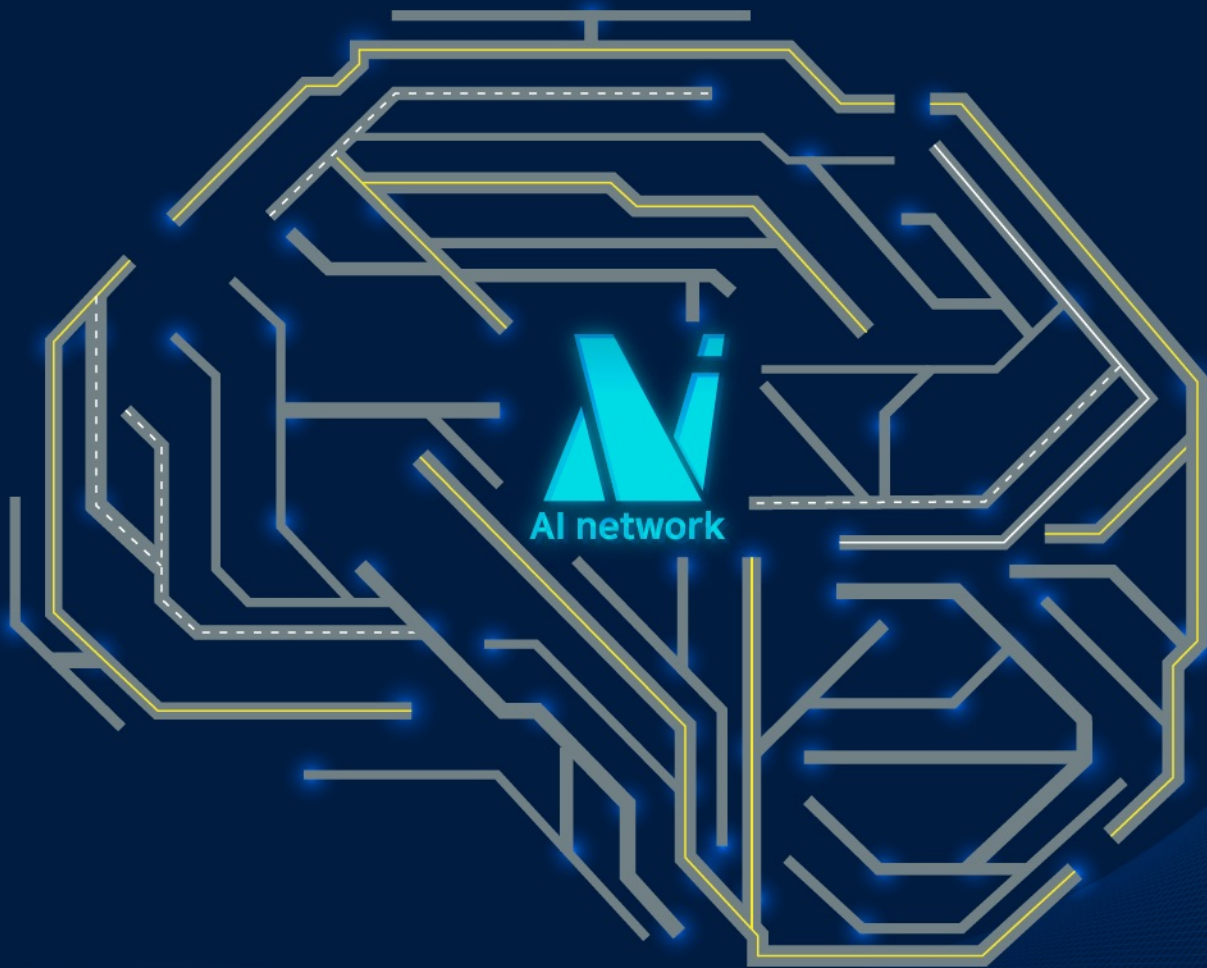




스마트 시티 솔루션 SMART CITY SOLUTION



about AI NETWORK

에이아이네트웍은 AI, 빅데이터, ICT, IoT등 4차 산업혁명기술을 기반으로 보다 더 안전한 도시구현을 위해 다양한 도시 안전시스템 및 솔루션 개발에 전념하고 있습니다.

앞선 기술력을 바탕으로 조달청, 중소벤처기업부, 특허청 등 다양한 기관에 그 기술력을 인정받았으며, AI영상기술을 통해 고객에게 최상의 솔루션을 제공하여 글로벌 창조기업으로 거듭나겠습니다.

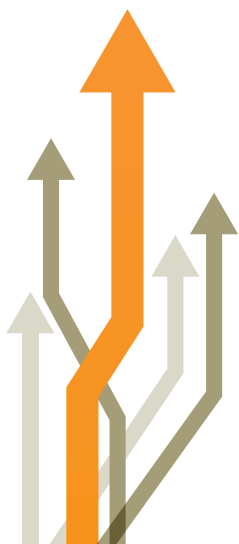


기업정보

회사명	주식회사 에이아이네트웍
대표이사	김은형
본사	경기도 안성시 공단로 19, 삼명빌딩 가동 2층
연락처	TEL. 031-671-9885 FAX. 031-671-9886
홈페이지	ai-network.co.kr

