



Information &
Communication Technology

Security System Services

영상감시장치·보안용카메라

(주)명광 / 조달 우수제품

PRODCUT CATALOGUE

2023 VOL.1

최상의 보안 System 개발로 Security 산업의 선도기업!

(주)명광은 언제나 최상의 품질을 통한 고객만족을 최고의 가치로 생각하고 모든 구성원의 권익을 극대화시키는 합리적이고 도전적인 시스템 경영으로 미래를 개척하여 나아가고 있습니다.



통합영상보안 System 전문 Consulting 그룹

- 통합영상보안 분야의 30여 년간의 노하우
- 전문화된 Engineer에 의한 구축 전략 도출

고객 신뢰를 바탕으로 다져진 성장 잠재력 및 Vision

- Engineer의 기술 Consulting을 통한 견고한 고객신뢰
- 철저한 A/S 관리로 파트너십의 연속성 증대

산업군별 대형 Customer 보유로 인한 수익구조 안정성

- 다양한 산업군별 대형 Customer 보유
- 신규 시장 및 블루오션 개척으로 수익구조 안정

고객 및 시장 밀착을 통한 개발 / 제조에 대한 노하우

- 시장 밀착을 통한 신규 솔루션 개발/제조 노하우 보유
- 고객의 요구에 부응하는 신기술 지속 공급



CONTENTS

- 01** 기업개요
일반현황
기업연혁
등록 및 인증현황
- 02** 수의계약 근거법규
- 03** 우수제품 조달식별번호 및 가격
우수제품 3자단가계약 품목 시스템 구성
- 04** 우수제품 옵션품목
- 05** 다수공급자제품(MAS) 조달식별번호 및 가격
- 06** 다수공급자제품(MAS) 옵션품목

Security system services

통합영상보안 System 전문 Consulting 그룹

단단하게 지나온 오랜 역사를 가진 글로벌기업!

(주)명광은 미래가치를 창출하고 글로벌을 향해 나아가고 있습니다.





Chapter. **01**
기업개요

—
통합영상보안 System
전문 Consulting 그룹

www.mgict.co.kr

▶ 일반현황

- 기 업 명 주식회사 명광 (MYEONG GWANG Inc.)
- 설 립 연 도 1996년 11월 06일(2004년 12월 29일 법인명 전환)
- 제 품 및 사 업 영상감시장치 제조, 방송·음향 설비 제조, LED 표지판 제조, 통합관제 소프트웨어, CCTV 동영상 압·복호화 모듈, CCTV 산불감시 시스템, 지능형 영상감시 시스템, 정보통신공사업, 구내통신 시스템, 주차관제 시스템, 출입통제 시스템, 문화재 유지관리 시스템, 라이다 외곽 경계감지 시스템
- 본 사 대전광역시 유성구 안금로45(안산동) / T. 042-484-9100, Fax. 042-482-8700
- 공 장 · 연구 소 대전 유성구 테크노2로 320(탑립동) 2F / T. 042-934-9101
- 경 기 지 사 경기도 안양시 만안구 덕천로152번길 25 안양아이에스BIZ타워센트럴 A동 1109B호 / T. 031-8086-4350

▶ 조직도



▶ 주요 파트너사



Security system services

단단하게 지나온 오랜 역사를 가진 글로벌기업 명광!
(주)명광은 미래가치를 창출하고 글로벌을 향해 나아가고 있습니다.

2022

- 기술혁신형 중소기업 (INNOBIZ) 등록
- 직접생산확인증명(특수목적 컴퓨터)
- 직접생산확인증명(컴퓨터 서버)
- 직접생산확인증명(실사출력 인쇄 스티커)
- 직접생산확인증명(안내판)
- 직접생산확인증명(현수막)
- 직접생산확인증명(소프트웨어 유지 및 지원)
- ISO 45001:2018 인증
- 대전·세종지방중소벤처기업청 표창장

2021

우수조달업체 등록

2020

- 경영혁신형 중소기업 (Main-Biz) 등록
- ISO 14001:2015 인증
- 중소벤처기업진흥공단 표창장



Customer

- > 차별화된 보안 SI & 컨설팅
- > 지속적인 고객 Value 창출
- > 최적화된 Life-cycle Solution

2009

- 삼성테크윈(주) 물품공급 계약
- 삼성탈레스(주) 물품공급 계약
- 삼성테크윈(주) 시공전문 협력업체

2010

- SI업체 등록 [소프트웨어산업협회]
- 픽셀을 이용한 데이터의 암호화 및 해독방법 특허 등록
- 픽셀 암호·복호화 방식을 이용한 민원서비스 제공방법 특허 등록

2006

- LG전자 Security System 공급 계약

2004

- 법인 분할 (주)뉴월드정보통신



Business

- > 공존 공영의 Business
- > 상호 신뢰의 Business
- > 인간 중심의 Business

2019

직접생산확인증명(구내방송장치)
한국전자산업협동조합 조합원 등록
모두아(MODOA) 상표출원

2018

동영상 보안 전송 시스템 특허 등록
직접생산확인증명(영상감시장치)
직접생산확인증명(보안용 카메라)
디비시스(주) 시공협력업체
주식회사 와이캠 시공협력업체
한화테크윈 시공협력업체

2017

법인명 변경
(뉴월드정보통신 → 주식회사 명광)



