

# 타워크레인에 설치한 네트워크 HD카메라를 무선브리지를 사용하여 효율적, 저비용, 공기단축과 실시간 영상 모니터링을 위한 구성도

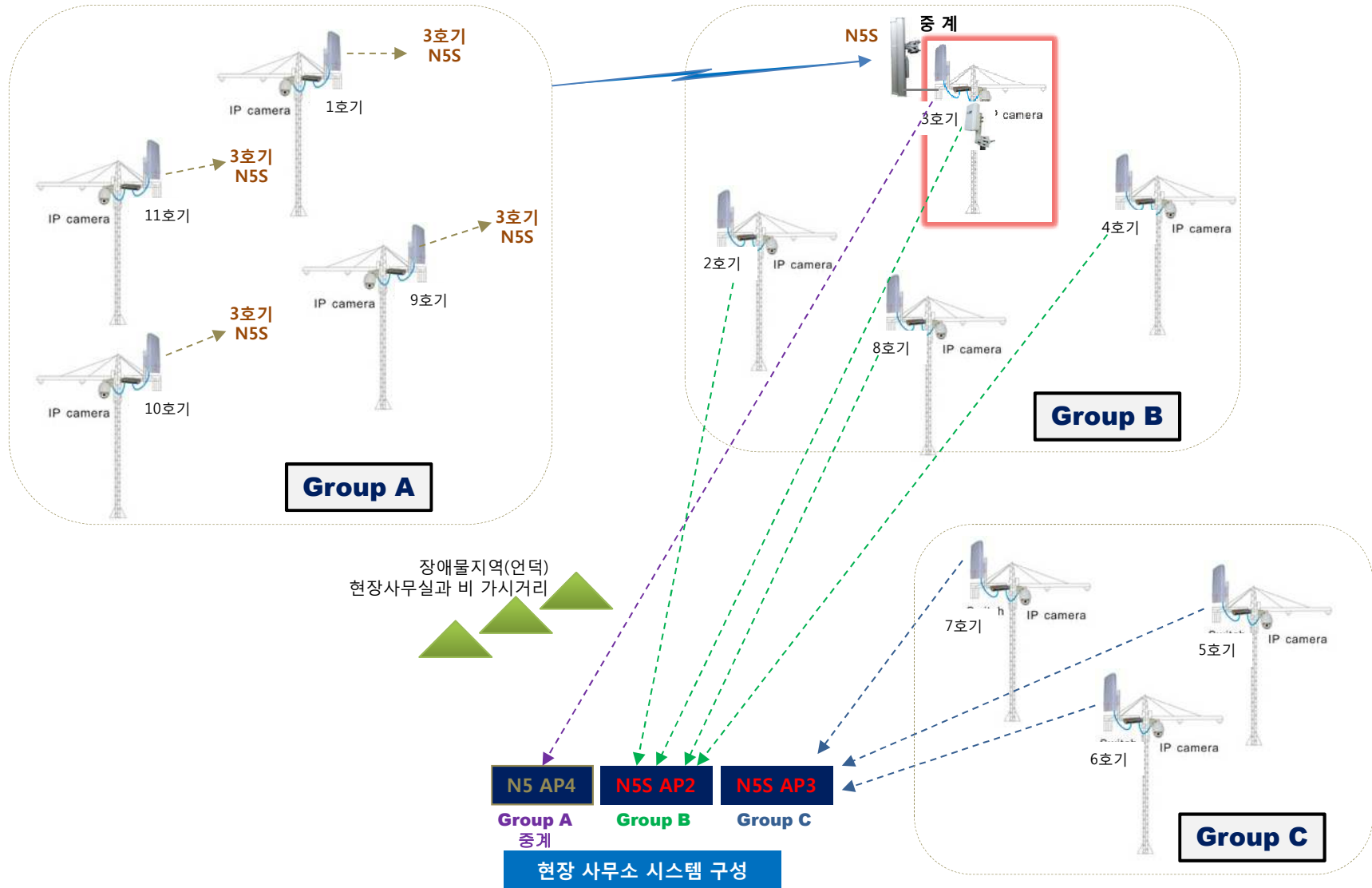
## 현장 적용 제품: N5, N5S

- 주파수 대역 5GHz
- 802.11an 다중입출력 MIMO방식
- 통신속도 300Mbps
- 핸드오프 지원

**SUNGJINF**

성진알에프  
산업용 무선브리지 제조.설계.시공.기술지원  
경기도 안산시 초지로124(골드플라자305)  
Tel 031)403 1453 Fax 031)403 1452  
Web site: www.sungjinrf.com E-mail: sungjinrf@daum.net

# 건설현장 타워크레인 HD CCTV 무선 멀티링크 구성



Supplier:

Project Name

## 1. 그룹별 무선링크

Designed By: SUNGJIN

