

# 스마트 생태공장 구축사업 관리지침 개정전문

제정	환경산업경제과-3200호	(2020. 7.17.)
개정	녹색산업혁신과-229호	(2021. 2. 5.)
개정	녹색산업혁신과-137호	(2021. 7. 7.)
개정	녹색산업혁신과-807호	(2021.11.23.)
개정	녹색산업혁신과-123호	(2022. 1.29.)
개정	녹색산업혁신과-74호	(2023. 1.16.)
개정	녹색산업혁신과-71호	(2024. 1.12.)
개정	녹색산업혁신과-2116호	(2024. 12.3.)
개정	탈탄소녹색산업혁신과-0000호	(2025. 12.00.)

## 제1장 총 칙

**제1조(목적)** 이 지침은 「기후위기 대응을 위한 탄소중립·녹색성장 기본법」 제55조 및 「환경기술 및 환경산업 지원법」 제12조에 따라 기후에너지환경부장관이 추진하는 ‘스마트 생태공장 구축사업(이하 “구축사업”)’을 효율적으로 시행하기 위하여 필요한 세부사항을 정함을 목적으로 한다.

**제2조(정의)** 이 지침에서 사용하는 용어의 뜻은 각 호와 같다.

1. “전담기관”이란 기후에너지환경부장관으로부터 사업을 위탁받아 구축사업에 대한 기획·운영·관리 등의 업무를 수행하는 보조사업자를 말한다.
2. “신청기업”이란 당해 연도의 구축사업에 참여하기 위하여 전담기관에 사업신청서를 제출한 기업을 말한다.
3. “지원기업”이란 신청기업 중 구축사업에 선정되어 지원받는 간접보조사업자를 말한다.
4. “신청과제”란 선정평가를 받기 위하여 신청기업이 사업신청서를 통해 전담기관의 장에게 제출한 과제를 말한다.
5. “지원과제”란 사업의 선정평가에 의해 지원대상으로 선정된 과제를 말한다.
6. “국고보조금”이란 구축사업의 목적을 달성하기 위하여 전담기관이 「보조금 관리에 관한 법률(이하 “보조금법”）」에 따라 국가로부터 지급받아 지원기업에게 교부한 보조금을 말한다.
7. “민간부담금”이란 사업비 중 국고보조금을 제외한 비용으로 지원기업이 현금으로

부담하는 비용을 말한다.

8. “사업비”란 사업을 수행하는데 소요되는 비용을 말하는 것으로 국고보조금과 민간 부담금으로 구성되며 “총사업비”는 총 수행기간 동안 소요된 국고보조금과 민간 부담금의 합계를 말한다.
9. “국고보조금통합관리시스템”(이하 “보조금시스템”이라 한다)이란 보조사업을 원활하게 수행하고 국고보조금의 중복 수급이나 부정 수급을 방지하기 위하여 「보조금법」 제26조의2에 따라 구축된 보조금통합관리망을 말한다.

## 제2장 사업의 추진체계

**제3조(전담기관)** 전담기관은 다음 각 호의 업무를 수행한다.

1. 세부 사업계획 수립 및 기후에너지환경부 장관 보고
2. 시행계획의 공고 및 사업 신청접수
3. 사업 전담인력 배치
4. 위원회의 구성·운영
5. 사업의 관리·감독
6. 국고보조금의 지급 및 관리
7. 지원기업 만족도 조사 및 사업성과 모니터링·분석·활용·보급·홍보
8. 기타 사업의 효율적인 관리를 위하여 기후에너지환경부장관 및 전담기관의 장이 필요하다고 인정하는 사항

**제4조(지원기업)** ① 지원기업은 다음 각 호에 해당하는 업무를 수행한다.

1. 수행책임자의 지정
  2. 지원과제의 수행 및 관리
  3. 사업비의 관리·사용 및 사용실적 보고
  4. 사업의 중간 및 사업결과보고서의 작성·제출
  5. 사업의 성과 현황 및 사업효과보고서의 작성·제출
  6. 기타 사업과 관련하여 필요한 사항 및 전담기관의 장이 요청하는 사항
- ② 수행책임자는 지원기업에 소속된 자로서, 권한과 책임의 일관성 유지를 위하여 다음 각 호의 경우를 제외하고는 변경하지 아니함을 원칙으로 한다.
1. 지원과제와 무관한 부서로의 이동, 이직, 퇴직 등의 사유가 발생한 경우
  2. 3개월 이상 업무의 공백이 발생할 경우(출장, 파견, 교육훈련, 연수 등)
  3. 기타 해당 과제를 더 이상 수행하기 어려운 사유가 발생한 경우

- ③ 지원기업은 제1항의 업무를 효율적으로 이행하기 위하여 컨설팅기관을 지정할 수 있다.
- ④ 제3항에 따라 지정된 컨설팅기관은 다음 각 호의 업무를 수행한다.
  - 1. 신청기업의 사업참여 등을 위한 사업신청서 작성, 각종 평가 지원, 사후관리 등 제반 업무 지원
  - 2. 지원기업이 사업을 원활하게 수행할 수 있도록 지원분야 별 시설 및 물품의 계약, 설치, 운영 등 기술·행정적 제반 업무 지원
  - 3. 기타 사업 수행에 필요한 업무 지원
- ⑤ 지원기업은 지원과제를 수행함에 있어 전담기관이 내린 정당한 지시 및 요청에 응하여야 하고 지원과제와 관련된 인·허가를 반드시 수행하여야 한다.

**제5조(위원회의 구성 및 운영)** ① 전담기관의 장은 구축사업의 수행에 필요한 평가·심의를 위하여 위원회를 구성·운영한다.

- ② 전담기관의 장은 다음 각 호의 자격기준에 따라 “전문위원”을 구성한다.
  - 1. 산업계
    - 가. 박사학위 소지자
    - 나. 석사(학사)학위 소지자로서 해당분야 5년(7년) 이상 경력자
    - 다. 부장급 또는 이에 상당한 직급 이상인 자
  - 2. 학계
    - 가. 2년제 대학 이상에서 조교수 이상의 교수
  - 3. 연구계
    - 가. 박사학위 소지자
    - 나. 석사(학사)학위 소지자로서 해당분야 5년(7년) 이상 경력자
  - 4. 공무원
    - 가. 본 사업 관련 담당관
  - 5. 기업의 경영 및 기술 관련 전문직: 회계사, 세무사, 변호사, 변리사, 기술사, 경영·기술지도사 등
  - 6. 유관기관: 유사사업 운영 전담기관 또는 관련 기관·협회 소속으로 팀장급 이상
  - 7. 기타 위와 동등 이상의 전문성이 있다고 인정되는 자
- ③ 위원회의 위원은 전문위원 중에서 위촉하는 것을 원칙으로 하며, 지원과제·지원기업 선정을 위한 위원회에는 기후에너지환경부 담당 공무원과 예산·재정 및 해당 분야의 전문성과 경험이 있는 전문위원을 포함한다.
- ④ 위원회는 위원장 1인을 포함하여 8인 내외로 구성한다. 다만, 평가·심의의 공정성

및 객관성을 위하여 다음 각 호에 해당하는 자는 제외한다.

1. 수행책임자와 「민법」 제777조에 따른 친족관계인 자
  2. 국가연구개발사업에 참여제한 중에 있는 자
  3. 참여사업원이거나 수행책임자와 동일기관에 소속한 전문가
  4. 「공직자의 이해충돌방지법」 제2조제6호 사적이해관계자에 준하는 자
  5. 그 밖에 평가의 공정성을 해할 염려가 있는 전문가
- ⑤ 위원회는 구성위원의 2/3의 출석으로 개최하고, 위원장은 출석위원 중에서 호선하며, 출석위원의 과반수 찬성으로 의결한다.
- ⑥ 전담기관의 장은 출석한 위원에게 예산의 범위 내에서 수당 및 여비를 지급할 수 있다.
- ⑦ 전담기관의 장은 이해관계 및 불공정 논란 등 정상적인 위원회의 심의가 곤란하다고 판단되는 경우 20일 이내에 위원회를 재구성하여야 한다.
- ⑧ 위원회는 신청·지원기업에게 신청·지원과제의 검토·조정·심의 및 평가 등에 필요한 자료를 요청할 수 있다.
- ⑨ 간사는 전담기관의 관리책임자 중 1인으로 하며, 위원회의 원활한 진행을 지원한다.

**제6조(위원회의 기능 및 역할)** 위원회는 기능에 따라 다음 각 호로 구분하며, 다음 각 목의 사항을 검토·심의한다.

1. 평가위원회

- 가. 신청·지원과제에 대한 서면·선정 평가 및 최종 평가
- 나. 서면·선정 평가 시 비·세목별 예산의 적정성 등에 대한 검토
- 나. 기타 전담기관의 장이 필요하다고 인정하는 사항

2. 심의위원회

- 가. 지원과제의 사업 계획 변경 및 사업비 조정에 관한 사항
- 나. 제재 조치의 결정에 관한 사항
- 다. 선정평가, 진도관리, 최종평가, 제재조치에 대한 이의신청에 관한 사항
- 라. 국고보조금 환수·관리 및 환수액 조정에 관한 사항
- 마. 기타 전담기관의 장이 사업운영을 위해 심의가 필요하다고 인정하는 사항

**제7조(위원의 의무)** ① 위원회의 위원은 회의내용 및 제반 자료에 관하여 직무상 비밀을 유지해야 한다.

- ② 위원회의 위원은 공정하고 투명하게 평가, 조정, 자문 등을 진행하여야 하며 이유여하를 막론하고 금품, 향응이나 부당한 이익 제공을 요구하거나 받을 수 없다.

- ③ 전담기관의 장은 위원회의 공정성을 해칠 우려가 있는 위원을 위촉 해제할 수 있다.
- ④ 위원회의 위원은 금품, 향응, 부당한 이익을 요구하거나 받은 다른 위원을 알게 된 경우 전담기관의 행동강령책임관에게 신고하여야 한다.

### 제3장 사업의 공고 및 지원신청

**제8조(사업의 공고)** ① 전담기관의 장은 다음 각 호의 사항을 포함한 세부 사업계획을 보조금시스템 및 전담기관의 누리집 등을 통해 30일 이상 공고하여야 한다. 다만, 사업계획 수립여부, 사업 진행상황 등을 고려하여 공고기간을 조정할 수 있다.

1. 사업의 목적 및 내용
  2. 신청자격 및 그 제한, 신청절차(방법)
  3. 접수기간 및 접수처
  4. 선정절차 및 평가기준
  5. 기타 본 지침에 명기되지 않은 사업추진 등을 위해 필요하다고 전담기관의 장이 인정한 사항
- ② 제1항에 따른 공고 결과 신청기업의 부족 등 전담기관의 장이 필요하다고 인정하는 경우 7일 이상 재공고를 할 수 있다.
- ③ 전담기관의 장은 당해 연도 예산 규모 등을 고려하여 추가 공고할 수 있다.