Management

- > 고객 지향의 전사적 품질경영
- > 윤리적 실천의 윤리경영
- > 새로운 가치 창출의 지식경영

2014

중소기업중앙회주관 소기업 등록
직접생산확인증명(정보시스템유지관리서비스)
이어폰의 진동판 특허 등록
이어폰용 흡음재 특허 등록

2015

기업부설연구소 설립
데이터암호화 방법 통상 실시권 등록
CCTV 카메라 실시간 암호화 모듈 개발

2001

ISO9001:2015 인증
기업 연구개발 전담부서 설립



Technology

- > 고객 지향·기술 지향의 제품개발
- > 미래 지향·글로벌 지향의 R&D
- > 편의성·효율성의 System 설계

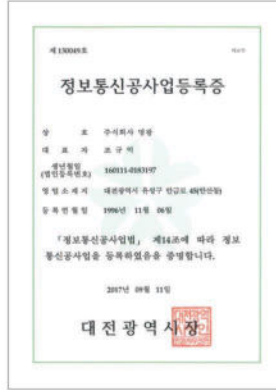
1996

정보통신공사업 면허취득
(주)뉴월드정보통신 설립

▶ 등록 및 인증현황



우수제품지정서
조달청



정보통신공사업등록증
대전광역시



소프트웨어사업자 신고확인서
한국소프트웨어산업협회



공장등록증명서
연구개발특구진흥재단



이노비즈
중소벤처기업부



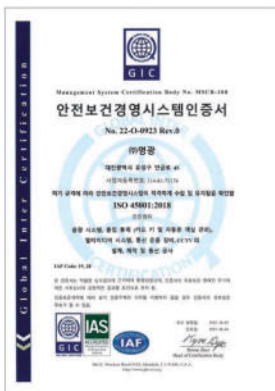
벤처기업
벤처기업확인기관



ISO9001
품질경영시스템 인증서



ISO14001
환경경영시스템 인증서



ISO45001
안전보건경영시스템 인증서



산업디자인전문회사 인증
한국디자인진흥원



옥외광고사업자 등록
대전광역시 유성구청

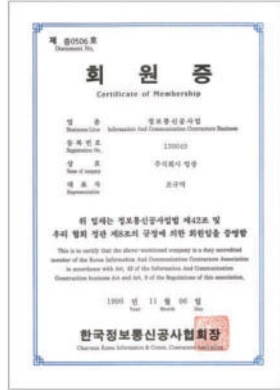


기업부설연구소
한국산업기술진흥협회

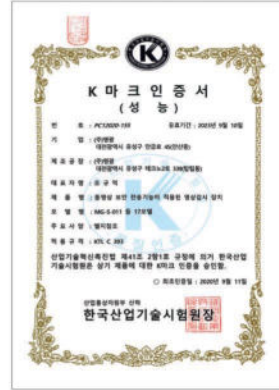
▶ 등록 및 인증현황



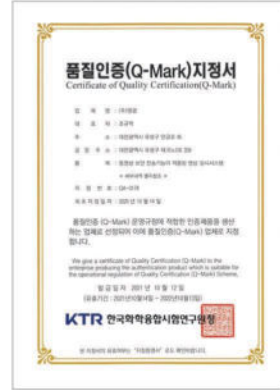
정부조달우수제품협회 회원사
정부조달우수제품협회



정보통신공사협회 회원사
한국정보통신공사협회



K마크
한국산업기술시험원



Q마크
한국화학융합시험연구원



소프트웨어 품질인증
한국정보통신기술협회



특허 10-1421700
감시카메라의 지능형 분석기능을 이용한
실시간 위치추적 시스템 및 그 위치추적방법



특허 10-1799437
장애물 제거수단이 구비된
감시카메라



특허 10-1899554
동영상 보안 전송 시스템



특허 10-2399199
실시간 영상 보안 전송
시스템 및 방법



TTA 인증 TTA-V-21-214
영상보안시스템용 IP 카메라



TTA 인증 TTA-V-21-215
영상보안시스템용 IP 카메라



직접생산확인증명서
보안용카메라, 영상감시장치

▶ 등록 및 인증현황



직접생산확인증명서
패키지 소프트웨어 개발 및
도입서비스



직접생산확인증명서
소프트웨어 유지 및 지원



직접생산확인증명서
정보시스템 유지관리 서비스



직접생산확인증명서
구내방송장치



직접생산확인증명서
현수막



직접생산확인증명서
안내판



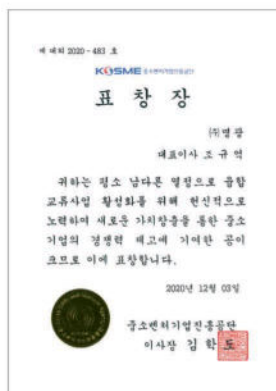
직접생산확인증명서
실사출력 인쇄 스티커



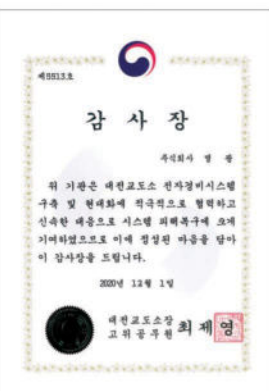
직접생산확인증명서
특수목적 컴퓨터



직접생산확인증명서
컴퓨터 서버



표창장
중소벤처기업진흥공단



감사장
대전교도소



감사장
대전교도소 노인지도소

우수제품 총액 수익계약에 관한 법규

▶ 국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령

제26조(수익계약에 의할 수 있는 경우)

① 법 제조의 단서에 따라 수익계약을 할 수 있는 경우는 다음 각호와 같다.

(3호)

라. 「산업기술혁신 촉진법」 제 16조에 따라 신제품으로 인증받은 제품

마. 「산업기술혁신 촉진법」 제15조의 「환경기술 및 환경산업 지원법」 제7조 또는 「건설기술 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(수익계약에 의할 수 있는 경우)

① 지방자치단체의 장 또는 계약 담당자는 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 경우에는 법 제9조 제1항 단서에 따른 수익계약에 의할 수 있다.

(6호 라목)

3) 「산업기술혁신 촉진법」 제16조에 따라 신제품으로 인증된 제품

4) 「산업기술혁신 촉진법」 제 15조의 2, 「환경기술 및 환경산업 지원법」 제7조 또는 「건설기술 진흥법」 제14조에 따라 인증 또는 지정·고시된 기술을 이용하여 제조한 제품으로서 주무부장관이 상용화 단계에서 성능을 확인한 제품

5) 「조달사업에 관한 법률 시행령」 제 18조에 따라 우수조달물품으로 지정·고시된 제품



Security system services

통합영상보안 System 전문 Consulting 그룹

단단하게 지나온 오랜 역사를 가진 글로벌기업!
(주)명광은 미래가치를 창출하고 글로벌을 향해 나아가고 있습니다.





Chapter. **03**
우수제품 조달식별번호 및 가격



동영상 보안 전송기능 적용 영상감시시스템

MODOASec[®]

MGS-MODOA-EN/DE



주요특징

ONVIF[®] 지원의 카메라 적용

OnVif를 지원하는 모든 종류의 카메라에 대하여 적용 가능하여 효율적

자체 개발 알고리즘 적용

자체 개발한 Shuffle 암호화 알고리즘을 적용해 중간 해킹이 발생해도 영상 재생 불가능

3중 암호화방식 적용

Shuffle 암호화 알고리즘은 암호화키, 블록 사이즈, Shuffle 횟수의 3중 암호화 방식 적용

다채널 수용

하나의 장비에서 다채널 수용

빠른 속도의 암호·복호화로 실시간 영상 전송

빠른 암호·복호화 알고리즘 적용으로 영상 Delay 시간 최소화 구현

주요기능

→ 실시간 영상 암호·복호화를 하여 중간에서 영상을 해킹하여도 영상 재생 불가능

→ 관리프로그램을 제공 하여 암호·복호화 모듈관리(암호화 수준 관리)

→ 영상 외부 반출 시 암호화 상태로 저장하여 반출 기능 제공



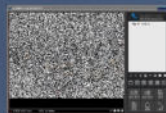
MODOASec 데이터 전송 단계



실시간 영상 데이터



암호화 모듈
(MGS-MODOA-EN)



영상보안 DATA



복호화 모듈
(MGS-MODOA-DE)

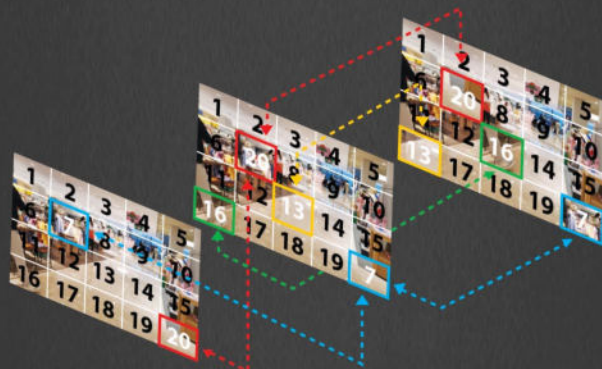


영상복원 DATA

핵심기술 : 특허 제10-1899554호 (동영상 보안 전송 시스템)



Shuffling 알고리즘 작동 원리



암호화할 이미지를 N개의 조각으로 나누는 뒤, 의사 난수 발생기(Pseudo random number generator)를 이용하여 2개의 숫자에 해당하는 이미지의 위치를 교환하는 방식

동영상 보안 전송기능 적용 영상감시시스템

MODOASec®

제품사양

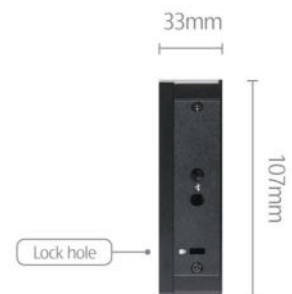
Model Name	MODOASec®	
Onboard CPU	AMD A6 1450 Quad-Core 4 threads can be customized to i3 i5 i7 cpu.	
Chipset	AMD chip	
HD Graphics	HD Graphics 8250	
Memory Support	DDR3 1333/1600 MHz 1.5V 1 x RAM slot, max support 8G	
Hard Disk	supports mSATA SSD Don't supports 2.5 HDD	
Power Consumption	10W	
Network	Network 1 x Realtek RTL8111E 10/100/1000 Controller	
Port	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 1 x RJ45 port ▶ 1 x HD-MI port 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 2 x USB 3.0 Ports+4 x USB2.0 port ▶ 1 x VGA Port
Virtualization software or Features	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Citrix ▶ RDP 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Vmware ▶ PXE Boot / Wake on lan
Weight	1.5Kg(Reference)	
Dimension	160 x 107 x 33mm(L x H x W)	
Operating System	Embedded Linux	
Application	Save Cost, Low cost Mini pc thin client , can be used to Digital signage, media player, music player	

외관도

[MGS-MODOA-EN]

