

가슴으로 고객사랑, 행동으로 고객만족



# 서울특별시농수산물공사



수신자 내부결재  
(경유)

제목 가락시장 전기사용량 산정 프로그램 시스템 서버 구매 설치 시행

1. 관련근거

가. 시설안전팀-3673호(2017.6.15.), 『가락시장 전기사용량 산정 프로그램 개발 구축 용역(안)』

나. 시설안전팀-5466(2017.8.31.), 『전기사용량 산정 프로그램 개발 구축 용역관련 시스템 서버 검토 결과보고』

2. 가락시장 전기사용량 산정 프로그램 개발 시 시설관리시스템(SI/FMS)서버를 활용할 계획이었으나, 검토결과 네트워크 시스템 자원과 충돌로 기존 시설관리시스템(SI/FMS)에도 영향을 미칠 가능성이 예상되어 전기사용량 산정 프로그램 시스템 서버를 별도 제작 구매하여, 안정적으로 독립 운영하기 위해 물품 구매 설치를 아래와 같이 시행하고자 합니다.

가. 건 명 : 가락시장 전기사용량 산정 프로그램 시스템 서버 구매 설치

나. 구매내역 :

- IR6018R-WTR(시스템 서버) 세트 1개

다. 소요금액 : 금 7,315,000원(금칠백삼십일만오천원), 부가세포함

라. 예산과목 : 사업비용,영업비용,도매시장관리원가,수선유지교체비(데이터베이스관리SW유지보수)

마. 예산현황

(단위:천원)

구분	예산액	배정액	기집행액	금회집행액	배정잔액	예산잔액
데이터베이스관리 SW유지보수	61,560	61,560	4,066	7,315	50,179	50,179

바. 계약방법 : 일반수의계약

사. 계약상대자 : (주)디에스앤지 (대표:서정열, 02-6309-1831)

서울시 영등포구 문래3가 54-66

아. 납품기한 : 계약일로부터 15일까지 (납품장소: 통합안전센터 현장 설치)

붙임 1. 물품구매 개요 ..... 1부.  
 2. 물품구매 내역서 ..... 1부.  
 3. 예정공정표 ..... 1부.  
 4. 수의계약사유서 ..... 1부.  
 5. 산출기초조사서 ..... 1부.  
 6. 견적서(3) ..... 각1부.  
 7. 부당계약 발주부서 체크리스트 ..... 1부.  
 8. 물품시방서 ..... 1부.  
 9. 청렴계약 이행 서약서 ..... 1부.  
 10. 관련문서(사업자등록증) ..... 1부. 끝.

차장

**조천무** 팀장

**김태환**

건설안전본부장

**김승호**

09/05

협조자 부장

**신종철**

시행 시설안전팀-5543 (2017.09.05) 접수

()

우 138-701 서울특별시 송파구 양재대로 932

/ <http://www.garak.co.kr>

전화 02-3435-0325 전송 02-3435-0394 / [jcm@garak.co.kr](mailto:jcm@garak.co.kr)

/ 공개



[붙임 2]

## 물품구매 내역서

품명	규격	단위	수량	적용단가(원)	금액(원)	비고
IR6018R-WTR (시스템 서버)		식	1	6,650,000	6,650,000	
공급가액					6,650,000	
부가세					665,000	
합계					7,315,000	

[붙임 3]

예 정 공 정 표

- 건 명 : 가락시장 전기사용량 산정 프로그램 시스템 서버 구매 설치
- 납품기간 : 계약일로부터 15일
- 예정공정표

구분	추진일정	2017년									비고
		(09.05 ~ 09.13)			(09.14 ~ 09.21)			(09.22 ~ 09.25)			
IR6018R-WTR (시스템 서버) 설치	발주방침										
	계약체결										
	자재승인										
	납품 및 설치										
	검수 및 시운전										

[붙임 4]