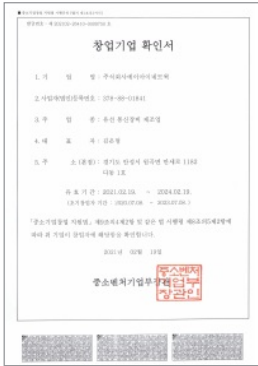
연혁

- 2022**
- 12월 융복합 안내전광판시스템 혁신 시제품 지정
 - 10월 안내전광판 직접생산확인 증명서
 - 08월 융복합 안내전광판 제조 등록
 - 05월 통합배선반 직접생산확인 증명서
 - 04월 사무실 확장 이전
- 2021**
- 08월 "AI카메라를 이용한 스마트 선별 감시관제시스템" 특허 등록
 - 05월 구매조건부 신제품 개발사업 선정(중소벤처기업부)
 - 04월 영상감시장치 다수공급자(MAS)제품 등록- 조달청
 - 03월 벤처창업혁신 조달상품선정(벤처나라)
 - 02월 벤처기업
 - 01월 차량속도측정기 제조등록
- 2020**
- 11월 감시 및 탐지장비 직접생산확인 증명서
 - 10월 여성기업확인
 - 09월 소프트웨어사업자 신고
 - 08월 공장등록, 정보통신공사업 등록
 - 07월 회사설립



Certification

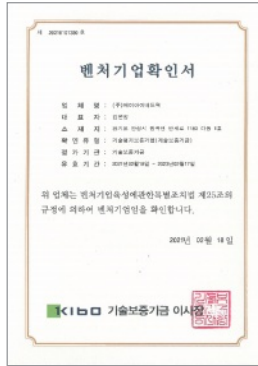
인증보유현황



창업기업확인서



여성기업확인서



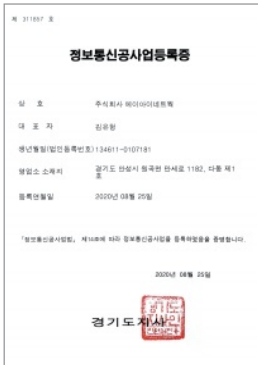
벤처기업확인서



연구개발 전담부서
인정서



공장등록 증명서



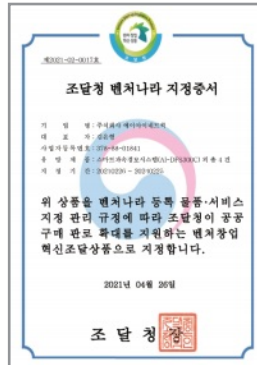
정보통신공사업



소프트웨어사업신고



직접생산확인증명서
보안용카메라



조달청 벤치나라
지정증서



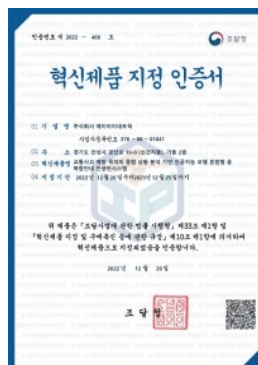
디자인등록
CCTV카메라



특허증
딥러닝 기반의 객체인식을
이용한 객체별 맞춤
정보제공 시스템



특허증
인공지능형 카메라를
이용한 스마트 선별 감시
관제시스템



혁신시제품
지정 인증서



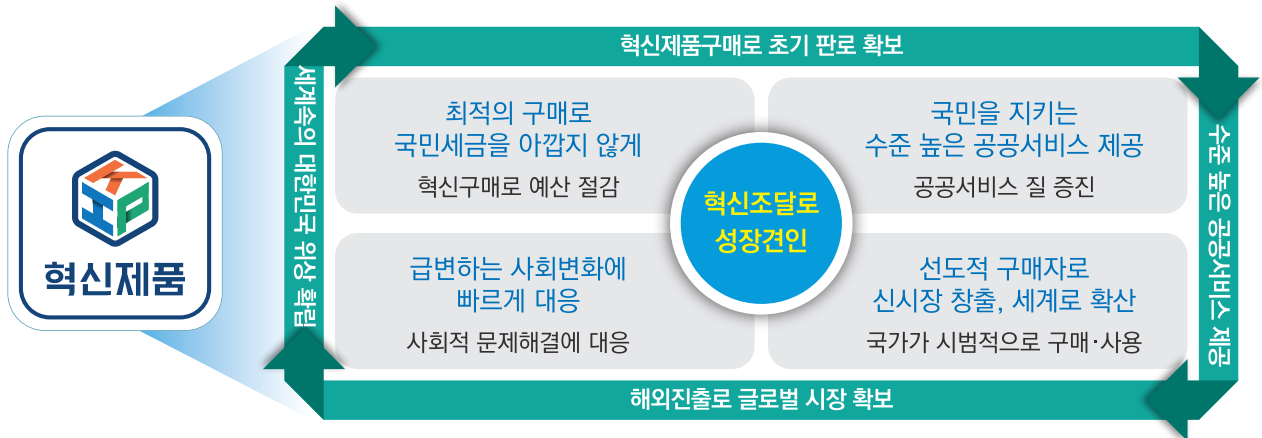
직접생산확인증명서
통합배선반



직접생산확인증명서
안면전광판

Notice 구매제도

● 혁신조달 개념



● 혁신제품 종류

공공서비스의 향상과 기술혁신을 위하여 공공성, 혁신성 등의 심의를 거쳐 지정

- ✓ 각 기관은 “혁신장터”(혁신조달플랫폼)에서 지정된 혁신제품 구매 가능
- ✓ 혁신제품 지정 후 3년 동안 수익계약 가능(국가계약법 시행령 제26조 및 지방계약법 시행령 제25조)
*조달청 시범구매사업 참여 가능
- ✓ 각 기관의 구매자는 구매면책으로 보호(조달사업에 관한 법률 제27조)
*우수연구개발제품(Fast Track I)과 혁신시제품(Fast Track II) 및 혁신성·공공성 인정제품(Fast Track III)으로 구성

Fast Track I

우수 연구개발 제품

Fast Track II

혁신시제품

Fast Track III

혁신성·공공성 인정제품

● 혁신제품 계약관련 사항

공공기관 자체 예산 수익계약	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 「조달사업에 관한 법률」 제27조 및 동법 시행령 제 33조 ✓ 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」 제 26조 제1항 5호 사목 ✓ 「지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」 제25조 1항 8호 다목
구매면책	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 혁신제품을 구매한 수요기관의 구매책임자는 고의나 중대한 과실이 입증되지 않으면 그 제품의 구매로 생긴 손실에 대하여 책임을 지지 않음 <p>*법적근거 : 조달사업에 관한 법률 제27조 제4항</p>