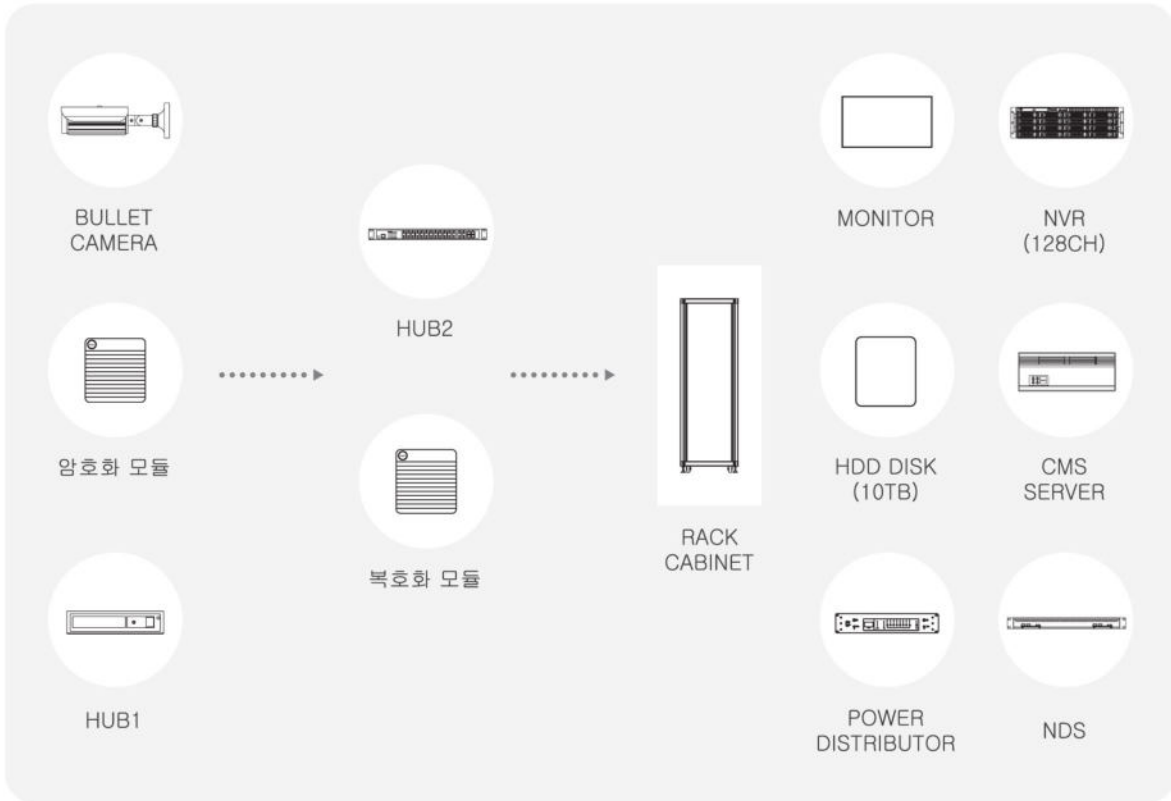


[MGS-MODOA-DE]



▶ 우수제품 3자단계계약 품목 시스템 구성

↓ 영상감시장치 MG-S-027



목록번호	식별번호	품명	모델명	규격	단가
46171622	23766571	CAMERA	MGS-B470AF	BULLET CAMERA	40,744,134
		암호화 모듈	MGS-MODOA-EN	EMBEDDED LINUX	
		복호화 모듈	MGS-MODOA-DE	EMBEDDED LINUX	
		HUB	EL-M4POE-1UTP	4PORT	
		NVR	MGS-128B16H	128CH	
		CMS SERVER	EM-CMS Station H	CMS Basic	
		NDS	EM-NDS-04	4CH	
		MONITOR	55VM5E-AAKR	55" VIDEO WALL	
		RACK CABINET	CABINET RACK	19"	
		POWER DISTRIBUTOR	NS-8S	220V/45A	
		HUB	EL-G24H8TG-L	24PORT	
		HDD DISK		10TB	

▶ 우수제품 3자단계계약 품목 시스템 구성

↓ 영상감시장치 MG-S-028



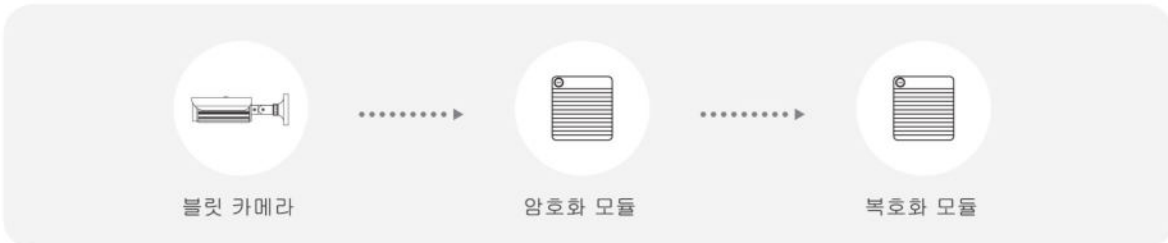
목록번호	식별번호	품명	모델명	규격	단가
46171622	24471267	암호화 모듈	MGS-MODOA-EN	EMBEDDED LINUX	1,565,000
		복호화 모듈	MGS-MODOA-DE	EMBEDDED LINUX	

↓ 영상감시장치 MG-S-029



목록번호	식별번호	품명	모델명	규격	단가
46171622	24471277	CAMERA	MGD-TJ210V	DOME CAMERA	2,090,000
		암호화 모듈	MGS-MODOA-EN	EMBEDDED LINUX	
		복호화 모듈	MGS-MODOA-DE	EMBEDDED LINUX	

↓ 영상감시장치 MG-S-030



목록번호	식별번호	품명	모델명	규격	단가
46171622	24471268	CAMERA	MGB-TJ260V	BULLET CAMERA	2,233,000
		암호화 모듈	MGS-MODOA-EN	EMBEDDED LINUX	
		복호화 모듈	MGS-MODOA-DE	EMBEDDED LINUX	

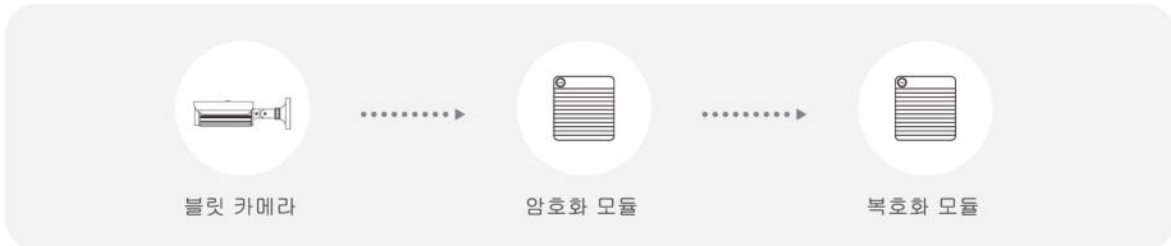
▶ 우수제품 3자단계계약 품목 시스템 구성

↓ 영상감시장치 MG-S-031



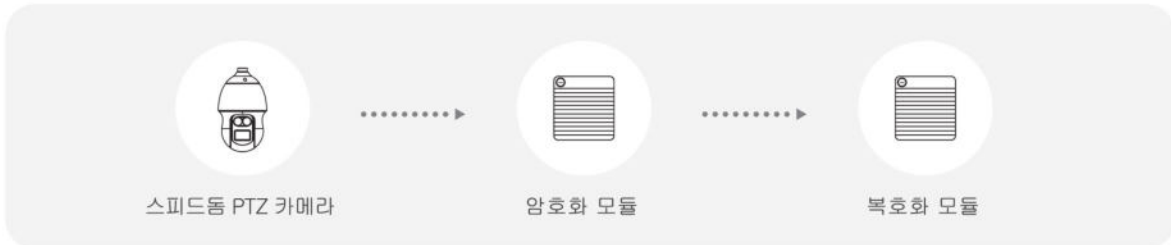
목록번호	식별번호	품명	모델명	규격	단가
46171622	24471269	CAMERA	MGP-H6371RH	SPEED DOME PTZ	5,094,000
		암호화 모듈	MGS-MODOA-EN	EMBEDDED LINUX	
		복호화 모듈	MGS-MODOA-DE	EMBEDDED LINUX	

↓ 영상감시장치 MG-S-032



목록번호	식별번호	품명	모델명	규격	단가
46171622	24471270	CAMERA	MGB-H6081RHT	BULLET CAMERA	3,108,000
		암호화 모듈	MGS-MODOA-EN	EMBEDDED LINUX	
		복호화 모듈	MGS-MODOA-DE	EMBEDDED LINUX	

↓ 영상감시장치 MG-S-033



목록번호	식별번호	품명	모델명	규격	단가
46171622	24471272	CAMERA	MGP-H6371RHT	SPEED DOME PTZ	5,271,000
		암호화 모듈	MGS-MODOA-EN	EMBEDDED LINUX	
		복호화 모듈	MGS-MODOA-DE	EMBEDDED LINUX	

▶ 우수제품 3자단계계약 품목 시스템 구성

↓ 영상감시장치 MG-S-034



목록번호	식별번호	품명	모델명	규격	단가
46171622	24471273	암호화 모듈	MGS-MODOA-EN	EMBEDDED LINUX	3,637,000
		복호화 모듈	MGS-MODOA-DE	EMBEDDED LINUX	
		HUB	EL-M4POE-1UTP	4PORT	
		NVR	EM-04B2	4CH	

↓ 영상감시장치 MG-S-035



목록번호	식별번호	품명	모델명	규격	단가
46171622	24471275	CAMERA	MGB-TJ260V	BULLET CAMERA	4,319,000
		암호화 모듈	MGS-MODOA-EN	EMBEDDED LINUX	
		복호화 모듈	MGS-MODOA-DE	EMBEDDED LINUX	
		HUB	EL-M4POE-1UTP	4PORT	
		NVR	EM-04B2	4CH	