**제9조(사업의 신청)** 신청기업으로 참여하려는 기업은 사업의 공고에 따라 다음 각 호의 사항을 작성하여 보조금시스템을 통해 전담기관에 신청하여야 한다.

1. 사업신청서
2. 사업계획서
3. 사업계획서에 명기된 별첨서류 및 구비서류
4. 그 밖에 전담기관이 요구하는 관련 증빙자료

**제10조(신청자격의 제한)** 전담기관의 장은 사업의 효율적인 수행을 위하여 사업공고일 기준 다음 각 호에 해당하는 신청기업에 대하여 당해연도 사업 참여를 제한할 수 있다.

1. 부도 또는 파산·회생절차·개인회생절차의 개시 신청이 이루어진 경우
2. 국세 및 지방세를 체납 중인 경우
3. 휴·폐업 중인 경우
4. 제26조에 따른 제재조치를 받은 경우
5. 보조금법을 위반하여 수행 배제 기간 중인 위반업체가 동 사업에 참여하는 경우

6. 국가연구개발사업의 참여제한 등 제재조치 중인 경우
7. 최근 2년 연속 자본잠식률이 50% 이상인 경우
8. 최근 1년 이내 환경 관련 법령 위반으로 30일 또는 1개월 이상의 조업·영업·사업 정지 또는 사용중지 처분을 받거나 그에 갈음하는 과징금을 처분받은 경우
9. 최근 2년 이내 「신용정보의 이용 및 보호에 관한 법률」 제4조에 따라 허가받은 신용정보회사에서 기업채무 불이행의 사실이 확인된 경우
10. 최근 3년 이내 「독점규제 및 공정거래에 관한 법률」에 의해 1회 이상 고발 또는 3회 이상 시정조치나 과징금 처분을 받은 경우
11. 「산업안전보건법」 제10조에 따라 산업재해 등과 관련하여 최근 고용노동부 장관이 공표한 목록에 포함된 사업장인 경우
12. 최근 3년 이내 「근로기준법」 제43조의2에 따라 명단이 공개된 체불사업주가 속한 사업장인 경우
13. 「중대재해 처벌 등에 관한 법률」 제6조 및 제10조에 따라 중대산업재해 또는 중대시민재해에 이르게 한 사업주 또는 경영책임자가 속한 사업장 및 제13조에 따라 중대산업재해 등과 관련하여 최근 고용노동부 장관이 공표한 목록에 포함된 사업장인 경우
14. 제출한 사업계획에 포함된 내용으로 타 국고보조사업에 선정된 경우(해당 과제에 한함)
15. 소송 등으로 인하여 가압류가 진행 중인 사업장인 경우
16. 「온실가스 배출권의 할당 및 거래에 관한 법률」에 따른 배출권거래제의 할당 대상업체로 지정된 업체 및 「기후위기 대응을 위한 탄소중립·녹색성장 기본법」에 따른 온실가스 목표관리제의 관리업체로 지정된 업체

## 제4장 사업의 선정평가

**제11조(사전검토)** ① 전담기관의 장은 사업신청서의 다음 각 호에 해당하는 사항을 사전 검토하여야 한다.

1. 제9조에 따른 신청서류
2. 총사업비 검토
3. 제10조에 따른 제한대상 여부
4. 그 밖에 사업의 공고에서 정한 사항

② 전담기관의 장은 제1항 각 호를 검토하여 신청기업을 탈락조치 할 수 있다. 다만,

필요한 경우 전담기관은 신청기업에게 제출 서류의 보완을 요청할 수 있으며, 신청기업은 요청일로부터 10일 이내에 보완사항을 제출하여야 한다.

- ③ 전담기관의 장은 제2항에서 정한 기간 내에 신청기업이 자료를 제출하지 않는 경우 탈락조치 할 수 있다.
- ④ 전담기관의 장은 접수된 서류를 신청기업에게 반환하지 아니하며, 이 지침에서 정한 목적 이외에는 신청기업의 동의 없이 해당 서류의 내용을 공개하여서는 아니 된다.

**제12조(서면평가)** ① 전담기관의 장은 선정평가에 앞서 서면평가를 실시한다.

- ② 서면평가는 제11조에 따른 사전검토 결과 적합한 신청과제를 대상으로 제6조에 따른 평가위원회를 구성하여 별표3의 서면평가 기준에 따라 평가한다.
- ③ 과제별로 최고점수와 최저점수를 제외하고 산술평균하여 평가결과가 60점 이상인 과제를 대상으로 별표4에 따른 가·감점을 적용하여 종합평가점수를 산정한다.
- ④ 종합평가점수를 기준으로 우선순위를 정하여 당해연도 사업 계획 물량의 1.5배수 범위의 신청과제에 대하여 현장 조사 등을 실시한 후, 선정평가 대상 과제로 선정한다.
- ⑤ 전담기관의 장은 신청기업이 평가 결과에 대한 공개를 요청할 경우 접수일로부터 7일 이내에 종합평가점수를 공개하여야 한다. 단, 위원명단, 위원별 평가점수 및 의견은 공개하지 않는 것을 원칙으로 한다.
- ⑥ 선정평가 대상 과제는 선정평가 이전에 사업계획서의 총사업비에 대하여 원가계산 전문기관의 검토를 받은 원가계산서를 제출하여야 한다.

**제13조(선정평가)** ① 전담기관의 장은 제12조제4항에 따른 선정평가 대상 과제에 대하여 제6조에 따른 평가위원회를 구성하여 선정평가를 실시하여야 한다.

- ② 평가위원회는 별표3의 선정평가 기준에 따라 평가한다.
  - 1. 신청과제의 필요성, 목적, 지원분야 등 사업목적 부합성
  - 2. 정량화된 사업목표·계획, 추진일정 등 사업의 적정성
  - 3. 사업비 편성 및 사용 등 사업예산 적정성
  - 4. 사업수행체계 및 재무현황 등 수행역량
  - 5. 유지관리의 편의성
  - 6. 환경·사회적 기대효과 및 사업 확산성
  - 7. 신청기업 현장조사 결과
  - 8. 기타 전담기관의 장이 별도로 정하는 평가기준에 관한 사항
- ③ 평가위원회 점수는 과제별로 최고점수와 최저점수를 제외하고 산술평균하여 산정하고, 평가결과가 60점 미만인 과제는 탈락 조치한다.

- ④ 전담기관의 장은 최종 선정평가 결과 60점 이상을 취득한 과제를 대상으로 별표3의 산식에 따라 최종종합평가점수를 산정한다.
- ⑤ 전담기관의 장은 최종종합평가점수를 기준으로 우선순위를 정하여 당해 연도 사업비를 고려하여 지원기업과 후보기업을 분류한다.
- ⑥ 전담기관의 장은 신청기업이 평가결과에 대한 공개를 요청할 경우 접수일로부터 7일 이내에 최종종합평가점수를 공개하여야 한다. 단, 위원 명단, 위원별 평가점수 및 의견은 공개하지 않는 것을 원칙으로 한다.
- ⑦ 신청기업은 통보받은 평가결과에 대하여 이의가 있을 경우에는 제27조(이의신청)에 따라 이의신청을 할 수 있다.

## 제5장 협약의 체결, 변경 및 해약

- 제14조(지원기업 확정)** ① 전담기관의 장은 선정평가 결과를 기후에너지환경부장관에게 승인받아 당해 연도 지원기업을 확정하고, 그 결과를 지원기업에게 통보하여야 한다.
- ② 전담기관의 장은 다음 각 호의 사유가 발생한 경우 기후에너지환경부장관의 승인을 얻어 후보기업을 지원대상으로 선정할 수 있다.
1. 지원대상 기업이 구축사업 수행을 포기하거나 제10조 각 호에 따른 사유가 발생한 경우
  2. 제17조에 따라 지원대상 기업과의 협약을 해약한 경우
  3. 당해연도 예산이 추가 확보된 경우

- 제15조(협약의 체결)** ① 전담기관의 장은 지원기업과 협약을 체결한다.
- ② 전담기관의 장이 필요하다고 인정한 때에는 기후에너지환경부장관의 승인을 받아 사업을 조기 착수하거나, 사업기간을 소급, 단축 또는 연장할 수 있다.
- ③ 지원기업은 전담기관의 장과 협약체결 시 다음 각 호의 서류를 첨부하여야 한다.
1. 사업협약서
  2. 사업계획서
  3. 국고보조금에 대한 지급보증보험증권
  4. 국고보조금 지급신청서 및 통장사본
  5. 사업수행 관련 행정서류
  6. 원가계산서, 민간부담금 부담 협약서, 민간부담금 입금확인증 등 기타 전담기관의 장이 필요하다고 인정하는 사항

④ 전담기관의 장은 지원기업에 대한 협약체결 결과를 기후에너지환경부장관에게 보고 하여야 한다.

**제16조(협약의 변경)** ① 전담기관의 장은 지원기업의 요청이 있거나 협약의 변경이 필요하다고 인정하는 경우 협약의 내용을 변경할 수 있으며, 필요 시 현장점검을 실시할 수 있다.

② 지원기업은 다음 각 호에 해당하는 협약 변경을 하고자 할 경우에는 전담기관의 장에게 별표 6의 구비서류 및 사업계획 변경신청서를 제출하여 사전 승인을 얻어야 한다. 협약 변경 신청은 부득이한 경우를 제외하고는 협약 종료 30일 전까지 이루어져야 한다.

1. 사업의 목표 변경
2. 비목간 20% 이상 예산 변경
3. 수행책임자의 변경
4. 건당 1천만원(사업계획서 계상금액) 이상의 사업비를 사업계획서 상의 사업비 사용 계획과 다르게 신규 및 증·감하여 집행하려는 경우
5. 설비의 사양, 장소 등 설비 설치 계획의 변경
6. 기타 전담기관의 장의 승인이 필요하다고 인정되는 사항

③ 전담기관의 장은 제2항제1호 및 제2호에 해당하는 사항에 대해서는 제6조에 따른 심의위원회를 통해 심의하여야 한다. 다만, 필요한 경우에는 서면 심의로 갈음할 수 있다.

④ 지원기업은 다음 각 호에 해당하는 협약변경의 경우 조치 후 10일 이내에 전담기관의 장에게 보고하여야 한다.

1. 지원기업 상호 및 대표자 등의 변경
2. 전담기관의 장의 승인을 받아야 하는 경우 이외의 사업비의 변경
3. 기타 당해 사업의 기본목표나 방향 등에 영향을 미치지 않는 경미한 사항의 변경

⑤ 제2항에 따른 협약변경 일자란 전담기관의 장이 승인한 날로 하고 제4항에 따른 협약변경 일자란 해당 변경이 이루어진 날로 한다.

**제17조(협약의 중지 및 해약)** ① 전담기관의 장은 지원기업에서 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 사유가 발생한 때에는 협약을 중지 또는 해약할 수 있다.

