

기본상품 규격서

RexPES v1.0 (산업관리소프트웨어)

(대표기능 : 불법주정차단속 S/W)

1. 상품개요 및 구매조건

1.1 상품개요

RexPES v1.0은 네트워크 카메라로부터 전송된 비디오 영상을 실시간 분석하여 도로 위 주정차 금지 구역에 주차된 불법 주정차 차량을 감지하고 단속하는 불법주정차 단속 소프트웨어입니다.

1.2 규격별 적용대상 및 범위, 사용기간

구분	물품 분류번호	모델명	구매 단위	라이선스 (적용대상)	SW라이선스 (사용기간)	인도 조건	비고
	물품 식별번호	제품규격		라이선스 (적용범위)			
1	43232608	RexPES v1.0	조 (copy)	사이트	제한없음	현장 설치도	
	24724315	불법주정차 단속 솔루션		1 ch			
2	43232608	RexPES v1.0	조 (copy)	사이트	제한없음	현장 설치도	
	24724314	차량번호 식별 라이선스		1 ch			
3	43232608	RexPES v1.0	조 (copy)	사이트	제한없음	현장 설치도	
	24724313	영상 연계 라이선스		1 ch			
4	43232608	RexPES v1.0	조 (copy)	사이트	제한없음	현장 설치도	
	24724312	카메라 제어 라이선스		1 ch			
5	43232608	RexPES v1.0	조 (copy)	사이트	제한없음	현장 설치도	
	24724311	단속자료 연계 라이선스		1 ch			
6	43232608	RexPES v1.0	조 (copy)	사이트	제한없음	현장 설치도	
	25738429	고지서 연계 라이선스		1 ch			
7	43232608	RexPES v1.0	조 (copy)	사이트	제한없음	현장 설치도	
	25738430	문자알림 연계 라이선스		1 ch			

구분	물품 분류번호	모델명	구매 단위	라이선스 (적용대상)	SW라이선스 (사용기간)	인도 조건	비고
	물품 식별번호	제품규격		라이선스 (적용범위)			
8	43232608	RexPES v1.0	조 (copy)	사이트	제한없음	현장 설치도	
	26322076	통합관리 플랫폼 라이선스		1 ch			

1.3 제품 규격별 SW라이선스 사용권리 및 사용기간

구분	물품 식별번호	모델명 및 제품규격	라이선스 적용대상 및 범위, 정책 등 (1조(copy)구매시)	
1	24724315	RexPES v1.0 (불법주정차 단속 솔루션)	라이선스 범위	해당제품은 1조 구매시 SW라이선스 1CH 단위로 구매 가 가능합니다. 1조 구매시 1CH에 대한 사용권만 제 공되며, SW라이선스 추가분에 대해서는 상호협약의 후 추가 구매가 가능합니다.
			규격의 역할	· 차량번호 식별 라이선스 · 영상 연계 라이선스 · 카메라 제어 라이선스 · 단속자료 연계 라이선스
			사용기간	구매시 사용기간에 제한이 없습니다.
2	24724314	RexPES v1.0 (차량번호 식별 라이선스)	라이선스 범위	해당제품은 1조 구매시 SW라이선스 1CH 단위로 구매 가 가능합니다. 1조 구매시 1CH에 대한 사용권만 제 공되며, SW라이선스 추가분에 대해서는 상호협약의 후 추가 구매가 가능합니다.
			규격의 역할	현장의 차량번호판 식별 기능을 활성화하기 위한 라 이선스입니다.
			사용기간	구매시 사용기간에 제한이 없습니다.
3	24724313	RexPES v1.0 (영상 연계 라이선스)	라이선스 범위	해당제품은 1조 구매시 SW라이선스 1CH 단위로 구매 가 가능합니다. 1조 구매시 1CH에 대한 사용권만 제 공되며, SW라이선스 추가분에 대해서는 상호협약의 후 추가 구매가 가능합니다.
			규격의 역할	카메라로부터 영상 연계 기능을 활성화하기 위한 라 이선스입니다.
			사용기간	구매시 사용기간에 제한이 없습니다.
4	24724312	RexPES v1.0 (카메라 제어 라이선스)	라이선스 범위	해당제품은 1조 구매시 SW라이선스 1CH 단위로 구매 가 가능합니다. 1조 구매시 1CH에 대한 사용권만 제 공되며, SW라이선스 추가분에 대해서는 상호협약의 후 추가 구매가 가능합니다.
			규격의 역할	현장에 설치된 카메라 제어기능을 활성화하기 위한 라이선스입니다.
			사용기간	구매시 사용기간에 제한이 없습니다.
5	24724311	RexPES v1.0 (단속자료 연계 라이선스)	라이선스 범위	해당제품은 1조 구매시 SW라이선스 1CH 단위로 구매 가 가능합니다. 1조 구매시 1CH에 대한 사용권만 제 공되며, SW라이선스 추가분에 대해서는 상호협약의 후 추가 구매가 가능합니다.

