

온실가스 목표관리업체 감축설비 지원사업
공기 압축기 구매설치 제안 요청서

2026. 07

(주) 동원에프앤비
창원공장

1. 개요

- 본 평가기준은 2026년 온실가스 목표관리업체 감축설비 지원사업 중 (주)동원에프앤비의 공압에너지를 절감하고자 기술제안서 요구항목 및 평가하기 위한 내용임.
- 장비명 : 인버터제어형 고효율 공기압축기(분류번호 40151608 식별번호 : 미부여)
품명,분류명 회전압축기)
- 납품기한 : 계약 후 6개월 이내
- 입찰방법 : 규격가격동시입찰 (총액 계약)
- 예산 : 일금 244,200,000원 (부가세 별도)

구 분	예 산 (원)	비 고
인버터 고효율 공기압축기 100(HP)	206,700,000	2단압축×3대
전력량 및 공기유량 모니터링	15,000,000	3Set
공기압축기 설치공사(설치비, 배관공사, 기타)	22,500,000	3식
계	244,200,000	

2. 제출기한 및 평가위원 구성

- 제안서 및 관련자료 제출기한 : 조달청 공고에 따름
- 제출처 : 조달청 공고에 따름
- 규격 및 일정 관련 문의 :
- 평가위원 구성 및 방법
 - 1) 평가위원 수 : 3명 이내
 - 2) 평가위원 선발 : 본사의 기준에 의거 업무관련자로 선발

1. 제출자료 (제출기한 내 서류제출)

- 제출서류 : 제안서 3부, 저장매체 USB 등 1장 (제안서 내용 포함)
- 제안서는 아래 [5.제안서 작성 내용] 참조 작성하여 제출하여야 한다
추가 첨부 서류는 다음과 같다.

1) 사업제안서(작성기준 준수)	2) 사업자등록증 사본
3) 법인등기부등본 (법인 일 경우) 1부 *개인기업은 주민등록 초본 1부.	4) 인감증명서 또는 사용인감계(증명인감이 아닐 때) 1부
5) 제품 카탈로그 및 사양서	6) 기타 관련 증빙서류 가점적용 서류 추가제출시 가점 부여. 7) 서약서(양식준수)

3. 업체선정 기준 (첨부 1, 2, 3 참조)

- 입찰참여업체에서 제출한 제안서로 평가표에 의거하여 각 위원별로 제안서 평가 실시
- 사업수행능력 평가는 제안서를 근거로 한 절대평가에 의하고, 장비성능, 절감검증 등으로 평가 한다.
- 평가표에 의거, 배점순위 최고업체를 적격자로 선정함
- 제안업체는 평가의 기준, 절차 및 결과에 이의를 제기할 수 없으며, 제안서 평가결과에 대한 사항은 공개하지 않음 (첨부 8 참조)

4. 추진 일정 (계획)

- 공 고 : 조달청 공고에 따름
- 제안서 마감 : 조달청 공고에 따름
- 업 체 선 정 : 입찰 개봉후 5일 이내 (회사 내부 사정에 의해 변경 가능)
- 계 약 일 시 : 낙찰일로부터 10일 이내(조달청 G2B 계약)
- 납 품 기 한 : 발주 후 3개월 이내

5. 제안서 작성 내용

- 1) 회사소개 및 제안 내용
- 2) 사업비 세부 내역서
- 3) 납품장비 대한 규격서
- 4) 설계도면 (개선 전,후에 대한 배치도, 계통도)
- 5) 에너지 절감량 산출서.
- 6) 온실가스 및 에너지 감축효과 산출서
- 7) 베이스라인 보고서 및 측정 데이터 시트
- 8) 사후 관리 계획서

6. 입찰참가자의 자격 (2단계 규격가격 동시입찰, 총액계약, 종합평가후 낙찰자선정)

아래 입찰참가 자격을 모두 갖춘 업체(단독입찰)이거나 참가자격을 갖춘 업체참여가능

- 1) 공기압축기 판매 및 서비스 등록 업체
- 2) 에너지컨설팅 능력보유기업(에너지 진단 및 컨설팅 실적 보유기업으로서 실적증명 제출)
- 3) 설비설치능력 보유기업(기계설비업 등록업체 가점)

* 자격조건은 제출된 서류로 평가하고 부적합 또는 미제출시 감점 처리함.