▶ 우수제품 3자단계계약 품목 시스템 구성

↓ 영상감시장치 MG-S-036



목록번호	식별번호	품명	모델명	규격	단가
46171622	24471276	CAMERA	MGD-TJ210V	DOME CAMERA	4,183,000
		암호화 모듈	MGS-MODOA-EN	EMBEDDED LINUX	
		복호화 모듈	MGS-MODOA-DE	EMBEDDED LINUX	
		HUB	EL-M4POE-1UTP	4PORT	
		NVR	EM-04B2	4CH	

↓ 영상감시장치 MG-S-037



목록번호	식별번호	품명	모델명	규격	단가
46171622	24471279	CAMERA	MGP-H6371RH	SPEED DOME PTZ	7,180,000
		암호화 모듈	MGS-MODOA-EN	EMBEDDED LINUX	
		복호화 모듈	MGS-MODOA-DE	EMBEDDED LINUX	
		HUB	EL-M4POE-1UTP	4PORT	
		NVR	EM-04B2	4CH	

▶ 우수제품 3자단계계약 품목 시스템 구성

↓ 영상감시장치 MG-S-038



목록번호	식별번호	품명	모델명	규격	단가
46171622	24471280	CAMERA	MGP-H6371RHT	SPEED DOME PTZ	7,357,000
		암호화 모듈	MGS-MODOA-EN	EMBEDDED LINUX	
		복호화 모듈	MGS-MODOA-DE	EMBEDDED LINUX	
		HUB	EL-M4POE-1UTP	4PORT	
		NVR	EM-04B2	4CH	

↓ 영상감시장치 MG-S-039



목록번호	식별번호	품명	모델명	규격	단가
46171622	24471281	CAMERA	MGB-H6081RHT	BULLET CAMERA	5,195,000
		암호화 모듈	MGS-MODOA-EN	EMBEDDED LINUX	
		복호화 모듈	MGS-MODOA-DE	EMBEDDED LINUX	
		HUB	EL-M4POE-1UTP	4PORT	
		NVR	EM-04B2	4CH	

Security system services

통합영상보안 System 전문 Consulting 그룹

단단하게 지나온 오랜 역사를 가진 글로벌기업!








(주)명광은 미래가치를 창출하고 글로벌을 향해 나아가고 있습니다.





Chapter. **04**
우수제품 옵션품목











카메라

NO.	제품	물품 식별번호	품명	제조사	모델명	단가
1		24465623	돔 카메라	명광	MGD-TJ210V	539,000
2		24465624	돔 카메라	명광	MGD-TJ310V	603,000
3		24661419	돔 카메라	명광	MGD-ID1742R	615,000
4		24465622	돔 카메라	명광	MGD-HW331MI	832,000
5		24465614	돔 카메라	명광	MGD-H6081RH	1,395,000
6		24659798	돔 카메라	명광	MGD-ID3645R (하차도)	1,630,000
7		24659798	돔 카메라	명광	MGD-ID3645R (설치도)	1,718,000
8		24604842	돔 카메라	명광	MGD-H9081RA	2,639,000
9		24465625	반달 카메라	명광	MGV-TJ2100V	663,000
10		24711686	반달 카메라	명광	MGV-TJ2100SDI	671,000











카메라

NO.	제품	물품 식별번호	품명	제조사	모델명	단가
11		24465626	반달 카메라	명광	MGV-TJ3100V	724,000
12		24465619	블릿 카메라	명광	MGB-TJ260V	682,000
13		24711687	블릿 카메라	명광	MGB-TJ260SDI	691,000
14		24465621	블릿 카메라	명광	MGB-TJ360V	740,000
15		24465617	블릿 카메라	명광	MGB-HW331MI	873,000
16		24465615	블릿 카메라	명광	MGS-B470AF	1,233,000
17		24477026	블릿 카메라	명광	MGB-H6081RH	1,395,000
18		24477034	블릿 카메라	명광	MGB-H6081RHT	1,557,000
19		24659797	블릿 카메라	명광	MGB-ID3645R (하차도)	1,737,000
20		24659797	블릿 카메라	명광	MGB-ID3645R (설치도)	1,854,000

카메라

NO.	제품	물품 식별번호	품명	제조사	모델명	단가
21		24604845	블릿 카메라	명광	MGB-H8080R	2,246,000
22		24604846	블릿 카메라	명광	MGB-H9081RA	2,784,000
23		24477024	PTZ 카메라	명광	MGS-IR362H	3,302,000
24		24477025	PTZ 카메라	명광	MGS-IR363H	3,414,000
25		24477027	PTZ 카메라	명광	MGP-H6371RH	3,543,000
26		24477035	PTZ 카메라	명광	MGP-H6371RHT	3,720,000
27		24659799	PTZ 카메라	명광	MGP-ID8662R (하차도)	3,961,000
28		24659799	PTZ 카메라	명광	MGP-ID8662R (설치도)	4,117,000
29		24604843	PTZ 카메라	명광	MGP-H6550RH	5,281,000
30		24604844	PTZ 카메라	명광	MGP-H9300RA	7,687,000

> 카메라

NO.	제품	물품 식별번호	품명	제조사	모델명	단가
31		24489796	하우징 카메라	명광	MGC-XS301IL	3,639,000
32		24659796	하우징 카메라	명광	MGC-XS32SR	11,237,000
33		24661471	하우징 카메라	명광	MGC-XS32SRP	13,215,000
34		24659795	하우징 카메라	명광	MGC-XS89SR	15,178,000
35		24661470	하우징 카메라	명광	MGC-XS89SRP	17,317,000
36		24659793	Fisheye 카메라	명광	MGF-H9010 (하차도)	1,724,000
37		24659793	Fisheye 카메라	명광	MGF-H9010 (설치도)	1,841,000
38		24111640	적외선 카메라	한화테크윈	TNM-3620TDY	4,589,000
39		23717226	적외선 카메라	한화테크윈	TNO-4030T	6,779,000
40		23720404	적외선 카메라	한화테크윈	TNO-4051T	9,909,000


▶ 디지털 비디오 레코더

NO.	제품	물품 식별번호	품명	제조사	모델명	단가
41		24624970	디지털 비디오 레코더	명광	MGS-16B8	6,152,000
42		24624971	디지털 비디오 레코더	명광	MGS-25B8	7,116,000
43		24624972	디지털 비디오 레코더	명광	MGS-36B8	8,298,000
44		24624973	디지털 비디오 레코더	명광	MGS-49B8H	9,743,000
45		24624975	디지털 비디오 레코더	명광	MGS-49B16F	14,191,000
46		24624976	디지털 비디오 레코더	명광	MGS-64B16F	16,195,000
47		24626752	디지털 비디오 레코더	명광	MGS-AINVR16A	8,608,000
48		23839094	디지털 비디오 레코더	엠스톤	EM-04B2	1,690,000
49		23839093	디지털 비디오 레코더	엠스톤	EM-09B2	1,950,000
50		23666144	디지털 비디오 레코더	엠스톤	EM-25B8	5,455,000

▶ 디지털 비디오 레코더 / 영상암·복호화 모듈 / 컴퓨터 서버 / 특수목적 컴퓨터 / 베어본 컴퓨터

NO.	제품	물품 식별번호	품명	제조사	모델명	단가
51		23666145	디지털 비디오 레코더	엠스톤	EM-36B8	6,742,000
52		23674722	디지털 비디오 레코더	엠스톤	CMS-Station H-8	1,836,200
53		23671986	디지털 비디오 레코더	엠스톤	EM-NDS-04	8,100,000
54		24626944	영상 암호화 모듈	명광	MGS-MODOA-EN	796,000
55		24626945	영상 복호화 모듈	명광	MGS-MODOA-DE	796,000
56		24663376	컴퓨터 서버	명광	MG-SR-202	9,177,000
57		24694239	특수목적 컴퓨터	명광	MSR-MILE-1002	50,776,000
58		24694240	특수목적 컴퓨터	명광	MSR-AUD-1002	76,780,000
59		24694241	특수목적 컴퓨터	명광	MSR-MILE-2002	82,768,000
60		23127097	베어본 컴퓨터	DELL	CN/Precision T3420	2,708,000

▶ 베어본 컴퓨터 / 네트워크 스위치

NO.	제품	물품 식별번호	품명	제조사	모델명	단가
61		23526648	베어본 컴퓨터	DELL EMC	CN/Precision 3630	2,343,000
62		24074148	네트워크 스위치	미래정보기술	MR-SFP-SX	119,000
63		24074146	네트워크 스위치	미래정보기술	MR-SFP-LX	149,000
64		24074147	네트워크 스위치	미래정보기술	MR-SFP-LX2.5	249,000
65		24051033	네트워크 스위치	미래정보기술	MR-0402P-L	948,000
66		24068379	네트워크 스위치	미래정보기술	MR-0402P-S	974,000
67		24068380	네트워크 스위치	미래정보기술	MR-0802P-S	1,698,000
68		24053415	네트워크 스위치	미래정보기술	MR-0802P-L	1,749,000
69		24068378	네트워크 스위치	미래정보기술	MR-2404P-S	1,775,000
70		24051032	네트워크 스위치	미래정보기술	MR-2404P-L	1,799,000