1. 허위 신청이나 기타 부정한 방법으로 선정된 경우
2. 국고보조금을 사업계획서와 다른 용도에 사용한 경우
3. 보조금법 및 보조금법 관련 법령, 제8조의 공고의 내용을 위반한 경우

4. 국고보조금을 받기 위해 직접 관련된 전제 조건이 사후에 충족되지 않는 경우
  5. 동일 또는 유사한 사업계획으로 타 국고보조 사업으로부터 중복하여 지원받은 경우
  6. 관계 법령과 해당 지침에 근거한 기후에너지환경부장관 또는 전담기관의 장의 처분을 위반한 경우
  7. 중대한 협약 위반으로 사업을 계속 수행하기가 곤란한 경우
  8. 보조사업에 관해서 부정, 태만, 그 밖의 부적당한 행위를 한 경우
  9. 정당한 사유 없이 사업수행을 착수하지 않거나 중도에 포기하는 경우
  10. 보안관리 미흡 등의 문제로 중요 사업정보가 외부로 유출되는 경우
  11. 지원기업이 민간부담금의 부담의무를 이행하지 아니하는 경우
  12. 지원기업이 제10조에 따른 신청자격 제한에 해당함을 숨긴 사실이 적발되거나 선정된 이후 신청자격 제한 사유에 해당하게 된 경우
  13. 제23조에 따른 진도관리를 통해 사업수행의 중단이 결정된 경우
  14. 위조, 변조, 표절, 그 밖에 부정한 방법으로 사업을 수행하는 경우
  15. 행정 인허가 사항(개발제한구역, 그린벨트, 불법건축물 등) 및 민원 사항(소음발생, 조망권 침해 등) 등으로 인해 사업추진이 제한되는 경우(단, 민원은 1개월 이내 해결이 불가능한 경우에 한함)
  16. 배임·횡령, 부정청탁 등 사회적 물의를 일으킨 경우
  17. 기타 중대한 사유의 발생으로 사업 수행이 불가능하여 협약의 중지 또는 해약이 필요한 경우
- ② 전담기관의 장은 제1항의 사유가 발생한 경우에는 사업비의 집행을 중지하고 현장 조사 등 필요한 조치를 취하여야 한다.
  - ③ 보조금법에 따라 국고보조금 교부 결정을 취소한 경우에는 그 취소 통지로서 본 협약의 해약을 갈음한다.
  - ④ 전담기관의 장은 협약의 중지 또는 해약 사유가 발생한 경우 제6조에 따른 위원회를 구성하여 지원기업의 귀책사유 유무를 판단하며, 귀책사유가 있다고 판단될 경우 제26조에 따라 처리하도록 한다.
  - ⑤ 지원기업의 귀책사유가 아닌 사유로 협약을 해약하는 경우에는 해약 시까지 사용한 사업비에 대해 제22조의 규정에 따라 정산을 실시한다.
  - ⑥ 협약의 해약 사유가 발생한 경우 전담기관의 장은 기간을 정하여 지원기업에게 협약 기간 내의 사업 수행실적 보고서의 제출을 요구할 수 있으며, 전담기관이 정한 기간 내에 보고서를 제출하지 않는 경우 지원기업은 교부받은 보조금의 전액을 반납하여야 한다.

## 제6장 사업비의 관리

**제18조(사업비의 형태)** 총사업비 중 국고보조금의 비율은 사업공고에 따라 지정한 범위 및 별표 1에 따른다.

**제19조(사업비의 계상)** ① 사업비는 유형자산, 건설비, 운영비로 구성하며, 각 비목별 계상기준은 별표 2에 따른다.

1. 유형자산: 건물 및 공작물, 대규모 기계, 기구 등의 구입비
  2. 건설비: 건물, 공작물, 대규모 기계장치, 기구의 신조 및 동 부대시설의 설치에 필요한 공사비 및 설계비 등
  3. 운영비: 사업추진 과정에서 전문성이 필요한 업무를 용역 계약을 통해 대행시키는 비용 및 시험분석 비용
- ② 전담기관의 장은 사업의 수행을 위하여 지원기업이 제출한 사업비를 위원회의 검토를 거쳐 조정할 수 있다.
- ③ 제1항의 유형자산 및 건설비는 국내에서 제작·구매 가능한 설비를 우선으로 계상하여야 한다.

**제20조(국고보조금의 지급)** 사업비 지급을 위해 전담기관의 장은 국고보조금 전액을 기준으로 70%의 선금을 지급하고, 제23조에 따른 진도관리를 통해 사업수행 유지가 결정된 지원기업에 한하여 30%의 잔액을 다음 각 호에 따른 추진 진도를 고려하여 차등 지급할 수 있다.

1. 진도율 50% 이상 70% 미만 : 잔액의 50% 지급
2. 진도율 70% 이상 : 잔액의 100% 지급

**제21조(사업비의 관리 및 사용)** ① 지원기업은 사업비를 관리하고 사용함에 있어 전담기관의 장이 정하는 제 규정 등에 따라 선량한 관리자의 주의로 사업을 수행하여야 한다.

- ② 지원기업은 국고보조금 및 민간부담금에 대하여 지원기업 확정일 이후에 개설된 신규 계좌를 관리하는 것을 원칙으로 하며, 동 계좌와 연결된 보조금시스템을 사용하여 집행하여야 한다. 또한, 지원기업은 민간부담금을 우선하여 집행하여야 한다.
- ③ 지원기업은 전담기관의 장이 필요하다고 인정하는 사항 외에는 사업비에 대한 자사 계좌 이체 및 관계회사와의 거래를 할 수 없다.
- ④ 지원기업은 별표2를 준수하여 계약을 체결하여야 한다.

- ⑤ 지원기업은 제4항에 해당하는 지출에 대해서는 이를 협약기간 내에 보조금시스템을 통해 집행하여야 한다.
- ⑥ 지원기업은 예치운용증서(통장), 지출결의서, 계좌이체영수증, 매출전표, 전자세금계산서, 전자계산서, 집행에 관한 세부명세서, 거래명세서, 기타 견적서·청구서 또는 계약서·검사조서 등 사업비의 사용 내용을 증명하는데 필요한 증빙서류를 보조금시스템에 등록하여야 하며, 각 비목별 증빙서류는 별표 2에 따른다.
- ⑦ 사업비 변경 관련 승인 및 보고 기준은 별표 6을 따른다.
- ⑧ 지원기업은 사업비 관리 및 사용에 관한 사항을 사업비를 사용한 즉시 보조금시스템에 등록하여야 한다.

**제22조(정산보고서 제출 및 검증)** ① 지원기업은 정산보고서를 협약기간 종료일로부터 2개월 이내에 보조금시스템을 통하여 전담기관의 장에게 제출하여야 한다. 이 경우 국고보조금 총액이 1억원 이상인 지원기업은 「주식회사 등의 외부감사에 관한 법률」 제2조제7호 및 제9조에 따른 감사인으로부터 정산보고서의 적정성에 대하여 검증을 받아야 한다.

- ② 국고보조금 총액이 10억원인 지원기업은 제1항의 감사인과 별도로 국고보조금 지급을 통지받은 날부터 3개월 이내에 「주식회사 등의 외부감사에 관한 법률」 제2조제7호 및 제9조에 따른 감사인을 선임하여야 하고, 해당 회계연도 종료일로부터 4개월 이내에 감사인이 작성한 감사보고서를 제출하여야 한다.
- ③ 지원기업은 당해 연도 사업비 집행관련 증빙서류를 협약기간 종료일로부터 5년간 보존하여야 하며, 기후에너지환경부장관 또는 전담기관의 장의 요청이 있을 경우 이를 제출하여야 한다.
- ④ 전담기관의 장은 사업비의 사용실적에 대한 정산업무의 전문성과 효율성을 위하여 정산기관을 지정하여 정산업무를 수행하게 할 수 있다.
- ⑤ 전담기관의 장은 제1항에 따른 정산보고서 제출 전 보조금시스템을 통하여 확인된 지원기업의 집행내역에 대하여 사업비 사용의 적정성, 사업 외 사용여부 등을 검토하여야 한다.
- ⑥ 지원기업은 제5항에 따라 전담기관의 검토가 완료된 정산 결과에 이의가 있을 경우 제27조(이의신청)에 따라 이의신청을 할 수 있으며, 전담기관의 장은 이의신청 사유에 대하여 적정여부를 검토하여 필요한 경우 위원회의 심의를 거쳐 최종 정산금액을 확정 및 통보하여야 한다.
- ⑦ 지원기업은 전담기관이 확정된 사업비의 정산결과 국고보조금 집행잔액 및 국고보조금에 해당하는 이자 등을 정산 통보일로부터 15일 이내에 한국재정정보원에서

지정한 계좌로 반납하여야 하며 전담기관의 장은 발생이자를 포함한 정산금액이 국고로 환수되어 국고 등에 납입될 수 있도록 지원한다.

## 제7장 사업결과의 보고 및 평가

**제23조(사업의 진도관리)** ① 전담기관의 장은 필요한 경우 당해 사업계획 추진 현황, 추진성과, 사업비의 관리실태, 중간산출물 등 사업 전반에 관한 사항을 수시로 점검할 수 있다.

② 전담기관의 장은 제1항에 따른 점검을 위하여 필요한 경우 보고 기간 및 보고서 제출기한을 정해 지원기업에게 추진 상황 등에 관한 보고를 요구할 수 있으며, 이 경우 지원기업은 이에 지체없이 응해야 한다.

③ 점검은 과제 특성에 따라 보고회, 기술자문회의 또는 현장점검의 형태로 추진할 수 있다.

④ 현장점검에 관한 일정은 전담기관의 장이 지원기업과 협의하여 정한다.

⑤ 전담기관의 장은 점검 결과 계획된 진도에 이르지 못한 “미진” 과제에 대하여 보완 요청을 할 수 있다.

⑥ 전담기관의 장은 제5항의 보완 결과에 따라 사업수행의 계속 여부를 판단할 수 있다.

⑦ 진도관리 결과 사업수행 중단이 결정된 지원기업에 대하여 전담기관의 장은 제17조 제1항에 따라 협약을 해약한다.

⑧ 지원기업은 제6항에 따른 결과에 대하여 이의가 있을 경우에는 제27조(이의신청)에 따라 이의신청을 할 수 있다.

**제24조(사업결과의 보고)** ① 사업을 수행하는 지원기업은 협약기간 종료 후 2개월 이내에 다음 각 호의 내용을 포함하는 보조사업실적보고서를 전담기관의 장에게 제출하여야 한다.

1. 사업의 개요
2. 사업 수행의 내용 및 결과
3. 사업 수행에 따른 효과(정성·정량적 효과 등)
4. 목표 달성도 및 관련 분야에 대한 기여도
5. 사업성과의 파급효과
6. 기타 전담기관의 장이 사업과 관련하여 필요하다고 요구하는 사항

② 지원기업은 전담기관의 장에게 협약기간 종료 후 1개월 이내에 사업결과보고서를

제출하여야 한다.

- ③ 전담기관의 장은 지원기업이 제1항 및 제2항의 보고서를 정당한 사유 없이 10일 이상 지체하여 제출하지 않는 경우에는 제25조의 “실패”로 평가를 받은 사업에 준하여 처리한다.

**제25조(사업결과의 평가 및 조치)** ① 전담기관의 장은 사업의 결과평가를 위해 제24조 제2항에 따라 제출된 사업결과보고서에 대하여 제6조에 따른 위원회를 구성하여 별표 5의 평가기준에 따라 평가를 실시하고, 최종평가 점수는 과제별로 최고점수와 최저점수를 제외하고 산술평균으로 산정하여 다음 각 호에 따라 “성공”, “실패”로 판정한다.

- 1. 최종평가 점수 60점 이상인 과제는 “성공”
  - 2. 최종평가 점수 60점 미만인 과제는 “실패”
- ② 전담기관의 장은 제1항의 평가결과에 따라 다음 각 호와 같이 조치하여야 한다.
- 1. 제1항제1호에 따라 “성공”으로 판정된 사업은 제22조에 따라 정산을 실시하여 국고 보조금 집행잔액 및 국고보조금에 해당하는 이자 등을 회수하여야 한다.
  - 2. 제1항제2호에 따라 “실패”로 판정된 사업은 제26조에 따른 제재조치를 하여야 한다.
- ③ 위원회는 사업결과를 평가함에 있어서 필요한 경우에는 현장조사를 실시하는 등 전문성·객관성 및 공정성을 유지하도록 하여야 한다.
- ④ 전담기관의 장은 지원기업이 평가 결과에 대한 공개를 요청할 경우 접수일로부터 7일 이내에 최종평가 점수를 공개하여야 한다. 단, 위원 명단, 위원별 평가점수 및 개별의견은 공개하지 않는 것을 원칙으로 한다.
- ⑧ 지원기업은 통보받은 평가결과에 대하여 이의가 있을 경우에는 제27조(이의신청)에 따라 이의신청을 할 수 있다.

