



주식회사 비앤에스 공사지명원

BNS COMPANY
FOR BIDDING CONSTRUCTION PROJECT





The task of the architect is not to sketch the appearance, but to create space.



공사지명원

금번 _____ 에서 진행 되는 공사의 입찰 참가자격을
부여받고 자 관련 서류를 첨부하여 지명원을 제출하오 니 지명하여 주시기를
바랍니다.

2026년 월 일

강원특별자치도 춘천시 동광길 7-1
전화번호 : 1877-5972

대표이사 신경인 (인)



**BNS COMPANY
APPLICATION
FOR NOMINATION**

CONTENTS

01 회사 소개

- 대표인사말
- 개요 및 연혁
- 비전 및 핵심가치
- 조직도
- 신용등급 평가서
- 경영상태등의 확인서(정보통신)
- 경영상태등의 확인서(전기)
- 회사위치 및 공장현황

02 면허 및 인증현황

- 사업자등록증
- 정보통신공사업 등록증
- 면허수첩
- 기술자 보유현황
- 전기공사업 등록증
- 면허수첩
- 기술자 보유현황
- 법인등기부등본
- 여성기업확인서
- 중소기업확인서
- 경영혁신형 중소기업 확인서
- 기술혁신형 중소기업 확인서
- 유망중소기업 인증서
- 벤처기업 확인서
- 기업부설연구소 인정서
- 공장등록증명서
- 인증현황

03 공사실적 및 수출현황

- 공사 및 납품실적
- 수출현황

04 제품소개 및 주요협력업체

- 제품소개
- 주요협력업체



01

회사 소개

“안녕하십니까?
(주)비앤에스입니다.

”

고객의 입장에서 카메라를 창조하는 기업 **주식회사 비앤에스**

주식회사 비앤에스는 CCTV 소프트웨어 및 하드웨어, 영상음향장비 시장에서 꾸준히 성장해오고 있습니다.

조달(영상감시장치 MAS), 유통(CCTV, 출입통제, 빔프로젝터 등) 공사업(정보통신, 전기공사)까지 사업을 확장하며 고객님들의 전폭적인 지지와 신뢰를 바탕으로 국내시장은 물론 해외시장까지 발전해 나가고 있습니다.

또한 꾸준한 연구개발을 통하여 정보통신 분야 제조 및 유통기능을 모두 수행하는 회사로 거듭나고 있습니다.

앞으로 주식회사 비앤에스 전 임직원은 현재 상황에 만족하지 않고, **“어제 보다는 오늘, 오늘 보다는 내일이 기대되는 회사”**가 될 수 있도록 최선을 다하겠습니다.

감사합니다.

● 개요

회사명	(주)비앤에스
대표자	신경인
설립일자	2019년 08월 27일
사업자 등록번호	342-81-01799
소재지	강원특별자치도 춘천시 동광길 7-1(후평동)
업종	건설업, 제조업, 도소매, 서비스
종목	정보통신공사업, 전기공사업, 정부조달 CCTV 및 방송영상설비 제조업

● 주요 사업분야

정보통신공사
전기공사

영상감시장치
제조

SI 설계

● 자본금 현황

자본금	₩310,000,000
시공능력 평가액	₩5,562,200,000

비전 및 핵심가치

Vision and Core Value

● 비전

Bear the responsibility (책임을 지다)

비엔에스를 믿어주시는 고객을 위해 책임을 지고

Notable (주목할만한)

모든 사람들이 주목할만한 기술과 가치를

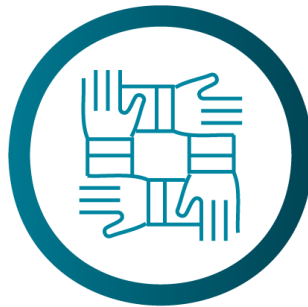
Sincerely (진심을 다해)

진심을 다해 만들겠습니다.

● 핵심가치



존중



신뢰



사랑

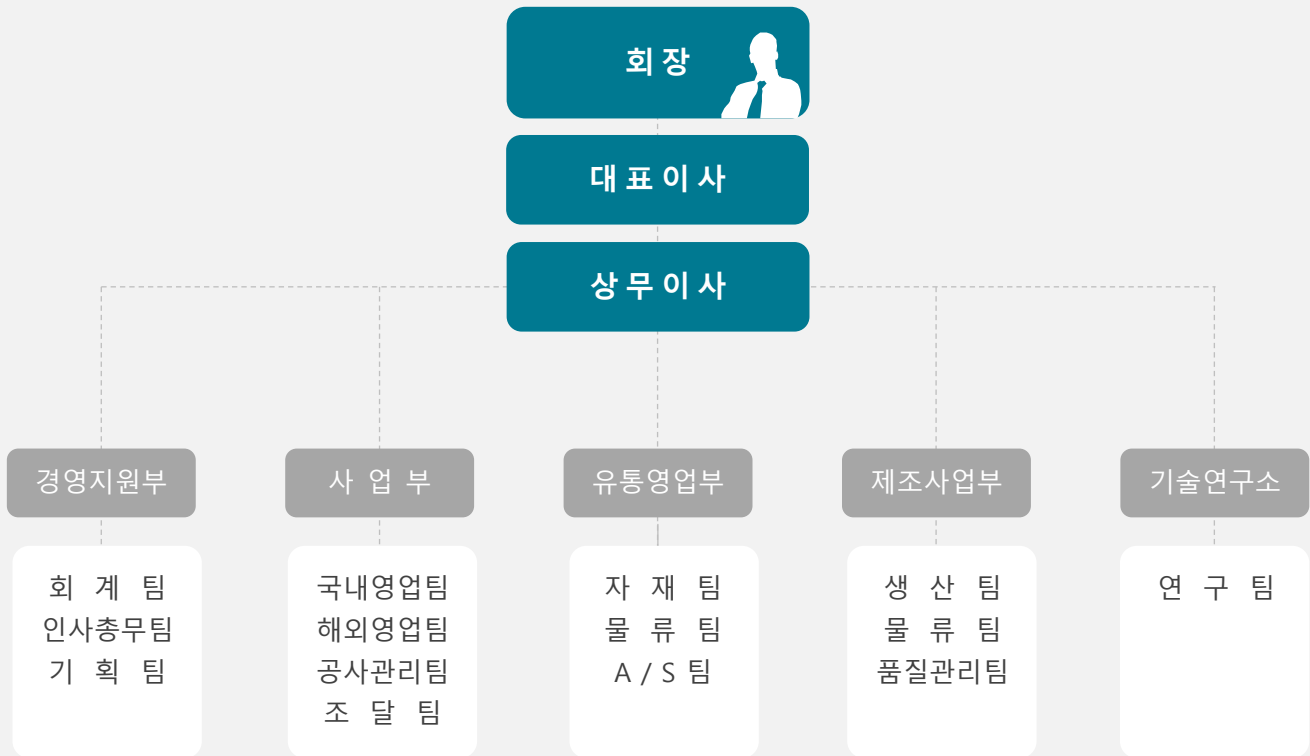
존중, 신뢰, 사랑을 바탕으로 고객의 니즈에 맞게
다가갈 수 있도록 최선을 다하고 있습니다.

연혁

2012 - 2025

- 2012** ○ 컴퓨터 및 통신사업 시작
- 2017** ○ 비앤에스 브랜드 CCTV출시
- 2018** ○ (주)비앤에스컴퍼니 법인설립
정보통신공사업 법인 설립
주차관제 사업 도입
- 2019** ○ (주)비앤에스 법인 설립
공장등록 완료
- 2020** ○ 중국공장 계약
직접생산확인증명
BNS 브랜드 제품 출시
기술역량우수기업
KOLAS 인증
- 2022** ○ 일본카메라 수출
베트남 호치민 무선브릿지 및 카메라납품
ISO9001취득
기업부설연구소 설립
벤처기업 인증
BNS 신규 라인업 T-시리즈 출시
- 2022** ○ 직접생산확인증명
무선브릿지 일본 수출 및 납품
특허 출원 3건
ISO45001/ISO14001 인증 취득
TTA 인증
JTBC 드라마 "법의 제국" 카메라 협찬
- 2023** ○ JTBC 드라마 "기적의 형제" 카메라 협찬
ENA 드라마 "유괴의 날" 카메라 협찬
강원도 유망중소기업 선정
가족친화기업 인증
해외전시회/국내 전시회 참가
INNOBIZ 인증
- 2024** ○ 필리핀 CCTV 카메라 수출
전기공사업 등록
"G-PASS" 인증
지능형 객체감지 AI 솔루션 개발
국내 전시회 참가
GS인증(소프트웨어 품질 인증)
- 2025** ○ 해외전시회/국내 전시회 참가
특허출원 3건
춘천경찰서장 감사장 수상
춘천시장 표창패 수상

조직도



지사 현황

정선지사	강원도 정선군 정선읍 비봉로 64
중부지사	세종특별자치시 갈매로 364, 110호 (어진동, 세종 푸르지오시티)
전북지사	광주광역시 동구 학소로 62번길 10 (소태동)
전남지사	전라남도 완도군 완도읍 청해진동로 173
제주지사	제주특별자치도 제주시 애월읍 하귀5길 18, 1층

신용등급 평가 확인서

Credit rating confirmation

기업신용평가등급 확인서

주식회사 비엔에스 귀중

기업체	주식회사 비엔에스
대표자	신경인
법인등록번호	140111-0080313
사업자등록번호	342-81-01799
주소	강원특별자치도 춘천시 동광길 7-1 (후평동) 비엔에스 빌딩
재무결산기준일	2024년 12월 31일
등급평가일	2025년 09월 16일
등급유효기한	2026년 06월 30일
제출처 및 용도	공공기관 제출용

기업신용평가등급

BB0

상기등급은 회사채에 대한
신용평가등급 BB0에 준하는 등급임

유의사항

- 본 기업신용평가등급 확인서는 「신용정보의 이용 및 보호에 관한 법률」에 의해 허가받은 기업신용조회회사가 기업신용등급 제공업무에 근거하여 작성되었습니다.
- 본 확인서의 기업신용평가등급은 기업이 제출한 자료에 근거하여 당사의 평가기준 및 절차에 의하여 평가한 것으로 기업 재무이행능력에 대한 보증을 의미하지 않습니다.
- 본 확인서의 기업신용평가등급은 평가 대상이 유효기한 내에 신용상태에 중대한 변화가 있다고 판단될 경우 사후평가절차에 따라 등급이 변동될 수 있습니다.
- 본 확인서는 조달청 지자체 등 공공기관 입찰 및 상거래 신용도 확인에 활용되며, 그 활용에 따른 판단이나 결정에 대하여 당사는 책임을 지지 않습니다.
- 본 확인서에 대한 확인 및 문의는 서울평가정보㈜ (Tel. 02-514-3000)로 연락하여 주시기 바랍니다.

서울평가정보㈜



Copyright © 2019. Seoul Information Service Inc. All rights reserved.

본 확인서는 조달청 지자체 등 공공기관 입찰 및 상거래 신용도 확인에 활용되며, 그 활용에 따른 판단이나 결정에 대하여 당사는 책임을 지지 않습니다.