▶ 네트워크 스위치

NO.	제품	물품 식별번호	품명	제조사	모델명	단가
71		23425482	네트워크 스위치	엘림광통신	EL-M4POE-1UTP	197,000
72		23425480	네트워크 스위치	엘림광통신	EL-G4POE-2UTP	228,000
73		23425483	네트워크 스위치	엘림광통신	EL-M8POE-1UTP	288,000
74		23068053	네트워크 스위치	엘림광통신	EL-G24E4G-POE	1,375,000
75		23527476	네트워크 스위치	다산네트웍스	SFP+10GE-SR	197,000
76		23231725	네트워크 스위치	다산네트웍스	D2124GP	1,528,600
77		24361786	네트워크 스위치	누리아이엔지	SFP-I-LX	69,000
78		24377239	네트워크 스위치	누리아이엔지	SFP-I-LXWA	138,000
79		24377241	네트워크 스위치	누리아이엔지	SFP-I-LXWB	138,000
80		24377240	네트워크 스위치	누리아이엔지	SFP-I-SMWA	138,000

▶ 네트워크 스위치 / 광점퍼코드 / 광 분배함

NO.	제품	물품 식별번호	품명	제조사	모델명	단가
81		24377238	네트워크 스위치	누리아이엔지	SFP-I-SMWB	138,000
82		24402902	네트워크 스위치	누리아이엔지	SJ-814HP	1,722,000
83		24333387	네트워크 스위치	누리아이엔지	SJ-432F	1,787,000
84		22180660	광점퍼코드	솔텍	SM-3M-SCLC	13,600
85		22171846	광 분배함	솔텍	FDF-M-SC-04P	94,600
86		22171847	광 분배함	솔텍	FDF-M-SC-08P	119,000
87		23033469	광 분배함	솔텍	FDF-RACK-XX-4P	129,000
88		23034132	광 분배함	솔텍	FDF-RACK-XX-8P	122,500
89		22478410	광 분배함	솔텍	FDF-R-XX-12P	145,000
90		22171848	광 분배함	솔텍	FDF-R-XX-24P	164,300

▶ 광 분배함 / 컨버터 / 컴퓨터망전환장치

NO.	제품	물품 식별번호	품명	제조사	모델명	단가
91		22478411	광 분배함	솔텍	FDF-R-XX-48P	252,900
92		22765081	컨버터	솔텍	SFC2000-SFP	83,000
93		22684009	컨버터	솔텍	SFC2000-TL	286,000
94		22684010	컨버터	솔텍	SFC2000-TWL	313,300
95		22684011	컨버터	솔텍	SFC-CENTER/16	937,000
96		22883409	컨버터	솔내시스템	CSE-H53N	229,000
97		23638415	컴퓨터 망전환장치	Aten	CS1308	695,000
98		23332819	컴퓨터 망전환장치	Aten	CS1798	1,956,000
99		23332821	컴퓨터 망전환장치	Aten	CL5708N	2,965,000
100		23332818	컴퓨터 망전환장치	Aten	CS17916	3,145,000

▶ 통신 케이블 어셈블리 / 카메라 브래킷

NO.	제품	물품 식별번호	품명	제조사	모델명	단가
101		24156936	통신 케이블 어셈블리	Aten	TW/2L-7D02UH	58,000
102		22188599	카메라 브래킷	삼성테크윈	SBP-300CM	55,900
103		22188598	카메라 브래킷	삼성테크윈	SBP-300WM1	60,000
104		22188595	카메라 브래킷	삼성테크윈	SBP-300PM	61,100
105		22724292	카메라 브래킷	태정이엔지	SRD-BK	139,800
106		21783977	카메라 브래킷	선명전자통신	SM-DB-600M	173,200
107		23938818	카메라 브래킷	태정이엔지	PM-CFB5560501	163,000
108		23938819	카메라 브래킷	태정이엔지	PM-CFB3042301	191,000
109		23177318	카메라 브래킷	Dahua technology	CN/PFA111	46,000
110		22937517	카메라 브래킷	Uniview Technologies	TR-UP08-A-IN	112,900

▶ 액정모니터 / 텔레비전 거치대 / 네트워크시스템장비용랙

NO.	제품	물품 식별번호	품명	제조사	모델명	단가
111		23014436	액정모니터	엘지전자	22MP58VQ	179,000
112		24493061	액정모니터	엘지전자	CN/22MP410	353,000
113		24347852	액정모니터	엘지전자	CN/24MP500W	378,000
114		24407366	액정모니터	엘지전자	27MP500W	513,000
115		23238183	액정모니터	엘지전자	43UD79T	1,444,000
116		24611402	액정모니터	삼성전자	CN/LF22T350 FHKXKR	399,000
117		22509861	텔레비전 거치대	엘지전자	LSW430A	154,000
118		21530595	네트워크시스템 장비용랙	디포그	1ANB11075V01	529,500
119		22856807	네트워크시스템 장비용랙	디포그	nBasic11275	538,900
120		22856810	네트워크시스템 장비용랙	디포그	nBasic12275	773,000











▶ 네트워크시스템장비용랙 / 랙캐비닛용 패널 / 경광등

NO.	제품	물품 식별번호	품명	제조사	모델명	단가
121		23808977	네트워크시스템 장비용랙	디포그	Euro X-23106	1,151,600
122		23660324	네트워크시스템 장비용랙	디포그	Euro X-42106	1,372,200
123		22564374	네트워크시스템 장비용랙	하이포트시스템	SAFE-750H	582,000
124		22672087	네트워크시스템 장비용랙	포스빅진	MINI RACK-P507	803,400
125		22790528	네트워크시스템 장비용랙	디포그	부산어린이회관 주문제작	58,000
126		23173029	랙캐비닛용 패널	인터엠	IRS-02S	182,000
127		24671394	랙캐비닛용 패널	센더테크놀로지	TKB-2UB	188,000
128		24671392	랙캐비닛용 패널	센더테크놀로지	TBP-1010B	20,000
129		24671393	랙캐비닛용 패널	센더테크놀로지	TBP-2020B	25,000
130		22949238	경광등	큐라이트	S100S	93,600

▶ 경광등 / 풀박스 / 누전차단기 / 서지흡수기

NO.	제품	물품 식별번호	품명	제조사	모델명	단가
131		22520101	경광등	큐라이트	S125S	121,000
132		22762977	경광등	큐라이트	S100D	232,800
133		20654619	풀박스	대봉	DB-1	207,000
134		23565209	누전차단기	제닉스원	XWD-32 LAD-E/20A	180,000
135		23565210	누전차단기	제닉스원	XWD-32 LAD-E/30A	218,000
136		23194392	누전차단기	제닉스원	XW-32AP 20A	229,800
137		22697780	서지흡수기	성진테크원	SJ300-E	156,300
138		22939058	서지흡수기	성진테크원	SJ400-P4	182,400
139		21922127	서지흡수기	성진테크원	SJ-2204PRE	213,700
140		23544438	서지흡수기	성진테크원	SJ300-PoE	236,000

▶ 서지흡수기 / 전원공급장치

NO.	제품	물품 식별번호	품명	제조사	모델명	단가
141		22697779	서지흡수기	성진테크윈	SJ400-P2	148,000
142		24592645	서지흡수기	한국서지연구소	SL200-PW	143,000
143		24501037	서지흡수기	한국서지연구소	PO-08	216,000
144		23192768	서지흡수기	한국서지연구소	SL300-L8	224,000
145		23192770	서지흡수기	한국서지연구소	SL300-LP8 (PoE)	282,300
146		22746202	서지흡수기	한국서지연구소	SL300-LP	306,000
147		22787207	전원공급장치	MicroPower Direct	AD1048-24FS	64,240
148		23481586	전원공급장치	Acro engineering Inc	AD1240-48S	136,900
149		22653452	전원공급장치	파워뱅크	BK150XG-12	142,000
150		23215716	전원공급장치	카티스	DC-100-2406	691,000