융복합안전광판



SMART CITY

정보전달의
효과적인 개선책



딥러닝 기반의 스마트 영상분석 기술을 바탕으로,
사고예방을 위해 보행자와 운전자 모두에게 **맞춤형 서비스 제공!**



융복합안전광판





혁신제품 주품목 융복합안내전광판

혁신조달 종합포털
혁신장터

전체 ▾ 에이아이네트웍



● 제품등록현황 : 융복합안내전광판

품번	물품식별번호	모델명	형태	단위	수량	금액
1	24784866	AILED-CTS100N	  	식	1	13,000,000
2	24784867	AILED-CTS110N	  	식	1	13,700,000
3	24784868	AILED-CTS120N	  	식	1	15,900,000
4	24784869	AILED-CTS130N	  	식	1	49,800,000
5	24784871	AILED-CTS200N	   	식	1	14,800,000



혁신제품 융복합안내전광판

혁신조달 종합포털
혁신장터

전체 ▼ 에이아이네트웍



● 제품등록현황 : 융복합안내전광판

품번	물품식별번호	모델명	형태	단위	수량	금액
6	24784872	AILED-CTS210N		식	1	17,800,000
7	24784873	AILED-CTS220N		식	1	22,800,000
8	24784874	AILED-CTS230N		식	1	52,500,000
9	24784875	AILED-CTS300N		식	1	35,500,000
10	24784876	AILED-CTS310N		식	1	43,000,000
11	24784877	AILED-CTS320N		식	1	38,000,000



혁신제품 융복합안내전광판

혁신조달 종합포털
혁신장터

전체 ▼ 에이아이네트웍



● 제품등록현황 : 융복합안내전광판

품번	물품식별번호	모델명	형태	단위	수량	금액
12	24784878	AILED-CTS330N		식	1	45,500,000
13	24784879	AILED-CTS340N		식	1	72,500,000
14	24784880	AILED-CTS400N		식	1	8,500,000
15	24784881	AILED-CTS410N		식	1	13,300,000
16	24784882	AILED-CTS420N		식	1	17,000,000
17	24784883	AILED-CTS430N		식	1	17,500,000



혁신제품 융복합안내전광판

혁신조달 종합포털
혁신장터

전체 ▼ 에이아이네트웍



● 제품등록현황 : 융복합안내전광판

품번	물품식별번호	모델명	형태	단위	수량	금액
18	24784884	AILED-CTS440N		식	1	19,800,000
19	24784885	AILED-CTS450N		식	1	24,000,000
20	24784886	AILED-CTS460N		식	1	18,500,000
21	24784887	AILED-CTS470N		식	1	24,800,000



시스템소개 우회전알리미

● 우회전알리미 소개

교차로 우회전법 (도로교통법 제127조 1항-22년07월 시행) 개정에 따른
우회전 시 보행자를 인지하여 주행차량에 맞춤 정보를 제공하는 융복합안내전광판시스템