# 수의계약 사유서

계약건명	가락시장 전기사용량 산정 프로그램 시스템 서버 구매 설치						
소요예산	금7,315,000원(금칠백삼십일만오천원), 부가세포함						
계약업체	(주)디에스앤지						
담당자명 (직함포함)	서정열(대표)	담당자연락처	010-4215-XXXX 02-6309-1831				
	<b>&lt;별표 1&gt; 수의계약 배제사유 해당여부</b>			<b>“해당없음”</b>			
<b>관련근거</b>	<input type="checkbox"/> 수의계약에 의할 수 있는 경우(회계규정 제 238조 5항) <input type="checkbox"/> 지방자치단체 입찰 및 계약집행기준 수의계약 요령(행정안전부 예규)						
	구분	유형	주요 내용			견적서 제출 방법	
	2인 이상 견적서제출	금액 기준	종합공사	전문공사	전기, 정보, 소방, 기타	용역, 물품, 기타	- 지정정보처리장치 에 의함
			추정가격 2억원이하	추정가격 1억원이하	추정가격 8천만원이하	추정가격 5천만원이하	
1인견적서 제출가능	금액 기준	종합공사	전문공사	전기, 정보, 소방, 기타	용역, 물품, 기타	- 지정정보처리장치 에 의하지 않고 수의계약 가능	
		추정가격 2천만원이하					
<b>수의계약 사유</b>	<input type="checkbox"/> 수의계약 사유 - 시장 내 기존 시설관리시스템(SI/FMS)서버 및 네트워크 시스템 자원과 충돌 가능성이 예상되어 전기사용량 산정 프로그램 시스템 서버를 제작 설치로 안정적으로 독립 운영 가능하도록 유지하여 시설물 안전관리에 만 전을 기하고자 함 - 견적가 비교 결과 최저가격을 제시한 『(주)디에스앤지』를 수의계약 대 상자로 선정 함.						
<b>5회 이상 동일업체 반복계약 조회 여부</b>			<input checked="" type="checkbox"/> 예 <input type="checkbox"/> 아니오				
<b>우선구매 해당사항 (모두선택)</b>	<input checked="" type="checkbox"/> 중기업제품 <input type="checkbox"/> 사회적기업제품 <input type="checkbox"/> 중증장애인생산제품 <input type="checkbox"/> 소기업제품 <input type="checkbox"/> 여성기업제품 <input type="checkbox"/> 장애인기업제품 <input type="checkbox"/> 친환경상품 <input type="checkbox"/> 신기술제품 <input type="checkbox"/> 기술개발제품 <input type="checkbox"/> 협동조합·자활기업·마을기업 <input type="checkbox"/> 해당없음						

2017. 9. 5.

작성자 : 시설안전팀    직급 4급    성명 조천무  
 확인자 : 시설안전팀    직급 팀장    성명 김태환

[붙임 5]

# 산 출 기 초 조 서

단위 : (원)

건 명	단위	수량	견적가			적용금액
			(주)디에스앤지	(주)넥스트와이즈	(주)아이티패밀리	
IR6018R-WTR (시스템 서버)	식	1	6,650,000	7,000,000	7,200,000	6,650,000
부가가치세	식	1	665,000	700,000	720,000	665,000
총 계			7,315,000	7,700,000	7,920,000	7,315,000

산출자 : 시설안전팀 4급 조 천 무 (인)

확인자 : 시설안전팀 팀장 김 태 환 (인)

# [붙임 6] 견적서\_㈜디에스앤지시스템



## 견 적 서



아래와 같이 견적합니다.

TO. 서울시농수산식품공사 귀중  
 CC. 조현우 과장님 귀하  
 Tel. 02-3435-0325  
 FAX  
 Mail [jcm@garak.co.kr](mailto:jcm@garak.co.kr)

상 호 ㈜디에스앤지시스템  
 주 소 서울시 영등포구 문래3가 54-66  
 에이스하이테크시티1동 501호  
 전 화 02-6309-1831  
 팩 스 02-6309-1836  
 홈페이지 [www.dsngsystem.co.kr](http://www.dsngsystem.co.kr)

금액                      원금                      원금 포함 (VAT포함)

견적유효기간 : 견적후 7일(직인생략)

납 품 기 일 : 발주후 3주일 이내 납품(근무일 기준)

1. 대금결제 : 선결제(현금조건)

2. 계좌번호 : 015437-04-002347(국민은행)

**※ 보 증 : 3년 보증 ( 서버 무상 2년, 유상1년) (서울,경인 지역의 출장서비스 별도)  
 두 번째 sheet의 Warranty Seal 규정을 꼭 확인해주시기 바랍니다.**

작 성 일. 2017년 9월 4일

문서번호 DS170904MS-01

담당 자. 김 민 서 대리

Tel: 010-4215-1831

e-mail: [kms@dsngsystem.co.kr](mailto:kms@dsngsystem.co.kr)