구분	물품 식별번호	모델명 및 제품규격	라이선스 적용대상 및 범위, 정책 등 (1조(copy)구매시)	
			규격의 역할	실시간 단속정보 연계 기능을 활성화하기 위한 라이선스입니다.
6	25738429	RexPES v1.0 (고지서 연계 라이선스)	사용기간	구매시 사용기간에 제한이 없습니다.
			라이선스 범위	해당제품은 1조 구매시 SW라이선스 1CH 단위로 구매가 가능합니다. 1조 구매시 1CH에 대한 사용권만 제공되며, SW라이선스 추가분에 대해서는 상호협의 후 추가 구매가 가능합니다.
			규격의 역할	고지서 발행 시스템과 연계 기능을 활성화하기 위한 라이선스입니다.
			사용기간	구매시 사용기간에 제한이 없습니다.
			라이선스 범위	해당제품은 1조 구매시 SW라이선스 1CH 단위로 구매가 가능합니다. 1조 구매시 1CH에 대한 사용권만 제공되며, SW라이선스 추가분에 대해서는 상호협의 후 추가 구매가 가능합니다.
			규격의 역할	문자알림 시스템과 연계 기능을 활성화하기 위한 라이선스입니다.
7	25738430	RexPES v1.0 (문자알림 연계 라이선스)	사용기간	구매시 사용기간에 제한이 없습니다.
			라이선스 범위	해당제품은 1조 구매시 SW라이선스 1CH 단위로 구매가 가능합니다. 1조 구매시 1CH에 대한 사용권만 제공되며, SW라이선스 추가분에 대해서는 상호협의 후 추가 구매가 가능합니다.
			규격의 역할	문자알림 시스템과 연계 기능을 활성화하기 위한 라이선스입니다.
			사용기간	구매시 사용기간에 제한이 없습니다.
			라이선스 범위	해당제품은 1조 구매시 SW라이선스 1CH 단위로 구매가 가능합니다. 1조 구매시 1CH에 대한 사용권만 제공되며, SW라이선스 추가분에 대해서는 상호협의 후 추가 구매가 가능합니다.
			규격의 역할	기존에 운영 중인 다수 불법주정차 단속 솔루션을 하나의 플랫폼에 연동하여 통합으로 관리하기 위한 라이선스입니다.
8	26322076	RexPES v1.0 (통합관리 플랫폼 라이선스)	사용기간	구매시 사용기간에 제한이 없습니다.
			라이선스 범위	해당제품은 1조 구매시 SW라이선스 1CH 단위로 구매가 가능합니다. 1조 구매시 1CH에 대한 사용권만 제공되며, SW라이선스 추가분에 대해서는 상호협의 후 추가 구매가 가능합니다.
			규격의 역할	기존에 운영 중인 다수 불법주정차 단속 솔루션을 하나의 플랫폼에 연동하여 통합으로 관리하기 위한 라이선스입니다.
			사용기간	구매시 사용기간에 제한이 없습니다.
			라이선스 범위	해당제품은 1조 구매시 SW라이선스 1CH 단위로 구매가 가능합니다. 1조 구매시 1CH에 대한 사용권만 제공되며, SW라이선스 추가분에 대해서는 상호협의 후 추가 구매가 가능합니다.
			규격의 역할	기존에 운영 중인 다수 불법주정차 단속 솔루션을 하나의 플랫폼에 연동하여 통합으로 관리하기 위한 라이선스입니다.