**제26조(위반사업 등에 대한 제재)** ① 전담기관의 장은 지원기업이 본 지침 상의 각종 의무 또는 이행사항을 위반하거나 지원기업의 귀책사유로 제17조제1항 각 호에 해당되어 협약이 중지되거나 해약된 경우 제6조에 따른 위원회의 심의를 거쳐 별표 7의 제재조치를 취하여야 하며, 이를 기후에너지환경부 장관에게 보고하여야 한다.

- ② 전담기관의 장은 지원기업이 보조금법 제33조의2에 해당하는 경우 제6조에 따른 위원회의 심의를 거쳐 별표 8에 따른 제재부가금을 부과하여 이를 기후에너지환경부 장관에게 보고하여야 한다.
- ③ 지원기업은 제재조치에 이의가 있는 경우 제27조(이의신청)에 따라 이의신청을 할 수 있다.

- 제27조(이의신청)** ① 기업이 통보받은 결과에 이의가 있는 경우 통보를 받은 날로부터 10일 이내에 별지 제8호서식에 따라 전담기관의 장에게 1회에 한하여 이의신청을 할 수 있다.
- ② 전담기관의 장은 이의신청을 받은 날로부터 30일 이내에 신청인에게 그 결과를 통보하여야 한다. 다만, 부득이한 사정으로 그 기간 내에 결정할 수 없을 때는 30일의 범위에서 기간을 연장하고 신청인에게 그 사실을 알려야 한다.
- ③ 전담기관의 장은 제1항에 따른 이의신청이 접수되면 제6조의 심의위원회를 개최하고 이의신청서의 내용이 타당한 경우 그 결과를 반영하여야 한다.

- 제28조(환수금)** ① 제22조 및 제26조에 따라 국고보조금 집행잔액(발생이자 포함) 및 제재부가금 납부 통보를 받은 지원기업은 통보일로부터 15일 이내에 한국재정정보원에서 지정한 계좌로 납부하여야 한다. 다만, 경영 악화 등의 사유로 일시 납부가 곤란하다고 인정되는 경우에는 전담기관의 장은 기간을 정하여 분할 납부 또는 납부 기한 연장 조치를 할 수 있다.
- ② 지원기업이 통보한 국고보조금 집행잔액(발생이자 포함) 및 제재부가금을 제1항에 따른 기간 내 납부하지 않는 경우 「보조금법」 제33조의3에 따라 강제 징수할 수 있다.

## 제8장 사업효과

- 제29조(성과물의 귀속)** ① 사업의 수행과정에서 발생하는 유·무형적 성과물은 협약으로 정하는 바에 따라 지원기업의 소유로 한다. 단, 제30조에 따른 사후관리 기간 동안 성과물을 양도, 대여, 담보의 제공 등의 처분을 하고자 하는 경우에는 「보조금법」 제35조를 준용하여 적용한다.
- ② 지원기업은 사업 수행으로 취득한 중요재산을 준공 및 취득 후 15일 이내에 보조금 시스템에 등록하고 전담기관의 장에게 보고하여야 한다.
- ③ 지원기업은 사업의 수행과정에서 취득한 유·무형적 성과물의 유지 및 관리에 대한 책임을 가지며, 제1항에 의한 설비 처분의 제한기간 동안에 기후에너지환경부장관의 승인 없이 처분하는 등 「보조금법」 제35조의 규정을 준수하지 않은 경우, 전담기관의 장은 기지급된 국고보조금의 전부 또는 일부를 환수할 수 있다.

- 제30조(사후관리)** ① 지원기업은 스마트 생태공장 구축사업의 효과를 지속적으로 유지하기 위하여 협약기간 종료 후 다음 연도부터 5년간 사후관리를 실시하여야 한다.

다만, 사후관리 기간은 필요할 경우 전담기관의 장이 지정할 수 있다.

- ② 사후관리를 위하여 별지12에 따른 사업효과보고서를 전담기관의 장에게 사후관리 수행 다음연도의 3월 말까지 제출하여야 하며, 수행책임자 변경 등 사업내용의 변경사항이 발생할 경우 즉시 전담기관의 장에게 보고하여야 한다. 다만, 전담기관의 장은 사업별 특성에 따라 제출기간을 조정할 수 있으며, 사업효과보고서 제출이 불필요하다고 인정되는 경우에는 이를 면제할 수 있다.
- ③ 전담기관의 장은 동 구축사업으로 설치한 설비 운영현황 및 사업추진 성과 등을 연간 1회 이상 점검할 수 있다.
- ④ 지원기업은 사후관리 중 제24조에 따라 제출한 보조사업 실적보고서의 내용과 달리 사업내용의 변경이 필요할 경우 전담기관의 사전 승인을 받아야 하며, 전담기관은 필요할 경우 제6조에 따른 심의를 진행할 수 있다.

**제31조(홍보)** 전담기관의 장은 정부 부처, 산업계 및 국민의 관심과 이해를 제고하기 위하여 구축사업 성과 도출 및 관계기관 네트워크 형성에 도움을 줄 수 있는 홍보활동을 적극 추진하여야 한다.

**제32조(사업정보의 관리)** ① 전담기관의 장은 다음 각 호의 사업정보를 관리하여야 한다.

- 1. 지원기업별 사업의 정보 및 평가결과
  - 2. 사업의 성과
  - 3. 기타 기후에너지환경부장관 또는 전담기관의 장이 필요하다고 인정하는 사항
- ② 전담기관의 장은 위원회의 효과적인 구성·운영을 위하여 다음 각 호에 대한 위원별 정보를 관리하여야 한다.
- 1. 인적사항
  - 2. 전공
  - 3. 소속 및 단체 등 활동 경력
  - 4. 기타 기후에너지환경부장관 또는 전담기관의 장이 필요하다고 인정하는 사항

**제33조(사업의 보안)** 지원기업은 사업의 수행과정에서 주요정보 및 영업비밀 등이 무단으로 유출되지 아니하도록 다음 각 호의 사항이 포함된 보안대책을 수립하여야 한다.

- 1. 수행책임자에 대한 보안조치
- 2. 과제 수행관련 정보·시설 등에 대한 보안조치
- 3. 정보통신망 및 정보시스템에 대한 보안조치

**제34조(비밀유지 의무)** 위원회의 위원 및 전담기관, 지원기업 등 사업 관계자는 사업 참여 과정에서 취득한 사항을 공표하거나 타인에게 누설하여서는 안 된다.

**제35조(관련법령 등의 준수)** ① 사업에 참여하는 기관은 당해 사업의 이행과 관련된 법령·조례·규칙 또는 공공기관에 의하여 요구되는 사항(이하 “법령 등”이라 한다)을 준수하여야 하며, 협약내용과 법령 등이 상호 일치하지 않거나 모순되어 해석상 의문이 있는 경우 지체없이 전담기관에게 이를 서면으로 확인하여야 한다.

② 법령 등은 별도의 약정이 없는 한 공고일 당시 대한민국에서 적용되는 법령 등에 의한다.

③ 사업에 참여하는 기관은 대표자 및 고용인이 법령 등을 위반하여 발생한 피해 및 민원 등에 대하여 책임을 진다.

**제36조(기타)** ① 이 지침에서 정하지 아니한 사항은 국가에서 지원하는 국고보조금과 관련한 사항과 다음 각 호의 관계 법령 및 규정에서 정하는 바에 따른다.

1. 「보조금법」 및 같은 법 시행령
2. 「기후에너지환경부 국고보조금 운영관리지침」
3. 「보조사업 실적보고서 및 정산보고서 작성지침」
4. 「보조사업 정산보고서 검증지침」

② 이 지침에서 명시되지 않은 사항 또는 해석상 발생하는 의문은 기후에너지환경부장관의 협의를 거쳐 전담기관의 장이 따로 정하여 시행할 수 있다.

## 【별표 1】 지원내용 및 사업비 구성 비율 기준

### 1. 지원내용

지원분야	시설분야	지원 대상
온실가스 저감 (필수)	연·원료 전환시설	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 온실가스 배출이 적은 새로운 연료로 대체하는 설비</li> <li>- 보일러, 건조설비, 버너, 로 등</li> <li>○ 저탄소 원료사용을 위한 설비</li> <li>- 코크스, 납사 등 대체재 생산 또는 적용설비 등</li> </ul>
	신재생에너지 시설	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 화석연료를 절감하기 위한 자체소비용 신재생 에너지 시설</li> <li>- 재생에너지 발전설비(ESS 포함) 등</li> <li>※ 자가 사용을 목적으로 설치하는 설비에 한하며, 총 사업비의 50%를 초과할 수 없음</li> <li>○ 폐기물을 활용한 재생에너지 생산시설</li> <li>- 폐플라스틱 등의 열분해에 의한 연료화 설비 등</li> </ul>
	에너지 회수·절감	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 미활용 열, 폐열 폐압, 차압 또는 폐가스 등을 회수하여 재이용하기 위한 시설</li> <li>- 폐열보일러, 폐가스 공급시설, 스팀회수시설, 열교환기, 스팀터빈발전, 차압구동 장치 등</li> <li>○ 고효율 시설 설치 또는 교체</li> <li>- 인버터적용 시설, 콤프레샤, 펌프, 보일러, 냉동기 교반기, 변압기 등</li> </ul>
	탄소포집·저장·활용시설	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 탄소 포집공정 설비</li> <li>- 흡수탑, 건식·습식 유동층, 분리막 설비 등</li> <li>○ 탄소 저장을 위한 설비 등</li> <li>○ 탄소 활용을 위한 설비 등</li> </ul>
	건축물에너지 절감	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 건축물 에너지효율 향상을 위한 시설</li> <li>- 사무실 내 냉·난방시설을 제외한 지붕 및 벽면의 단열, 단열창호, LED 조명 등</li> <li>○ 기타 건물의 에너지 절감하기 위한 시설</li> </ul>
	오염방지시설 에너지절감	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 오염방지시설의 에너지를 절감하기 위한 시설</li> <li>- 인버터 장착 블로워, 고효율 스크러버 등</li> </ul>

지원분야	시설분야	지원 대상
대기오염 저감	대기오염방지	○ 대기오염물질의 배출을 방지하기 위한 시설 - 집진장치, 흡착시설, 먼지제거장치 등
수질오염 저감	수질오염방지	○ 오·폐수를 정화·재이용하는 시설 - 오·폐수처리시설, 재순환시설, 집수장치, 포기장치, 여과장비, 유수분리기, 펌프류 등 ○ 수질오염방지시설에서 약품(유해물질 포함)사용을 절감하기 위한 시설 - 약품자동조절장치 등
	비점오염 저감	○ 비점오염물질 저감을 위한 침투시설 - 투수성 포장, 침투도랑/저류지, 나무화분 여과장치 등 ○ 비점오염물질 저감을 위한 식생형 시설 - 식생수로, 식생체류지 등
폐기물 배출저감	폐기물 저감	○ 폐기물 발생을 절감하는 시설 - 탈수시설, 불량제품 생산절감시설 등
	유해원료 사용절감	○ 유해성 원료 사용량을 절감하기 위한 시설 - 원료 투입량 조절장치, 저장탱크 등
자원순환	빗물의 재이용	○ 공장 내에 유입되는 빗물을 재이용하기 위한 시설 - 우수저장조, 여과시설, 펌프시설 등
	폐기물 재활용	○ 폐기물을 재활용하기 위한 시설 - 선별기, 파쇄기, 정제시설, 유기용제 회수시설 등 ○ 폐기물을 재활용한 재료를 이용하는 건축시설 - 재활용벽돌, 재활용석고, 재활용유리 등