● 우회전알리미 관련 품목

품번	물품식별번호	모델명
1	24784866 ~ 24784869	AILED-CTS100N ~ AILED-CTS130N

● 구성품





시스템소개 과속 경보 알리미

과속 경보 알리미 소개

어린이 보호구역 등 속도제한지역에 설치하여 주행 중인 차량의 속도 준수여부에 따른 맞춤형 정보를 제공하는 융복합안내전광판 시스템

과속 경보 알리미 관련 품목

품번	물품식별번호	모델명
1	24784871 ~ 24784874	AILED-CTS200N ~ AILED-CTS230N

구성품





시스템소개 정지선 위반 알리미

● 정지선 위반 알리미 소개

어린이 보호구역 등 횡단보도 보행자 안전을 고려하여 차량의 정지선 준수여부에 따른 맞춤정보를 제공하는 융복합안전전광판 시스템

● 정지선 위반 알리미 관련 품목

품번	물품식별번호	모델명
1	24784875 ~ 24784879	AILED-CTS300N ~ AILED-CTS340N

● 구성품



차량번호판독기



누전차단기



서지흡수기



비디오네트워킹장비



네트워크 스위치



컴퓨터 서버



전원공급장치



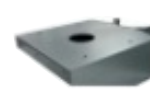
데이터수집보드



브래킷



차량속도측정기



함체 받침

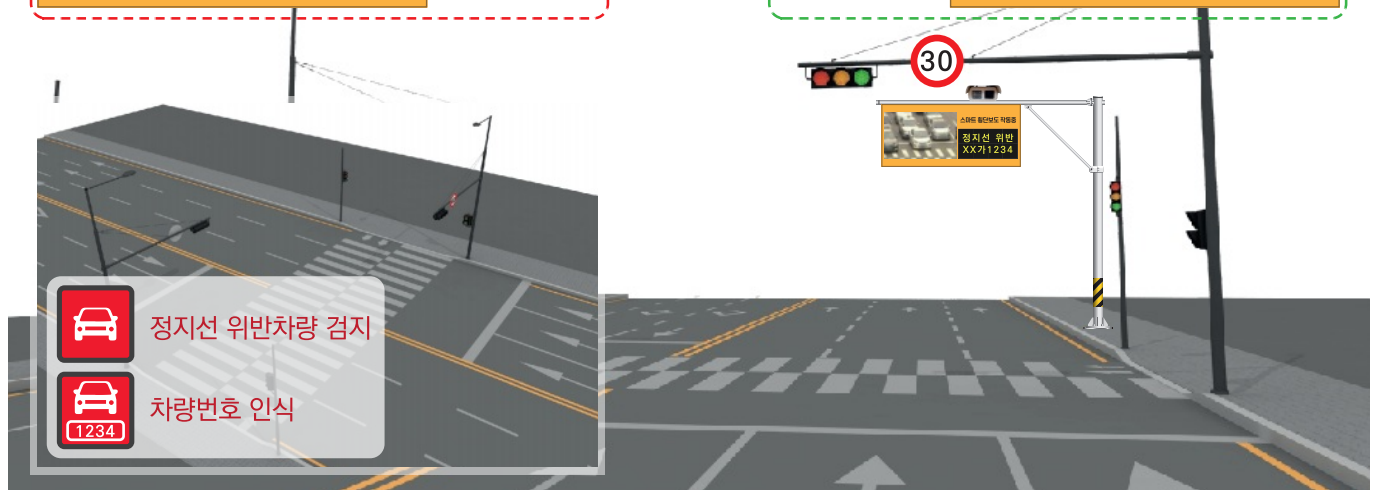


금속상자

적색 신호시 - 위반정보표출



녹색 신호시 - 교통정보표출



정지선 위반차량 검지



차량번호 인식



시스템소개

다목적 융복합안내전광판시스템

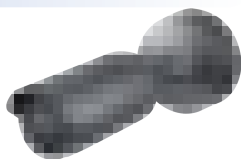
● 다목적 융복합안내전광판시스템 소개

방범용CCTV, 불법주정차단속CCTV, 쓰레기무단투기단속CCTV 등 상황별 다양한 맞춤정보를 제공하는 다목적 융복합안내전광판시스템

● 다목적 융복합안내전광판시스템 관련 품목

품번	물품식별번호	모델명
1	247848608, 24784880~24784882	AILED-CTS120N, AILED-CTS400N~AILED-CTS420N
2	24784885~24784886	AILED-CTS450N~AILED-CTS460N