▶ 전원공급장치 / 송신기

NO.	제품	물품 식별번호	품명	제조사	모델명	단가
151		21122259	전원공급장치	임산업	NS-8SW	415,100
152		24682662	전원공급장치	센터테크놀로지	TDP-2280	967,000
153		23810138	송신기	씨아이즈	SC-IPE3001	124,000
154		24208495	송신기	씨아이즈	SC-IPH3002	153,400
155		24002246	송신기	씨아이즈	SC-IPT07PU	90,000
156		24002243	송신기	씨아이즈	SC-IPR07PU	155,000
157		23956646	송신기	씨아이즈	SC-IPT07P	90,000
158		23956647	송신기	씨아이즈	SC-IPR07P	155,000
159		22704570	송신기	씨아이즈	SC-IPT0801	274,000
160		22706020	송신기	씨아이즈	SC-IPR0801	350,000

▶ 송신기 / 안내판

NO.	제품	물품 식별번호	품명	제조사	모델명	단가
161		22801356	송신기	씨아이즈	SC-IPR0804P	430,000
162		22801357	송신기	씨아이즈	SC-IPR0808P	843,000
163		22982623	송신기	Aten	VE800AR	120,600
164		22982459	송신기	Aten	VE800AT	121,000
165		24110071	송신기	에이디알랩스	SDT-1000	664,000
166		24110070	송신기	에이디알랩스	SDT-1000M	2,371,000
167		23382727	송신기	이레씨즈	CES-5016	857,000
168		23377937	송신기	이레씨즈	CES-5216	882,000
169		24630478	안내판	명광	MLS-600C	507,000
170		24630479	안내판	명광	MLS-800C	477,000











▶ 안내판 / 디스크 어레이

NO.	제품	물품 식별번호	품명	제조사	모델명	단가
171		24630480	안내판	명광	MLSB-800B	1,127,000
172		24630481	안내판	명광	MLSB-1000B	1,263,000
173		24630482	안내판	명광	MLSB-1200B	1,443,000
174		24630483	안내판	명광	MLSB-800BG	1,288,000
175		24630484	안내판	명광	MLSB-1000BG	1,431,000
176		24630485	안내판	명광	MLSB-1200BG	1,617,000
177		22914494	디스크 어레이	Dell	CN/MD3060e	15,496,000
178		22916917	디스크 어레이	Dell	CN/MD3860f	16,356,000
179		23889899	디스크 어레이	Infotrend Technology	TW/JB 3012SA	8,236,000
180		23889900	디스크 어레이	Infotrend Technology	TW/JB 3016SA	9,851,000











▶ 디스크 어레이 / 하드 디스크 드라이브

NO.	제품	물품 식별번호	품명	제조사	모델명	단가
181		23593666	디스크 어레이	Infortrend technology	TW/GSe pro 3008	17,523,700
182		23602425	디스크 어레이	Infortrend technology	TW/GS 3012SCF	21,120,000
183		23882630	디스크 어레이	Infortrend technology	TW/GS 3016SCF	21,226,000
184		23882631	디스크 어레이	Infortrend technology	TW/GS 3024SCF	21,603,000
185		22801417	하드 디스크 드라이브	Western Digital	WD4000FYYZ (4TB)	370,000
186		23587235	하드 디스크 드라이브	Western Digital	WD60PURZ (6TB)	350,000
187		23547530	하드 디스크 드라이브	Western Digital	HUS728T8 TALE6L4 (8TB)	889,000
188		23551489	하드 디스크 드라이브	Western Digital	HC510 (HUH721010ALE600) (10TB)	873,700
189		23558120	하드 디스크 드라이브	Western Digital	HC510 (HUH721010AL5200) (10TB)	1,043,900
190		24128428	하드 디스크 드라이브	Western Digital	TH/WUH721818 AL5204 (18TB)	2,442,000



▶ 하드 디스크 드라이브

NO.	제품	물품 식별번호	품명	제조사	모델명	단가
191		23699282	하드 디스크 드라이브	Seagate	ST6000VX001 (6TB)	347,000
192		23425064	하드 디스크 드라이브	Seagate	ST10000VX0004 (10TB)	807,700
193		23885523	하드 디스크 드라이브	Seagate	ST12000VE008 (12TB)	1,011,000
194		24384053	하드 디스크 드라이브	Seagate	TH/ST16000 NM004J (16TB)	3,155,000
195		23882641	하드 디스크 드라이브	Dell	TH/9HXX6 (12TB)	4,058,000
196		23947285	하드 디스크 드라이브	Dell	D4-VS07-12000 (12TB)	4,700,000
197		23882642	하드 디스크 드라이브	Dell	TH/K9CD3 (14TB)	5,468,000
198		23313974	하드 디스크 드라이브	Infotrend Technology	TW/HELH 72S3800 (8TB)	2,478,700
199		23315291	하드 디스크 드라이브	Infotrend Technology	TW/HELH 72S3T10 (10TB)	2,197,300
200		23881532	하드 디스크 드라이브	Infotrend Technology	TW/HELH 72S3T12 (12TB)	3,850,000











▶ 하드디스크드라이브 / 랜접속카드 / 무선랜엑세스포인트

NO.	제품	물품 식별번호	품명	제조사	모델명	단가
201		23810135	하드 디스크 드라이브	Infortrend Technology	TW/DC HC520 (12TB)	4,146,000
202		24196820	하드 디스크 드라이브	Infortrend Technology	TW/HELH 72S3T16 (16TB)	4,469,000
203		24196819	하드 디스크 드라이브	Infortrend Technology	TW/HELH 72S3T18 (18TB)	5,034,000
204		22380583	랜접속카드	Qlogic	QLA2560	1,165,000
205		22801366	랜접속카드	Qlogic	QLE2562	1,721,000
206		22246692	랜접속카드	Qlogic	QLE4060C-BK	2,889,000
207		23164841	무선랜 엑세스포인트	알에프코리아	HS-5N-15	1,533,000
208		23491237	무선랜 엑세스포인트	알에프코리아	HS-5-20ac	1,975,000
209		23491239	무선랜 엑세스포인트	알에프코리아	HS-55AC-5-23	3,828,000
210		22696139	무선랜 엑세스포인트	미래시그널	MS5500M	1,264,000

▶ 무선랜액세스포인트 / 벨

NO.	제품	물품 식별번호	품명	제조사	모델명	단가
211		23564969	무선랜 액세스포인트	미래시그널	M500AC	1,278,000
212		23453541	무선랜 액세스포인트	미래시그널	M723AC	4,469,000
213		24155138	벨	이레씨즈	CEC-4310	201,000
214		24153575	벨	이레씨즈	CEC-4030	321,000
215		24153577	벨	이레씨즈	CEC-4030S	521,000
216		24151958	벨	이레씨즈	CEC-4000E	408,000
217		23384089	벨	이레씨즈	CEC-5230	312,000
218		23386554	벨	이레씨즈	CEC-5240	1,132,000
219		23386555	벨	이레씨즈	CEC-5240M	1,253,000
220		23204140	벨	현진아이씨티	EMBI-VOC	311,460

▶ 벨 / 오디오 앰프

NO.	제품	물품 식별번호	품명	제조사	모델명	단가
221		23204139	벨	현진아이씨티	EMBO-CAM	805,000
222		23204138	벨	현진아이씨티	EMBO-VOC	567,900
223		23204142	벨	현진아이씨티	EMBT-VOC	805,000
224		23112588	벨	비전정보통신	VS-E100	260,000
225		24227420	벨	아이티지	BCS-05A	1,180,000
226		23378123	벨	아이티지	IPEB-B01	430,900
227		23944881	오디오 앰프	엠스톤	EM-PoE-AMP-Plus	558,000
228		22693773	오디오 앰프	인터엠	PA-935N	170,300
229		22693774	오디오 앰프	인터엠	MA-106A	219,750
230		22810174	오디오 앰프	뉴코리아전자통신	VTC-100	1,100,000









▶ 오디오 앰프 / 인터콤 장비

NO.	제품	물품 식별번호	품명	제조사	모델명	단가
231		23886467	오디오 앰프	Axis communications	SE/C8210	1,102,000
232		23969355	오디오 앰프	원캐스트	SGT-7300	1,215,000
233		23969354	오디오 앰프	원캐스트	IET-7300	1,386,000
234		23401754	인터콤 장비	이룸에스엔에스	HB-112	881,500
235		22991213	인터콤 장비	아이티지	IPEC-A02	844,000
236		23378900	인터콤 장비	아이티지	ECS-T02	1,129,900
237		23733850	인터콤 장비	아이티지	ECS-30S	1,207,000
238		23733851	인터콤 장비	아이티지	ECS-50S	1,274,000
239		23719545	인터콤 장비	아이티지	IPMS-X01	16,210,600
240		23118485	인터콤 장비	시큐인포	HBS-112	920,600











