

견 적 서

우정사업정보센터 귀 하

문서번호 : GS-20181212-001

2018년 12월 12일

현 장 명 우정사업정보센터

아래와 같이 견적합니다.

납 기 : 추후 협의

견적유효기한 : 3개월

합계금액:일금일억삼천사백일만삼천원정

₩134,013,000



주 식 회 사 센 주 리
대 표 이 사 백 현 수
서울사무소: 서울시 강서구 화곡6동 1094
담당자 : 기술지원팀 노정훈 차장
☎ 02) 2 6 0 0 - 9 4 9 7
FAX 02) 2 6 0 0 - 9 5 1 9
H.P 010) 8 9 4 0 - 3 2 8 3



NO	품 명 DISCRIPTION	규 격 SPECIFICATION	수 량 Q'TY	단 가 UNIT PRICE	금 액 AMOUNT
* 견명 : 우정사업정보센터 고효율터보냉동기 200RT * 2대 오버홀 견적서					
1	터보냉동기 오버홀 공사	내역서 참조	1	134,013,000	134,013,000
	*** 이 하 여 백 ***				
	합 계				134,013,000
기 타 사 항	* VAT 포함.				
	* 고효율터보냉동기 200RT*2대 오버홀 공사임.(작업조건: 1대씩 작업 조건)				
	* 특기사항: 압축기 분해후 중요부품 이상시 별도 정산.(IMPELLER, IMPELLER SHAFT, HELICAL GEAR, ROTOR)				
	* 작업내용				
	1) 1호기: 압축기 오버홀 및 ROTOR 교체, 모터 오버홀, 기계세관, 안전변 검사. 2) 2호기: 압축기 오버홀 및 모터 오버홀, 기계세관, 안전변 검사.				
	* 견적외 사항은 별도협의.				

대단히 感謝합니다.

원 가 계 산 서

[공사명] 우정사업정보센터 고효율터보냉동기 오버홀 공사

일금 : 일억삼천사백일만삼천원 정 (₩134,013,000)

비목		금액	(백분율)	구성비	비고	
순 공 사 원 가	재료비	직 절 재 료 비	39,965,545			
		작업설 · 부산물등				
		[소 계]	39,965,545			
	노무비	직 절 노 무 비	32,958,764			
		간 절 노 무 비	3,164,041	9.6%	직절노무비의 9.6%	
		[소 계]	36,122,805			
	경비	산 재 보 험 료	1,462,973	4.05%	노무비의 4.05%	
		고 용 보 험 료	314,268	0.87%	노무비의 0.87%	
		건 강 보 험 료			직절노무비의 0.0%	
		연 금 보 험 료			직절노무비의 0.00%	
		노인장기요양보험료			건강보험료의 0.00%	
		산업안전관리비	2,253,361	3.09%	(재료비+직절노무비)*3.09%	
		기 타 경 비	27,800,000		모터오버홀+운반비+장비사용료	
	[소 계]		31,830,602			
계		107,918,952				
일 반 관 리 비		6,475,137	6.0%	계의 6.0%		
이 윤		7,442,854	10%	(노무비+경비+일반관리비)*10%		
공 금 가 액		121,830,000			전단위이하 절사	
부 가 가 치 세		12,183,000	10%	공금가액의 10%		
총 공 사 비		134,013,000				

내 역 서

번호	품 명	규 격	단위	수량	단 가	금 액
NO	DESCRIPTION	SPECIFICATION	UNIT	Q'TY	UNIT PRICE	AMOUNT
* 견명 : 우정사업정보센터 고효율터보냉동기 200RT*2대 OVER-HAUL 견적						
1	자 재 비					
	Ball Bearing	IMPELLER SHAFT용	EA	10	1,033.420	10,334,200
	Ball Bearing	MOTOR LOAD SIDE용	EA	4	1,109,400	4,437,600
	Ball Bearing	MOTOR END용	EA	2	208,200	416,400
	ROTOR	TR-U200 H1 용	SET	1	13,115,000	13,115,000
	Stage Labyrinth	TR-U200 H1 용	EA	2	203,500	407,000
	Stage Spacer	TR-U200 H1 용	EA	2	120,000	240,000
	Gas Seal Labyrinth	TR-U200 H1 용	EA	2	378,800	757,600
	O.S.C Labyrinth	TR-U200 H1 용	EA	2	198,800	397,600
	O-Ring(압축기)	TR-U200 H1 용	Set	2	1,060,000	2,120,000
	Gasket(압축기)	TR-U200 H1 용	Set	2	220,000	440,000
	O-Ring(토출)	TR-U200 H1 용	EA	2	58,800	117,600
	Gasket(열교환기)	TR-U200 H1 용	Set	2	84,700	169,400
	O-Ring(오일배관)	TR-U200 H1 용	EA	12	7,100	85,200
	Oil Filter	TR-U200 H1 용	EA	2	176,500	353,000
	Filter Dryer	TR-U200 H1 용	EA	2	141,200	282,400
	Oil	고압터보용(20리터)	Can	6	458,800	2,752,800
	Refrigeration	R-134a	Kg	200	8,000	1,600,000
	Paint	KSM6020	Can	2	176,500	353,000
	Thinner	KSM6060	L	10	3,500	35,000
	질소	99.99 %, 6 m ³	B/T	12	17,600	211,200
	Bolt류	M20x75	Set	1	176,500	176,500
	잡자재	자재비의 3%	%	3	38,801,500	1,164,045
	소 계					39,965,545
2	노 무 비					
	오일,냉매 추출작업	냉동공	공	4	180,000	720,000
		기계설비공	공	4	120,000	480,000
	압축기 분리, 조립	냉동공	공	12	180,000	2,160,000
		기계설비공	공	12	120,000	1,440,000
	오일,냉매 봉입작업	냉동공	공	4	180,000	720,000
		기계설비공	공	4	120,000	480,000
	누설테스트 및 진공작업	냉동공	공	6	180,000	1,080,000
	CONTROL 안전장치 점검	계장공	공	2	180,000	360,000
	증발기 및 응축기 세관공사	냉동공	공	30	180,000	5,400,000
	압축기 분해점검(공장입고)	공장경비	Set	2	5,129,400	10,258,800
	압축기 반입,반출작업	비계비	회	4	1,875,000	7,500,000
	종합시운전	중급기능사	공	4	200,000	800,000

4/4