7. 제안서 작성 방법 및 유의사항

- 제안서에는 본 제안요청서에서 요구하는 모든 사항을 포함하여 작성해야 하며, 제안서의 규격은 A4 용지로 하되 편집 프로그램은 제한 없음
- 제출된 제안서의 내용은 발주기관이 요청하지 않는 한, 변경할 수 없으며 계약체결 시에 계약조건의 일부로 간주함.
- 제안서의 모든 기재사항은 객관적으로 입증할 수 있어야 하며, 허위로 작성된 사실이 발견된 경우에는 심사대상에서 제외 또는 계약 취소함.
- 발주기관은 제안내용에 대한 확인을 위해 추가자료 또는 현지실사를 요구할 수 있으며, 제안업체는 이에 응해야 함.
- 제출된 제안서 및 부속서류는 반환하지 않으며, 제안업무로 인한 소요비용은 제안업체의 부담으로 함.

【 첨부 1 】 평가항목 기준표

평가 항목	평가요소	배점	세 부 평 가 방 법															
기술 지식 능력	(1) 절감방법론의 타당성	[15]																
	(가) 베이스라인 배출량 산정의 타당성	(5)	- 베이스라인 배출량 산정 방법론의 타당성 <table><tr><td>년수</td><td>매우우수</td><td>우수</td><td>보통</td><td>미달</td></tr><tr><td>구분</td><td>A</td><td>B</td><td>C</td><td>D</td></tr><tr><td>점수</td><td>5</td><td>4</td><td>3</td><td>0</td></tr></table>	년수	매우우수	우수	보통	미달	구분	A	B	C	D	점수	5	4	3	0
	년수	매우우수	우수	보통	미달													
	구분	A	B	C	D													
	점수	5	4	3	0													
	(나) 절감량 산출의 타당성	(10)	- 프로젝트 배출량 및 절감량 산정 방법론의 타당성 <table><tr><td>년수</td><td>매우우수</td><td>우수</td><td>보통</td><td>미달</td></tr><tr><td>구분</td><td>A</td><td>B</td><td>C</td><td>D</td></tr><tr><td>점수</td><td>10</td><td>7</td><td>3</td><td>0</td></tr></table>	년수	매우우수	우수	보통	미달	구분	A	B	C	D	점수	10	7	3	0
년수	매우우수	우수	보통	미달														
구분	A	B	C	D														
점수	10	7	3	0														
(2) 장비성능의 우수성	[15]																	
(가) 주요설비의 우수성	(5)	- 주요설비의 우수성 <table><tr><td>년수</td><td>매우우수</td><td>우수</td><td>보통</td><td>미달</td></tr><tr><td>구분</td><td>A</td><td>B</td><td>C</td><td>D</td></tr><tr><td>점수</td><td>5</td><td>4</td><td>3</td><td>0</td></tr></table>	년수	매우우수	우수	보통	미달	구분	A	B	C	D	점수	5	4	3	0	
년수	매우우수	우수	보통	미달														
구분	A	B	C	D														
점수	5	4	3	0														
(나) 보조설비의 우수성	(5)	- 보조설비의 우수성 <table><tr><td>년수</td><td>매우우수</td><td>우수</td><td>보통</td><td>미달</td></tr><tr><td>구분</td><td>A</td><td>B</td><td>C</td><td>D</td></tr><tr><td>점수</td><td>5</td><td>4</td><td>3</td><td>0</td></tr></table>	년수	매우우수	우수	보통	미달	구분	A	B	C	D	점수	5	4	3	0	
년수	매우우수	우수	보통	미달														
구분	A	B	C	D														
점수	5	4	3	0														
(다) 계측설비의 우수성	(5)	- 계측설비의 정밀도 우수성(국가 공인계측기 기준) <table><tr><td>년수</td><td>매우우수</td><td>우수</td><td>보통</td><td>미달</td></tr><tr><td>구분</td><td>A</td><td>B</td><td>C</td><td>D</td></tr><tr><td>점수</td><td>5</td><td>4</td><td>3</td><td>0</td></tr></table>	년수	매우우수	우수	보통	미달	구분	A	B	C	D	점수	5	4	3	0	
년수	매우우수	우수	보통	미달														
구분	A	B	C	D														
점수	5	4	3	0														