● 구성품



고정형카메라



누전차단기



서지흡수기



브라켓



비디오네트워크킹장비



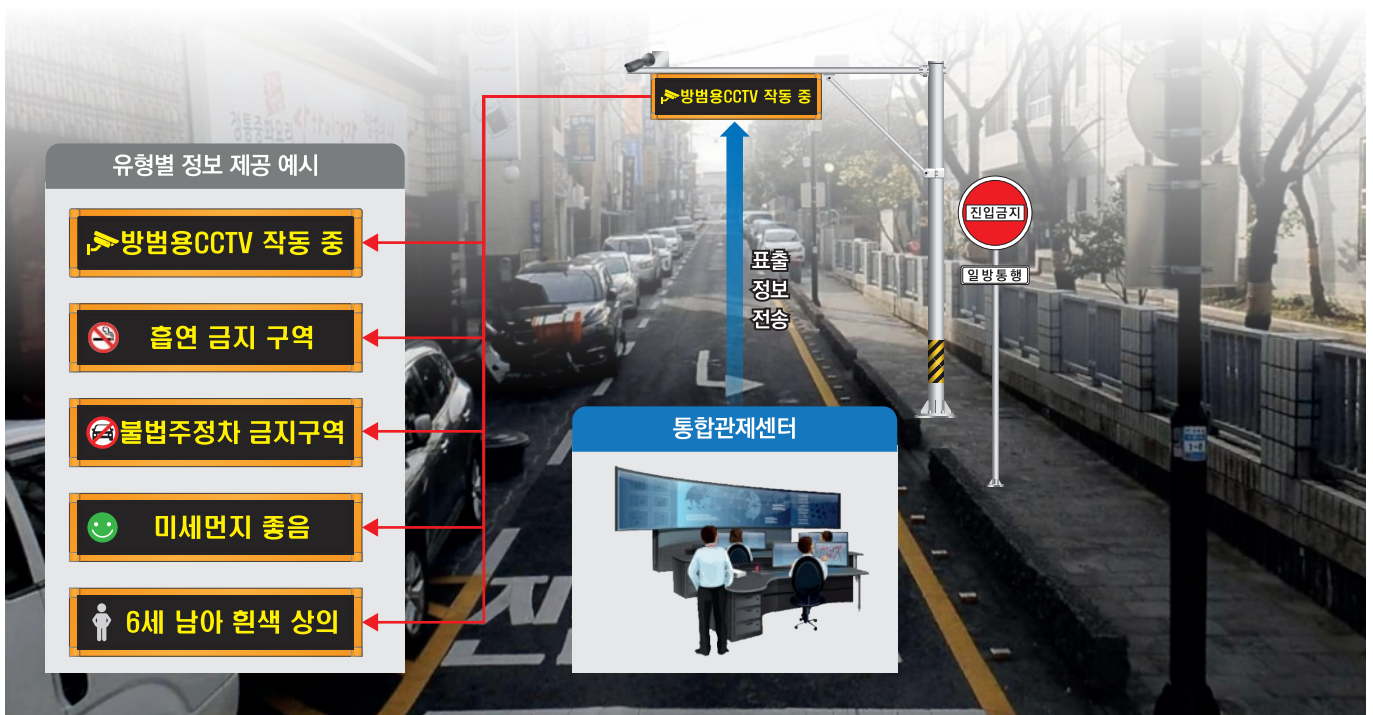
네트워크 스위치



금속상자



카메라 브라켓





시스템소개 스마트 폴

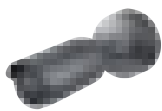
스마트 폴 소개

스마트서비스 수집, 제공, 확산 기반 마련을 위해 융복합안내전광판과 다양한 ICT설비(CCTV, 가로등 등)가 통합된 스마트폴

스마트 폴 관련 품목

품번	물품식별번호	모델명
1	24784887	AILED-CTS470N

구성품



고정형 카메라



누전차단기



서지흡수기



네트워크 스위치



비디오네트워크장치



LED투광등기구



회전형 카메라



비상벨



인터콤 장비



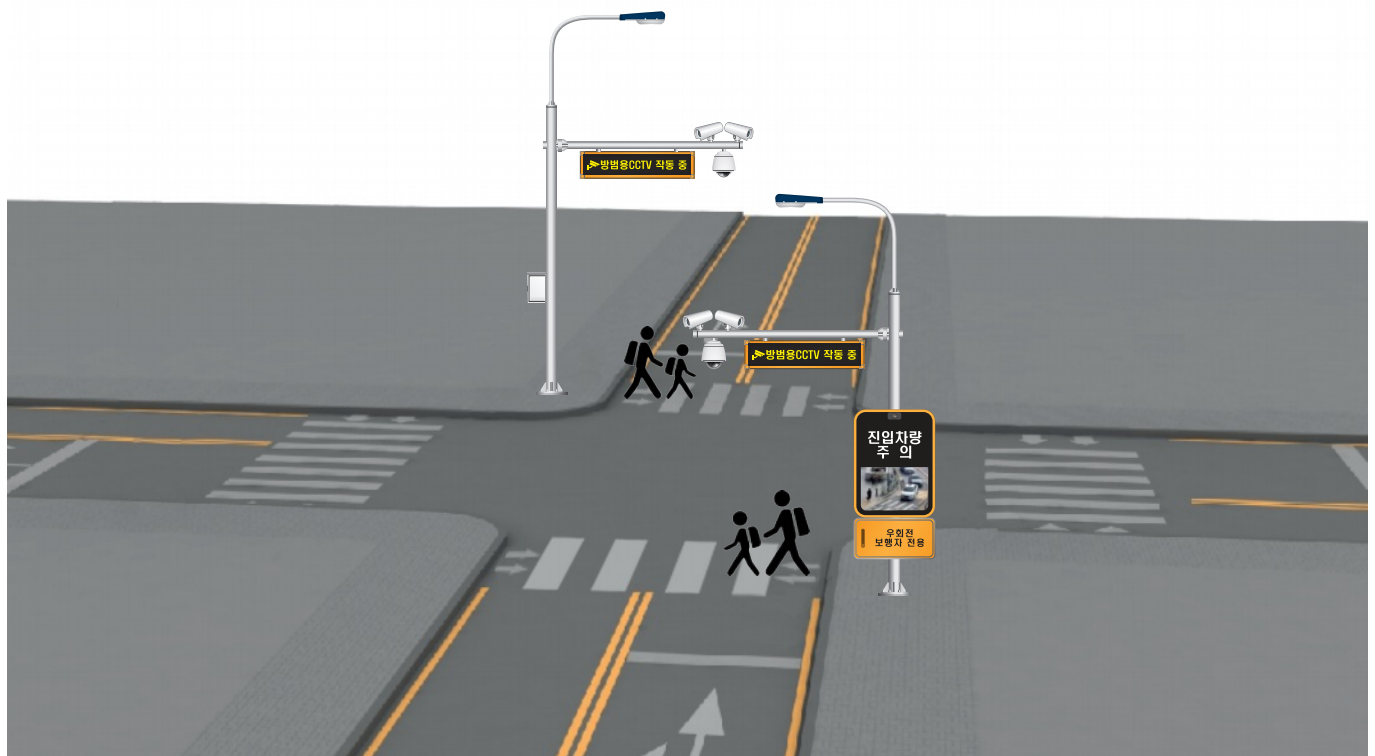
스피커



카메라 브래킷



금속상자





시스템소개 하천 원격차단 시스템

하천 원격차단 시스템 소개

태풍, 집중호우, 홍수 등으로 둔치주차장에 주차한 차량에 침수 위험이 있을 경우, 차량에게 맞춤정보를 신속하게 제공하는 융복합 안내전광판 시스템

하천 원격차단 시스템 관련 품목

품번	물품식별번호	모델명
1	24784883~24784884	AILED-CTS430N~AILED-CTS440N

하천 원격 차단시스템 기능



Notice

혁신제품 구매방법

주식회사 에이아이네트웍을 선택하세요!

혁신제품 구매실적에 따른 기관평가, 여성기업 우선구매제도를 한번에 해결 할 수 있습니다.

1 <http://ppi.g2b.go.kr>

혁신센터 | 조달청 | 중소기업진흥공단 | 벤처나라 | 나라장터 | 상품정보시스템 | 제품관리 | 로그인 | 회원가입

혁신제품 종합포털 혁신센터

통합검색 검색

통합검색 | 상품정보 | 혁신제품정보 | 제안요청정보 | 연구개발정보 | 특허정보

"에이아이네트웍"으로 검색한 결과 총 36건이 조회되었습니다.

1 수요공급 매칭 리포트

수요 정보

수요 공급 매칭 결과

수요 정보 0건과 상품 정보 36건으로
상품 정보 36건

상품 정보

혁신제품 21건 | 우수제품 0건 | 중소기업 0건 | 벤처기업 15건

1 혁신제품물 21건 | 2 우수제품 0건 | 3 중소기업 (다자합물) 0건 | 4 벤처기업 15건 | 5 홍보전 0건

융복합안전광판시스템(AILED-CTS110N) 13,700,000 원

우회전달레이저시스템 13,000,000 원

융복합안전광판시스템(AILED-CTS110N) 13,700,000 원

융복합안전광판시스템(AILED-CTS110N) 38,000,000 원

융복합안전광판시스템(AILED-CTS110N)

① 혁신센터 사이트
<http://ppi.g2b.go.kr>에 접속합니다.

② 혁신제품 전용물 검색창에 제품명 또는 업체명 식별번호 등을 검색하면 해당 내역을 확인할 수 있습니다.

③ 원하는 제품을 눌러 제품상세정보를 확인합니다.

