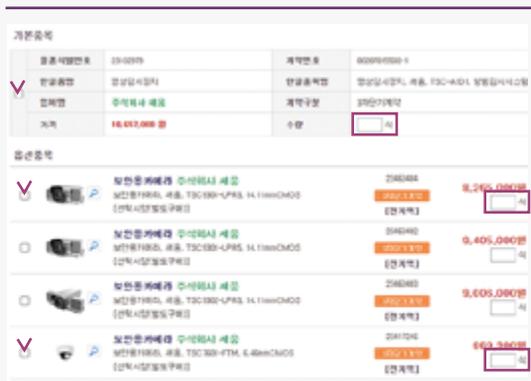
3

검색된 제품 중 원하는 옵션 항목을 클릭



4

기본품목을 체크 및 수량 입력하고, 필요 옵션품목을 체크 및 수량 입력한 후 장바구니에 담습니다.



5

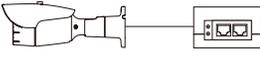
주문하기

다수공급자계약(MAS) 주품목

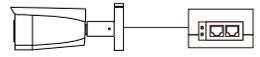
SWG-MC-TTA 방범감시시스템

품번	품명	규격	단위	수량	금액	물품식별번호 : 23963751
1	IR돛카메라	1/2.8", CMOS, 렌즈 2.8-12mm	EA	1	1,158,000 원	
2	PoE인젝터	1PORT	EA	1		

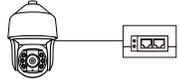
SWG-MC-TTB 방범감시시스템

품번	품명	규격	단위	수량	금액	물품식별번호 : 23973451
1	IR블릿카메라	1/2.8", CMOS, 렌즈 3.6mm	EA	1	759,000 원	
2	PoE인젝터	1PORT	EA	1		

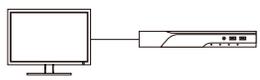
SWG-MC-TTC 방범감시시스템

품번	품명	규격	단위	수량	금액	물품식별번호 : 23973452
1	IR블릿카메라	1/1.8", CMOS, 렌즈 2.8-12mm	EA	1	1,419,000 원	
2	PoE인젝터	1PORT	EA	1		

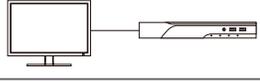
SWG-MC-TTD 방범감시시스템

품번	품명	규격	단위	수량	금액	물품식별번호 : 23963752
1	IR스피드돛카메라	1/1.8", CMOS, 렌즈 5.7~239.4mm	EA	1	3,261,500 원	
2	PoE인젝터	1PORT	EA	1		

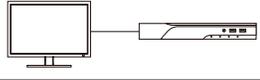
SWG-MC-TTF 중앙감시시스템

품번	품명	규격	단위	수량	금액	물품식별번호 : 23963754
1	NVR (4CH)	4채널, HDD 4TB	EA	1	1,335,000 원	
2	모니터	27인치	EA	1		

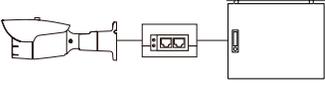
SWG-MC-TTG 중앙감시시스템

품번	품명	규격	단위	수량	금액	물품식별번호 : 23963755
1	NVR (8CH)	8채널, HDD 4TB	EA	1	1,755,000 원	
2	모니터	27인치	EA	1		

SWG-MC-TTH 중앙감시시스템

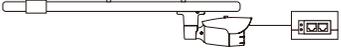
품번	품명	규격	단위	수량	금액	물품식별번호 : 23963756
1	NVR (16CH)	16채널, HDD 4TB	EA	1	3,055,000 원	
2	모니터	27인치	EA	1		

SWG-MC-TTB-003 방범감시시스템

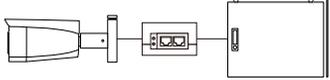
품번	품명	규격	단위	수량	금액	물품식별번호 : 23973453
1	IR블릿카메라	1/2.8", CMOS, 렌즈 3.6mm	EA	1	3,003,000 원	
2	PoE인젝터	1PORT	EA	1		
3	제어함체	450mm(W)×350mm(D)×650mm(H)	EA	1		

다수공급자계약(MAS) 주품목

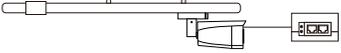
SWG-MC-TTB-004 방범감시시스템

품번	품명	규격	단위	수량	금액	물품식별번호 : 23973454
1	IR블릿카메라	1/2.8", CMOS, 렌즈 3.6mm	EA	1	1,509,000 원	
2	PoE인젝터	1PORT	EA	1		
3	폴암	Arm Φ100/ 2000mm	EA	1		