지원분야	시설분야	지원 대상
환경보건	악취 저감	○ 악취를 저감하기 위한 시설 - 포집장치, 배기장치, 세정장치, 흡착장치 등 ○ 실내공기질 개선을 위한 시설 - 실내 환기 또는 공조설비 개선시설, 실내공기질 개선을 위한 모니터링 및 제어설비 등
	소음·진동 저감	○ 소음·진동 저감을 위한 시설 - 소음기, 방음벽, 흡음·차음 판넬 등
	환경안전	○ 공장 내 환경안전을 위한 시설 - 넘어짐·추락 방지설비, 끼임방지 덮개, 가스감지기, 긴급샤워시설 등 ※ 총사업비 기준 5,000만원을 초과할 수 없음
기타 시설		○ 기타 친환경적 요소를 도입하여 추진하는 시설 ※ 녹지조성 및 수목 식재 등 공정 중 발생 폐기물 저감과 직접적 연관성이 없는 설비 제외 ※ 총사업비 기준 5,000만원을 초과할 수 없음

- ※ 지원분야는 온실가스 저감 분야를 반드시 포함하여 2개 이상 선택하여 신청하여야 함
- ※ 시설 1개당 지원분야 1개만 적용 가능(그 외 분야에서의 효과가 있을 경우 부가효과로 제시)
- ※ 지원범위는 설치비용에 한하며, 전력 및 폐기물처리 비용 등 운영비용은 지원대상에서 제외됨
- ※ 시설은 장치와 소프트웨어를 포함하며, 제시된 예시 외에도 사업목적에 부합하는 시설은 지원 가능
- ※ 지원기업은 본 사업을 통해 설치하는 시설 및 장비의 운영현황(측정자료 등)을 전산으로 전송하여 모니터링할 수 있는 시설을 지원기업 내 구축하여야 한다.

## 2. 사업비 구성 비율

지원기업	사업비 구성	비율(%)
중소기업	국고보조금	총사업비의 60% 이하
	민간부담금	총사업비의 40% 이상
중견기업	국고보조금	총사업비의 50% 이하
	민간부담금	총사업비의 50% 이상

비 고 “중소기업”이란 「중소기업기본법」 제2조에 따른 기업을 말하며, “중견기업”이란 「중견기업 성장촉진 및 경쟁력 강화에 관한 특별법」 제2조제1호에 따른 기업을 말한다.

- ※ 국고보조금 비율의 상한 기준 적용 시 반올림을 하지 않는다.

## 【별표 2】 사업비 관리 기준

### 1. 비목별 계상기준

구분		사용 용도	계상 및 산정기준
비목	세목		
유형자산	자산 취득비	건물 및 공작물, 대규모 기계, 기구 등의 구입비	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 실소요 경비를 계상</li> <li>2. 구입한 장비의 설치 시 소요되는 금액을 내역에 포함</li> </ol>
건설비	설계비	계획을 바탕으로 하여 공사현장에서 공사집행이 가능한 설계 작성에 소요되는 경비	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 실시설계에 소요되는 경비에 한함</li> <li>2. 교통환경영향평가, 설계보상비 및 개략공사비 산정에 소요되는 경비 제외</li> </ol>
	시설비	건물, 공작물, 대규모 기계 장치, 기구의 신조 및 동부대시설의 설치에 필요한 공사비	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 시설제작 경비</li> <li>2. 자재 및 시공에 소요되는 세부내역 포함</li> </ol>
운영비	일반 용역비	사업추진 과정에서 전문성이 필요한 업무를 용역 계약을 통해 대행시키는 비용	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 지원기업과 해당 컨설팅 업체와의 계약에 따라 산정 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 총사업비 기준 최대 20백만원 까지 가능</li> </ul> </li> <li>2. 전산시스템 구축 용역비 등</li> <li>3. 정산관련 검증용역비 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 총사업비 기준 최대 2백만원까지 가능</li> </ul> </li> </ol>
	일반 수용비	시험분석 수수료	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 실소요 경비를 계상 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 공인인증시험기관 및 전문기관 분석 수수료</li> <li>※ 분석 시약 및 키트, 분석기기 산정 불가</li> </ul> </li> </ol>

※ 사업과 직접 관련 비용만 산정 가능하며, 상기 제시된 사용용도 외의 비용은 사업비에 포함 불가  
 ※ 미지원 항목 : 부가가치세, 기존시설 철거비, 조달수수료, 보험료, 총사업비 원가계산비용 등

## 2. 보조사업과 관련한 계약의 체결

### 가. 계약 업무의 관리

- 지원기업의 장은 보조금시스템을 통하여 보조사업과 관련된 계약업무를 관리하여야 한다.

### 나. 중소기업제품의 우선 구매

- 보조금을 수령한 지원기업의 장은 보조사업과 관련하여 제품을 구매하는 경우 중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률 제4조 제3항에 따라 중소기업제품을 우선 구매하여야 한다.

### 다. 물품·용역구매 및 공사 계약

- 지원기업의 장은 다음의 물품·용역·공사 계약 시 국가종합전자조달시스템(이하 '나라장터')을 이용하여 계약 체결하여야 하며, 항목별 계약별 금액기준에 관하여 계약을 부당하게 여러 건으로 나누는 방식으로 절차를 우회하지 않아야 한다.

#### 1) 나라장터시스템 이용하는 계약 체결

- ① 2천만원을 초과하는 물품 및 용역구매 계약을 체결하는 경우
- ② 「건설산업기본법」에 따른 건설공사(같은 법에 따른 전문공사는 제외한다)로서 추정가격이 2억원을 초과하는 공사계약을 체결하는 경우
- ③ 「건설산업기본법」에 따른 전문공사로서 추정가격이 1억원을 초과하는 공사계약을 체결하는 경우
- ④ 그 밖의 공사 관련 법령에 따른 공사로서 추정가격이 8천만원을 초과하는 공사계약을 체결하는 경우

#### 2) 조달청장에 요청하는 계약 체결

추정가격이 3억원 이상인 공사계약으로 아래에 해당하는 경우

- ① 「건설산업기본법」에 따른 전문공사
- ② 「전기공사업법」에 따른 전기공사
- ③ 「정보통신공사업법」에 따른 정보통신공사
- ④ 「소방시설공사업법」에 따른 소방공사

1. 실시설계 단계에서의 설계적정성 검토

2. 공사계약 체결

3. 공사비가 계약금액의 10% 이상 증가하는 설계변경에 대한 타당성 검토

- ※ '건설산업기본법'에 따라 건설공사를 수행할 경우 관련 공사업을 등록한 업체와 계약을 체결하여야 한다. 다만, '전기공사업법'에 따른 전기공사, '정보통신공사업법'에 따른 정보

통신공사, '소방시설공사업법'에 따른 소방공사의 경우 관련 법령 등에 따라 업종의 공사와 분리발주하여야 한다. 다만, 다른 법령에 특별한 규정이 있을 경우 다른 법령을 우선 적용할 수 있다.

### 3) 견적서의 제출

- ① 지원기업의 장은 입찰 및 비교견적 진행시 아래 내용이 기재된 결과서를 작성하여 제출하여야 한다.

- 입찰/비교견적 건명, 입찰/비교견적 예산, 입찰/비교견적 대상 업체명 및 수, 입찰/비교견적 결과 최종선정업체 및 선정사유  
단, 조달청 나라장터, 한국물가협회의 물가정보 등의 내역으로 비교견적을 갈음할 수 있음

- ② 수의계약을 체결하고자 할 때에는 사전에 최소 2개 이상의 업체로부터 견적을 받아 집행금액의 적정성 등을 확인한 후 계약을 체결하여야 한다.

※ 다만, 계약의 목적이나 사업의 특수성등의 사유로 견적서 제출이 어려운 경우 또는 견적서 제출자가 1인밖에 없을 것으로 예상되는 경우 등에는 사유서와 제품의 성능을 확인할 수 있는 관계자료를 제출하여야 한다.

### 4) 기타

- ① 입찰공고, 계약방법, 계약 절차 등을 포함한 계약과 관련된 모든 사항은 가장 최근 계약관련 법령 및 규정에서 정한 바를 따른다.
- ② 입찰공고, 계약방법, 계약 절차 등 계약체결과 관련된 사항에 대하여 '국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률' 및 같은 법 시행령, 시행규칙 등 국가계약 관련 법규를 준용하여야 한다. 다만, 다른 법령에 특별한 규정이 있는 경우에는 다른 법령을 우선 적용할 수 있다.

## 3. 사업비 집행 불인정 사유

다음의 각 호의 경우에 해당하는 사업비 집행 내역은 불인정 회수 대상이 된다. 불인정 사업비는 전액 회수한다. 단 전담기관이 불가피하다고 인정하는 경우에는 그러하지 아니하다

1. 사업비 계좌에서 보조금시스템을 사용하여 집행이 이루어지지 않은 경우
2. 보조금 지출거래시 전자세금계산서를 사용하지 않은 경우
3. 해당 사업기간 이전 및 종료 후 집행한 경우
4. 사업비의 지출이 해당 사업과 무관한 경우
5. 증빙서류가 미비하거나 위조, 변조 또는 허위 작성된 경우

6. 사업비의 변경 및 이월 등에 관하여 장관 또는 전담기관의 장의 승인을 받지 않고 집행한 경우
7. 다른 법령이나 협약 또는 규정에서 정한 기관이나 위원회 등으로부터 사전 승인, 동의, 허락 등을 받거나 신고, 등록하여야 하는 사업비를 임의로 집행하거나 허위로 신고, 등록하여 집행한 경우
8. 협약의 해약 통지를 받은 이후에 정당한 사유 없이 집행한 경우
9. 법인격으로 분리되어 있으나, 인적·물적 구분이 명확하지 않은 기관 간의 사업비 집행
10. 사업자등록번호는 다르나 동일법인 내 사업장 간에 이루어진 사업비 집행
11. 수행기관의 임직원(배우자(사실상 배우자), 6촌 이내의 혈족, 4촌 이내의 인척을 포함한다.) 등이 운영하는 업체 또는 단체, 계열 관계에 있는 업체 또는 단체와 거래한 경우
12. 물품구매·용역 계약 또는 공사·시설계약을 체결함에 있어 본 지침에 정한 절차나 방법을 따르지 아니한 경우
13. 동일 거래처와 다수의 계약을 체결한 경우
14. 기타 주관부서의 장이 정산 결과 정상적인 사업비 집행으로 인정하지 않은 경우

#### 4. 정산제출서류 세부사항

구 분			정산시 제출서류
비목	세목	사용용도	
공통사항			<ul style="list-style-type: none"> <li>- 공통서류* 및 협약변경승인서류(협약변경한 경우)</li> <li>* 사업계획서, 변경내용(내부결재서류 등), 사업비 정산보고서</li> <li>- 지출증명자료(각 세목별 정산시 제출서류 참고)</li> </ul>
유형자산	자산 취득비	공통	<ol style="list-style-type: none"> <li>① 사업비 사용에 대한 내부결재문서</li> <li>② 세금계산서 또는 계좌이체증명</li> <li>③ 계약서(1,000만원 이상의 건일 경우 반드시 작성) 및 계약관련 서류 일체</li> <li>④ 거래명세서</li> <li>⑤ 구매의뢰서</li> <li>⑥ 외자구매(국외 수입)일 경우, 수입신고 서류</li> <li>⑦ 계약서 작성에 의해 거래된 경우, 계약서 및 검수(설치)완료 확인서</li> <li>⑧ 시제품.시작품.시험설비 내부제작의 경우, 전체 경비의 상세 소요내역서(소요인건비 및 재료비 등)</li> <li>⑨ 외부제작의 경우, 견적서 및 세금계산서</li> <li>⑩ 입찰·계약 자가점검표</li> </ol>
건설비	설계비		
	시설비		