Noted By:

Page No:

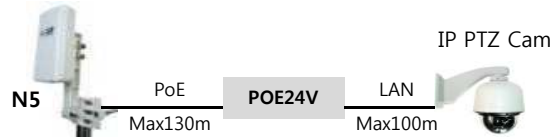
1

### 크레인 그룹별 구성도

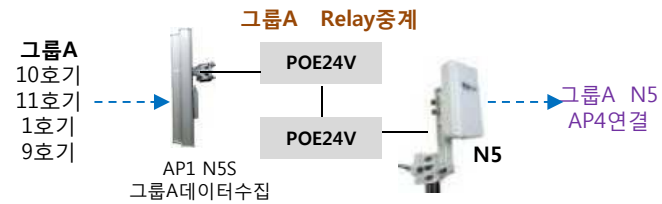
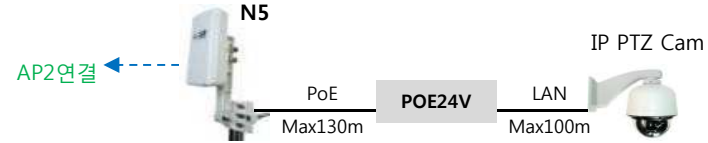
그룹A 9, 10,11,1호기 중계AP1 N5S방향

그룹B 2,3,4,8호기 AP2방향

그룹C 5,6,7호기 AP3방향



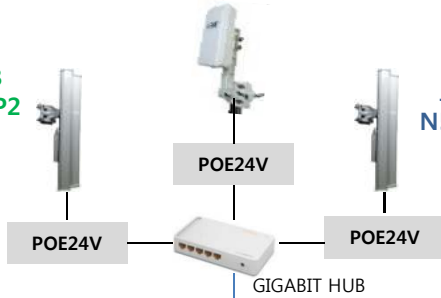
### 3호기 구성



그룹A 중계  
N5 AP4

그룹B  
N5S AP2

그룹C  
N5S AP3



Center NVR

현장 사무소 시스템 구성

N5S: 5GHz 300Mbps MIMO19dBi 120°섹터안테나  
1:N시설 Main master장치.

N5: 5GHz 300Mbps MIMO14dBi안테나 일체형



Supplier:

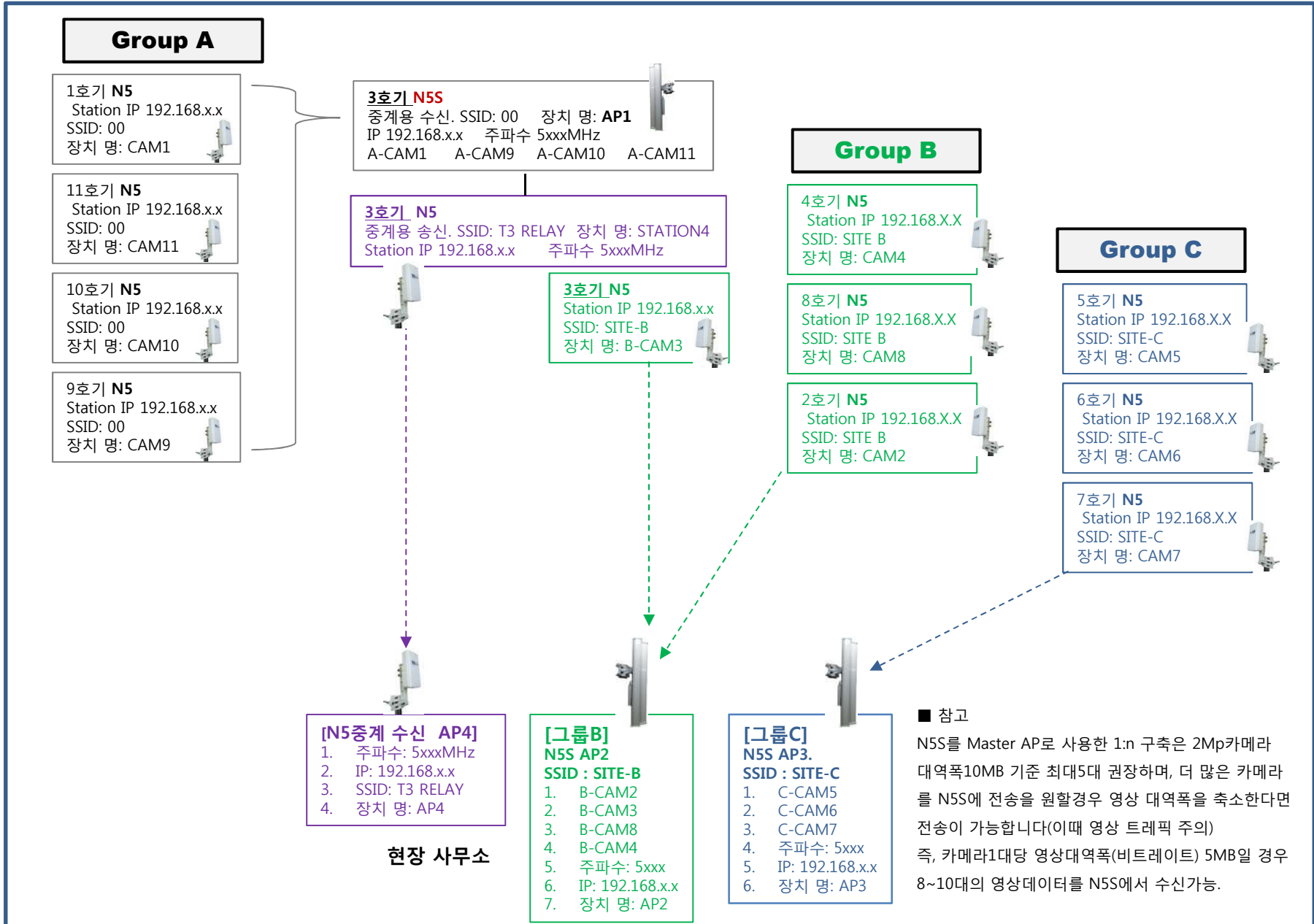
Project Name

## 2. 그룹별 세부 구성

Designed By: SUNGJIN

Noted By:

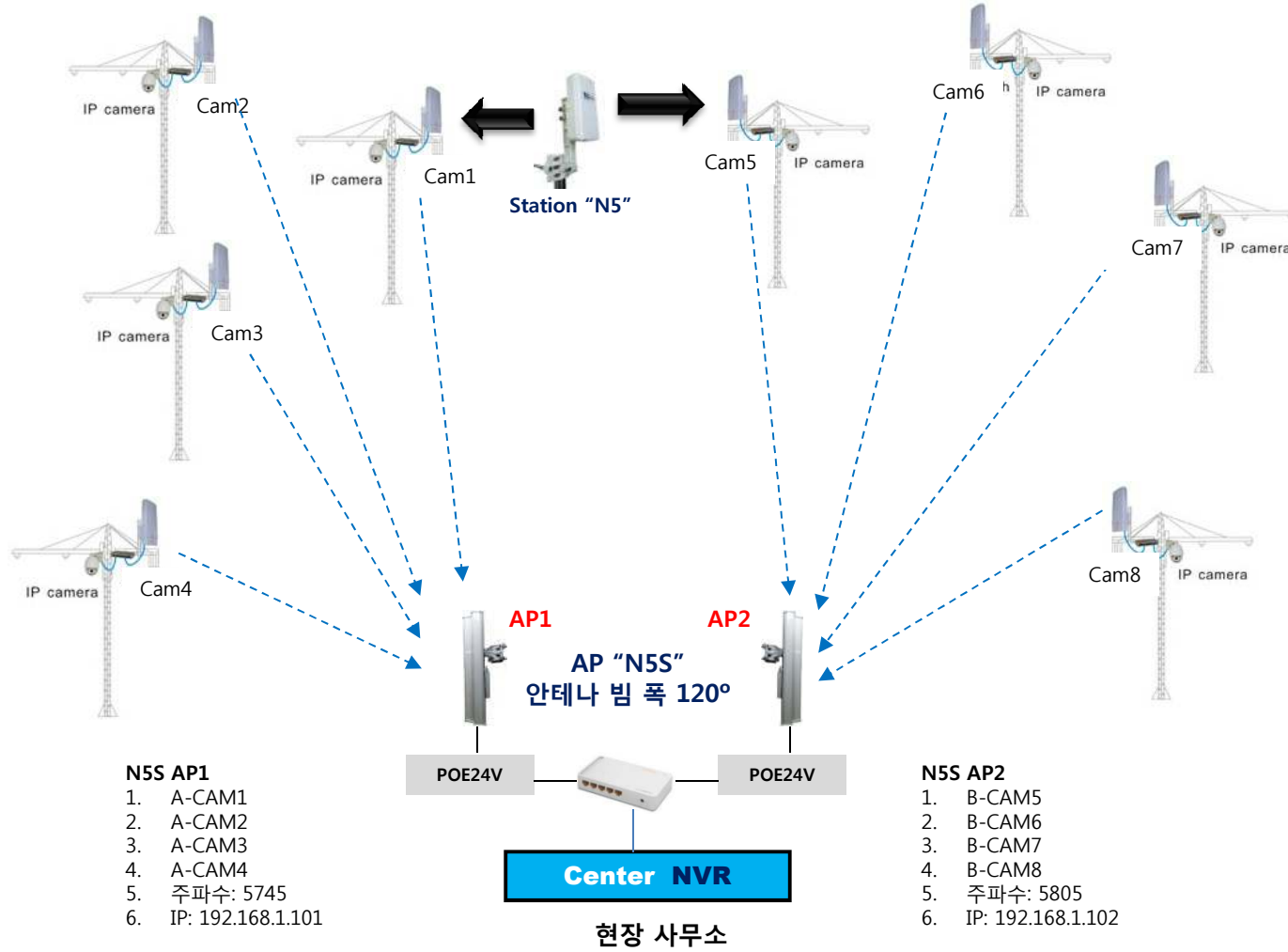
Page No:  
2



건설현장 타워크레인 HD CCTV 무선 멀티링크 구성

**Group A**

**Group B**



Supplier:

Project Name

**PTMP LINK**

Designed By: 

Noted By:

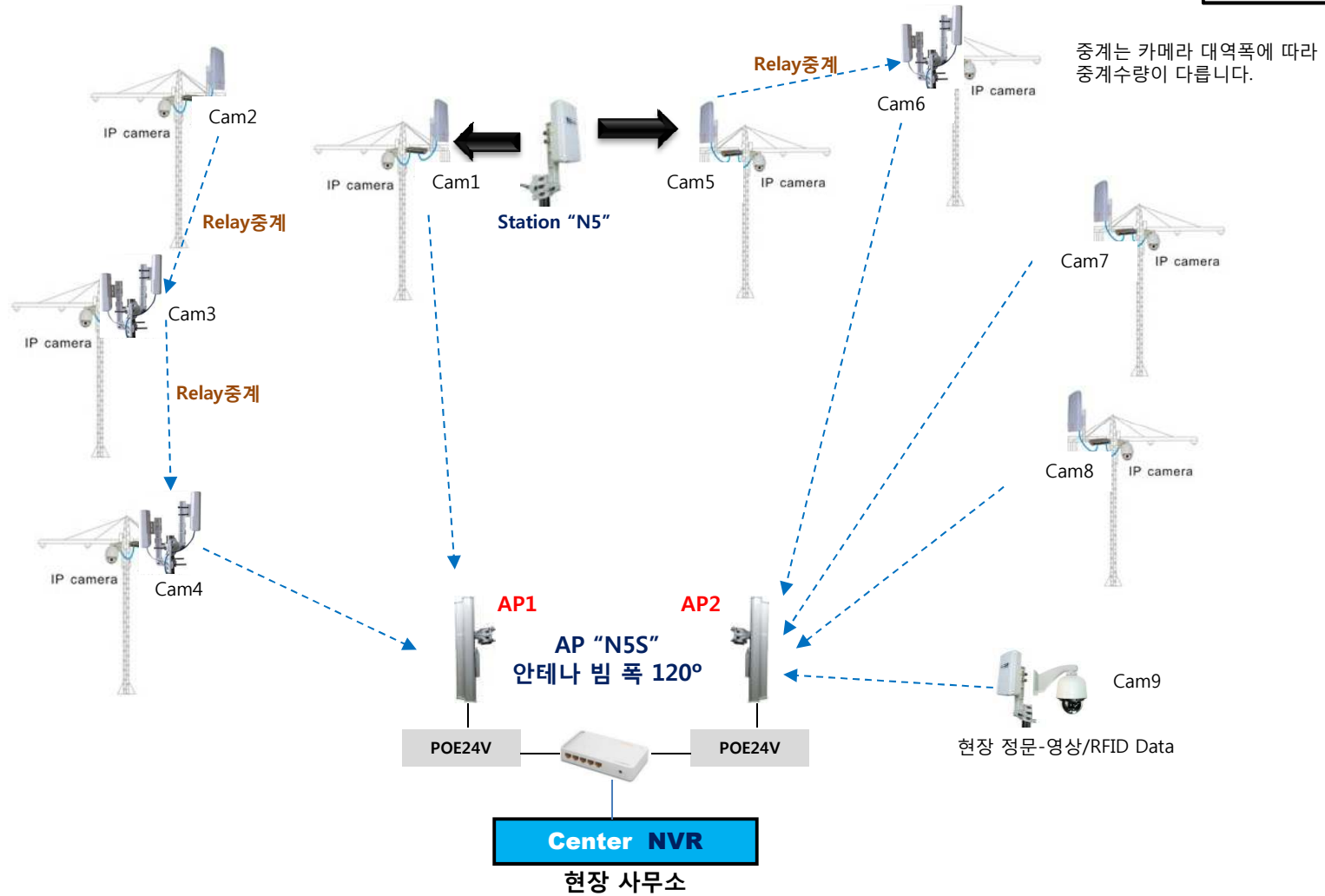
Page No:

4

타워크레인 HD CCTV 무선멀티링크 / 무선중계 구성

**Group A**

**Group B**



Supplier:

Project Name

**PTMP RELAY LINK**

Designed By:

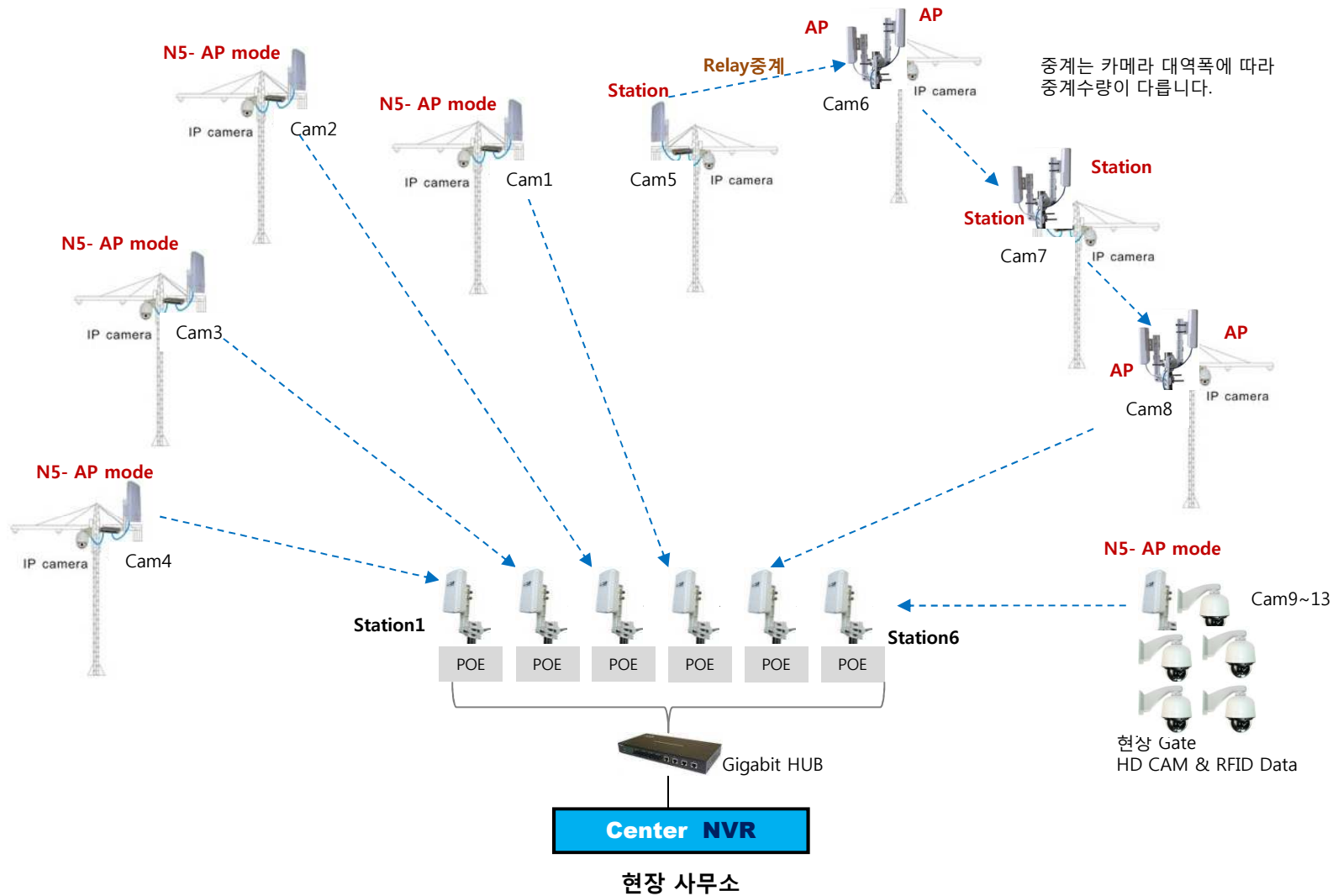


Noted By:

Page No:

5

# 타워크레인 HD CCTV 무선PTP Link구성



Supplier:

Project Name

**PTP LINK**

Designed By:

Noted By:

Page No:  
5