2. 제품 인증내역

분 류	번 호	등록제품명	유효기간
GS 1등급	22-0029	RexPES v1.0	제한 없음

3. 제품 권장사양 및 기능

3.1 구매한 S/W가 설치될 H/W제품 권장사양

(구매자가 사전 갖추어야 할 H/W권장사양 및 환경)

NO	물품식별번호	모델명 및 제품규격	권장사양(H/W)	운영환경 (서버, 사용자)
1	24724315	RexPES v1.0 (불법주정차 단속 솔루션)	1. CPU : Intel(R) Core(TM) E5-2630 v3	OS : Windows 10 Pro 64 bit 이상

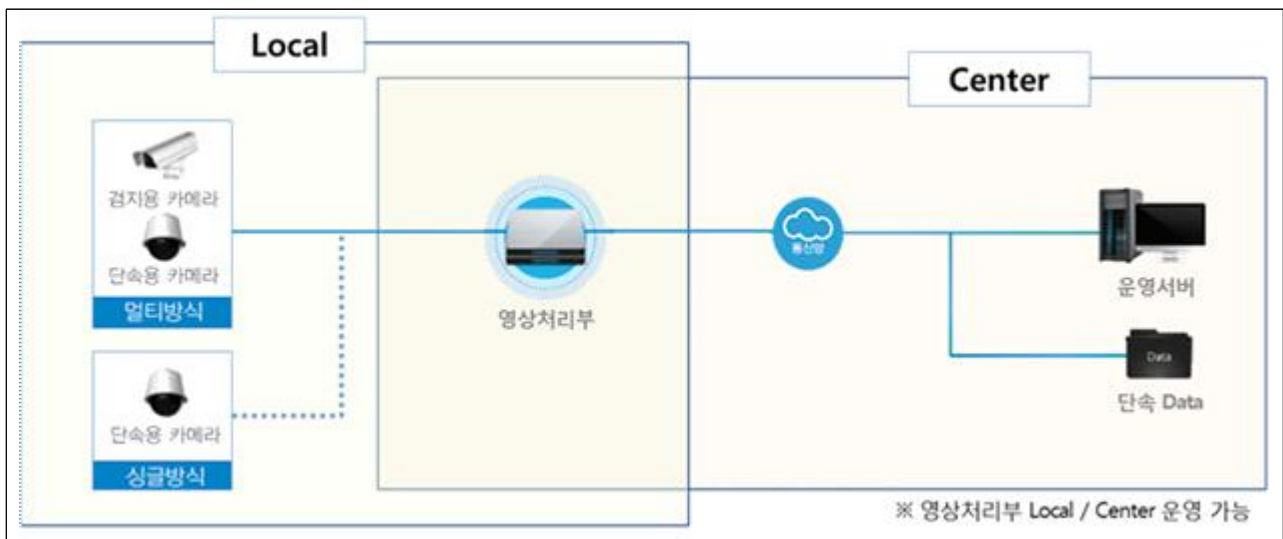
NO	물품식별번호	모델명 및 제품규격	권장사양(H/W)	운영환경 (서버, 사용자)
2	24724314	RexPES v1.0 (차량번호 식별 라이선스)	@ 2.40GHz 이상 2. RAM : 16GB 이상 3. storage : 1TB 이상 4. VGA : NVIDIA GeForce GTX 1050 Ti 이상	
3	24724313	RexPES v1.0 (영상 연계 라이선스)		
4	24724312	RexPES v1.0 (카메라 제어 라이선스)		
5	24724311	RexPES v1.0 (단속자료 연계 라이선스)		
6	25738429	RexPES v1.0 (고지서 연계 라이선스)		
7	25738430	RexPES v1.0 (문자알림 연계 라이선스)		
8	26322076	RexPES v1.0 (통합관리 플랫폼 라이선스)		