DSNG Server Products		수량	세트	소비자단가	금 액	저안가
A	모델명				6,650,000	6,650,000
1	System		1			
	- Dual socket R3 (LGA 2011) supports Intel® Xeon® processor E5-2600 v4/v3 family; QPI up to 9.6GT/s - Intel® C612 chipset - Up to 2TB of ECC 3DS LRDIMM , up to DDR4- 2400MHz ; 16x DIMM slots - Riser card support: Left side - 1 PCI-E 3.0 x32 Right side - 1 PCI-E 3.0 x16 - Intel® I350-AM2 Dual port GbE LAN - 1x Slim DVD-ROM Drive (optional) - 2x Full-height I/O Expansion slots & 1x Low-profile I/O Expansion slot - 4x 3.5" Hot-swap SAS/ SATA Drive Bays - 700W/750W redundant Platinum Level (PWS-706) or Gold level (PWS-704) high-efficiency power supplies Additional Options					
2	Processor		2			
3	RAM		2			
4	SSD		1			
5	HDD		1			
6	RAID		1			
7	Riser		1			
8	Riser		1			
9	OS		1			
10	Monitor		1			
11	K&M		1			
0V	서비스팩		1			
	프리미엄 2년 무상 서비스팩 (서울,경기권에 한함) - 설치 지원 서비스(Installation) : 시스템 도입 시 고객이 원하시는 날짜에 시스템에 대한 설치 지원 - 방문 A/S 서비스(Next Business Day) : 장애 발생 접수후 익일 DS&G 엔지니어가 직접 방문 하여 장애 처리 - 부품 업그레이드 서비스(Parts Upgrade) : 시스템 도입 후 추가로 부품을 업그레이드 시 DS&G 엔지니어가 직접 방문하여 부품 교체 및 장착					
* REMARK				소	액	₩6,650,000
* 상기 견적에 대한 OS 및 Software는 별도입니다.				세	액	₩665,000
				총	액(포함가)	₩7,315,000



[붙임 6]견적서\_(주)넥스트와이즈

NEXTWISE		見 積 書			
PROVIDING THE RIGHT SYSTEM CONSULTING					
EVP-11170904-01				발행일 : 2017년 09월 04일	
<b>NEXTWISE, Inc</b>					
[ 서울시농수산물공사 귀중 ]					
납품일 : 발주일로부터 2주일내 납품장소 : 귀사 지정장소 견적유효기간 : 발주일로부터 1주 결제조건 : 현금결제 Warranty : 2년			(주)넥스트와이즈 서울 금천구 가산동 60-44 이연씨드림타워7차 510,511 대표 유영주		
					
NO	품 명 및 규 격	단위	수량	금 액	부가세
<b>- Dual Xeon Server System- [IR6018R-WTR]</b>					
[ 세부 사양 ]					
1	Dual socket R3 (LGA 2011) supports Intel® Xeon® processor E5-2600 v3 family; QPI up to 9.6GT/s  -Up to 2TB* ECC 3DS LRDIMM , up to DDR4- 2400*MHz ; 16x DIMM slots  4 PCI-E 3.0 x16 slots 2PCI-E 3.0 x8 (1 in x16) slots support Thunderbolt 2.0 AOC, 1PCI-E 2.0 x4 (In x8) slot; Up to 4x GPU  8x Hot-swap 3.5" SAS/SATA Drive Trays  - I/O ports: 1 VGA, 2 COM, 2 GbE, 10 USB 2.0, & 1 IPMI Dedicated LAN  8x 3.5" Hot-swap, 3x Fixed 5.25" and 1x Fixed 3.5" Drive Bays  4x Heavy Duty Fans, 2x Exhaust Fans, and 2x Active Heatsink with Optimal Fan Speed Control	set	1	₩ 7,000,000	₩ 700,000
CPU	Intel Xeon Processor E5-2630 V3 (8-core,2.4GHz/ 20M Cache)	ea	2		
RAM	16GB DDR4/ ECC / REG /2400Mhz	ea	2		
SSD	[SAMSUNG] 850 PRO 256G	ea	1		
HDD	1TB SAS 3.5"	ea	1		
RAID	AOC-S3108L-H8IR-16DD (LSISAS RAID 0,1,5,6,10,50,60)	ea	1		
Riser	RSC-R1UW-2E16 (Expansion Slots:2 x PCI Express 3.0 x16)	ea	1		
Riser	RSC-R1UW-E8R (PCI-Express x8 Riser Card )	ea	1		
OS	Windows Server 2016 Standard	ea	1		
K&M	무선 데스크탑 키보드/마우스 세트	set	1		
Monitor	삼성모니터 U28H750 (27.9인치(70.8cm) LED LCD(와이드))	ea	1		
담당자 : Nextwise / 성 종 현 대리				소 계	₩ 7,000,000
E-mail : seong@nextwise.co.kr				합 계	₩ 7,700,000