▶ 인터콤 장비 / 방송 수신기 / 카메라 컨트롤러 / 카메라 회전대

NO.	제품	물품 식별번호	품명	제조사	모델명	단가
241		23384413	인터콤 장비	시큐인포	HBC-112S	14,404,900
242		24168527	인터콤 장비	Fanvil	CN/i13	924,000
243		24167846	인터콤 장비	Fanvil	CN/i16V	1,005,000
244		23411148	인터콤 장비	아이디엠네트웍스	IP255S-PTM	819,000
245		23373583	방송 수신기	뉴코리아전자통신	VTC-300	1,360,300
246		23700662	방송 수신기	이레씨즈	CMS-5500	4,998,000
247		24156806	방송 수신기	이레씨즈	CMS-5500i	9,240,000
248		22171898	카메라 컨트롤러	성진전자통신	SJ2000RX	725,700
249		22382893	카메라 회전대	신우테크	SPT-7080B	2,054,900
250		23194109	카메라 회전대	신우테크	SPT-8080B	3,569,500

▶ 카메라 회전대 / 호온 스피커 / 도난방지기 / 그래픽용 어댑터 / 카메라 하우징

NO.	제품	물품 식별번호	품명	제조사	모델명	단가
251		23194110	카메라 회전대	신우테크	SPT-8080BE	4,550,000
252		22837310	호온 스피커	Sony	SCA-S30	249,000
253		22651159	호온 스피커	삼주전자	SC-30WS	97,000
254		20593755	호온 스피커	삼주전자	SJH-20S	102,000
255		23966675	호온 스피커	원캐스트	VHS-30S	1,375,000
256		23966676	호온 스피커	원캐스트	VHS-50S	1,650,000
257		24083010	도난방지기	Axis communications	D2110-VE	6,326,000
258		23673060	그래픽용 어댑터	NVIDIA Corporation	CN/NVIDIA Quadro P620 (2GB)	1,037,000
259		24099418	그래픽용 어댑터	Gigabyte	CN/GIGABYTE RTX3080 Gaming OC(10GB)	3,795,000
260		21323245	카메라 하우징	삼성테크윈	STH-500	58,000

▶ 카메라 하우징 / 열선감지기

NO.	제품	물품 식별번호	품명	제조사	모델명	단가
261		20804114	카메라 하우징	삼성전자	MHG-200HA	143,000
262		22754180	카메라 하우징	삼성테크윈	SHP-3701F	213,100
263		22762437	카메라 하우징	삼성테크윈	SHP-3701H	487,000
264		22725486	카메라 하우징	유진시스템	YOH-2700	633,000
265		23156514	카메라 하우징	인더스비전	IVEX-PL-30	3,692,000
266		23156512	카메라 하우징	인더스비전	IVEX-PL-10	5,388,000
267		23126930	카메라 하우징	인더스비전	IVEX-FZ-42	11,376,000
268		23122207	카메라 하우징	인더스비전	IVEX-PTZ-32	13,970,000
269		23120545	카메라 하우징	인더스비전	IVEX-FZ-IR	15,638,000
270		23128445	열선감지기	디넷	DND-200DR	2,001,000

▶ 열선감지기

NO.	제품	물품 식별번호	품명	제조사	모델명	단가
271		23128444	열선감지기	디넷	DND-200DT	2,001,000
272		23644167	열선감지기	디넷	DND-60	3,529,000
273		23641776	열선감지기	디넷	DND-90	3,529,000
274		23641779	열선감지기	디넷	DND-30	3,529,000
275		24621829	열선감지기	디넷	DND-100B	6,449,000

Security system services

통합영상보안 System 전문 Consulting 그룹

단단하게 지나온 오랜 역사를 가진 글로벌기업!

(주)명광은 미래가치를 창출하고 글로벌을 향해 나아가고 있습니다.





Chapter. **05**
다수공급자제품(MAS)
조달식별번호 및 가격

—
통합영상보안 System
전문 Consulting 그룹

www.mgict.co.kr



▶ 방법 감시시스템

↓ OTUS-HB-001



식별번호	품명	모델명	규격	단가
24494539	IR 블릿 카메라	OTUB-H6081RH	Ø91 × (H) 388.6mm (알루미늄)	1,420,000
	PoE 인젝터	SFC-501G	(L)62.5mm × (W)138.5mm × (H)32mm (플라스틱)	

구성 및 주요기능

IR 블릿 카메라

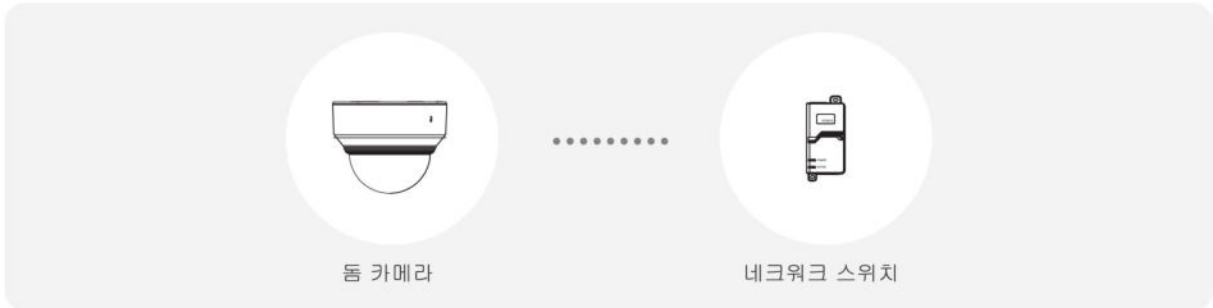
- ▶ **촬상소자**: 1/2" 2메가 CMOS
- ▶ **압축방식**: H.265/H.264(High Profile) / MJPEG
- ▶ **멀티스트림**: Multi Streams
- ▶ **해상도**: 1920×1080(200만화소)
- ▶ **WDR**: 150dB
- ▶ **네트워크**: RJ45 10/100/1000 BaseT, Ethernet
- ▶ **렌즈**: 4.1~16.4mm (4배 전동 가변초점렌즈)
- ▶ **최저조도**: 0.004 Lux(Color), 0Lux(IR On)
- ▶ **IR Range**: 70m
- ▶ **전원전압**: DC 12V, PoE(IEEE802.3af)

PoE 인젝터

- ▶ **인터페이스**: Data Input Port / POE output port
- ▶ **입력전원**: AC 100V ~ 240V
- ▶ **PoE 출력전원**: 48V ~ 56V
- ▶ **크기**: (W) 62.5mm x (D) 138.5mm x (H) 32mm
- ▶ **전송매체규격**: IEEE 802.3 10Base-T Ethernet
IEEE 802.3u 100Base-TX Fast Ethernet
IEEE 802.3ab 1000Base-T Gigabit Ethernet
IEEE 802.3af Power over Ethernet
IEEE 802.3at Power over Ethernet

▶ **방범 감시시스템**

↓ **OTUS-HD-002**



돔 카메라

네트워크 스위치

식별번호	품명	모델명	규격	단가
24494540	IR 돔 카메라	OTUD-H6081RH	Ø140.8×(H)113mm (알루미늄)	1,300,000
	PoE 인젝터	SFC-501G	(L)62.5mm × (W)138.5mm × (H)32mm (플라스틱)	

구성 및 주요기능

IR 돔카메라

- ▶ **촬상소자** : 1/2.8" 2메가 CMOS
- ▶ **압축방식** : H.265/H.264(High Profile) / MJPEG
- ▶ **멀티스트림** : Multi Streams
- ▶ **해상도** : 1920×1080(200만화소)
- ▶ **WDR** : 150dB
- ▶ **네트워크** : RJ45 10/100/1000 BaseT, Ethernet
- ▶ **렌즈** : 2.8~12mm (4.3배 전동 가변초점렌즈)
- ▶ **최저조도** : 0.015 Lux(Color), 0Lux(IR On)
- ▶ **IR Range** : 30m
- ▶ **전원전압** : DC 12V, PoE(IEEE802.3af)

PoE 인젝터

- ▶ **인터페이스** : Data Input Port / POE output port
- ▶ **입력전원** : AC 100V ~ 240V
- ▶ **PoE 출력전원** : 48V ~ 56V
- ▶ **크기** : (W)62.5mm x (D)138.5mm x (H)32mm
- ▶ **전송매체규격** : IEEE 802.3 10Base-T Ethernet
IEEE 802.3u 100Base-TX Fast Ethernet
IEEE 802.3ab 1000Base-T Gigabit Ethernet
IEEE 802.3af Power over Ethernet
IEEE 802.3at Power over Ethernet

▶ 방법 감시시스템

↓ OTUS-HP-003



스피드 돔 PTZ 카메라

네트워크 스위치

식별번호	품명	모델명	규격	단가
24494541	스피드 돔 PTZ 카메라	OTUP-H6371RH	Ø236.9×(H)407.7mm (알루미늄, 플라스틱)	3,500,000
	PoE 인젝터	SFC-501G	(L)62.5mm×(W)138.5mm×(H)32mm (플라스틱)	