경영상태 등의 확인서

정보통신공사업 / 전기

발급번호 : 제 강원2025-003564 호(원본대조확인번호 : A1LANJO-RT3WIR-QMA00L8)

경영상태 등의 확인서

상 호	주식회사 비엔에스	대표자	신경인	전화번호	033) 253-6114
공사업종류	정보통신공사업	공사업등록번호	170051	공사업등록일	1995/11/22
사업자등록번호	342-81-01799	영입소재지	강원특별자치도 춘천시		

1. 경영상태 평가자료

구 분	해당업체 경영비율	업계평균비율 (기준:2024년도)	산 출 근 거(단위:천원)	
			부채총계	자기자본
부채비율	97.66	124.03	1,401,724	1,435,183
			유동자산	유동부채
유동비율	2,659.73	140.06	2,236,169	84,075
			차입금	총자산
차입금 의존도	46.17	15.1	1,310,000	2,836,908
			영업이익	이자비용
영업이익 대비 이자보상배율				
			영업이익	매출액
매출액 영업이익율	3.76	3.92	160,153	4,248,113
			순이익(법인세차감전)	매출액
매출액 순이익율	3.78	3.62	160,673	4,248,113
			순이익(법인세차감전)	총자산
총자산 순이익율	5.66	3.23	160,673	2,836,908
			매출액	(기초총자산 + 기말총자산) ÷ 2
자산회전율	1.77	0.92	4,248,113	2,395,834

발급기준 : 2024/12/31 일 기준 연말결산서에 의거 발급 감사의견

2. 시공여유율 평가자료

구 분	금 액(천원)	산 출 근 거
최근년도 시공능력공시액	2,922,100	정보통신공사업법령에 의거 평가된 당해 일체의 시공능력평가액 (유효기간: 2025/07/31 ~ 2026/07/30)

3. 시공경험 평가자료

구 분	2020년도	2021년도	2022년도	2023년도	2024년도	최근 3년 합계
	정보통신공사실적 (단위:천원)	2,967,166	1,702,083	1,312,420	1,965,376	958,581
						8,905,626

상기 내용은 정보통신공사업법시행령 제28조에 의거, 우리 협회에 신고(예출)한 내용과 같음을 확인합니다.

2025년 07월 31일

한국정보통신공사협회장

* 본 증명서의 유효기간은 발급일로부터 30일입니다.
* 원본대조확인번호를 이용하여 협회홈페이지(cert.kica.or.kr)에서 진위여부를 확인하시기 바랍니다.

경영상태 등의 확인서

발급번호 : W204LSC-175385-1423674 접수일자 2025.04.09
 사업자 등록번호 : 342-81-01799

공사업 종류	전기	등록번호	강원-01383	대표자	신경인
상 호	주식회사 비엔에스 (BNS co., Ltd.)	전화번호	033-253-6114		
영업 소재지	강원특별자치도 춘천시 을골길 7-1 (추월동)				

1. 경영상태 평가자료

구 분	2024년도	해당업체 경영비율	산 출 근 거 (단위:천원)	
	업계평균비율		부 채 총 계	자 기 자 본
부 채 비 율	124.41 %	97.66 %	1,401,724	1,435,183
유 동 비 율	142.58 %	2659.74 %	유 동 자 산	유 동 부 채
매출액순이익율	3.62 %	3.79 %	2,236,169	84,075
			순이익(법인세 차감전)	총 매 출 액
자 산 회 전 륜	0.79 회	1.76 회	160,673	4,248,113
			매 출 액	(기초총자산+기말총자산) ÷ 2
매출액영업이익율	4.05 %	3.77 %	4,248,113	2,395,834
			영 업 이 익	총 매 출 액
영업이익대비 이자보상배율	3.25 회	5.28 회	180,153	4,248,113
			영 업 이 익	이 자 비 륜
총자산순이익율	2.86 %	5.67 %	160,153	30,365
			순 이익 (법인세 차감전)	총 자 산
결산시 구분	계부서표	결산분기(구분)	정기결산(2024.12.31)	
발급 기준	회계예규(2020.04-149-23)2009.4.8)에 의거 발급		공 사 업 종 류	2024년 02월 26일

2. 시공여유율 평가자료

구 분	금 액	산 출 근 거
최근년도 시공능력공시액	2,922,100	전기공사법령에 의거 공시된 금액임

3. 시공경험 평가자료

연 도 별	2024년도	2023년도	2022년도	2021년도	2020년도	최근 5년 합계
	시공실적	256,595	0	0	0	0

상기 내용은 전기공사법령 시행규칙 제18조 제1항에 의거 제출한 내용으로서, 위 협회에 등록된 내용이 다름이 없음을 확인하여 주시기 바랍니다.

2025년 07월 31일

상 호 : 주식회사 비엔에스 (BNS co., Ltd.) 대표자 : 신경인 (인)
 발급신청인 성명 : (인)
 한국 전기 공사 협 회 회 장 귀하 한국 전기 공사 협 회 회 장 귀하
 상기 내용을 확인 합니다.

한국전기공사협회장

회사위치

Company location



● 주소

강원특별자치도 춘천시 동광길 7-1(후평동) 주식회사 비앤에스

● 전화

033.253.6114

● 팩스

033.253.6115

● 우편번호

24295

회사위치

Company location



● 인천공장

● 부천 공장

● 중국공장

3F, C BLOCK, JIYUYE INDUSTRIAL PARK
NO.80, HAHE ROAD, LONGHUA DISTRICT
SHENZHEN, CHINA

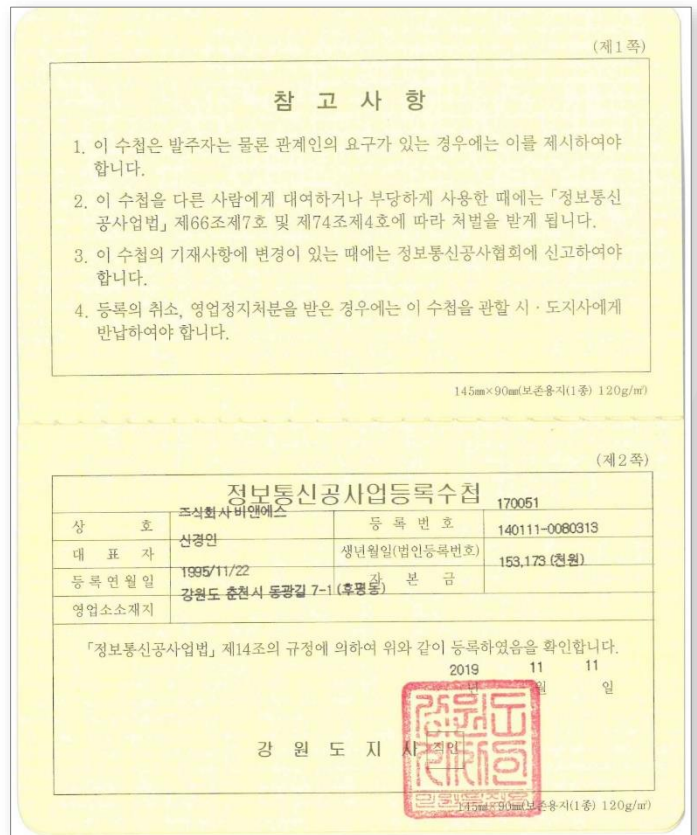
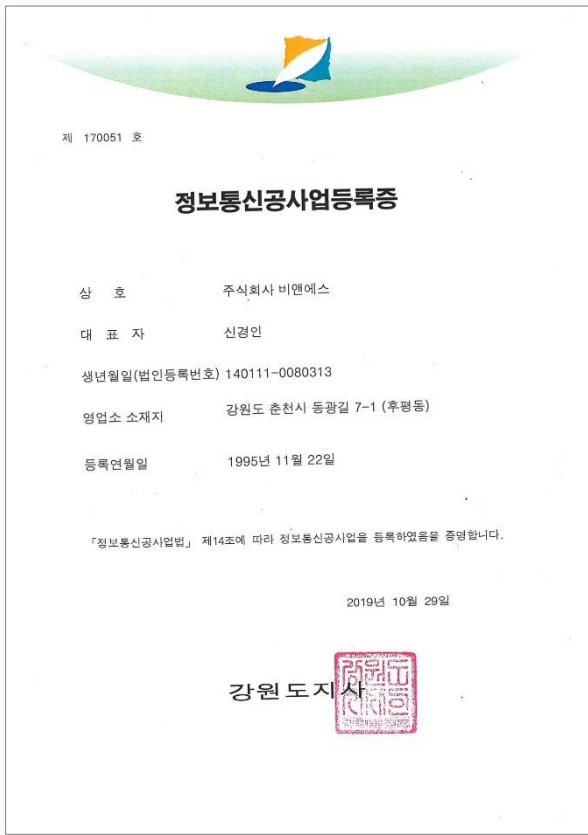


02

면허 및
인증 현황

정보통신공사업 등록 및 자격 관련 서류

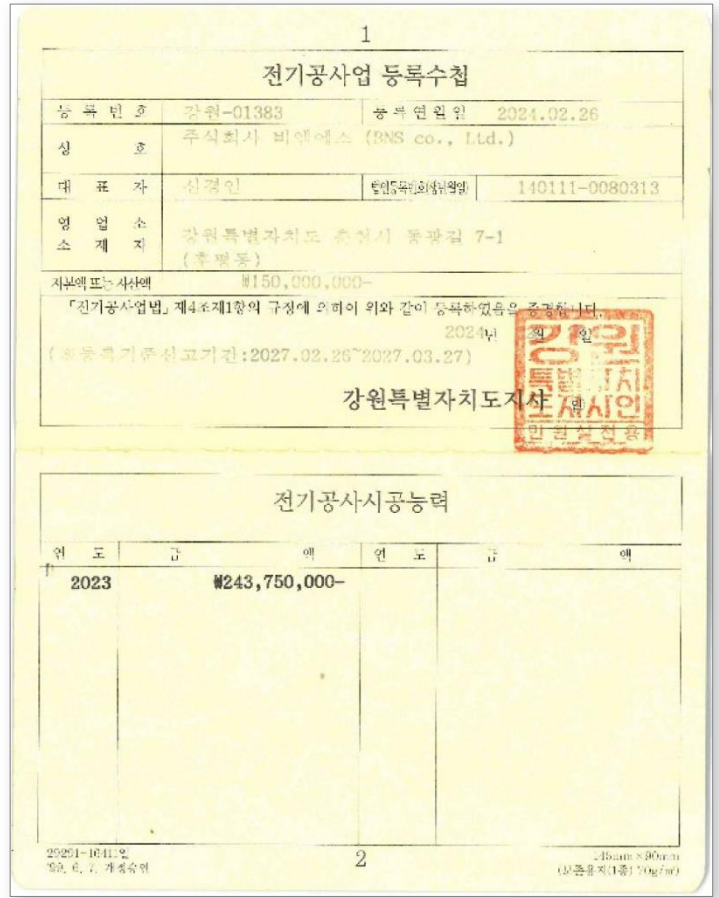
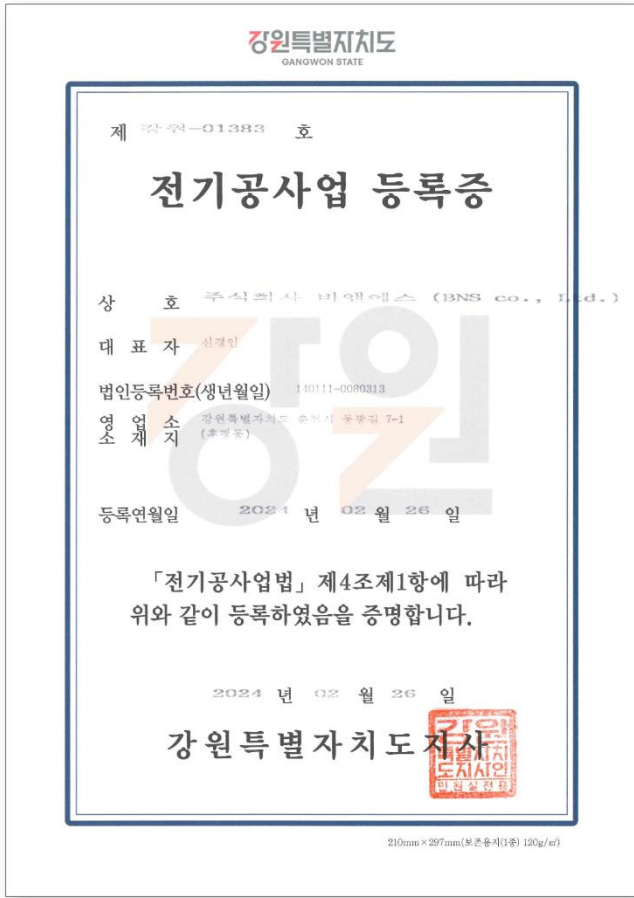
정보통신공사업 등록증/ 등록수첩/ 기술자 보유현황