[붙임 6]견적서\_(주)아이티패밀리

<b>견 적 서</b>					
문서No : EST-170904-310 수 산: 서울시농수산물공사 조천무과장님 E-mail: jcm@garak.co.kr TEL: 02-3435-0325 귀사의 일익 번창하심을 기원합니다. 하기와 같이 견적드리오니 검토하여 주시기 바랍니다. 시스템 설치 : 발주 후 4주 이내 결제조건 : 협의 후 지정 견적 유효기간 : 견적일로부터 15일 이내 견적일자 : 2017년 6월 23일			상 호 : 주식회사 아이티패밀리 등록번호 : 106 - 86 - 52891 사 업 장 : 서울 용산 영등포로20길 13,203호 대표이사 : 조 병 민 업 태 : 도소매 종 목 : 컴퓨터 및 주변기기 담당자 : 박 일 한 과장 tel. 02-2120-2589 / HP. 010-2561-6072 mail to : coolray0510@naver.com fax. 02-2120-2586		
<b>총액</b>		<b>7,920,000</b> 원 / VAT 포함			
단위 : 원 (VAT 별도)					
품목 A	SYS-1028GQ-TXR	수량	단가	소계	비고(DC)
System	- Dual socket R3 (LGA 2011) supports Intel® Xeon® E5-2600 v4/v3 family; QPI up to 9.6GT/s - Intel® C612 chipset - Up to 2TB+ ECC 3DS LRDIMM , up to DDR4- 2400+MHz ; 16x DIMM slots - Riser card support: Left side - 1 PCI-E 3.0 x32 Right side - 1 PCI-E 3.0 x16 - Intel® i350-AM2 Dual port GbE LAN - 1x Slim DVD-ROM Drive (optional) - 2x Full-height I/O Expansion slots & 1x Low-profile I/O Expansion slot - 4x 3.5" Hot-swap SAS/ SATA Drive Bays - 700W/750W redundant Platinum Level (PWS-706) or Gold level (PWS-704) high-efficiency power supplies	1	7,200,000	7,200,000	
Processor	- Intel® Xeon E5-2650 v4 (12 core, 30M Cache, 2.20 GHz)	2			
RAM	- 16G DDR4 ECC REG PC4-19700 2400MHz	2			
SSD	- [SAMSUNG] 850 PRO 256G	1			
HDD	- 1TB SAS 3.5"	1			
RAID	- AOC-S3108L-H8IR-16DD (LSISAS RAID 0,1,5,6,10,50,60)	1			
Riser	- RSC-R1UW-2E16 (Expansion Slots:2 x PCI Express 3.0 x16)	1			
Riser	- 'RSC-R1UW-E8R (PCI-Express x8 Riser Card )	1			
OS	- Windows Server 2016 Standard [기업용/한글/COEM(DSP)/16core/64bit/CAL미포함]	1			
Monitor	삼성모니터 U28H750 (27.9형(70.8cm) LED LCD(와이트))	1			
K&M	무선 데스크탑 키보드마우스 세트	1			
합 계				7,200,000	
부 가 세 (10%)				720,000	
총 금액				7,920,000	VAT 포함



1 페이지

[붙임 7]

## 「부당계약특수조건」 발주부서 체크리스트

<b>사업명</b>	가락시장 전기사용량 산정 프로그램 시스템 서버 구매 설치					
<b>발주부서</b>	<b>부서명</b>	<b>시설안전팀</b>	<b>작성자</b>	<b>조천무</b>	<b>연락처</b>	<b>02-3435-0325</b>
<b>계약부서</b>	<b>부서명</b>	<b>재무팀</b>	<b>작성자</b>	<b>문민호</b>	<b>연락처</b>	<b>02-3435-0384</b>
<b>제출일자</b>	2017. 9. .					