평가 항목	평가요소	배점	세 부 평 가 방 법															
사후 관리	(1) 고효율 설비성능	[20]																
	(가) 효율분석	(10)	- 효율 <table><tr><td>년수</td><td>매우우수</td><td>우수</td><td>보통</td><td>미달</td></tr><tr><td>구분</td><td>A</td><td>B</td><td>C</td><td>D</td></tr><tr><td>점수</td><td>10</td><td>7</td><td>3</td><td>0</td></tr></table>	년수	매우우수	우수	보통	미달	구분	A	B	C	D	점수	10	7	3	0
	년수	매우우수	우수	보통	미달													
	구분	A	B	C	D													
점수	10	7	3	0														
(나) 에너지 절감량	(10)	- 에너지 절감량 <table><tr><td>년수</td><td>매우우수</td><td>우수</td><td>보통</td><td>미달</td></tr><tr><td>구분</td><td>A</td><td>B</td><td>C</td><td>D</td></tr><tr><td>점수</td><td>10</td><td>7</td><td>3</td><td>0</td></tr></table>	년수	매우우수	우수	보통	미달	구분	A	B	C	D	점수	10	7	3	0	
년수	매우우수	우수	보통	미달														
구분	A	B	C	D														
점수	10	7	3	0														
	(2) 사후관리	[10]																
	(가) 장비 신뢰성	(5)	- 장비 신뢰성 <table><tr><td>년수</td><td>매우우수</td><td>우수</td><td>보통</td><td>미달</td></tr><tr><td>구분</td><td>A</td><td>B</td><td>C</td><td>D</td></tr><tr><td>점수</td><td>5</td><td>4</td><td>3</td><td>0</td></tr></table>	년수	매우우수	우수	보통	미달	구분	A	B	C	D	점수	5	4	3	0
	년수	매우우수	우수	보통	미달													
	구분	A	B	C	D													
점수	5	4	3	0														
(나) A/S 계획	(5)	- A/S 계획 <table><tr><td>년수</td><td>매우우수</td><td>우수</td><td>보통</td><td>미달</td></tr><tr><td>구분</td><td>A</td><td>B</td><td>C</td><td>D</td></tr><tr><td>점수</td><td>5</td><td>4</td><td>3</td><td>0</td></tr></table>	년수	매우우수	우수	보통	미달	구분	A	B	C	D	점수	5	4	3	0	
년수	매우우수	우수	보통	미달														
구분	A	B	C	D														
점수	5	4	3	0														
사업 수행 계획	(1) 사업수행계획의 적정성	[10]																
	(가) 설비 교체 계획의 적정성	(5)	- 설비 교체 계획의 적정성 <table><tr><td>년수</td><td>매우우수</td><td>우수</td><td>보통</td><td>미달</td></tr><tr><td>구분</td><td>A</td><td>B</td><td>C</td><td>D</td></tr><tr><td>점수</td><td>5</td><td>4</td><td>3</td><td>0</td></tr></table>	년수	매우우수	우수	보통	미달	구분	A	B	C	D	점수	5	4	3	0
	년수	매우우수	우수	보통	미달													
	구분	A	B	C	D													
점수	5	4	3	0														
(나) 성과 관리 계획의 적정성	(5)	- 성과 관리 계획의 적정성 <table><tr><td>년수</td><td>매우우수</td><td>우수</td><td>보통</td><td>미달</td></tr><tr><td>구분</td><td>A</td><td>B</td><td>C</td><td>D</td></tr><tr><td>점수</td><td>5</td><td>4</td><td>3</td><td>0</td></tr></table>	년수	매우우수	우수	보통	미달	구분	A	B	C	D	점수	5	4	3	0	
년수	매우우수	우수	보통	미달														
구분	A	B	C	D														
점수	5	4	3	0														