혁신센터 | 조달청 | 중소기업진흥공단 | 벤처나라 | 나라장터 | 상품정보시스템 | 제품관리 | 로그인 | 회원가입

혁신제품 종합포털 혁신센터

검색 검색

혁신제품 전용물 | 혁신제품 지원 | 혁신제품 시범구매 | R&D 수요조사 | 혁신수요 발굴 | 경쟁력 대외계약 | 참여기관 업무

상품상세정보 4

융복합안전광판시스템(AILED-CTS110N) 13,700,000 원

본행자의 우회전달 레이저 시스템

3D&VR 상품정보

판매자 관련 상품

④ 혁신제품 여부는 인증정보 중 우수연구개발 혁신제품 또는 혁신제품 마크를 통해 확인 가능합니다.

Notice 혁신제품 구매방법

● 금액별 구매 방법 안내(요약)

The screenshot shows a purchase interface with a total amount of 77,000,000. Two buttons are highlighted with red dashed boxes and numbered: ① '구매하기' (Buy) and ② '중앙조달요청' (Request for Central Procurement). Below the buttons is a table with columns: 상품정보, 상품명, 상품Q&A, 입찰정보, and 조달비.

※ 혁신제품 금액별 구매 방법(추정가격 기준)

1) 5,000만원 초과 : 중앙조달요청 가능

① 중앙조달요청 → 나라장터 내자계약요청서 작성 화면으로 이동

2) 5,000만원 이하 : 수요기관 자체 수의계약 체결

② 구매하기 클릭 → 나라장터_물품 입찰공고서 입력 화면으로 이동

※ (참고) 나라장터를 이용하지 않고 구매 가능합니다.

다만, **모든 혁신제품 구매실적은 혁신장터에 등록해야** 기관평가에 반영됩니다.

(→p.12 참조) * 자동 실적 집계 불가 합니다.

※ (주의) 혁신제품 전용물에 표출되는 희망가격은 부가세가 포함된 업체의 거래 희망 가격입니다.

추정가격은 부가가치세 및 조달 수수료를 제외한 금액이므로, 유의하시기 바랍니다.

● 중앙조달요청[총액(수의)계약]

The screenshot shows the '내자계약요청서' (Request for Offer) form on the '나라장터' (Nalajangteo) portal. The form includes fields for '문서번호' (Document Number), '제정일자' (Issuance Date), '문서구분' (Document Type), '제약사항' (Restrictions), '입찰일' (Bidding Date), and '입찰시간' (Bidding Time). There is a section for '첨부분서' (Attachment) with a table for 'No.', '문서명' (Document Name), and '파일명' (File Name). The form is labeled '(생략)' (Omitted).

① 수요기관이 희망하실 경우 (추정가격 5,000만원 초과 건) 중앙조달요청 버튼을 눌러 조달 요청을 하실 수 있습니다.

② 수의계약 요청 사유서, 규격서*, 산출내역을 작성해서 작성중인 내자계약요청서의 첨부문서 부분에 첨부하여 주시기 바랍니다.

* 규격서 다운로드 방법

상품상세정보 → 첨부파일

[참고] 수의계약 요청 사유서 및 산출 내역서 : 수요기관 자체 작성



벤처나라 주품목 스마트 교통안전시스템

벤처·창업기업 제품 전용물
조달청 벤처나라

에이아이네트웍



● 제품등록현황 : 스마트 교통안전시스템

품번	물품식별번호	모델명	형태	단위	수량	금액
1	24773065	AI-ST22-DFS100N		식	1	9,600,000
2	24773062	AI-ST22-DFS200C		식	1	13,500,000
3	24773063	AI-ST22-DFS200N		식	1	10,800,000
4	24773061	AI-ST22-R300N		식	1	9,900,000
5	24773064	AI-ST22-R200N		식	1	7,800,000



벤처나라 주품목 스마트 교통안전시스템

벤처·창업기업 제품 전용물
조달청 벤처나라

에이아이네트웍



● AI-ST22-DFS100N 과속경보



과속 경보용

■ 제품사양

상품명	AI-ST22-DFS100N
물품식별번호	24773065
제조사	에이아이네트웍
차량검지기	레이더센서
감지거리 측정	정방향 ~ 140m 구간, 1~4차선 감지
감지속도	~200Km/h
크기	900mm(W) x 1,700mm(H) (pole 제외 / 환경에 맞게 크기 조정 가능)
무게	10Kg 이내
작동온도	-20℃ ~70℃
전원공급방식	AC 220V / DC 12V

■ 제품구성

안내판	900mm x 1,700mm / 인쇄문구 발주처와 협의
전광판	576mm(W) x 384mm(H) / 10Kg 이내 3자리 수 이상 표시 (제한속도 설정으로 색상 표현 가능)
차량속도측정기	레이더센서 ~200Km/h 까지 감지, 1~4차선 감지
데이터수집보드	레이더 센서와 연동하여 속도 산출 값 표출 / 전광판 제어

● AI-ST22-DFS200C 과속경보



과속 경보용

■ 제품사양

상품명	AI-ST22-DFS200C
물품식별번호	24773062
제조사	에이아이네트웍
차량검지기	레이더센서
감지거리 측정	정방향 ~ 140m 구간, 1~4차선 감지
감지속도	~200Km/h
크기	2,000mm(W) x 1,500mm(H) (pole 제외 / 환경에 맞게 크기 조정 가능)
무게	50Kg 이내
작동온도	-20℃ ~70℃
전원공급방식	AC 220V / DC 12V

■ 제품구성

안내판	2,000mm x 1,500mm / 인쇄문구 발주처와 협의
전광판	576mm(W) x 384mm(H) / 10Kg 이내 3자리 수 이상 표시 (제한속도 설정으로 색상 표현 가능)
차량속도측정기	레이더센서 ~200Km/h 까지 감지, 1~4차선 감지
데이터수집보드	레이더 센서와 연동하여 속도 산출 값 표출 / 전광판 제어