연번	부당계약특수조건 점검사항	해당유무	
		발주	계약
1	과업지시서, 계약특수조건 등 계약서류에 갑을(甲乙)용어 대신 공사를 ‘발주부서’로 계약업체를 ‘계약상대자’로 표기했는가?	Y/N ■□	Y/N ■□
2	과업 내용 해석상 이견이 발생한 경우, 협의절차 또는 분쟁 처리절차 없이 발주부서의 의견에 따른다고 한 내용은 없는가?	Y/N ■□	Y/N ■□
3	과업 수행 중 계약 내용 변경사유 발생시(물량증감, 물가상승 등) 계약 금액 조정 협의를 제한하는 내용은 없는가?	Y/N ■□	Y/N ■□
4	과업지시서, 특수조건 등 계약서 부속서류상에 기재하지 않은 내용에 대해 추가적인 과업지시를 할 수 있다는 내용은 없는가?	Y/N ■□	Y/N ■□
5	계약기간 이후에 발주부서가 계약상대자에게 추가적인 과업지시를 할 수 있다는 내용은 없는가?	Y/N ■□	Y/N ■□
6	포괄적·불명확한 사유에 의해 계약해지가 가능하다고 명시한 내용은 없는가?	Y/N ■□	Y/N ■□
7	과업 내용에 ‘그 밖에 발주부서가 요구하는 사항’ 등 포괄적인 과업지시를 한 내용은 없는가?	Y/N ■□	Y/N ■□
8	계약진행 중 문제가 발생하였을 시 책임소재 구분 없이 계약상대자가 모든 책임을 지도록 한다는 내용은 없는가?	Y/N ■□	Y/N ■□
9	계약 체결시 산출내역서 상 명시되지 않은 비용에 대해 계약상대자가 부담하도록 한 내용은 없는가?	Y/N ■□	Y/N ■□
10	(협상계약) 제안서평가위원회 평가결과(평가점수, 평가위원 명단)를 공개하지 않는다고 한 내용은 없는가?	Y/N ■□	Y/N ■□

[붙임 9]

# 서울시농수산물공사 청렴계약 이행서약서

서울시농수산물공사에서는 부패 없는 투명한 행정이 사회발전과 국가 경쟁력에 중요한 관건이 됨을 깊이 인식하여 유리알처럼 맑고 깨끗한 시정을 구현하고자 “가락시장 전기사용량 산정 프로그램 시스템 서버 구매 설치”에 청렴계약제를 시행합니다.

우리 공사 위 (공사, 용역, 물품구매) 입찰, 계약, 계약이행 과정(준공 이후도 포함)에서 관계되는 모든 임직원은 관계법령에 규정된 절차에 따라 공정하고 투명하게 집행함은 물론 그 내용을 실시간으로 공개하고 시민감사옴부즈만 및 시민참여옴부즈만 활동에 적극 협조하겠습니다.

내부비리제보자에 대하여는 어떠한 불이익 처분도 하지 않겠습니다.

입찰, 계약 및 계약이행 과정(준공 이후도 포함)에서 관련 임직원들은 이유여하를 막론하고 금품, 향응이나 부당한 이익 제공을 요구하지 않고, 받지 않도록 하겠으며, 이를 위반할 시에는 징계 등 관계법에 따라 책임질 것을 서약합니다.

【 시민감사옴부즈만 연락처 】

- 사 무 실 : ☎ (02) 6360-4881~2  
FAX 6360-4908

2017. 9. .

서울시농수산물공사

발주부서	건설안전본부장	김 승 호
	시설안전팀장	김 태 환
	감독담당	조 천 무

계약부서	경영본부장	김 성 수
	재무팀장	김 진 중
	계약담당	문 민 호

[붙임 10]관련문서



# 사업자등록증

( 법인사업자 )

등록번호 : 106-86-17064

법인명 ( 단체명 ) : 주식회사 디에스앤지

대표자 : 서정열

개업연월일 : 2003년 02월 12일      법인등록번호 : 110111-2714297

사업장소재지 : 서울특별시 용산구 새창로 181, 21동 4145호(한강로2가, 선인상가)

본점소재지 : 서울특별시 용산구 새창로 181, 21동 4145호(한강로2가, 선인상가)

사업의종류 : **업태** 도소매  
제조업  
서비스  
서비스  
서비스

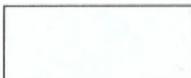
**종목** 컴퓨터및주변기기  
컴퓨터및주변기기  
무역  
소프트웨어개발  
네트워크구축업

발급사유 : 정정

사업자 단위 과세 적용사업자 여부 : 여(√) 부( ) (적용일자: 2016년 01월 01일)  
전자세금계산서 전용 전자우편주소 :

2016년 12월 15일

용산세무서장



NTS 국세청