성 명	자격명	자격번호	취득일
신경인	정보기기운용기능사	401201703073L	1997.07.21
지광호	정보통신기능계기술자	511202500131C	2025.04.30
김동욱	정보통신초급기술자	411202500275C	2005.03.07
이세경	정보통신초급기술자	411202301062C	2023.08.18
김용휘	정보통신산업기사	201202202758L	2022.12.29
이기철	정보처리산업기사	401201200986L	2012.03.28

전기공사업 등록 및 자격 관련 서류

전기공사업 등록증/ 등록수첩/ 기술자 보유현황



성 명	자격명	발급번호	취득일
변병오	전기공사기사(고급)	B3-2020-14824	2020.12.11
강경만	전기기능사(고급)	B5-2016-04248	2016.06.03
민동혁	전기기능사(초급)	D9-2024-20976	2024.12.26
연규미	전기기능사(초급)	D5-2016-07712	2016.10.12

법인 등기부 등본

A copy of the corporate register

등기사항전부증명서(말소사항 포함)[제출용]

등기번호	008031		
등록번호	140111-0080313		
상 호	주식회사 비엔에스		
	주식회사 비엔에스 (BNS co., Ltd.)	2021.04.06 변경	2021.04.07 등기
본 점	광원도 춘천시 동광길 7-1(후평동)		
	강원특별자치도 춘천시 동광길 7-1(후평동)	2023.06.11 행정 구역변경	2023.06.12 등기
공고방법	강원도내에서 발행되는 일간 강원일보에 게재한다.		
1주의 금액	금 5,000 원		
발행할 주식의 총수	300,000 주		
발행주식의 총수와 그 종류 및 각자의 수		자본금의 액	변경 연월일 등기 연월일
발행주식의 총수	300,000 주	금 160,000,000 원	
보통주식의 총수	62,000 주		2021.04.06 변경
보통주식의 총수	62,000 주	금 310,000,000 원	2021.04.07 등기
부 록			
1. 통신공사업			
1. 통신건설업			
1. 통신기기 판매 및 도.소매업			
1. 전기공사업			
1. 주차장제 및 출입장제			
1. 제조업			
1. 사업서비스업			
1. 소프트웨어(SI)개발 및 통신서비스업			
1. 무선 및 텔레비전등 통신장비업			
1. 통신자재 및 방송영상설비업			
1. 주내친화관광시설 유지관리용역업			
1. CCTV, 통신기비 방송장비 제조업			
1. 전기, 통신장비 도.소매업			

[인터넷 발급] 본서 하단의 바코드를 스캐너로 확인하거나, 인터넷등기소(<http://www.iros.go.kr>)의 발급확인 메뉴에서 발급확인번호를 입력하여 위·변조 여부를 확인할 수 있습니다. 발급확인번호를 통한 확인은 발행일부터 3개월까지 5회까지 가능하며, 5회 초과 시에는 발급확인번호를 통한 확인이 불가능합니다.

발행번호 1100509013900040125/04220012310084000415151N08401 1 발급확인번호 0312-AAKS-CIRM 발행일 2024/05/14

1/3

등기번호	008031		
1. 유선통신장비 제조업			
1. 컴퓨터 제조업			
1. 기타 무선통신장비 제조업			
1. 비디오 및 기타 영상기기 제조업			
1. 전기장비 및 신호장치 제조업			
1. 교통신호장치 제조업			
1. 속도계 및 직산기계 제조업			
1. 기구용 자동측정 및 제어장치 제조업			
1. 산업처리기장비 제어장치 제조업			
1. 기타 발전기 및 전기변환장치 제조업			
1. 일반용 전기조명장치 제조업			
1. 전시 및 광고용 조명장치 제조업			
+ 위·각호에 관련된 부대사업-일체			
<2019.10.07 삭제	2019.10.08 등기>		
<2019.10.07 추가	2019.10.08 등기>		
<2020.03.09 삭제	2020.04.01 등기>		
<2020.03.09 추가	2020.04.01 등기>		
<2020.03.09 추가	2020.04.01 등기>		
<2021.04.05 변경	2021.04.07 등기>		
<2021.04.05 추가	2021.04.07 등기>		
<2021.04.05 추가	2021.04.07 등기>		
<2021.04.05 추가	2021.04.07 등기>		
<2021.04.05 추가	2021.04.07 등기>		
<2022.03.17 변경	2022.03.18 등기>		
<2022.03.17 추가	2022.03.18 등기>		
<2022.03.17 추가	2022.03.18 등기>		
<2022.03.17 추가	2022.03.18 등기>		
<2022.03.17 추가	2022.03.18 등기>		
<2022.03.17 추가	2022.03.18 등기>		
임원에 관한 사항			
사내이사 신경인 800127-***** 2022년 08월 05일 중임 2022년 08월 17일 등기			
사내이사 변병호 800330-***** 2022년 08월 05일 중임 2022년 08월 17일 등기			
대표이사 신경인 800127-***** 강원도 춘천시 후천로 325, 108동 504호(후평동, 춘천현대아파트) 2022년 08월 05일 중임 2022년 08월 17일 등기			
기 타 사 항			
1. 회사분할합병 강원도 춘천시 동광길 7-1(후평동) 주식회사 비엔에스(현)의 일부(통신공사업)를 분할합병 2019년 10월 08일 등기			

[인터넷 발급] 본서 하단의 바코드를 스캐너로 확인하거나, 인터넷등기소(<http://www.iros.go.kr>)의 발급확인 메뉴에서 발급확인번호를 입력하여 위·변조 여부를 확인할 수 있습니다. 발급확인번호를 통한 확인은 발행일부터 3개월까지 5회까지 가능하며, 5회 초과 시에는 발급확인번호를 통한 확인이 불가능합니다.

발행번호 1100509013900040125/04220012310084000415151N08401 1 발급확인번호 0312-AAKS-CIRM 발행일 2024/05/14

2/3

등기번호	008031		
지점에 관한 사항			
광원도 경선군 경선읍 비봉로 64(경선지사)			
2021년 11월 09일 설치 2021년 11월 09일 등기			
강원특별자치도 경선군 경선읍 비봉로 64(경선지사)			
2023년 06월 11일 행정구역변경 2023년 06월 13일 등기			
강원특별자치도 경선군 경선읍 봉암5길 37(경선지사)			
2024년 01월 31일 이전 2024년 02월 01일 등기			
새종록면지사 갈매로 364, 110호(여전동, 주부리우시티1(주부리지사))			
2022년 10월 25일 설치 2022년 11월 02일 등기			
경기도 광명시 사일공원로 67, 광명역자이더워-에어동 623호(일곡동1(자운정지사))			
2023년 02월 02일 설치 2023년 02월 06일 등기			
2023년 08월 22일 지정폐지 2023년 08월 31일 등기			
전라남도 완도군 완도읍 정혜진로 179(완도지사)			
2023년 09월 19일 설치 2023년 04월 19일 등기			
제주특별자치도 제주시 예현읍 학계5길 18(제주시지사)			
2024년 01월 03일 설치 2024년 01월 11일 등기			
회사정밀연월일 2019년 08월 05일			
등기기록의 개설 사유 및 연월일 설립 2019년 08월 05일 등기			
-- 미 하 여 배 --			
반납금고소, 순환제방법원 등기과 / 비정등기소, 법원행정처 등기정보중앙관리소 수수료 1,000원 영수증			

이 증명서는 등기기록의 내용과 일치함을 증명합니다.
1. 다만, 진실이 없는 사실, 기재에 관한 사항의 기재를 생략하였습니다.
2. 시가 2024년 05월 14일

법원행정처 등기정보중앙관리소 진산은영책인관

* 신신으로 그 이전 부분은 말소사항을 표시함.
* 증명서는 영리 또는 목적으로 사용 가능함.

[인터넷 발급] 본서 하단의 바코드를 스캐너로 확인하거나, 인터넷등기소(<http://www.iros.go.kr>)의 발급확인 메뉴에서 발급확인번호를 입력하여 위·변조 여부를 확인할 수 있습니다. 발급확인번호를 통한 확인은 발행일부터 3개월까지 5회까지 가능하며, 5회 초과 시에는 발급확인번호를 통한 확인이 불가능합니다.

발행번호 1100509013900040125/04220012310084000415151N08401 1 발급확인번호 0312-AAKS-CIRM 발행일 2024/05/14

3/3


등록증/인증서 보유현황

여성기업 / 중소기업 / 벤처기업 / 유망중소기업

■ 여성기업지원에 관한 법률 시행령 (제2조제2항)

발급번호: 제 0119-2022-19886 호

여성기업 확인서



- 기업명: 주식회사 비엔에스(BNS co., Ltd.)
- 사업자등록번호: 342-81-01799
- 주업종: 건설업
- 대표자: 신경인
- 주소(본점): 강원도 춘천시 동광길 7-1


<지점현황>
주식회사 비엔에스 경선 746-85-01887 강원도 정선군 정선읍 비봉로 64 1층 지사

유효기간: 2022. 11. 15. ~ 2025. 11. 14.

「여성기업지원에 관한 법률」 제2조 및 같은 법 시행령 제2조에 따른 여성기업에 해당함을 확인합니다.

2022년 10월 27일

강원지방중소벤처기업청장



* 이 확인서는 공공구매 종합정보망(www.smpg.go.kr) 을 통해 정보를 확인하고 출력 (2022-10-27 16:22: 주식회사 비엔에스)한 확인서입니다.
* 이 문서를 위 변조 시 처벌을 받을 수 있음

발급번호 : 0010-2024-225424


중소기업 확인서
[소기업(소상공인)]

기업명 : 주식회사 비엔에스
사업자등록번호 : 342-81-01799 법인등록번호 : 140111-0080313
대표자명 : 신경인
주소 : 강원도 춘천시 동광길7-1 비엔에스
유효기간 : 2024-04-01 ~ 2025-03-31
용도 : 공공기관 입찰용

위 기업은 「중소기업기본법」 제2조 및 「소상공인기본법」 제2조에 의한 소기업(소상공인)임을 확인합니다.

2024년 04월 01일

중소벤처기업부장관



· 발급사실 및 발급리소 등 변동사항은 중소기업현황정보시스템(sainfo.mss.go.kr)을 통해 확인 가능.
· 유효기간 중이라도 발급일 이후 합병, 분할 및 관계기업 변동시 중소기업 지위를 상실할 수 있음.
· 거짓 자료를 통해 발급받은 경우 중소기업기본법 제28조에 따라 500만원 이하의 과태료 및 시정기관의 지원무효 등의 조치가 취해질 수 있음.

발급번호 제 20240821030049 호

벤처기업확인서
CERTIFICATE OF VENTURE ENTERPRISE



- 기업명: 주식회사 비엔에스(BNS co.,Ltd.)
- 사업자등록번호: 342-81-01799
- 대표자: 신경인
- 주소: 강원도 춘천시 동광길 7-1 1,2층 비엔에스
- 확인유형: 혁신성장유형
- 유효기간: 2024년 07월 14일 ~ 2027년 07월 13일

위 기업은 「벤처기업육성에 관한 특별법」 제25조의 규정에 의거 벤처기업임을 확인합니다.