다수공급자계약(MAS) 주품목 영상감시장치

전체(세부품명, 규격, 업체명 등) ▼ 에이아이네트웍



● AI CCTV-S2101 옥내감시시스템

품번	품명	규격	단위	수량	금액	물품 식별번호 : 24140414
1	IR 돔카메라	200만 화소, IR	EA	1	900,000원	
2	PoE 인젝터	1포트 DC 54V 600mA, Max 30W	EA	1		

● AI CCTV-S2102 옥외감시시스템

품번	품명	규격	단위	수량	금액	물품 식별번호 : 24150005
1	IR 돔카메라(IP볼렛)	200만 화소, IR	EA	1	1,375,000원	
2	PoE 인젝터	1포트 DC 54V 600mA, Max 30W	EA	1		

● AI CCTV-S2103 옥외감시시스템

품번	품명	규격	단위	수량	금액	물품 식별번호 : 24140412
1	IR 스피드돔 카메라	1920x1080해상도, 야간칼라, 37배 광학줌IR	EA	1	3,300,000원	
2	PoE 인젝터	1포트 DC 54V 600mA, Max 30W	EA	1		

● AI CCTV-S2104 중앙감시시스템

품번	품명	규격	단위	수량	금액	물품 식별번호 : 24140415
1	NVR(32CH)	32채널, SSD 240GB, HDD16TB, 프라이버시기능	EA	1	8,400,000원	
2	LED 모니터	LED, 22인치	EA	1		

● AI CCTV-S2105 중앙감시시스템

품번	품명	규격	단위	수량	금액	물품 식별번호 : 24140416
1	NVR(16CH)	16채널, SSD 240GB, HDD12TB, 프라이버시기능	EA	1	6,400,000원	
2	LED 모니터	LED, 22인치	EA	1		



다수공급자계약(MAS) 주품목 영상감지장치

전체(세부품명, 규격, 업체명 등) ▼ 에이아이네트웍



● AI CCTV-S2106 옥외 감시시스템

품번	품명	규격	단위	수량	금액	물품 식별번호 : 24472223
1	IR 카메라(고해상도)	320만 화소, IR	EA	1	3,400,000원	
2	PoE 인젝터	1000BaseT Cat.5, 6 UTP/STP	EA	1		

● AI CCTV-S2107 옥외감시시스템

품번	품명	규격	단위	수량	금액	물품 식별번호 : 24140412
1	IR 카메라(고해상도)	320만 화소, IR	EA	1	4,800,000원	
2	PoE 인젝터	1000BaseT Cat.5, 6 UTP/STP	EA	1		

● AI CCTV-S2108 옥외 감시시스템

품번	품명	규격	단위	수량	금액	물품 식별번호 : 24472225
1	IR 볼렛 카메라	200만 화소, IR	EA	1	2,600,000원	
2	PoE 인젝터	1000BaseT Cat.5, 6 UTP/STP	EA	1		

● AI CCTV-S2109 옥외감시시스템

품번	품명	규격	단위	수량	금액	물품 식별번호 : 24140412
1	스피드돔카메라	200만화소 / 렌즈:6~222mm	EA	1	5,150,000원	
2	PoE 인젝터	1000BaseT Cat.5, 6 UTP/STP	EA	1		



다수공급자계약(MAS) 주품목 영상감지장치

전체(세부품명, 규격, 업체명 등) ▼ 에이아이네트웍



번호	물품 식별번호	품명	규격	단위	조달청 계약가격
1	22066119	카메라 브래킷	벽부형(Steel)	EA	84,960원
2	22066120	카메라 브래킷	천정형(Steel)	EA	123,670원
3	22066121	카메라 브래킷	스피드돔 벽부형(알루미늄 다이캐스팅)	EA	107,500원
4	22066122	카메라 브래킷	스피드돔 벽부형(알루미늄 다이캐스팅)	EA	135,920원
5	22066123	카메라 브래킷	펜틸트 벽부형(Steel)	EA	141,310원
6	22066134	브래킷	스피커용, 스피커브래킷(Steel)	EA	35,770원
7	22067177	브래킷	라이트용, SUS304	EA	61,440원
8	22060847	네트워크시스템 장비용랙	600x1200x750mm	EA	717,550원
9	22065235	네트워크시스템 장비용랙	600x1800x750mm	EA	789,290원
10	22060848	네트워크시스템 장비용랙	600x2000x750mm	EA	891,700원
11	22067178	접지봉	14mmx1m, 리드단자부	EA	36,650원
12	10034851	접지판	300x300x1.5mm	EA	73,500원
13	22065473	안내판	CCTV설치안내(대)	EA	215,890원
14	22065474	안내판	CCTV설치안내(소)	EA	158,460원
15	22067181	서지흡수기	영상용	EA	164,730원
16	22067182	서지흡수기	전원용	EA	274,300원
17	22067183	서지흡수기	신호용	EA	243,620원
18	22067184	서지흡수기	영상 + 전원 + 신호	EA	530,370원
19	22065237	광분배함	4C	EA	72,520원
20	22067185	광점퍼코드	SM-3 ST	EA	8,720원
21	22067186	경광등	220V	EA	173,550원
22	22066767	벨	통화가능	EA	306,640원
23	22067189	난연전력케이블	F-CV 3Cx1.5mm ²	EA	4,310원
24	22067190	난연전력케이블	F-CV 3C x 2.5mm ²	EA	4,600원
25	22067191	난연전력케이블	F-CV 3C x 6mm ²	EA	5,580원
26	22067192	제어케이블	F-CV 2C x 1.5mm ²	EA	2,640원
27	22067176	450/750V 유연성담심 비닐절연전선	VCTF 3C x 1.5mm ²	EA	2,150원
28	20683697	난연접지용 비닐절연전선	F-GV, 6mm ²	EA	2,050원