구성 및 주요기능

스피드 돔 PTZ 카메라

- ▶ **촬상소자** : 1/2" 2메가 CMOS
- ▶ **압축방식** : H.265/H.264(High Profile) / MJPEG
- ▶ **멀티스트림** : Multi Streams
- ▶ **해상도** : 1920×1080(200만화소)
- ▶ **WDR** : 150dB
- ▶ **회전속도**
 - 수동 Pan : 0.024°~250° / sec, Tilt : 0.024°~250° / sec
 - 프리셋 Pan 400° / sec, Tilt 300° / sec
- ▶ **네트워크** : RJ45 10/100/1000 BaseT, Ethernet
- ▶ **렌즈** : 6~222mm (광학 37배 줌렌즈)
- ▶ **최저조도** : 0.00016Lux(Color), 0Lux(IR On)
- ▶ **IR Range** : 350m
- ▶ **전원전압** : AC 24V

PoE 인젝터

- ▶ **인터페이스** : Data Input Port / POE output port
- ▶ **입력전원** : AC 100V ~ 240V
- ▶ **PoE 출력전원** : 48V ~ 56V
- ▶ **크기** : (W) 62.5mm x (D) 138.5mm x (H) 32mm
- ▶ **전송매체규격** : IEEE 802.3 10Base-T Ethernet
IEEE 802.3u 100Base-TX Fast Ethernet
IEEE 802.3ab 1000Base-T Gigabit Ethernet
IEEE 802.3af Power over Ethernet
IEEE 802.3at Power over Ethernet

Security system services

통합영상보안 System 전문 Consulting 그룹

단단하게 지나온 오랜 역사를 가진 글로벌기업!

(주)명광은 미래가치를 창출하고 글로벌을 향해 나아가고 있습니다.



Security System
MYEONG GWANG Co., Ltd.













in No.1
p., Ltd.

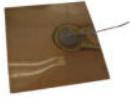











Chapter. **06**
다수공급자제품 (MAS) 옵션품목











▶ 옵션품목

NO.	제품	품명	규격	식별번호	단가
1		카메라 브래킷	카메라 브래킷, 벽부형(steel)	22066119	84,960
2		카메라 브래킷	카메라 브래킷, 천정형(steel)	22066120	123,670
3		카메라 브래킷	카메라 브래킷, 스피드돔 벽부형 (알루미늄 다이캐스팅)	22066121	107,500
4		카메라 브래킷	카메라 브래킷, 스피드돔 천정형 (알루미늄 다이캐스팅)	22066122	135,920
5		카메라 브래킷	카메라 브래킷, 펜널트벽부형 (steel)	22066123	141,310
6		브래킷	브래킷(steel), 스피커용	22065234	35,770
7		브래킷	브래킷, 라이트용, SUS304	22067177	61,440
8		네트워크 시스템 장비용 랙	네트워크 시스템 장비용 랙, 600×1200×750mm	22060847	717,550
9		네트워크 시스템 장비용 랙	네트워크 시스템 장비용 랙, 600×1800×750mm	22065235	789,290
10		네트워크 시스템 장비용 랙	네트워크 시스템 장비용 랙, 600×2000×750mm	22060848	891,700

▶ 옵션품목

NO.	제품	품명	규격	식별번호	단가
11		접지봉	접지봉, 14mm×1m, 리드단자부	22067178	36,350
12		접지판	접지판, 300×300×1.5mm	10034851	73,500
13		안내판	안내판, CCTV설치안내(대)	22065473	215,890
14		안내판	안내판, CCTV설치안내(중)	22065474	158,460
15		서지흡수기	서지흡수기, 영상용	22067181	164,730
16		서지흡수기	서지흡수기, 전원용	22067182	274,300
17		서지흡수기	서지흡수기, 신호용	22067183	243,620
18		서지흡수기	서지흡수기, 영상+전원+신호	22067184	530,370
19		광 분배함	광 분배함, 4C	22065237	72,520
20		광점퍼코드	광점퍼코드, SM-3 ST	22067185	8,720

▶ 옵션품목

NO.	제품	품명	규격	식별번호	단가
21		경광등	경광등, 220V	22067186	173,550
22		벨	벨, 통화기능	22066767	306,640
23		난연 전력 케이블	난연 전력 케이블, F-CV 3C×1.5mm ²	22067189	4,310
24		난연 전력 케이블	난연전력케이블, F-CV 3C×2.5mm ²	22067190	4,600
25		난연 전력 케이블	난연 전력 케이블, F-CV 3C×6mm ²	22067191	5,580
26		제어 케이블	제어 케이블, F-CW 2C×1.5mm ²	22067192	2,640
27		450/750V 일반용 유연성 단심 비닐절연전선	450/750V 유연성 단심 비닐절연전선, VCTF 3C×1.5mm ²	22067176	2,150
28		난연 접지용 비닐절연전선	난연 접지용 비닐절연전선, F-GV, 6mm ²	20683697	2,050
29		난연 접지용 비닐절연전선	난연 접지용 비닐절연전선, F-GV, 16mm ²	20683699	3,430
30		고주파 동축 케이블	고주파 동축 케이블, ECX cable, 5C-2V	10040386	3,130

▶ 옵션품목

NO.	제품	품명	규격	식별번호	단가
31		고주파 동축 케이블	고주파 동축 케이블, ECX cable, 7C-2V	10040387	4,110
32		UTP 케이블	UTP 케이블, CAT.5E/CM 4P	22067194	2,740
33		UTP 케이블	UTP 케이블, CAT.5E/CM 25P	22067195	6,460
34		LAP 외피 광케이블	LAP 외피 광케이블, SM 4C	22067196	5,580
35		LAP 외피 광케이블	LAP 외피 광케이블, SM 8C	22067197	7,350
36		정보통신공사	정보통신공사, 광케이블 보통12코어 이하 접속[설치비]	22066417	27,930
37		정보통신공사	정보통신공사, 광케이블시험 시험 및 측정	22066418	54,290
38		폴리에틸렌 전선관	폴리에틸렌 전선관, Ø30mm	22067200	3,720
39		폴리에틸렌 전선관	폴리에틸렌 전선관, Ø50mm	22067201	3,920
40		1종 금속제 가요 전선관	1종 금속제 가요 전선관, 고장력 후렉시블 전선관, 28mm, 비방수	20174480	8,130

▶ 옵션품목

NO.	제품	품명	규격	식별번호	단가
41		1종 금속제 가요 전선관	1종 금속제 가요 전선관, 고장력 후렉시블 전선관, 36mm, 비방수	20174481	10,970
42		플박스	플박스, 200×200×200mm	22067204	66,730
43		플박스	플박스, 400×400×400mm	22067205	79,180
44		토공사	토공사, 인력터파기 보통토사(0~1m) [설치비]	22066408	12,150
45		토공사	토공사, 되메우기 보통토사(0~1m) [설치비]	22066409	5,970
46		토공사	토공사, 잔토처리 깊이(0~1m) [설치비]	22066410	12,150
47		철근 콘크리트 공사	철근 콘크리트 공사, 합판거꾸집(깊이 4회) [설치비]	22066415	16,750
48		철근 콘크리트 공사	철근 콘크리트 공사, 콘크리트타설 (인력비빔/B배합/철근구조) [설치비]	22066416	238,230
49		포장공사	포장공사, 아스팔트 커팅 (일반/인력 및 소규모 장비) [설치비]	22066413	81,530
50		포장공사	포장공사, 아스팔트 포장 (일반/인력 및 소규모 장비) [설치비]	22066414	3,330

▶ 옵션품목

NO.	제품	품명	규격	식별번호	단가
51		토공사	토공사, 기계 터파기 (기계8+인력2) [설치비]	22066411	3,520
52		토공사	토공사, 기계 되메우기 (기계8+인력2/흙다지기) [설치비]	22066412	5,580
53		정보통신공사	정보통신공사, 선로시험 [설치비]	22066419	34,490
54		정보통신공사	정보통신공사, 송수신 제어신호 및 영상레벨 조정 [설치비]	22066420	124,850
55		정보통신공사	정보통신공사, 종합시험 [설치비]	22066421	109,760

Information & Communication Technology

MYEONG GWANG



Security System Services

주식회사 명광

[본사]

대전광역시 유성구 안금로 45(안산동)

☎ 042-484-9100

☎ 042-482-8700

✉ 4849100@mgict.co.kr

[공장·연구소]

대전광역시 유성구 테크노2로 320(탑림동) 2F

☎ 042-934-9101

[경기지사]

경기도 안양시 만안구 덕천로152번길 25(안양동)

안양아이에스비지타워센터럴 A동 1109B호

☎ 031-8086-4350