4. SW구매시 제공되는 기능

4.1 RexPES v1.0 불법주정차단속 소프트웨어

- 카메라 PTZ 제어를 통한 수동단속 및 자동단속 지원
- 현장별, 구역별로 단속 스케줄 별도 설정 기능 제공
- 검지된 차량 이미지 표출 기능 지원
- 실시간 단속자료 표출 및 일일 단속 통계 기능 제공

5. 서비스 구성 개념도



6. 공급 및 설치, 지원방안

6.1 설치 방법

- 불법주정차단속 소프트웨어가 설치 가능한 서버에 본 제품을 설치하며, 유지보수 및 업데이트를 위해 재설치가 필요한 경우에는 제품 설치용 CD를 이용하여 설치할 수 있습니다.

6.2 공급 및 지원방안

- 납품 일정 및 장소가 정해지면, 당사의 엔지니어가 현장의 구축환경을 파악하고 구매 기관과 협의하여 제품 설치를 진행합니다.

7. 제품 구성 및 납품 방법

7.1 제품 구성

구분	종류	수량	비고
CD	제품 설치용 CD	1EA	제품매뉴얼 포함
제품인증서	소프트웨어 사용인증서	1부	

7.2 납품 방법

납품 일정 및 장소, 방법 등은 구매 기관과 협의하여 진행합니다.

8. 검사 및 시험

- 구매 기관 담당자의 입회하에 기관이 지정하는 방법에 따라 검수를 실시합니다.
- 설치완료 후에는 소프트웨어 기능별 작동유무, 연계 등을 검사 받습니다.
- 규격서상의 구입내역과 동일한 사양이 충족되고, 테스트 후 이상이 없을 때를 설치가 완료되는 시점으로 합니다.

9. 하자보수 서비스

- 구매 후 1년간 아래와 같이 무상하자보수 서비스를 제공합니다.

무상하자보수 내용			설 명
항목	세부항목	지원범위	
기술 지원	장애발생 후 복구(응답시간)	4시간 이내 (상호협약후 정함)	- 시스템 장애 시 대응 시간, 장애 처리 절차 등
	정기점검	방문 (월또는분기,반기) ※구매자↔공급자간 상호협약후 정함	- 시스템의 장애를 사전에 예방하기 위하여 정기적으로 지원하는 정기점검, 정기성능 조율 서비스 - 제품의 점검 및 유지관리 이력관리, 시스템 사용자 관리지원 - 유지관리 작업 보고서 작성, 시스템 운영 보고서 작성
	일상지원	전화,e-mail	- 콜센터 운영, 사이트운영, 전화/email 등을 통한 장애접수, 질의응답
	이전 설치	이전 1회	- 제품의 이전설치 지원
제품 지원	업데이트 및 패치	원격지원	- 기존 SW 제품의 기능을 보완 및 새로운 기술의 적용이나 운영체제의 변화 등으로 발생하는 불일치 조정
	마이너 업그레이드	방문지원	- 기존 SW 제품을 향상시키기 위하여 새로운 버전으로 교체하는 서비스(2.0→2.1, 버전의 소수점 변화)
교육 지원	운영자 교육	1회	- 제품 운영을 위한 운영자 교육
	사용자 교육	1회	- 제품 사용을 위한 사용자 교육

10. 보안 준수

제품 설치 등을 위해 구매 기관 방문 시에는 구매 기관의 보안 규정을 준수합니다.

11. 저작권 및 사용권

공급된 소프트웨어의 저작권은 기본적으로 공급사에 있으며 구매 기관은 해당 소프트웨어에 대한 사용권만을 가집니다.

12. 담당자 연락처

홈페이지	http://www.rexgen.co.kr
이메일 상담	info@rexgen.co.kr
고객센터	070-7784-6885 (기업담당)
팩스	031-389-6085
주소	경기도 안양시 동안구 시민대로 401, 1007호, 1008호(관양동, 대륭테크노타운 15차)