2024년 08월 22일

벤처기업확인기



이 확인서는 「벤처기업법」 제25조의3(벤처기업확인기관의 지정 등에 따라 지정된 벤처기업확인기관 (사)벤처기업협회)이 벤처기업종합관리시스템을 통해 정보를 확인하고 발급한 확인서입니다.
(벤처기업확인기관 지정기간: '20.7.1~'26.6.30)

강원특별자치도
특별자치도

제 2023 - 9호

인증서


강원특별자치도 춘천시 동광길 7-1
주식회사 비엔에스

**귀 기업을 강원특별자치도 유망
중소기업으로 인증합니다.**

【 인증기간 : 2023. 10. 26. ~ 2028. 10. 25. 】

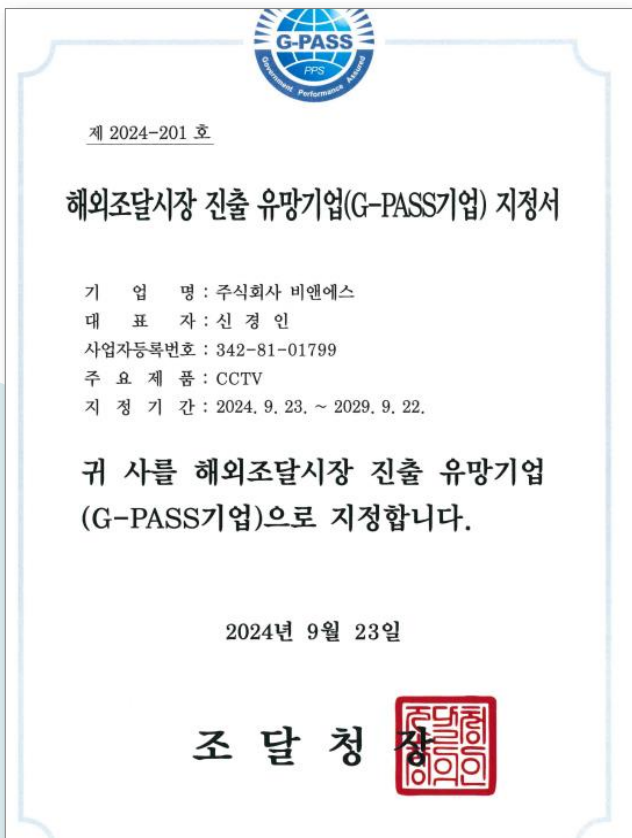
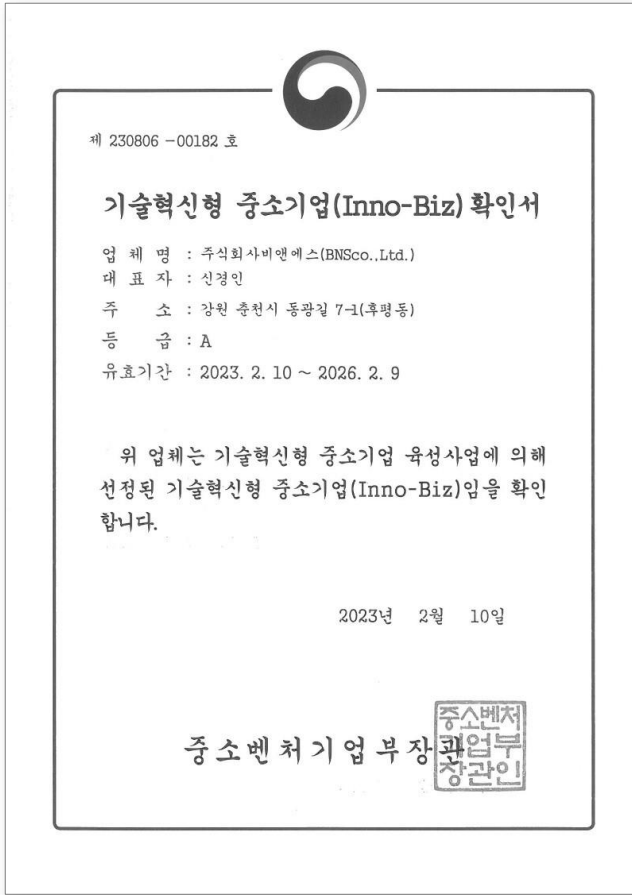
2023년 12월 8일

강원특별자치도지사 **김진**



등록증/인증서 보유현황

이노비즈/ 기업부설연구소/ G-PASS 기업/소프트웨어품질인증



공장등록증명서

Factory registration certificate

문서확인번호: 1686-6320-8728-6310

공장등록증명(신청서)

접수번호	2023061390788811001	접수일	2023.06.13	처리기간	즉시	
신청인	회사명	주식회사 비앤에스	전화번호	033-253-0114		
	대표자 성명	신영민	생년월일(법인등록번호)	140111-0080313		
	대표자 주소(법인 소재지)	강원특별자치도 춘천시 동광길 7-1(후평동)				
	공장 소재지	강원특별자치도 춘천시 동광길 7-1(후평동)	지대	보유구분 자가 [], 임대[O]		
등록 내용	공장 등록일	2019년 11월 13일	사업 시작일	종업원 수 남:2 여:3		
	공장의 업종(분류번호)	방수장비 제조업 외 3종(26421, 26310, 26429, 26423)				
	공장 부지 면적(㎡)	291.600	제조시설 면적(㎡)	158.400	부대시설 면적(㎡)	24.420
	등록 조건	조건: 조건부 등록 사유: 공장등록 이행안내 조건				
등록변경·종결등 기재사항 변경내용(변경 날짜 및 내용)	2022-12-26		공장관리번호	421102019455750		

「산업장적활성화 및 공장설립에 관한 법률」 제16조제1항·제2항·제3항에 따라 위와 같이 등록된 공장임을 증명합니다.

2023년 06월 13일

한국산업단지공단이사

◆본 증명서는 원본으로 발급되었으며, 정부24(gov.kr)의 원본조달공부서전국취급인 해능을 통해 위·변조 여부를 확인할 수 있습니다. (발급일로부터 50일까지) 무관 문서화본의 복제·도난·전위적인(정부24 홈 또는 스키너를 명시확인프로그램)을 증명할 수 없습니다.

문서확인번호: 1686-6320-8728-6310

공장등록증명(신청서)

접수번호	2023061390788811001	접수일	2023.06.13	처리기간	즉시	
신청인	회사명	주식회사 비앤에스	전화번호	033-253-0114		
	대표자 성명	신영민	생년월일(법인등록번호)	140111-0080313		
	대표자 주소(법인 소재지)	강원특별자치도 춘천시 동광길 7-1(후평동)				
	공장 소재지	강원특별자치도 춘천시 동광길 7-1(후평동)	지대	보유구분 자가 [], 임대[O]		
등록 내용	공장 등록일	2019년 11월 13일	사업 시작일	종업원 수 남:2 여:3		
	공장의 업종(분류번호)	방수장비 제조업 외 3종(26421, 26310, 26429, 26423)				
	공장 부지 면적(㎡)	291.600	제조시설 면적(㎡)	158.400	부대시설 면적(㎡)	24.420
	등록 조건	조건: 조건부 등록 사유: 공장등록 이행안내 조건				
등록변경·종결등 기재사항 변경내용(변경 날짜 및 내용)	2022-12-26		공장관리번호	421102019455750		

「산업장적활성화 및 공장설립에 관한 법률」 제16조제1항·제2항·제3항에 따라 위와 같이 등록된 공장임을 증명합니다.

2023년 06월 13일

한국산업단지공단이사

◆본 증명서는 원본으로 발급되었으며, 정부24(gov.kr)의 원본조달공부서전국취급인 해능을 통해 위·변조 여부를 확인할 수 있습니다. (발급일로부터 50일까지) 무관 문서화본의 복제·도난·전위적인(정부24 홈 또는 스키너를 명시확인프로그램)을 증명할 수 없습니다.

직접생산확인증명서

Direct production confirmation certificate

제 2022-0632-02835 호

직접생산확인증명서


1. 경 제 품 명 : [대분류] 공학연구및기술기반서비스
[소분류] 데이터서비스
[세부품명] 빅데이터분석서비스

2. 생 산 업 체 명 : 주식회사 비엔에스

3. 사 업 자 번 호 : 342-81-01799

4. 대 표 자 성 명 : 신경인

5. 소 재 지 :
(본사) 강원도 춘천시 동광길 7-1
(공장1) 비엔에스 [] 강원도 춘천시 동광길 7-1

6. 유효 기 간 : 세부품명별 유효기간은 뒤쪽 참조
「중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률」 제9조제4항 본문 및 같은 법 시행규칙 제5조제3항에 따라 위와 같이 직접생산을 증명합니다.
2022년 12월 07일
중소기업유통센터 대표 

* 유의사항(행정조치) : 직접생산 확인기준 미충족 및 직접생산 미이행 등 「중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률」 제11조(직접생산 확인 취소 등) 등에 해당하는 경우, 직접생산 확인 취소(신청제한) 및 필사처벌, 과징금 부과 등의 대상이 될 수 있습니다.
* 이 증명서는 중소기업확인용으로 사용될 수 없습니다.
* 이 증명서는 중소기업제품 공공구매통합정보망(www.smpg.go.kr)을 통해 출력(2022-12-07 14:32)한 증명서로서 동 정보망에서 권위여부를 확인하실 수 있습니다.

1/2

제 2024-0429-00146 호

직접생산확인증명서


1. 경 제 품 명 : [대분류] 공공안전및치안장비
[소분류] 감시및탐지장비
[세부품명] 세부품명 상세내역 뒤쪽 참조

2. 생 산 업 체 명 : 주식회사 비엔에스

3. 사 업 자 번 호 : 342-81-01799

4. 대 표 자 성 명 : 신경인

5. 소 재 지 :
(본사) 강원특별자치도 춘천시 동광길 7-1
(공장1) 비엔에스 [] 강원특별자치도 춘천시 동광길 7-1

6. 유효 기 간 : 세부품명별 유효기간은 뒤쪽 참조
「중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률」 제9조제4항 본문 및 같은 법 시행규칙 제5조제3항에 따라 위와 같이 직접생산을 증명합니다.
2024년 03월 05일
중소기업유통센터 대표 

* 유의사항(행정조치) : 직접생산 확인기준 미충족 및 직접생산 미이행 등 「중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률」 제11조(직접생산 확인 취소 등) 등에 해당하는 경우, 직접생산 확인 취소(신청제한) 및 필사처벌, 과징금 부과 등의 대상이 될 수 있습니다.
* 이 증명서는 중소기업확인용으로 사용될 수 없습니다.
* 이 증명서는 중소기업제품 공공구매통합정보망(www.smpg.go.kr)을 통해 출력(2024-03-05 15:21)한 증명서로서 동 정보망에서 권위여부를 확인하실 수 있습니다.

1/2

제 2022-0563-02962 호

직접생산확인증명서


1. 경 제 품 명 : [대분류] 공학연구및기술기반서비스
[소분류] 인터넷서비스
[세부품명] 인터넷지원개발서비스

2. 생 산 업 체 명 : 주식회사 비엔에스

3. 사 업 자 번 호 : 342-81-01799

4. 대 표 자 성 명 : 신경인

5. 소 재 지 :
(본사) 강원도 춘천시 동광길 7-1
(공장1) 비엔에스 [] 강원도 춘천시 동광길 7-1

6. 유효 기 간 : 세부품명별 유효기간은 뒤쪽 참조
「중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률」 제9조제4항 본문 및 같은 법 시행규칙 제5조제3항에 따라 위와 같이 직접생산을 증명합니다.
2022년 12월 07일
중소기업유통센터 대표 

* 유의사항(행정조치) : 직접생산 확인기준 미충족 및 직접생산 미이행 등 「중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률」 제11조(직접생산 확인 취소 등) 등에 해당하는 경우, 직접생산 확인 취소(신청제한) 및 필사처벌, 과징금 부과 등의 대상이 될 수 있습니다.
* 이 증명서는 중소기업확인용으로 사용될 수 없습니다.
* 이 증명서는 중소기업제품 공공구매통합정보망(www.smpg.go.kr)을 통해 출력(2022-12-07 14:32)한 증명서로서 동 정보망에서 권위여부를 확인하실 수 있습니다.

1/2

제 2022-0514-04405 호

직접생산확인증명서


1. 경 제 품 명 : [대분류] 공학연구및기술기반서비스
[소분류] 시스템관리
[세부품명] 세부품명 상세내역 뒤쪽 참조

2. 생 산 업 체 명 : 주식회사 비엔에스

3. 사 업 자 번 호 : 342-81-01799

4. 대 표 자 성 명 : 신경인

5. 소 재 지 :
(본사) 강원도 춘천시 동광길 7-1
(공장1) 비엔에스 [] 강원도 춘천시 동광길 7-1

6. 유효 기 간 : 세부품명별 유효기간은 뒤쪽 참조
「중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률」 제9조제4항 본문 및 같은 법 시행규칙 제5조제3항에 따라 위와 같이 직접생산을 증명합니다.
2022년 12월 07일
중소기업유통센터 대표 

* 유의사항(행정조치) : 직접생산 확인기준 미충족 및 직접생산 미이행 등 「중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률」 제11조(직접생산 확인 취소 등) 등에 해당하는 경우, 직접생산 확인 취소(신청제한) 및 필사처벌, 과징금 부과 등의 대상이 될 수 있습니다.
* 이 증명서는 중소기업확인용으로 사용될 수 없습니다.
* 이 증명서는 중소기업제품 공공구매통합정보망(www.smpg.go.kr)을 통해 출력(2022-12-07 14:32)한 증명서로서 동 정보망에서 권위여부를 확인하실 수 있습니다.