SWG-MC-TTC-003 방범감시시스템

품번	품명	규격	단위	수량	금액	물품식별번호 : 23973455
1	IR블릿카메라	1/1.8", CMOS, 렌즈 2.8~12mm	EA	1	3,663,000 원	
2	PoE인젝터	1PORT	EA	1		
3	제어함체	450mm(W)×350mm(D)×650mm(H)	EA	1		

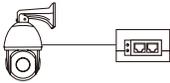
SWG-MC-TTC-004 방범감시시스템

품번	품명	규격	단위	수량	금액	물품식별번호 : 23973456
1	IR블릿카메라	1/1.8", CMOS, 렌즈 2.8~12mm	EA	1	2,169,000 원	
2	PoE인젝터	1PORT	EA	1		
3	폴암	Arm Φ100/ 2000mm	EA	1		

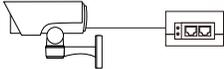
SWG-MC-TTD-004 방범감시시스템

품번	품명	규격	단위	수량	금액	물품식별번호 : 23963761
1	IR스피드돔카메라	1/1.8", CMOS, 렌즈 5.7~239.4mm	EA	1	4,544,000 원	
2	PoE인젝터	1PORT	EA	1		
3	폴암	Arm Φ100/ 2000mm	EA	1		

SWG-MC-TTL 방범감시시스템

품번	품명	규격	단위	수량	금액	물품식별번호 : 24015725
1	IR스피드돔카메라	1/1.8", 2MP CMOS, 렌즈 5.7~205.2mm	EA	1	3,234,000 원	
2	PoE인젝터	1PORT	EA	1		

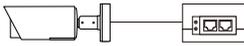
SWG-MC-TTM 방범감시시스템

품번	품명	규격	단위	수량	금액	물품식별번호 : 24015726
1	IR블릿PTZ카메라	1/2.8", 2MP CMOS, 렌즈 5.3~64mm	EA	1	1,716,000 원	
2	PoE인젝터	1PORT	EA	1		

SWG-MC-TTN 방범감시시스템

품번	품명	규격	단위	수량	금액	물품식별번호 : 24015727
1	소형IR스피드돔카메라	1/2.8", 2MP CMOS, 렌즈 5.3~117mm	EA	1	2,145,000 원	
2	PoE인젝터	1PORT	EA	1		

SWG-MC-TTO 방범감시시스템

품번	품명	규격	단위	수량	금액	물품식별번호 : 24015728
1	IR블릿카메라	1/2.8", 2MP CMOS, 렌즈 2.7~13.5mm	EA	1	1,089,000 원	
2	PoE인젝터	1PORT	EA	1		