구 분			정산시 제출서류
비목	세목	사용용도	
운영비	일반 용역비	일반용역비	① 세금계산서 또는 계좌이체증명 ② 내부결재문서 ③ 계약서 ④ 견적서 ⑤ 위탁사업 결과보고서
	일반 수용비	시험분석 수수료	① 세금계산서 또는 계좌이체증명 ② 내부결재문서 ③ 계약서 ④ 견적서 ⑤ 시험성적서

### 【별표 3】 서면평가 및 선정평가 기준

#### ① 서면평가

평가항목	세부평가항목	평가방법
사업목적 부합성 (40)	사업목적 부합성 (10)	- 제시된 과제의 추진배경 및 도입 필요성이 스마트 생태공장 구축사업 추진 목적과 부합하는지 평가한다. - 구축사업으로 이미 지원받은 이력이 있는 경우 타 신청기업에 우선하여 추가 지원하여야 할 필요성이 높은지 평가한다.
	사업목적 달성도 (10)	- 과제에서 설정한 목표가 본 사업의 목적 달성에 적합한 정도를 평가한다.
	사업 적용범위의 다양성 (20)	- 단편적인 공정개선보다는 다양한 사업범위(분야)를 적용하여 친환경·저탄소로의 녹색전환(온실가스 저감, 자원순환 등)을 위해 적절하게 구성되어 있는지 평가한다.
사업적정성 및 기업역량 (25)	목표·계획 적절성 및 체계성 (15)	- 환경개선 효과 등 사업목표 및 추진계획에 대한 적절성 및 체계성을 평가한다. - 사업계획 제출 시 제시된 과제의 부정수급 방지대책의 적정성을 평가한다.
	기업의 재무현황 (10)	- [별표 9] 신용평가등급에 따른 평가방법을 통해 기업의 재무적 안정성을 평가한다.
사업예산 합리성 (15)	사업예산 적정성 (10)	- 사업비 계상 시 사업관리지침의 준수 여부와 설비별 사업예산의 편중여부를 평가한다. - 제출받은 최근 5년간의 보조사업 수혜 이력을 검토하여 보조금의 편중 지원 여부를 평가한다.
	사업비편성 타당성 (5)	- 개선설비별 사업비의 산출이 타당한지를 평가한다.
효과성 (20)	환경·사회적 기대효과 10)	- 사업추진으로 인한 환경적 효과 및 사회적 기대효과를 평가한다.
	온실가스저감효과 (10)	- 온실가스 저감에 대한 효과에 대하여 적정한 수준을 제시하였는지를 평가한다.

② 선정평가

평가항목	세부평가항목	평가방법
사업계획 (30)	사업계획의 구체성 (10)	- 사업계획을 달성하기 위한 설비의 세부사양 및 설치장소 등의 계획을 구체적으로 제시하였는지를 평가한다.
	사업계획의 실효성 (10)	- 제시된 사업계획이 국내 산업계에 효과를 거둘수 있는 내용인지를 평가한다.
	사업비 산정 적정성 (10)	- 투입하는 예산 대비 산출효과의 규모가 적정한지에 대한 여부를 평가한다.
사업수행체계 및 역량 (40)	사업수행체계 적절성 (15)	- 사업의 수행에 필요한 계약, 시스템, 설비 관리 등의 수행체계가 적절하게 구성되어 있는지를 평가한다.
	사업의 이해도 (10)	- 신청기업이 본 사업의 추진 목적과 과제의 세부추진 내용을 충분히 이해하여 과제 수행에 지장이 없을지를 평가한다.
	사업의 효과성 (15)	- 과제의 선정으로 인해 발생할 것으로 예상되는 성과의 정도에 대하여 평가한다.
시설의 유지관리 (20)	유지관리 편의성 (10)	- 설비의 개선 후 안정적인 유지관리가 될 수 있는지에 대한 검토가 이루어져 있는지를 평가한다.
	시설의 안전성 (10)	- 과제 추진 및 설비의 운영 중 안전사고 방지를 위한 대책이 마련되어 있는지를 평가한다.
기대효과 (10)	사업 확산성 (10)	- 타 공장예의 보급 및 확산 가능성을 평가한다.

※ 최종종합평가점수 = (서면평가의 종합평가점수 × 0.3) + (선정평가점수 × 0.7)

## 【별표 4】 가점 및 감점 기준

### 1. 가점

항 목	가 점	비 고
① 신청기업이 「중소기업기본법」 제2조에 따른 중소기업에 해당하는 경우	3	증빙제출
② [기후에너지환경부] ESG 컨설팅 지원사업*으로 ESG 경영 수준을 평가받은 기업(최근 3년 이내) * 한국환경산업기술원 지원사업	3	증빙제출
③ 사회적기업 인증기업 또는 예비 사회적기업으로 지정된 기업 * 「사회적기업 육성법」 제2조 및 지자체별 사회적기업 육성지원 관련 조례	1	증빙제출
④ 녹색인증 기업(신청일 기준 인증 유효기간 內) * 「기후위기 대응을 위한 탄소중립·녹색성장 기본법」 제60조	1	증빙제출
⑤ 환경경영 우수기업(평가등급 A~AAA) * 녹색경영기업 금융지원시스템(enVinance)	1	증빙제출
⑥ 우수환경산업체 지정기업(지정서 지정기간 內) * 「환경기술 및 환경산업 지원법」 제7조의6	1	증빙제출
⑦ 신청한 공장이 농공단지 내에 위치한 기업	1	증빙제출
⑧ [기후에너지환경부] CBAM 대응 컨설팅을 받은 기업(최근 3년 이내) * 한국환경공단 지원사업	3	증빙제출

※ 가점은 항목별 중복은 가능하나, 항목 내에서 중복은 불가능

※ 가점은 중소기업 가점(①항) 3점과 나머지 항목(②항~⑧항)의 합계(최대 5점)로 총 8점까지만 부여

### 2. 감점

항 목	감 점
공고일 기준 최근 3년 이내 동 구축사업의 지원기업으로 선정된 이후 협약 중지(협약 정식 체결 전 포함) 이력이 있는 기업의 경우	5점

**【별표 5】 최종평가 기준**

평가 항목	세부평가항목	내용
사업성과 (60)	시설 설치·운영 적절성(30)	시설 설치·운영 적절성
	목표 달성 정도(30)	목표 달성 정도 및 효과성
노력도 (40)	적절성(10)	추진방법 및 과정의 적절성
	타당성(10)	사업효과 검증방법의 적절성
	사업성과 확산노력(20)	사업성과 언론보도 등 대외 홍보실적

**【별표 6】 협약변경 승인 기준 및 구비서류**

□ 협약변경 승인기준

변경내용	승인주체	비고
<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 사업목표.주요내용 변경</li> <li>- 변경 타당성, 당초 사업목적 및 목표와의 연관성, 사업결과의 파급효과, 과제의 성공가능성 등을 중점 검토</li> </ul>	전담기관의 장 (위원회 심의)	변경 후 기후에너지 환경부장관 에게 보고
<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 사업비 비목간 20% 이상 예산변경</li> </ul>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 수행책임자의 변경</li> </ul>	전담기관의 장	-
<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 건당 1천만원(사업계획서 계상금액) 이상의 사업비를 사업계획서 상의 사업비 사용계획과 다르게 신규 및 증·감하여 집행하려는 경우</li> </ul>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 제품사양, 장소 등 설비 설치계획의 변경</li> </ul>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 기타 전담기관의 장의 승인이 필요하다고 인정되는 사항</li> </ul>		

□ 구비서류

변경내용	제출서류
<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 공통 제출서류</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 지원기업 요청공문</li> <li>- 사업계획 변경신청서</li> <li>- 관련 증빙서류</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 수행책임자 변경</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 재직증명서</li> <li>- 변경 전·후 수행책임자의 포기서 또는 동의서</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 사업비의 변경사용</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 변경내역 또는 원가계산서(해당시)</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 사업목표 변경</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 사업목표 변경 전·후 비교표</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 사업기간 연장</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 기간연장 사유서</li> </ul>

※ 그 외 전담기관의 장이 변경 필요성의 검토를 위하여 요구하는 자료

**【별표 7】 본 사업 참여제한 및 국고보조금 환수 제재조치 기준**

순서	제재사유	참여제한 (최대)	환수금 (최대)
1	허위 신청이나 기타 부정한 방법으로 선정되어 협약이 중지되거나 해약된 경우	5년	국고보조금 전액
2	정부지원금을 사업계획서와 다른 용도에 사용하여 협약이 중지되거나 해약된 경우	3년	국고보조금 전액
	협약이 중지되거나 해약되지는 않았으나 용도 외 사용이 적발된 경우(단, 용도 외 사용 사실을 적발하였을 때, 해당 금액이 사업비 계정에 이미 회복된 경우 참여제한 기간을 1년 이상 감경할 수 있음)	2년	용도 외 사용 금액 전액
3	법령 및 공고 시 안내사항을 위반한 사유로 협약이 중지되거나 해약된 경우	3년	국고보조금 전액
4	동지침 제17조제1항제4호부터제17호까지의 사유로 협약이 중지되거나 해약된 경우	2년	국고보조금 전액
5	수행결과가 극히 불량하거나 불성실하게 사업을 수행하여 "실패" 판정을 받은 경우	3년	국고보조금 전액
	과제를 성실하게 수행하였으나, 성과목표 과대 설정 등으로 "실패" 판정을 받은 경우	2년	국고보조금의 50%
6	정당한 사유없이 전담기관의 요청 및 지시를 이행하지 아니하는 경우	1년	국고보조금의 10%
7	수행기관이 과제와 관련된 인·허가를 득하지 않는 등 그 의무를 다 하지 않는 경우	1년	국고보조금의 10%
8	그 외 전담기관의 장이 제재가 필요하다고 인정하는 사유로서 심의위원회의 의결을 거친 경우	1년	국고보조금의 10%

\* 「보조금법」에 따라 이상의 제재 외에도 수행배제, 제재부가금, 명단공표, 징역 또는 벌금형이 부과될 수 있음

\*\* 동일 과제에서 제재조치의 사유가 둘 이상 발생하는 경우 참여제한은 5년까지 합산하여 부과

\*\*\* 위반행위의 경중과 사업의 목표 달성 가능성 등을 고려하여 참여제한 감축 및 환수금 감액 가능

## 【별표 8】 제재부가금의 부과기준

1. 제재부가금은 반환해야 하는 정부지원금 금액에 다음 표에서 정하는 제재부가금 부과율을 곱하여 산정한다.

제재부가금 부과사유 및 부과대상자	위반행위	제재부가금 부과율
가. 보조금법 제33조의 2제1항제1호의 사유에 해당하는 사업자	1) 거짓 신청이나 그 밖의 부정한 방법으로 국고 보조금을 받은 경우	500%
	2) 국고보조금을 다른 용도에 사용한 경우	300%
	3) 법령, 보조금 교부 결정의 내용 또는 법령에 따른 중앙관서의 장의 처분을 위반한 경우	200%

2. 전담기관의 장은 제재부가금 부과대상자가 정부지원금을 다른 용도에 사용하거나 법령, 보조금 교부결정의 내용 또는 법령에 따른 환경부장관의 처분에 위반한 경우로서 그 행위가 경미한 부주의에 해당하는 경우에는 제1호에 따라 산정된 제재부가금의 2분의 1 범위에서 그 금액을 줄일 수 있다.
3. 전담기관의 장은 보조금 수령자가 정부지원금을 지급받기 위한 요건을 갖추지 못한 위반행위가 해당 보조금 수령자의 책임 없는 사유로 인한 경우에는 제1호에 따라 산정된 제재부가금의 전부 또는 일부를 면제할 수 있다.