1/2

직접생산확인증명서

Direct production confirmation certificate

제 2022-0508-04091 호

직접생산확인증명서


1. 경쟁 제품명 : [대분류] 공학연구및기술기반서비스
[소분류] 소프트웨어 유지및지원
[세부품명] 소프트웨어유지및지원서비스
2. 생산 업체명 : 주식회사 비엔에스
3. 사업자번호 : 342-81-01799
4. 대표자성명 : 신경인
5. 소재지 :
(본사) 강원도 춘천시 동광길 7-1

(공장1) 비엔에스 [] 강원도 춘천시 동광길 7-1

6. 유효기간 : 세부품명별 유효기간은 뒤쪽 참조

「중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률」 제9조제4항 본문 및 같은 법 시행규칙 제5조제3항에 따라 위와 같이 직접생산을 증명합니다.

2022년 12월 07일

중소기업유통센터 대표 

- * 유의사항(행정조치) : 직접생산 확인기준 미충족 및 직접생산 미이행 등 「중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률」 제11조(직접생산 확인 취소 등) 등에 해당하는 경우, 직접생산 확인 취소(신정제안) 및 별사처벌, 과징금 부과 등의 대상이 될 수 있습니다.
- * 이 증명서는 중소기업확인용도로 사용될 수 없습니다.
- * 이 증명서는 중소기업제품 공공구매통합정보망(www.smpp.go.kr)을 통해 출력(2022-12-07 14:31)한 증명서로서 동 정보망에서 전취여부를 확인하실 수 있습니다.

1/2

제 2022-0507-05815 호

직접생산확인증명서


1. 경쟁 제품명 : [대분류] 공학연구및기술기반서비스
[소분류] 소프트웨어 엔지니어링업
[세부품명] 세부품명 상세내역 뒤쪽 참조
2. 생산 업체명 : 주식회사 비엔에스
3. 사업자번호 : 342-81-01799
4. 대표자성명 : 신경인
5. 소재지 :
(본사) 강원도 춘천시 동광길 7-1

(공장1) 비엔에스 [] 강원도 춘천시 동광길 7-1

6. 유효기간 : 세부품명별 유효기간은 뒤쪽 참조

「중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률」 제9조제4항 본문 및 같은 법 시행규칙 제5조제3항에 따라 위와 같이 직접생산을 증명합니다.

2022년 12월 07일

중소기업유통센터 대표 

- * 유의사항(행정조치) : 직접생산 확인기준 미충족 및 직접생산 미이행 등 「중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률」 제11조(직접생산 확인 취소 등) 등에 해당하는 경우, 직접생산 확인 취소(신정제안) 및 별사처벌, 과징금 부과 등의 대상이 될 수 있습니다.
- * 이 증명서는 중소기업확인용도로 사용될 수 없습니다.
- * 이 증명서는 중소기업제품 공공구매통합정보망(www.smpp.go.kr)을 통해 출력(2022-12-07 14:30)한 증명서로서 동 정보망에서 전취여부를 확인하실 수 있습니다.

1/2

제 2024-0538-00037 호

직접생산확인증명서


1. 경쟁 제품명 : [대분류] 인쇄,사진및성장기기
[소분류] 오픈프린트레이아웃및장장비마드레이터및인쇄프린터
[세부품명] 구내방송장치
2. 생산 업체명 : 주식회사 비엔에스
3. 사업자번호 : 342-81-01799
4. 대표자성명 : 신경인
5. 소재지 :
(본사) 강원특별자치도 춘천시 동광길 7-1

(공장1) 비엔에스 [] 강원특별자치도 춘천시 동광길 7-1

6. 유효기간 : 세부품명별 유효기간은 뒤쪽 참조

「중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률」 제9조제4항 본문 및 같은 법 시행규칙 제5조제3항에 따라 위와 같이 직접생산을 증명합니다.

2024년 02월 29일

중소기업유통센터 대표 

- * 유의사항(행정조치) : 직접생산 확인기준 미충족 및 직접생산 미이행 등 「중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률」 제11조(직접생산 확인 취소 등) 등에 해당하는 경우, 직접생산 확인 취소(신정제안) 및 별사처벌, 과징금 부과 등의 대상이 될 수 있습니다.
- * 이 증명서는 중소기업확인용도로 사용될 수 없습니다.
- * 이 증명서는 중소기업제품 공공구매통합정보망(www.smpp.go.kr)을 통해 출력(2024-02-29 09:14)한 증명서로서 동 정보망에서 전취여부를 확인하실 수 있습니다.

1/2

제 2024-0619-00259 호

직접생산확인증명서


1. 경쟁 제품명 : [대분류] 출판물
[소분류] 표식장비
[세부품명] 세부품명 상세내역 뒤쪽 참조
2. 생산 업체명 : 주식회사 비엔에스
3. 사업자번호 : 342-81-01799
4. 대표자성명 : 신경인
5. 소재지 :
(본사) 강원특별자치도 춘천시 동광길 7-1

(공장1) 비엔에스 [] 강원특별자치도 춘천시 동광길 7-1

6. 유효기간 : 세부품명별 유효기간은 뒤쪽 참조

「중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률」 제9조제4항 본문 및 같은 법 시행규칙 제5조제3항에 따라 위와 같이 직접생산을 증명합니다.

2024년 02월 29일

중소기업유통센터 대표 

- * 유의사항(행정조치) : 직접생산 확인기준 미충족 및 직접생산 미이행 등 「중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률」 제11조(직접생산 확인 취소 등) 등에 해당하는 경우, 직접생산 확인 취소(신정제안) 및 별사처벌, 과징금 부과 등의 대상이 될 수 있습니다.
- * 이 증명서는 중소기업확인용도로 사용될 수 없습니다.
- * 이 증명서는 중소기업제품 공공구매통합정보망(www.smpp.go.kr)을 통해 출력(2024-02-29 09:17)한 증명서로서 동 정보망에서 전취여부를 확인하실 수 있습니다.

1/2

상표등록증 / 특허증

상표등록증 / 특허증

상표등록증
CERTIFICATE OF TRADEMARK REGISTRATION

등록 제 40-1638759 호
Registration Number

출원번호 제 40-2020-0072436 호
Application Number

출원일 2020년 04월 29일
Filing Date

등록일 2020년 09월 01일
Registration Date

상표권자 Owner of the Trademark Right
주식회사 비엔에스(140111-*****)
강원도 춘천시 동광길 7 (후평동)

상표를 사용할 상품 및 구분
List Of Goods
제 09 류
CCTV카메라등 17건



위의 표장은 「상표법」에 따라 상표등록원부에 등록되었음을 증명합니다.
This is to certify that, in accordance with the Trademark Act, a trademark has been registered at the Korean Intellectual Property Office.

2020년 09월 01일

특허청장
COMMISSIONER
KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE

김용래

QR코드 통해
등록사항을 확인하세요



특허청
Korean Intellectual Property Office

상표등록증
CERTIFICATE OF TRADEMARK REGISTRATION

등록 제 40-2371435 호
Registration Number

출원번호 제 40-2024-0047016 호
Application Number

출원일 2024년 03월 14일
Filing Date

등록일 2025년 06월 10일
Registration Date

상표권자 Owner of the Trademark Right
주식회사 비엔에스(140111-*****)
강원도 춘천시 동광길 7-1 (후평동)

상표를 사용할 상품 및 구분
List Of Goods
제 09 류
CCTV 카메라등 8건



위의 표장은 「상표법」에 따라 상표등록원부에 등록되었음을 증명합니다.
This is to certify that, in accordance with the Trademark Act, the trademark has been registered at the Korean Intellectual Property Office.

2025년 06월 10일

특허청장
COMMISSIONER
KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE

김완기

QR코드 통해
등록사항을 확인하세요



특허청
Korean Intellectual Property Office

특허증
CERTIFICATE OF PATENT

특허 제 10-2813681 호
Patent Number

출원번호 제 10-2022-0089449 호
Application Number

출원일 2022년 07월 20일
Filing Date

등록일 2025년 05월 23일
Registration Date

발명의 명칭 Title of the Invention
농작물 재배를 위해 올라를 발생시키는 전자 장치, 제어 방법 및 컴퓨터 프로그램

특허권자 Patentee
등록사항만 기재

발명자 Inventor
등록사항만 기재

위의 발명은 「특허법」에 따라 특허원부에 등록되었음을 증명합니다.
This is to certify that, in accordance with the Patent Act, a patent for the invention has been registered at the Korean Intellectual Property Office.

2025년 05월 23일

특허청장
COMMISSIONER
KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE

김완기

QR코드 통해
등록사항을 확인하세요



특허청
Korean Intellectual Property Office

특허증

Certificate of Patent

특허증
CERTIFICATE OF PATENT

특허 제 10-2293532 호
Patent Number

출원번호 제 10-2021-0046994 호
Application Number

출원일 2021년 04월 12일
Filing Date

등록일 2021년 08월 19일
Registration Date

발명의 명칭 Title of the Invention
브릿지 카메라 장치 및 이를 포함하는 CCTV 시스템

특허권자 Patentee
주식회사 비엔에스(140111-*****)
강원도 춘천시 동광길 7-1 (후평동)

발명자 Inventor
신경인(800127-*****)
주소 강원도 춘천시 후석로 325 포스코아파트 108동 504호

위의 발명은 「특허법」에 따라 특허원부에 등록되었음을 증명합니다.
This is to certify that, in accordance with the Patent Act, a patent for the invention has been registered at the Korean Intellectual Property Office.

2022년 06월 28일

특허청장
COMMISSIONER,
KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE
이인신



특허증
CERTIFICATE OF PATENT

특허 제 10-2172239 호
Patent Number

출원번호 제 10-2019-0018379 호
Application Number

출원일 2019년 02월 18일
Filing Date

등록일 2020년 10월 26일
Registration Date

발명의 명칭 Title of the Invention
영상 기반 비정상 상황 모니터링 방법 및 시스템

특허권자 Patentee
주식회사 비엔에스(140111-*****)
강원도 춘천시 동광길 7-1 (후평동)

발명자 Inventor
등록사항없음 기계

위의 발명은 「특허법」에 따라 특허원부에 등록되었음을 증명합니다.
This is to certify that, in accordance with the Patent Act, a patent for the invention has been registered at the Korean Intellectual Property Office.

2022년 06월 28일

특허청장
COMMISSIONER,
KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE
이인신



특허증
CERTIFICATE OF PATENT

특허 제 10-2311488 호
Patent Number

출원번호 제 10-2021-0045852 호
Application Number

출원일 2021년 04월 08일
Filing Date

등록일 2021년 10월 05일
Registration Date

발명의 명칭 Title of the Invention
바디 검출을 위한 전자 장치, 방법, 및 컴퓨터 판독가능 저장 매체

특허권자 Patentee
주식회사 비엔에스(140111-*****)
강원도 춘천시 동광길 7-1 (후평동)

발명자 Inventor
변병오(800330-*****)
강원도 춘천시 후석로 325, 108동 504호 (후평동, 춘천더샵아파트)

위의 발명은 「특허법」에 따라 특허원부에 등록되었음을 증명합니다.
This is to certify that, in accordance with the Patent Act, a patent for the invention has been registered at the Korean Intellectual Property Office.