다수공급자계약(MAS) 옵션품목

번호	물품식별번호	품명	상세규격	단위	조달청계약가격
1	22065234	브래킷	브래킷, 스피커용	개	35,770 원
2	22067177	브래킷	브래킷, 라이트용	개	61,440 원
3	22060847	네트워크시스템장비용랙	네트워크시스템장비용랙, 600×1200×750mm	대	717,550 원
4	22065235	네트워크시스템장비용랙	네트워크시스템장비용랙, 600×1800×750mm	개	789,290 원
5	22060848	네트워크시스템장비용랙	네트워크시스템장비용랙, 600×2000×750mm	대	891,700 원
6	22067178	접지봉	접지봉, 14mm×1m, 리드단자부	개	36,350 원
7	10034851	접지판	접지판, 300×300×1.5mm	개	73,500 원
8	22065473	안내판	안내판, CCTV설치안내(대)	개	215,890 원
9	22065474	안내판	안내판, CCTV설치안내(중)	개	158,460 원
10	22067181	서지흡수기	서지흡수기, 영상용	개	164,730 원
11	22067182	서지흡수기	서지흡수기, 전원용	개	274,300 원
12	22067183	서지흡수기	서지흡수기, 신호용	개	243,620 원
13	22067184	서지흡수기	서지흡수기, 영상+전원+신호	개	530,370 원
14	22065237	광분배함	광분배함, 4C	개	72,520 원
15	22067185	광점퍼코드	광점퍼코드, SM-3 ST	개	8,720 원
16	22067186	경광등	경광등, 220V	개	173,550 원
17	22066767	벨	벨, 통화기능	개	306,640 원
18	22067189	난연전력케이블	난연전력케이블, F-CV 3C×1.5mm ²	m	4,310 원
19	22067190	난연전력케이블	난연전력케이블, F-CV 3C×2.5mm ²	m	4,600 원
20	22067191	난연전력케이블	난연전력케이블, F-CV 3C×6mm ²	m	5,580 원
21	22067192	제어케이블	제어케이블, F-CVV 2C×1.5mm ²	m	2,640 원
22	22067176	450/750V 일반유연성단심비닐절연전선	450/750V 유연성단심비닐절연전선, VCTF 3C×1.5mm ²	m	2,150 원
23	20683697	난연접지용비닐절연전선	난연접지용비닐절연전선, F-GV, 6mm ²	m	2,050 원
24	20683699	난연접지용비닐절연전선	난연접지용비닐절연전선, F-GV, 16mm ²	m	3,430 원
25	10040386	고주파동축케이블	고주파동축케이블, ECX cable, 5C-2V	m	3,130 원
26	10040387	고주파동축케이블	고주파동축케이블, ECX cable, 7C-2V	m	4,110 원
27	22067194	UTP케이블	UTP케이블, CAT.5E/CM 4P	m	2,740 원
28	22067195	UTP케이블	UTP케이블, CAT.5E/CM 25P	m	6,460 원
29	22067196	LAP외피광케이블	LAP외피광케이블, SM 4C	-	5,580 원
30	22067197	LAP외피광케이블	LAP외피광케이블, SM 8C	-	7,350 원
31	22066417	정보통신공사	정보통신공사, 광케이블보통12코어이하접속	식	27,930 원
32	22066418	정보통신공사	정보통신공사, 광케이블시험시험및측정	식	54,290 원
33	22067200	폴리에틸렌전선관	폴리에틸렌전선관, Φ30mm	m	3,720 원
34	22067201	폴리에틸렌전선관	폴리에틸렌전선관, Φ50mm	m	3,920 원
35	20174480	1종금속제가요전선관	1종금속제가요전선관, 고장력후렉시블전선관, 28mm, 비방수	m	8,130 원
36	20174481	1종금속제가요전선관	1종금속제가요전선관, 고장력후렉시블전선관, 36mm, 비방수	m	10,970 원
37	22067204	폴박스	폴박스, 200×200×200mm	개	66,730 원
38	22067205	폴박스	폴박스, 400×400×400mm	개	79,180 원
39	22066408	토공사	토공사, 인력터파기보통토사(0~1m)	m ³	12,150 원
40	22066409	토공사	토공사, 되메우기보통토사(0~1m)	m ³	5,970 원
41	22066410	토공사	토공사, 잔토처리깊이(0~1m)]	m ³	12,150 원
42	22066415	철근콘크리트공사	철근콘크리트공사, 합판거푸집(깊이4회)	m ²	16,750 원
43	22066416	철근콘크리트공사	철근콘크리트공사, 콘크리트타설(인력비빔/B배합/철근구조)	m ³	238,230 원
44	22066413	포장공사	포장공사, 아스팔트커팅(일반/인력및소규모장비)	m ²	81,530 원
45	22066414	포장공사	포장공사, 아스팔트포장(일반/인력및소규모장비)	m ²	3,330 원
46	22066411	토공사	토공사, 기계터파기(기계8+인력2)	m ³	3,520 원
47	22066412	토공사	토공사, 기계되메우기(기계8+인력2/흙다지기)	m ³	5,580 원
48	22066419	정보통신공사	정보통신공사, 선로시험	식	34,490 원
49	22066420	정보통신공사	정보통신공사, 송수신제어신호및영상레벨조정	식	124,850 원
50	22066421	정보통신공사	정보통신공사, 종합시험	식	109,760 원



www.swoom.co.kr

주식회사 새움

본사. 경기도 하남시 조정대로 45, 8층 에프828호 (풍산동, 미사센텀비즈)
 제1공장. 경기도 하남시 조정대로 45, 8층 에프825, 826, 827, 829호 (풍산동, 미사센텀비즈)
 제2공장. 인천광역시 서구 원창로89번길 13-9, 1층



T. 02-468-5755 F. 02-468-5765 Call Center. 1644-5745