**【별표 9】 신용평가 등급에 따른 평가 방법**

신용평가등급			평점
회사채	기업어음	기업신용	
AAA, AA+, AA0, AA-, A+, A0, A-,BBB+, BBB0	A1, A2+, A20,A2-, A3+, A30	AAA, AA+, AA0, AA-, A+, A0, A-,BBB+, BBB0	10.0(배점의 100%)
BBB-, BB+, BB0, BB-	A3-, B+, B0	BBB-, BB+, BB0, BB-	8.0(배점의 80%)
B+, B0, B-	B-	B+, B0, B-	6.0(배점의 60%)
CCC+ 이하	C 이하	CCC+ 이하	4.0(배점의 40%)

※ 조달청 협상에 의한 계약 제안서평가 세부기준을 따르되 일부 배점 및 항목은 본 사업 지원계획에 맞게 수정

**[주]**

1. 「신용정보의 이용 및 보호에 관한 법률」 제4조제1항제1호 또는 「자본시장과 금융투자업에 관한 법률」 제335조의3에 따라 업무를 영위하는 신용조회사 또는 신용평가사가 공고일 이전에 평가하고 유효기간 내에 있는 회사채, 기업어음 및 기업신용평가등급을 신용평가등급으로 평가하되, 가장 최근의 신용평가등급으로 평가한다. 다만, 가장 최근의 신용평가등급이 다수가 있으며 그 결과가 서로 다른 경우에는 가장 낮은 등급으로 평가한다.

※ 평가등급서는 반드시 조달청 및 공공기관 제출용이어야 하며, 그 외 용도로 제출시 최하점으로 평가(미제출시 최하점 평가)

2. 합병 또는 분할한 자가 공고일 이전에 평가한 신용평가등급이 없는 경우에는 신청서 제출 마감일 전일까지 발급된 유효기간 내에 있는 가장 최근의 신용평가등급으로 평가한다. 다만, 합병 후 새로운 신용평가등급이 없는 경우에는 공고일 이전에 평가하고 유효기간 내에 있는 신용평가등급으로서 합병 대상자 중 가장 낮은 신용평가등급을 받은 자의 신용평가등급으로 평가한다.

3. 공동기관이 있는 경우 구성원별 해당 점수에 지분율을 곱한 후 그 점수들을 합산하여 최종 평가하고, 평가 결과 소수점 이하의 숫자가 있는 경우 소수점 다섯째 자리에서 반올림 한다.

(예) (A사 점수×A사 지분율)+(B사 점수×B사 지분율)...

---

# 별지 서식

---

## 목 차

- 
- [별지 제1호 서식] 스마트 생태공장 구축사업 신청서
  - [별지 제2호 서식] 선정(서면)평가서
  - [별지 제3호 서식] 스마트 생태공장 구축사업 협약서
  - [별지 제4호 서식] 민간부담금 부담 협약서
  - [별지 제5호 서식] 국고보조금(선급금, 잔금) 지급신청서
  - [별지 제6호 서식] 사업계획 변경 신청서
  - [별지 제7호 서식] 이의신청서
  - [별지 제8호 서식] 스마트 생태공장 구축사업 사업결과보고서
  - [별지 제9호 서식] 최종평가서
  - [별지 제10호 서식] 제재조치평가서
  - [별지 제11호 서식] 스마트 생태공장 구축사업 사업효과 보고서
  - [별지 제12호 서식] 개인정보의 수집·이용 및 제공 동의서
  - [별지 제13호 서식] 입찰·계약 자가점검표
  - [별지 제14호 서식] 시설·장비 부착 라벨

※ 본 서식은 필요시 변경하여 안내될 수 있음

[별지 제1호 서식] 스마트 생태공장 구축사업 신청서

스마트 생태공장 구축사업 신청서						
신청기업	기업명			사업자 등록번호	<i>시설 설치 해당 사업장 정보 기재</i>	
	대표자명			법인 등록번호		
	기업구분	<input type="checkbox"/> 중소기업 <input type="checkbox"/> 중견기업		업종		
	사업장 주소	(우:00000)				
	수행책임자	성명		부서/직책		
		이메일		연락처	사무실 ☎	휴대전화 ☎
	담당자	성명		부서/ 직책		
이메일			연락처	사무실 ☎	휴대전화 ☎	
본 '스마트 생태공장 구축사업'에 지원받은 년도(해당시)						
컨설팅기관	업체명			사업자 등록번호		
	대표자명			전문분야		
	기관 주소	(우:00000)				
	담당자	성명		부서/ 직책		
		이메일		연락처	사무실 ☎	휴대전화 ☎
	주소					
위와 같이 「스마트 생태공장 구축사업」을 신청합니다.						
년    월    일						
신청기업 : <span style="float: right;">(법인인감 직인)</span>						
<b>전담기관의 장 귀하</b>						
첨부 : 스마트 생태공장 구축사업 사업계획서 1부.						

---

# 스마트 생태공장 구축 사업 사업계획서

---

신청기업	
------	--

20 . .

## 사업계획 요약

사업명	스마트 생태공장 구축사업	분야	<input checked="" type="checkbox"/> 온실가스 저감 <input type="checkbox"/> 자원순환 <input type="checkbox"/> 대기오염 저감 <input type="checkbox"/> 환경보전 <input type="checkbox"/> 수질오염 저감 <input type="checkbox"/> 기타시설 <input type="checkbox"/> 폐기물배출 저감 (상기 7개 분야 중 온실가스 저감 분야 포함하여 2개 이상 선택 필수)
신청기업		과제명	※ 사업목표와 달성방법을 드러낼 수 있도록 간결하게 작성
협약기간	20 년 월 일 ~ 20 년 월 일 ( 개월)		

구분	총 사업비	국고보조금	민간부담금
금액 ( 천 원 )			
비율 ( % )	100		

1. 사업 추진 배경

- 
- 

2. 사업목표

분야	개선설비	기존 발생량 (a)	사업후 발생량 (b)	변화량 (c=a-b)	개선 비율
					%
					%

3. 세부 사업 내용

- 
- 

4. 세부 추진 일정(안)

- 
- 

5. 예상효과 및 기타 기대효과

- 
- 

(사업계획 요약서는 1page 이내로 작성)

# 제1장

## 신청기업 일반현황

### 1. 신청기업

#### 1.1. 기본정보

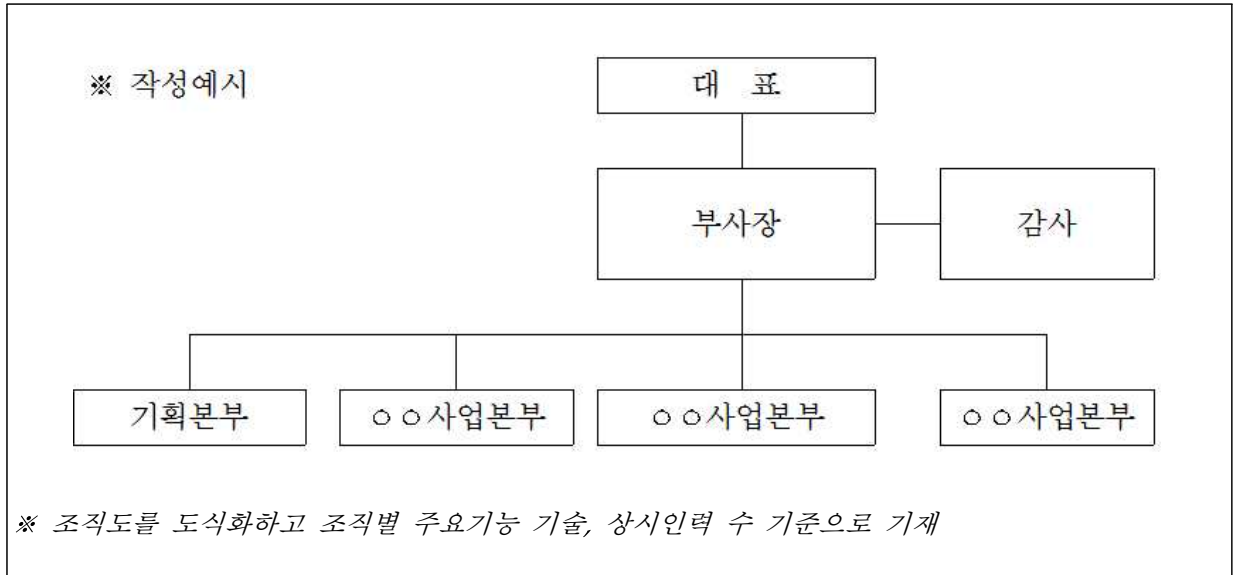
기업명		설립일	
설립목적			
기관연혁			
인력현황	대표자 :	직원 수 :     명	
		※ 상시인력 수 기준으로 기재	
주 생산품			

#### 1.2. 최근 2개년 재무현황

(단위:천원)

구분	년	년
유동자산		
고정자산		
<b>자산총계</b>		
유동부채		
고정부채		
<b>부채총계</b>		
자본금		
자본잉여금		
이익잉여금		
자본조정		
<b>자본총계</b>		
매출액		
영업이익		
경상이익		
당기순이익		
이자비용		

### 1.3. 기구현황



## 제2장 사업 추진 내용

### 1. 사업 추진 배경

○

\* 본 사업 참여 배경 및 목적, 해당 지원사업자(신청기업)가 사업자로 참여하게 된 배경 등 기술

### 2. 사업의 목표

분야	구축설비		예상효과	
	개선 전	개선 후	개선 전	개선 후
온실가스 저감				(%)
대기오염 저감				(%)
수질오염 저감				(%)
폐기물배출 저감				(%)
자원순환				(%)
환경보전				(%)
기타				

\* 각 시설 분야별 목표 항목의 저감량 및 저감율을 산출하여 작성

### 3. 사업내용

#### 3.1. 신청시설 개요

##### 3.1.1. 시설명:

##### 3.1.2 시설개요

-

-

\* 신청시설의 정식명칭을 기재하되, 비전문가도 쉽게 이해할 수 있도록 작성

\* 시설용량 또는 규격 등 기재

\* 모든 전문용어에 대하여 full name으로 표기

### 3.1.3. 신청시설 필요성

#### ○ 본 사업 목적과 설치 시설과의 연관성

- 
- 

*\* 신청시설이 오염물질 저감, 자원순환, 온실가스 저감, 에너지 자립화 등에 기여하는 부분을 해당 시설의 우수성과 연계하여 구체적으로 기재*

### 3.1.4. 시설의 우수성

- 
- 

*\* 신청시설의 산업적 중요성 또는 우수성 등을 구체적으로 기재*

## 3.2 사업장 레이아웃 및 설비 위치

#### 4. 세부추진일정

No.	시설별	사업추진내용	진도율(개월)					
			1	2	3	4	5	6
1								
2								
3								
4								
5								

\* 사업목표 달성을 위해 추진할 내용을 구체적으로 기술하고, 추진내용별 일정을 Bar Chart로 표기  
(필요 시 행 추가)