2022년 06월 28일

특허청장
COMMISSIONER,
KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE
이인신



특허증
CERTIFICATE OF PATENT

특허 제 10-2824854 호
Patent Number

출원번호 제 10-2024-0108550 호
Application Number

출원일 2024년 08월 13일
Filing Date

등록일 2025년 06월 20일
Registration Date

발명의 명칭 Title of the Invention
단일 카메라를 이용한 랩스 헬기반 공간 위치 판별 방법 및 그 시스템

특허권자 Patentee
주식회사 비엔에스(140111-*****)
강원도 춘천시 동광길 7-1 (후평동)

발명자 Inventor
임종윤(701001-*****)
서울특별시 도봉구 마들로 573, 203동 1701호

위의 발명은 「특허법」에 따라 특허원부에 등록되었음을 증명합니다.
This is to certify that, in accordance with the Patent Act, a patent for the invention has been registered at the Korean Intellectual Property Office.

2025년 07월 07일

특허청장
COMMISSIONER,
KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE
김완기



ISO 인증서

ISO9001/ ISO14001/ ISO45001

iccii 한국기업인증원
Korea Enterprise Certification Inc.

CERTIFICATE OF REGISTRATION
환경경영시스템

주식회사 비앤에스

강원도 춘천시 동광길 7-1(후평동)

한국기업인증원은 상기 조직의 환경경영시스템이 아래의 인증표준과 인증범위에 적합함을 인증합니다.

인증표준
KS I ISO 14001:2015 / ISO 14001:2015

인증범위
유무선 CCTV 카메라, 녹화기, 빔프로젝터, 음향기기, 주차관제시스템, 출입통제시스템의 설계, 개발, 생산, 설치 및 유지보수

인증번호 : kocIE-2b14163
유효기간 : 2024년 07월 26일 ~ 2027년 07월 25일
발행일 : 2024년 04월 22일 (갱신)
최초발행일 : 2022년 07월 26일

Signed for KOCI: 
Park Hyosung, President




경기도 부천시 선릉로 266, 601호 (송3동, 휘문5동)
TEL : 032-324-9001 FAX : 032-324-9008 www.koci.or.kr

- 한국기업인증원은 한국기업인증원(KOCI)로부터 유효성 평가 인증기관으로 인정받았으며, KAS-EC-520 부여되어 있습니다.
- 한국기업인증원은 한국기업인증원(KOCI)로부터 유효성 평가 인증기관으로 인정받았으며, KAS-EC-520 부여되어 있습니다.

iccii 한국기업인증원
Korea Enterprise Certification Inc.

CERTIFICATE OF REGISTRATION
품질경영시스템

주식회사 비앤에스

강원도 춘천시 동광길 7-1(후평동)

한국기업인증원은 상기 조직의 품질경영시스템이 아래의 인증표준과 인증범위에 적합함을 인증합니다.

인증표준
KS Q ISO 9001:2015 / ISO 9001:2015

인증범위
유무선 CCTV 카메라, 녹화기, 빔프로젝터, 음향기기, 주차관제시스템, 출입통제시스템의 설계, 개발, 생산, 설치 및 유지보수

인증번호 : kocIQ-21017
유효기간 : 2024년 04월 23일 ~ 2027년 04월 22일
발행일 : 2024년 04월 22일 (갱신)
최초발행일 : 2021년 04월 23일

Signed for KOCI: 
Park Hyosung, President




경기도 부천시 선릉로 266, 601호 (송3동, 휘문5동)
TEL : 032-324-9001 FAX : 032-324-9008 www.koci.or.kr

- 한국기업인증원은 한국기업인증원(KOCI)로부터 유효성 평가 인증기관으로 인정받았으며, KAS-EC-520 부여되어 있습니다.
- 한국기업인증원은 한국기업인증원(KOCI)로부터 유효성 평가 인증기관으로 인정받았으며, KAS-EC-520 부여되어 있습니다.

iccii 한국기업인증원
Korea Enterprise Certification Inc.

CERTIFICATE OF REGISTRATION
안전보건경영시스템

주식회사 비앤에스

강원도 춘천시 동광길 7-1(후평동)

한국기업인증원은 상기 조직의 안전보건경영시스템이 아래의 인증표준과 인증범위에 적합함을 인증합니다.

인증표준
KS Q ISO 45001:2018 / ISO 45001:2018

인증범위
유무선 CCTV 카메라, 녹화기, 빔프로젝터, 음향기기, 주차관제시스템, 출입통제시스템의 설계, 개발, 생산, 설치 및 유지보수

인증번호 : kocIO-2b45163
유효기간 : 2024년 07월 26일 ~ 2027년 07월 25일
발행일 : 2024년 04월 22일 (갱신)
최초발행일 : 2022년 07월 26일

Signed for KOCI: 
Park Hyosung, President




경기도 부천시 선릉로 266, 601호 (송3동, 휘문5동)
TEL : 032-324-9001 FAX : 032-324-9008 www.koci.or.kr

- 한국기업인증원은 한국기업인증원(KOCI)로부터 유효성 평가 인증기관으로 인정받았으며, KAS-EC-520 부여되어 있습니다.
- 한국기업인증원은 한국기업인증원(KOCI)로부터 유효성 평가 인증기관으로 인정받았으며, KAS-EC-520 부여되어 있습니다.

TTA 인증

TTA Verified

인증서 TTA Verified

주식회사 비앤에스
BNS Co., Ltd.

	인증번호 Certification No.	TTA-V-23-1669
	제품명 Product Name	영상보안시스템용 IP카메라
	모델명 Model Name	BNS-8M62713
	제조사 및 제조국가 Manufacturer and Country	주식회사 비앤에스 / 대한민국 BNS Co., Ltd. / Republic of Korea
	인증연월일 Date of Certification	2023. 11. 30.
	인증 기준 Certification Criteria	TCP-2012/R08 : 2023
	인증범위 Certification Scope	공공기관용 IP카메라 보안 성능등급 Ver.1

상기 제품은 정보통신 제품 및 서비스에 대한 인증요령 제 13조 규정에 의하여 인증되었기에 인증서를 발급합니다.

This is to certify that this product has met all the certification criteria in accordance with the provision of Article 13 of the Guide on Certification of IT Product and Equipment.

2023. 11. 30.



한국정보통신기술협회
CEO & President
Telecommunications Technology Association



인증서 TTA Verified

주식회사 비앤에스
BNS Co., Ltd.

	인증번호 Certification No.	TTA-V-22-081
	제품명 Product Name	영상보안시스템용 IP카메라
	모델명 Model Name	BNS-4P36W
	제조사 및 제조국가 Manufacturer and Country	주식회사 비앤에스 / 대한민국 BNS Co., Ltd. / Republic of Korea
	인증연월일 Date of Certification	2022. 5. 31.
	인증 기준 Certification Criteria	TCP-2012/R05 : 2021
	인증범위 Certification Scope	공공기관용 IP카메라 보안 성능등급 Ver.1

상기 제품은 정보통신 제품 및 서비스에 대한 인증요령 제13조 규정에 의하여 인증되었기에 인증서를 발급합니다.

This is to certify that this product has met all the certification criteria in accordance with the provision of Article 13 of the Guide on Certification of IT Product and Equipment.

2022. 5. 31.



한국정보통신기술협회
CEO & President
Telecommunications Technology Association



인증서 TTA Verified

주식회사 비앤에스
BNS Co., Ltd.

	인증번호 Certification No.	TTA-V-24-146
	제품명 Product Name	영상보안시스템용 IP카메라
	모델명 Model Name	BNS-2P37WS
	제조사 및 제조국가 Manufacturer and Country	주식회사 비앤에스 / 대한민국 BNS Co., Ltd. / Republic of Korea
	인증연월일 Date of Certification	2024. 1. 19.
	인증 기준 Certification Criteria	TCP-2012/R08 : 2023
	인증범위 Certification Scope	공공기관용 IP카메라 보안 성능등급 Ver.1

상기 제품은 정보통신 제품 및 서비스에 대한 인증요령 제 13조 규정에 의하여 인증되었기에 인증서를 발급합니다.

This is to certify that this product has met all the certification criteria in accordance with the provision of Article 13 of the Guide on Certification of ICT Product and Service.

2024. 1. 19.



한국정보통신기술협회
President
Telecommunications Technology Association



인증서 TTA Verified

주식회사 비앤에스
BNS Co., Ltd.

	인증번호 Certification No.	TTA-V-23-1670
	제품명 Product Name	영상보안시스템용 IP카메라
	모델명 Model Name	BNS-8M62713
	제조사 및 제조국가 Manufacturer and Country	주식회사 비앤에스 / 대한민국 BNS Co., Ltd. / Republic of Korea
	인증연월일 Date of Certification	2023. 11. 30.
	인증 기준 Certification Criteria	TCP-2012/R08 : 2023
	인증범위 Certification Scope	공공기관용 IP카메라 보안 성능등급 Ver.1

상기 제품은 정보통신 제품 및 서비스에 대한 인증요령 제 13조 규정에 의하여 인증되었기에 인증서를 발급합니다.

This is to certify that this product has met all the certification criteria in accordance with the provision of Article 13 of the Guide on Certification of IT Product and Equipment.

2023. 11. 30.



한국정보통신기술협회
CEO & President
Telecommunications Technology Association



TTA 인증

TTA Verified

인증서

TTA Verified

주식회사 비엔에스
BNS Co., Ltd.

	인증번호 Certification No.	TTA-V-24-591
	제품명 Product Name	영상보안시스템용 IP카메라
	모델명 Model Name	BNS-ISMD2713 (내장도움말: BNS-EMD2713)
	제조자 및 제조국가 Manufacturer and Country	주식회사 비엔에스 / 대한민국 BNS Co., Ltd. / Republic of Korea
	인증연월일 Date of Certification	2024. 3. 29.
	인증 기준 Certification Criteria	TCP-2012/P08 : 2023
	인증범위 Certification Scope	공공기관용 IP카메라 보안 성능등급 Ver. 1

상기 제품은 정보통신 제품 및 서비스에 대한 인증요령 제 13조 규정에 의하여 인증되었기에 인증서를 발급합니다.

This is to certify that this product has met all the certification criteria in accordance with the provision of Article 13 of the Guide on Certification of ICT Product and Service.

2024. 3. 29.



한국정보통신기술협회 회장

President
Telecommunications Technology Association



인증서

TTA Verified

주식회사 비엔에스
BNS Co., Ltd.

	인증번호 Certification No.	TTA-V-24-592
	제품명 Product Name	영상보안시스템용 IP카메라
	모델명 Model Name	BNS-ISMB2713 (내장도움말: BNS-IDMB2713)
	제조자 및 제조국가 Manufacturer and Country	주식회사 비엔에스 / 대한민국 BNS Co., Ltd. / Republic of Korea
	인증연월일 Date of Certification	2024. 3. 29.
	인증 기준 Certification Criteria	TCP-2012/P08 : 2023
	인증범위 Certification Scope	공공기관용 IP카메라 보안 성능등급 Ver. 1

상기 제품은 정보통신 제품 및 서비스에 대한 인증요령 제 13조 규정에 의하여 인증되었기에 인증서를 발급합니다.

This is to certify that this product has met all the certification criteria in accordance with the provision of Article 13 of the Guide on Certification of ICT Product and Service.

2024. 3. 29.



한국정보통신기술협회 회장

President
Telecommunications Technology Association



인증서

TTA Verified

주식회사 비엔에스
BNS Co., Ltd.

	인증번호 Certification No.	TTA-V-23-1775
	제품명 Product Name	영상보안시스템용 허드웨어 NVR
	모델명 Model Name	BNS-NM6235-C (내장도움말: BNS-NM6235-C) BNS-NM6235-E BNS-NM6235-F BNS-NM6235-G
	제조자 및 제조국가 Manufacturer and Country	주식회사 비엔에스 / 대한민국 BNS Co., Ltd. / Republic of Korea
	인증연월일 Date of Certification	2023. 11. 30.
	인증 기준 Certification Criteria	TCP-2013/R10 : 2023
	인증범위 Certification Scope	공공기관용 NVR 보안 성능등급 Ver. 1

상기 제품은 정보통신 제품 및 서비스에 대한 인증요령 제 13조 규정에 의하여 인증되었기에 인증서를 발급합니다.

This is to certify that this product has met all the certification criteria in accordance with the provision of Article 13 of the Guide on Certification of IT Product and Equipment.

2023. 11. 30.



한국정보통신기술협회 회장

CEO & President
Telecommunications Technology Association



인증서

TTA Verified

주식회사 비엔에스
BNS Co., Ltd.