평가항목	평가요소	배점	세 부 평 가 방 법															
사업수행계획	(1) 사업수행계획의 구체성	[10]																
	(가) 제품 교체 계획의 구체성	(5)	- 설비 교체 계획의 적정성 <table><tr><td>년수</td><td>매우우수</td><td>우수</td><td>보통</td><td>미달</td></tr><tr><td>구분</td><td>A</td><td>B</td><td>C</td><td>D</td></tr><tr><td>점수</td><td>5</td><td>4</td><td>3</td><td>0</td></tr></table>	년수	매우우수	우수	보통	미달	구분	A	B	C	D	점수	5	4	3	0
	년수	매우우수	우수	보통	미달													
	구분	A	B	C	D													
점수	5	4	3	0														
(나) 성과 관리 계획의 구체성	(5)	- 성과 관리 계획의 적정성 <table><tr><td>년수</td><td>매우우수</td><td>우수</td><td>보통</td><td>미달</td></tr><tr><td>구분</td><td>A</td><td>B</td><td>C</td><td>D</td></tr><tr><td>점수</td><td>5</td><td>4</td><td>3</td><td>0</td></tr></table>	년수	매우우수	우수	보통	미달	구분	A	B	C	D	점수	5	4	3	0	
년수	매우우수	우수	보통	미달														
구분	A	B	C	D														
점수	5	4	3	0														
재무구조 및 경영상태	(1) 재무 및 경영상태	[10]																
	(가) 재무	(5)	- 재무 <table><tr><td>년수</td><td>매우우수</td><td>우수</td><td>보통</td><td>미달</td></tr><tr><td>구분</td><td>A</td><td>B</td><td>C</td><td>D</td></tr><tr><td>점수</td><td>5</td><td>4</td><td>3</td><td>0</td></tr></table>	년수	매우우수	우수	보통	미달	구분	A	B	C	D	점수	5	4	3	0
	년수	매우우수	우수	보통	미달													
	구분	A	B	C	D													
점수	5	4	3	0														
(나) 매출실적	(5)	- 매출실적 <table><tr><td>년수</td><td>매우우수</td><td>우수</td><td>보통</td><td>미달</td></tr><tr><td>구분</td><td>A</td><td>B</td><td>C</td><td>D</td></tr><tr><td>점수</td><td>5</td><td>4</td><td>3</td><td>0</td></tr></table>	년수	매우우수	우수	보통	미달	구분	A	B	C	D	점수	5	4	3	0	
년수	매우우수	우수	보통	미달														
구분	A	B	C	D														
점수	5	4	3	0														
기타	(1) 품질보증계획	[10]																
	(가) 품질보증계획의 적정성	(10)	- 품질 보증계획의 적정성 <table><tr><td>년수</td><td>매우우수</td><td>우수</td><td>보통</td><td>미달</td></tr><tr><td>구분</td><td>A</td><td>B</td><td>C</td><td>D</td></tr><tr><td>점수</td><td>10</td><td>7</td><td>3</td><td>0</td></tr></table>	년수	매우우수	우수	보통	미달	구분	A	B	C	D	점수	10	7	3	0
	년수	매우우수	우수	보통	미달													
	구분	A	B	C	D													
점수	10	7	3	0														

○ 평가 방법

- 평가항목별 등급을 4등급(A등급, B등급, C등급, D등급) 으로 구분하고 항목별 배점에 따라 등급별 점수를 부여한다.
- 규격적격자는 규격 제안서의 평가 점수가 85점 이상인 경우에 적합으로 평가하되, 가격 입찰서 개찰 결과 최저가격으로 입찰한 자를 낙찰자로 결정한다.
- 평가위원은 평가일 기준 당사에 근무 중인 자로 최소 3인 이상으로 구성하며, 평가에 있어 소양과 역량을 갖추고 공정하게 평가한다.

【 첨부 2 】 제안 업체 평가표 (업체별)

제안업체명	
-------	--

○ 평가표

평가 항목	세부 평가 항목		평가자				평점
			A	B	C	D	
기술 지식 능력	1. 절감방법론의 타당성	(가) 베이스라인 배출량					
		(나) 절감량 산출의 타당성					
	2. 장비성능의 우수성	(가) 주요설비의 우수성					
		(나) 보조설비의 우수성					
		(다) 계측설비의 우수성					
사후 관리	1. 고효율 설비성능	(가) 효율 분석					
		(나) 에너지 절감량					
	2. 사후관리	(가) 장비 신뢰성					
		(나) A.S 계획					
사업 수행 계획	1. 사업 수행계획의 적절성	(가) 설비 교체 계획의 적정성					
		(나) 성과 관리 계획의 적정성					
재무 구조	1. 재무구조 및 경영상태	(가) 재무					
		(나) 매출실적					
입찰 참가기업 추가 가정사항							
개별점수(위원별)							
종합 점수 (평균점수)							
평가 결과			적합 · 부적합				

- 평가위원 A : (인)

- 평가위원 B : (인)

- 평가위원 C : (인)

날짜 : 2026 . .

【 첨부 3 】 제안 업체 종합 평가표(종합)

○ 일반사항

사업 명	2026년 온실가스 목표관리업체 감축설비 지원사업(공기압축기)
------	------------------------------------

○ 평가표

구분	위원1	위원2	위원3	종합 평가 점수
업체1				
업체1				
업체1				

* 평가에 참여한 모든 평가위원의 평가 점수를 합산하여 종합 평가 점수로 산정

* 평가의견

2026. . .

평가위원장 (인)

평가 위원 명단	위원명

【 첨부 4 】

서약서

가. 제출된 모든 관련 증빙서류는 성실하게 작성 제출하며, 만일 허위 기재사항 등이 확인 될 경우에는 참가자격에서 평가 제외되어도 이의를 제기하지 않겠습니다.

나. 제안서 평가를 위해 구성된 평가위원회의는 게시된 평가기준표에 의거 공정하게 평가되는바, 평가 결과에 대해서는 어떠한 이의제기도 하지 않겠습니다.

2026 . . .

상호 또는 명칭 :

주 소 :

대 표 자 성 명 :

(주) 동원에프앤비 귀하