다수공급자계약(MAS) 주품목 영상감지장치

전체(세부품명, 규격, 업체명 등) ▼ 에이아이네트웍



번호	물품 식별번호	품명	규격	단위	조달청 계약가격
29	20683699	난연접지용 비닐절연전선	F-GV, 16mm ²	m	3,430원
30	10040386	고주파동축케이블	ECX Cable, 5C-2V	m	3,130원
31	10040387	고주파동축케이블	ECX Cable, 7C-2V	m	4,110원
32	22067194	UTF 케이블	CAT.5E / CM 4P	m	2,740원
33	22067195	UTF 케이블	CAT.5E / CM 25P	m	6,460원
34	22067196	LAP 외피광케이블	SM 4C	m	5,580원
35	22067197	LAP 외피광케이블	SSM 8C	m	7,350원
36	22066417	정보통신공사	광케이블 보통 12코어 이하접속	코어당	27,930원
37	22066418	정보통신공사	광케이블 시험 및 측정	코어당	54,290원
38	22067200	폴리에틸렌전선관	φ30mm	m	3,720원
39	22067201	폴리에틸렌전선관	φ50mm	m	3,920원
40	20174480	1종금속제가요전선관	고장력 후렉시블 전선관, 28mm, 비방수	m	8,130원
41	20174481	1종금속제가요전선관	고장력 후렉시블 전선관, 36mm, 비방수	m	10,970원
42	22067204	폴박스	200 x 200 x 200mm	EA	66,730원
43	22067205	폴박스	400 x 400 x 400mm	EA	79,180원
44	22066408	토공사	인력터파기보통토사 (0~1m)	m ³	12,150원
45	22066409	토공사	되메우기 보통토사 (0~1m)	m ³	5,970원
46	22066410	토공사	잔토처리깊이 (0~1m)	m ³	12,150원
47	22066415	철근콘크리트 공사	합판거푸집 (깊이 4회)	m ³	16,750원
48	22066416	철근콘크리트 공사	콘크리트타설(인력비빔/B배합/철근구조)	m ³	238,230원
49	22066413	포장공사	아스팔트 커팅(일반/인력 및 고슈모장비)	m ³	81,530원
50	22066414	포장공사	아스팔트 포장(일반/인력 및 고슈모장비)	m ³	3,330원
51	22066411	토공사	기계 터파기 (기계8 + 인력2)	m ³	3,520원
52	22066412	토공사	기계 되메우기 (기계8 + 인력2/흙다지기)	m ³	5,580원
53	22066419	정보통신공사	선로시험	식	34,490원
54	22066420	정보통신공사	송수신제어신호 및 영상레벨 조정	식	124,850원
55	22066421	정보통신공사	종합시험	식	109,760원

보도자료



이인국 기자

2022-02-03

하남시, 스마트 횡단보도 구축 사업 올해도 적극 추진

시민이 체감할 수 있는 교통안전환경 조성



하남시(시장 김상호)는 스마트 횡단보도 구축 등 시민들이 체감할 수 있는 교통안전 시설 확충 조성사업에 나선다.

시는 어린이 사망 교통사고 상당수가 횡단 보도에서 일어나는 점을 착안해 ‘스마트 횡단 보도 구축 사업’을 적극 추진하여 교통 사고를 막기 위해 지난해 16억을 투입해 ‘바닥 신호등, 보행 신호 음성안내 보조장치’ 설치와 함께 ‘정지선 준수 계도 시스템’과 ‘우회전 감응 횡단보도 안전 시스템’을 도입 했다.

보안뉴스

박미영 기자

2022-09-29

인천시 최초 인공지능 기반 ‘우회전 보행자 알리미’ 설치



연수구는 인천시 최초로 인공지능 영상 기반 ‘우회전 보행자 알리미’를 설치해 운영한다. 구는 지난 9월 말 청학초등학교 주변에 안전펜스 등으로 인해 우회전 차량의 시야를 가리는 교차로 1개소에 ‘우회전 보행자 알리미’를 설치했으며, 인공지능 기반 영상 분석을 통한 데이터 학습 기간 및 시범 운영을 거쳐 오는 10월 초부터 정상 운영할 예정이다.

‘우회전 보행자 알리미’의 주요 기능은 우회전 사각지대에 CCTV를 설치해 딥러닝 기반 영상 객체인식 시스템을 통해 보행자를 인식하고, LED전광판에 보행자 횡단 영상 및 문구를 표출해 운전자의 서행을 유도하는 시스템으로 인천시 최초로 도입하는 서비스다.

납품 / 시공 사례

● 정지선 위반 알리미



부산광역시 북구



경기도 하남시



인천광역시 연수구



경기도 하남시

● 과속알리미(단주식)



서울특별시 광진구



강원도 횡성군



경기도 의왕시

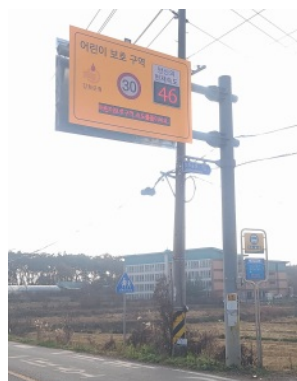


경상남도 창원시

● 과속알리미 (편지식)



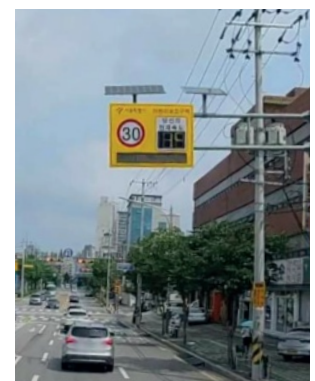
경기도 하남시



인천광역시 강화군



경상남도 함양군



서울특별시 광진구

MEMO

MEMO



회 사 명 주식회사 에이아이네트워크
 대 표 이 사 김은형
 본 사 경기도 안성시 공단로 19, 삼명빌딩 가동 2층
 연 락 처 TEL. 031-671-9885 | FAX. 031-671-9886
 홈 페 이 지 ai-network.co.kr