	인증번호 Certification No.	TTA-IT-V-24-266
	제품명 Product Name	영상보안시스템용 IP카메라
	모델명 Model Name	BNS-ISMP100W
	제조자 및 제조국가 Manufacturer and Country	주식회사 비엔에스 / 대한민국 BNS Co., Ltd. / Republic of Korea
	인증연월일 Date of Certification	2024. 10. 31. 유효기간 Expiry Date: 2027. 10. 30.까지
	인증 기준 Certification Criteria	TCP-2012/R11 : 2024
	인증범위 Certification Scope	공공기관용 IP카메라 보안 성능등급 Ver. 1 (보안 및 성능등급 디)

상기 제품은 정보통신 제품 및 서비스 인증 요령 제13조에 의하여 인증되었기에 인증서를 발급합니다.

This is to certify that this product has met all the certification criteria in accordance with the provision of Article 13 of the Guide on Certification of ICT Products and Services.

2024. 10. 31.



한국정보통신기술협회 회장

President
Telecommunications Technology Association



TTA 인증

TTA Verified





03

공사실적 및
수출현황

공사 및 납품실적

체육시설

공사명	발주처
양양 설해원CC CCTV 납품 및 설치	설해원 CC
춘천 더 플레이어스CC CCTV 납품 및 설치	더플레이어스CC
홍천 카스카디아CC CCTV 설치공사	카스카디아CC
사암리 테니스장 CCTV 설치공사	주현건설 주식회사
종합경기장 CCTC 추가설치, 정비공사	정선군 시설관리공단
오크벨리 CCTV 장비 및 네트워크 장비 납품 및 설치공사	오크벨리
CCTV 통합관제센터 구축사업 (평창 동계올림픽) - 평창권, 용평권, 정선경기장 등 6개 메뉴	(주)케이티엔지 코어
동강시스타CC 주차장 외 CCTV 설치공사	에스엠 동강시스타CC
홍천 힐드로사이CC 카메라 납품 및 설치	홍천 힐드로사이CC
춘천 송함 스포츠타운 에어돔 설치	춘천시
사암리 메이저 테니스장 전기, 통신, CCTV 음향공사 (전기공사)	메이저 테니스
남춘천초등학교 주차관제 공사 (전기공사)	남춘천초등학교
강원 체육중,고등학교 전기공사 (전기공사)	남춘천중,고등학교
남양주 브레이브힐스 전기공사 (전기공사)	브레이브힐
도곡동 서한빌딩 옥외 테니스장 전기공사 (전기공사)	락테니스 도곡점
김포 에이스 테니스장 (전기공사)	에이스 테니스
CCTV 점검 및 수리 외	(주)키움이앤에스 힐드로사이지점

군 부대

공사명	발주처
직할부대 탄약고 CCTV 설치납품	제 2218부대
통신장비 A/S 및 유지보수	제 6685부대
특수기동지원여단(132대대) CCTV 물품계약 설치공사	지상작전사령부
네트워크장비 납품 및 설치	국군재정관리단
HDMI 케이블 외	공군8948부대
CCTV 카메라 교체수리 외	9265부대
25-199,항공기,탄약 정비시설물 CCTV 설치(보강)	공군 제8전투비행단
춘천 방첩대 CCTV 납품 설치	강원시큐리티

성림초 방과후교실 리모델링 통신공사	강원도 춘천교육지원청
춘천 교육대학교 집현관 이전 통신설비 설치공사	춘천 교육대학교
청사 영상정보처리기기 유지관리 용역	경기도
정선군 노인요양원 치매전담실 출입통제시스템 추가설치공사	정선군청
산림대 1호관 외 3개동 임시보안설비(CCTCV) 설치공사	강원대학교
목포 영화중학교 영상감시장치 설치	전남 목포교육청
CCTV 통합관제센터 구축사업 (평창 동계올림픽) - 평창권, 용평권, 정선경기장 등 6개 배뉴	(주)케이티엔지 코어
춘천 송합 스포스타운 에어돔 설치	춘천시
종합경기장 CCTV추가설치, 정비공사	정선군 시설관리공단
여량 공영버스정류장 차량게이트 설치공사	정선군 교통관리사업소
철도 교통관제센터 운전관제용 영상감시시스템 개량공사	한국철도공사
2024년 청사 영상정보처리기기 유지관리 용역	경기도
천호2동 복합청사 공영주차장 조성공사(통신공사)	서울특별시강동구도시관리공단
영상감시장치	강원특별자치도 도로관리사업소
태양광 이동형 CCTV 시스템	한국철도공사 수도권 동부본부
154KV 철원-화천#1,2T/L PIU 시설공사 / 자재센터 CCTV 추가 공사	한국전력공사
영상감시장치	강원특별자치도 춘천시
함체이동작업 외	경기도
태양광 이동형 CCTV 모니터링 시스템 / 이동형 CCTV 시스템	한국철도공사
춘천시 스무숲공원 고보라이트 납품설치	춘천경찰서
도시첨단산업단지 내 연구지원시설 관제 시스템 통합운영 및 네트워크 정비 용역	(재)강원테크노파크
영상감시장치	정선군 상하수도사업소
영상감시장치	강원특별자치도 춘천시
버스정보 운전자단말기 수리 부속품 구입	강원특별자치도 춘천시
2025년 청사 영상정보처리기기 유지관리 용역	경기도
영상감시장치	강원특별자치도
양양국제공항 LPG저장소 CCTV 관급자재 설치 및 시운전비 외	양양국제공항
SURVER HDD 교체 및 수리	경기도
영상감시장치	경상북도 영천시 화북면

터널 및 교통시설

공사명	발주처
오미재터널 CCTV 납품 설치공사	일화건설
지방도터널 방재시설(CCTV) 교체공사	강원도 도로관리사업소 북부지소
지407호선 부다리터널 온,습도 계측시스템 설치공사	강원도 도로관리사업소 북부지소
국도 5호선 화천터널 CCTV 합체 및 배선교체공사	강원도 도로관리사업소 북부지소
사북지하보도 현대화사업 통신공사	사북읍 행정복지센터
여량 공영버스정류장 차량게이트 설치공사	정선군 교통관리사업소
철도공사 CCTV 유지보수	씨앤(CN)시스템
철도 교통관제센터 운전관제용 영상감시시스템 개량공사	한국철도공사
국도56호선 솔치재터널 CCTV 교체 및 통신보수공사	강원특별자치도 도로관리사업소
발산 1터널 외 1곳 CCTV 원인자 미확인 사고 복구	한국도로공사 춘천지사
중앙선 의성역 승강장 안전사고 예방을 위한 CCTV 신설공사	한국철도공사
동서녹색평화도로(신읍지구)	강원특별자치도
학령터널 CCTV 납품 설치	강원특별자치도

호텔 및 아파트

공사명	발주처
뉴시티코아루아파트 CCTV카메라 교체 및 보수공사	뉴시티코아루 입주자대표회의
후평 금호빌리지 CCTV 교체공사	후평 금호빌리지 입주자대표회의
춘천 공지천호텔 CCTV 납품 및 설치	춘천 호텔공지천
정선군 대원칸타빌 CCTV 설치 및 납품	대원칸타빌 정선
춘천 우두 A-2BL 및 화천 신읍아파트 정보통신공사 3공구	한국토지주택공사 강원지역본부
단양 신성미소지움아파트 CCTV 설치공사	단양 신성미소지움 입주자대표회의
우산 덕원아파트 CCTV 설치공사	우산 덕원아파트 입주자대표회의
춘천 e편한세상 커뮤니티센터 CCTV 납품 및 설치	춘천 e편한세상 커뮤니티센터
CCTV카메라 및 하드교체	에스쁘띠호텔
CCTV카메라 교체	벤틀리호텔
스피커납품 설치 외	호텔 공지천
CCTV 녹화기, 카메라 납품 설치 외	춘천한신아파트관리소
필리핀 더퍼스트 클락레지던스 CCTV, 전관방송, 주차관제	주식회사 헬로비전
필리핀 더퍼스트 클락레지던스 통합배선, 출입통제, 항공장애등	주식회사 헬로비전

공사명	발주처
열화상카메라 납품 및 설치 (BNS-I2B-TH)	푸른숲 유치원 등 9개 유치원
동산중학교 통신공사	동산중학교
보건소 별관주차장 주차차단기 설치	춘천시 보건소
목포 영화중학교 영상감시장치 설치	전남 목포교육청
성림초 방과후교실 리모델링 통신공사	강원도 춘천교육지원청
춘천 교육대학교 집현관 이전 통신설비 설치공사	춘천 교육대학교
강원대학교병원 국가지정 입원치료병상 음압병실 확충사업 공사 (CCTV)	강원대학교병원
돌봄교실 출입통제 및 비상벨 설치	청해초등학교
정선 교육지원청 차량게이트 설치공사	강원도 정선교육지원청
네트워크 케이블 공사, 영상감시장치 설치	구미교육지원청 해마루중학교
강원대학교 이동형 태양광충전 시스템장비 설치공사	유니테크
정선군 노인요양원 치매전담실 출입통제시스템 추가설치공사	정선군청
산림대 1호관 외 3개동 임시보안설비(CCTCV) 설치공사	강원대학교
강원고등학교 주차차단기 공사	강원고등학교
엘지 유플러스 CCTV 설치공사	엘지 유플러스
CCTV 납품 설치/HDMI 케이블 포설	꿈나무 유치원
차량감지 경고등 수리 외	남춘천초등학교
안심돌봄가정 조성공사중 통신공사	기쁨과나눔노인요양원 2호점

공사명	발주처
라미드그룹 CCTV 납품 및 설치공사	라미드그룹
이마트 통신공사	예담인테리어
수타사 공원 CCTV 카메라 설치	일화건설
레고랜드 CCTV 납품 및 설치공사	춘천 레고랜드
산업용 열화상카메라 설치	(주)원익로보틱스
홈오메이션 통신공사	주식회사 에아가이아
안면인식 열화상카메라(패드형) 납품설치	씨앤씨테크, 시큐온, 컴퓨터하우스
네트워크 및 통신케이블 설치이전에 따른 정보통신망 재설치 공사	평화노무법인
춘천 통합배선공사(통신) - 사암리, 용암리, 천전리, 중리, 후평동, 만천리, 효자동	원창, 서일전기, 대산전기
통신장비 납품 및 설치	(주)대한
빔프로젝터 납품 및 설치	주식회사 더플레이어스
실외용 무선장비 납품 및 설치	주식회사 하이비전테크
광케이블 접속공사	비전테크놀로지
LED 원형 네온 납품 설치, 스피커 납품 설치	(주)대명티피앤이
춘천 제 1공장 CCTV 납품 설치공사	(주)유바이오로직스
지하차량 출입시스템 보수공사	우정사업본부
(주)유씨샌드 주차관제 설치공사	케이티텔레캅 주식회사
빔프로젝터 외 음향공사	주식회사 삼우전력
BNS-IMD2812-PS 납품 및 설치	제제컴퍼니
BNS-NM100B8-ES24 납품 및 설치	조은정보기술
BNS-NM36-BS24 납품 및 설치	제이씨네트워크
BNS-NM128B8-ES24 납품 및 설치공사	에이에스아이
빔프로젝터 납품 설치 외	월담강원대점
엘리베이터 CCTV 배선 공사	서유빌딩
가평 야영장 CCTV 납품 설치 외	주식회사 엠텍정보시스템
루프코일 공사	춘천시청소년수련관
인제 야영장 CCTV 납품 설치 외	주식회사 엠텍정보시스템

수출현황

Export status



※베트남 사전 미팅 및 계약



※방콕 카메라 수출



수출 제품	무선 브릿지(옥외) EVB-A100-O
수출 국가	일본
수출 수량	700대



04

제품소개 및
주요협력업체

제품소개

Product Introduction

● BNS 대표 제품 라인업 및 솔루션

TTA 인증 제품

- 8MP 돔/볼렛 전동줌 카메라
- 5MP 돔/볼렛 전동줌 카메라
- 2MP 돔/볼렛 전동줌 카메라
- 2MP/4MP/8MP PTZ
- 5MP 경광등 터렛 카메라



네트워크 카메라

- 돔 / 볼렛 / 하우스징 카메라
- 피시아이(어안) 등 특수목적 카메라
- 초저조도 카메라
- 미니 PTZ / PTZ 카메라
- 차번식별 카메라



제품소개

Product Introduction

● BNS Camera [NVR / DVR]



BNS-NM16/36/64S8-E

- 16 / 36 / 64 채널 지원
- 12M / 8M / 5M / 2M / 1.3M 등 모든 해상도 지원
- ONVIF / RTSP 표준 프로토콜 지원
- 다양한 분할화면 및 전체화면 모드
- 고효율 H.265 / H.264 압축방식을 통하여 선명한 화질의 영상
- 최대 160TB의 넉넉한 자체 저장 공간
- HDD 최대 8개 장착
- DOM-SSD 사용으로 빠르고 안정적인 시스템 운영
- 시스템이 정지되면 예비 장치가 자동으로 대체 작동
- 모션 / 센서 / 카메라 신호손실 / 디스크 오류 등의 이벤트
- 상시 / 움직임 감지 / 센서 감지 / 일정 등의 다양한 녹화모드

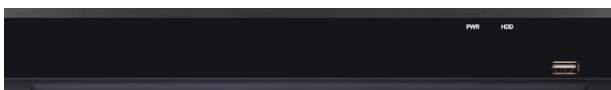


BNS-N Series

- 전체널 4K UHD 해상도 디스플레이 및 녹화
- 4,8,16CH POE 내장
- 1HDD(8TB) - 4ch / 2HDD(16TB) - 8ch
- 4HDD(최대 32TB) - 16ch / 8HDD(최대 80TB) - 36ch, 64ch
- 지능형 감지에 대한 이벤트 팝업
- 차량 번호 인식 기능 지원 (별도 문의)
- 이상 음원, 화재 감지 기능 지원 (별도 문의)

BNS-A5M Series

- 4 / 8 / 16 채널 지원
- 입력 해상도 최대 5MP
- 1HDD(8TB)
- 1920*1080 해상도 디스플레이 및 녹화
- H.264 압축 방식



솔루션소개

Product Introduction

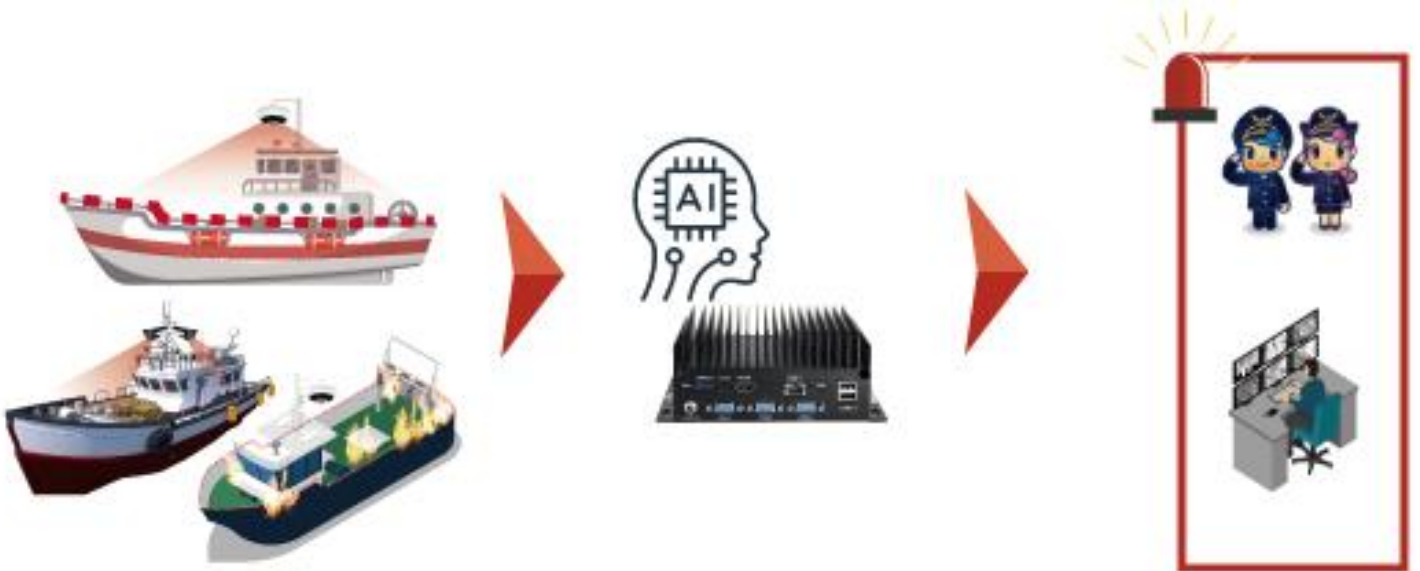
● AI 어선지킴이 솔루션

해수/해풍으로부터 내구성을 지닌 고화질 카메라 설치, 감시영역 설정후 화재, 낙수, 충돌 등의 사고 발생시 AI BOX에서 AI분석을 통해 무선국으로 실시간 상환 전송후 위험알림



낙수, 충돌, 화재 등의 사고 발생시 AI 분석을 통한 알림 > 주변 선박에 도움 요청 > 해경출동

어선 사고방지 AI 솔루션 구성도(AI를 통한 감시범위 설정/화재감지)



카메라 Only 모드



카메라 +LIDAR혼합 모드



LIDAR Only 모드

응용 분야

- 공공 안전 - 어선 내 위험 구역 모니터링 및 추락, 쓰러짐, 낙상 감지
- 화재 예방 - 어선 내 열화상 및 연기 발생 모니터링 및 화재 감지
- 맞춤형 감지 - 고객의 요구에 맞춰 복합 모니터링 및 사전 설정 이벤트 감지

솔루션소개

Product Introduction



● AI 도로 및 터널 관리 솔루션

터널 및 도로에서 발생할 수 있는 화재, 낙하물, 유기물, 쓰러짐, 차속 체크, 차량 정체, 차량 통행량, 차량 번호 식별 등의 이벤트를 기존 카메라로 ROI 설정을 하여 설정된 카메라 영역 안에서 해당 이벤트가 발생할 경우 관제실에 알림을 보내 사고시 빠르게 대처가 가능한 솔루션

터널 지능형 영상분석 시스템 구성도



(1) CCTV

(2) AI BOX

(3) 운영 서버

터널 영상 촬영



AI 영상분석/검출

- 차량 속도 체크
- 낙하물 발생 감지
- 사고 발생 감지
- 차량 정체/역주행 감지
- 보행자 감지
- 안전구역 차량 감지
- 통행량 분석
- 연기/화재 감지

관리페이지(Dashboard)

- 이벤트 기록/통계
- 알림 시스템
- VMS
- 상시 / 이벤트 녹화

솔루션소개

Product Introduction

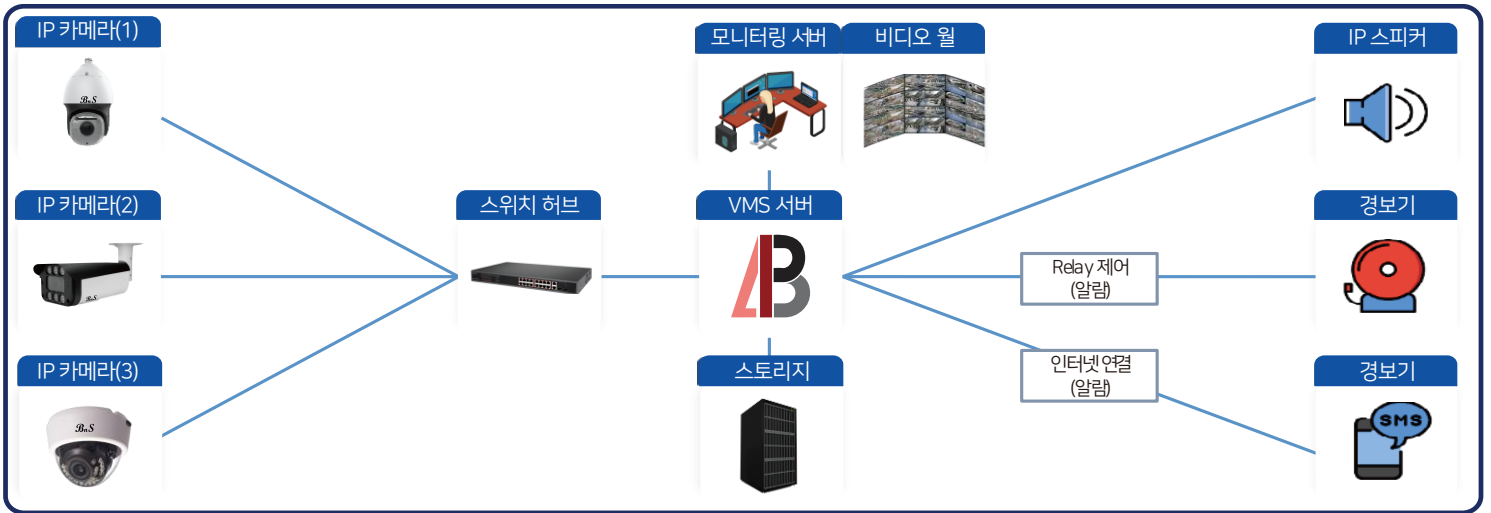
AI 지능형 객체감지 솔루션(BPA)

영상분석 s/w를 탑재한 영상분석 서버를 통해 CCTV 영상을 전송받아 실시간 분석하여 이벤트를 VMS를 통해 손쉽게 관리자가 모니터링 하고 후속조치를 신속하게 할수 있도록 합니다.

기본시스템은 VMS와 분석서버의 영상 저장을 1개 서버에만 저장하면 됩니다.



시스템 구성



제안 목적

딥러닝 기반의 신속한 위험 감지 및 대응체계를 통한 인명/재산피해 최소화

딥러닝 기반 실시간 영상 분석

현장 특화 안전관리 시스템

실시간 모니터링 수준 대응 가능

인공지능 기술로 24시간 산업현장 안전 감시

고위험군 시설 중심
안전감시체계 구축

인공지능 기반
현장 및 맞춤형
시스템

사고 발생 즉각 알림
골든타임 확보

솔루션소개

Product Introduction

장거리 무선영상 솔루션

유선으로 구축하기 어렵고 비용이 많이 발생하는 장소 무선영상장비 (무선브릿지)를 이용하여 무선으로 구축할수 있는 솔루션
 각 수신부와 송신부에 설치하여 원활하게 송수신이 가능하며,
 여러장치를 간편하게 네트워크에 연결할수 있어 다양한 환경에서 활용 가능하다



주요 특징점

대용량 송수신(1.7Gbps)

- 송신부 : 32CH 송신
- 수신부 : 128CH 수신
- ※2M(FHD 기준)

자동으로 신호 강도 좋은 채널 확보

- 주변 기기 전파 간섭시 최적 채널 자동 포밍
- 끊김 없는 영상 전송

보안/안전 문제 해결

- WPA2, AES256 사용으로 해킹 방지

4x4 MU MIMO (Multi In/Out Put)

- RF 속도 향상
- 양방향 송/수신
- ※Rx + Camera 가능

Beam Forming / Beam Tracking

- 3Km LoS 장거리 송신(옥외용 기준)
- 무지향성/ 빔포밍 =>장거리 전송

영천댐/청평댐 시공사례



엘레베이터/축사 시공사례



무선 보안 시스템 특징점

- 유선시공 : 보도블럭, 도로 절단 시공 (인건비, 시간 소요가 높음)
- 무선시공 : 전원만 시공 (인근 전원)

	유선 시공	무선 시공
구축 측면	▲	●
Cost	▲	●
시공 시간	▲	●
보안 / 안전	■	●

※ ●(우수), ■(보통), ▲(나쁨)



BnS Corporation (주)비앤에스

강원특별자치도 춘천시 동광길 7-1(후평동)
Tel. 1877-5972 FAX. 033-253-6115
E-mail. bns@bns79.com

Web. www.bnsvip.co.kr Mall. www.bns79.com