#### 5. 설치현장 설명사진

No.	지원분야	설치시설	개선내용	설치현장
1				(사진)
				현장위치 명
2				(사진)
				현장위치 명
3				(사진)
				현장위치 명
4				(사진)
				현장위치 명

## 6. 최근 5년간 보조사업 지원이력

보조사업명	사업연도	사업내용	사업규모	보조금액	주관기관	반납 및 환수완료 여부

## 7. 부정수급 방지대책

\* '부정수급'이란 보조금 관리에 관한 법률 제30조제1항 및 제2항에 따라 교부결정을 취소하는 경우와 제33조제1항에 따라 보조금을 반환해야 하는 경우로서 이에 대한 방지대책 작성

# 제3장

# 예상 효과

## 1. 과제명:

## 2. 예상 효과

구 분	개선설비	기존 발생량 (a)	사업후 발생량 (b)	변화량 (c=a-b)	개선율 (d=c/a)	B/C	
						연간B/C	총B/C
온실가스 저감		tCO <sub>2</sub> eq./년 (kWh/년)	tCO <sub>2</sub> eq./년 (kWh/년)	tCO <sub>2</sub> eq./년 (kWh/년)	%		
		tCO <sub>2</sub> eq./년 (kWh/년)	tCO <sub>2</sub> eq./년 (kWh/년)	tCO <sub>2</sub> eq./년 (kWh/년)	%		
	합계	tCO <sub>2</sub> eq./년 (kWh/년)	tCO <sub>2</sub> eq./년 (kWh/년)	tCO <sub>2</sub> eq./년 (kWh/년)	%		
대기오염 저감		kg/년	kg/년	kg/년	%		
수질오염 저감		ton/년	ton/년	ton/년	%		
폐기물배출 저감		ton/년	ton/년	ton/년	%		
자원순환		ton/년	ton/년	ton/년	%		
환경보건 (소음)		dB	dB	dB	%		
환경보건 (악취)		배	배	배	%		
고용창출		명	명	명	%		
경제적효과		천원/년	천원/년	천원/년	%		

- \* 예상효과는 정량적으로 산정하여 작성하며, 사업 전 배출량 및 소비량 등 산정에 적용한 자료에 대한 증빙자료(공인기관 시험성적서 등) 첨부
- \* 단일 설비에 대하여 2개 이상의 분야에 중복하여 효과를 작성할 수 없음
- \* 재생에너지 발전 및 고효율 기기 등 전력 생산과 저감량으로 표기할 수 있는 설비는 전력량과 온실가스 저감량을 함께 작성
- \* 분야별로 다수의 설비를 개선할 경우 개별 설비의 개선효과와 분야별 합계를 모두 작성
- \* 대기 및 수질분야 발생량(kg, ton/년) = 농도(mg/l) × 유량(Q)의 식을 이용하여 산정
- \* 개선비율은 “목표저감량 ÷ 기존발생량 × 100”으로 작성
- \* 각 분야별 B/C 값은 첨부(경제적 성과 산정표)를 참고하여 산출하되 총 B/C는 연간 B/C에 내구연한을 곱한 값으로 산출
- ex) 저감시설 설치로 연간 B/C = B(연간 절감 비용) / C(시설설치비용)을 산출하고, 시설 내구연한(10년)을 곱하여 총 B/C 값 산출

### 3. 산출근거

지원분야		설비명	
사업 전 발생량(a)		사업 후 발생량(b)	
변화량(c=a-b)			
산출근거(사업 전 발생량)			
증빙자료(사업 전 발생량)			
산출근거(사업 후 발생량)			
증빙자료(사업 후 발생량)			

- ※ 효과 산정 시, 신청시설을 신청기업에 설치하였을 때의 오염물질 배출저감, 자원순환성과, 에너지 절감, 비용절감 및 고용창출 효과산정
- 예시) 신청시설 : A 에너지회수시설
  - 사업 전 : 신청기업에서 A 에너지회수시설 도입 전 기존 사용 따른 사용량 및 에너지비용
  - 사업 후 : 신청기업에서 A 에너지회수시설 도입 이후 사용량 및 에너지비용 (예상치)
  - 예상 감축량 : 사업 전 에너지비용 - 사업 후 에너지비용
- ※ 산출근거에 부속되는 증빙자료는 제3장의 본문에 포함되어야 하며 별첨으로 제출 불가
- ※ 산출근거 계산식 결과값이 제3장 예상효과 표 내 설비명, 사업 전 발생량(기존 발생량), 사업 후 발생량 값 일치하도록 기재
- ※ 사업 전·후 증빙자료(공인기관 시험성적서 등) 첨부 및 산출근거에 실 계측 데이터 기재
- ※ 시험성적서 등 첨부이미지는 글자가 육안으로 확인이 가능할 수 있도록 첨부

### 4. 기타 기대효과

개 요	
세부내용	

【첨부】

경제적 성과 산정표(예시)

부문	항목	산식
에너지	○생산장비 등 시설 교체, 보수 등을 통한 효율 개선	· 에너지 절감량 × 에너지단가 · 생산증가량 × 제품단가
	○고효율 생산 장비 도입을 통한 에너지 사용량 절감	· 개선된 가동횟수 × 횟수별 에너지 사용량
	○생산설비 운전 조건 재설정을 통한 효율 개선	· 에너지 절감량 × 에너지 단가(전력)
	○시설 운영방식 교체를 통한 효율 개선	· 절감 가동시간 × 시간당 에너지 사용량
	○신재생에너지 설치를 통한 에너지 사용요금 절감	· 신재생에너지 발전량 × 에너지 단가(전력)
	○건축물 개선을 통한 냉난방 에너지 효율 개선	· (개선 전 - 개선 후 에너지 사용량) × 에너지 단가(전력)
	○보일러 등에서의 고온 응축수 재활용을 통한 에너지 절감	· (개선 전 - 개선 후 응축수 재사용량) × 에너지 단가(전력)
	○폐열 재활용을 통한 에너지 절감	· (개선 전 - 개선 후 폐열 사용량) × 에너지 단가(전력)
	○피크전력 회피에 따른 가동에너지 저감에 따른 비용 절감	· (개선 전 - 개선 후 피크 전력량) × 에너지 단가(전력)
	○친환경 비닐, 플라스틱 소재 사용으로 폐플라스틱 조각 폐기물 저감에 따른 온실가스 저감	· (개선 전 - 개선 후 친환경재료량) × 온실가스 배출계수
	○냉동기 친환경 냉매 사용으로 온실가스 저감	· (개선 전 - 개선 후 친환경냉매량) × 온실가스 배출계수
	○전기 공급방식 개선, 변압기 교체 등을 통한 효율 개선	· 에너지 절감량 × 에너지 단가(전력)
대기	○대기 중 비산되는 원재료 포집 효율 개선	· 원재료 포집 개선량 × 원재료 단가
	○집진기 필터재질 교체를 통한 필터 구매비용 절감	· 집진기 필터 구매 절감 비용
	○불꽃감지 센서 장착의 덕트 적용으로 화재 예방	· 화재 방지에 따른 손실예방 금액
	○집진기 사전 유증기 덕트로 집진기 기능 수명 연장	· 집진기 청소 등 비용 절감
수질	○용수 재이용 시설 설치 등을 통한 물 사용량 저감	· 물 절감량 × 용수 단가

부문	항목	산식
	○용수 포집 시설(빗물재용시설 등) 설치 등을 통한 용수 재이용	· 용수 재이용량 × 용수 단가
	○장비 용수 재활용 시스템 설치 등을 통한 폐수 발생량 저감	· 용수 재활용량 × 용수 단가 · 위탁폐수처리량 × 위탁폐수 단가
폐기물	○폐기물 재활용 시설 도입을 통한 자원순환 효율 증대	· 폐기물 재활용량 × 원자재 단가
	○장비 효율 개선을 통한 제품 불량률 개선	· (개선 전 불량률 - 개선 후 불량률) × 제품 단가
화학물질	○신규장비 도입, 장비 개선 등을 통한 화학물질 사용량 절감	· 화학물질 절감량 × 화학물질 단가 · 화학물질 폐기 처리량 × 폐기 단가
	○화학물질 누액 감지 및 조정재 잔량 모니터링을 통한 오염 사전 차단	· 화학물질 방출 예방에 따른 비용 절감
작업효율 및 노동력 절감	○작업효율 개선을 통한 노동시간 절감	· 노동 절감시간 × 인건비

※대상 항목과 산식은 협약시 전담기관-지원기업 간 결정

## 제4장 사업비 사용계획 등

### 1. 총괄표

(단위 : 천원, %)

총 사업비	국고보조금 (A)	민간부담금 (B)
100%	%	%

※ (A)+(B)=100

### 2. 세부 사용계획

(단위 : 천원)

비목	세목	세부내역	산출근거	금액
유형 자산	자산취득비	(장비명)		
		(장비명)		
		계		
	소계			
건설비	설계비	(장비명)		
		(장비명)		
		계		
	시설비	(장비명)		
		(장비명)		
		계		
소계				
운영비	일반용역비	(구축용역명)		
		계		
	일반수용비	(시험분석명)		
		(시험분석명)		
		계		
소계				
합 계				

\* 사업계획서 제출 시, 세부 산출내역에 대한 근거자료 제출 필요 (외주제작 견적서 등)

\* 유형자산·건설비는 건당 1천만원 이상인 경우 비교견적을 포함하여 제출

\* 사업완료 후 사업비 정산 시, 개별 집행건별로 증빙서류를 갖추어 세부내역 입증 필요

# 제5장

## 별첨서류

구분	순번	첨부서류	체크사항		비고	
			제출	비제출		
전담 기관 양식 작성 서류	1	필수	[별지1] 사업 신청서 작성양식			
	2	필수	사업계획서			
	3	필수	[별첨1] 사업 참여의사 확인서			
	4	필수	[별첨2] 중복지원 금지 확약서			
	5	필수	[별첨3] 신청기업 자기진단서			
	6	필수	[별첨4] 안전보건 서약서 및 안전보건계획서			※ 안전보건계획서 작성 시 신청기업 자체 양식 사용
구비 서류	7	필수	사업자등록증			
	8	필수	법인등기부등본			
	9	필수	법인인감증명서			※ 개인사업자일 경 우, 개인인감증명서 원본 제출
	10	필수	국세 및 지방세 납입증명서			
	11	필수	최근 2개년 재무제표 (재무상태표, 손익계산서)			※ 국세청에서 발급 한 재무제표만 인정
	12	필수	중소기업 확인서 또는 중견기업확인서			
	13	필수	공장등록증명서 등 제조업 증빙 서류			※ 공장등록증명서는 실제 설비가 설치 및 운영될 예정인 공장기준의 공장등 록증명서를 제출 ※ 임대공장일 경우 사후관리 기간이 포 함된 임대기간을 확 인할 수 있는 임대 계약서 포함

구분	순번	첨부서류		체크사항		비고
				제출	비제출	
	14	해당시	가점 현황 증빙 시본 (가점표 00쪽 확인)			
	15	필수	시설의 주요구성 자료(개략도 등)			※레이아웃, 공정도, 개략도 등 모든 설비에 대한 자료 제출 필요
	16	필수	시설의 사양파악 자료			
	17	필수	사업비 사용계획 산출내역에 대한 견적서 등 근거자료			※유형자산 및 건설비는 건당 1천만원 이상인 경우 본견적서 1개, 비교견적서 2개 제출 필요 ※환경전문공사, 재생에너지발전설비 등 각각 시공관련면허(환경전문공사업등록증, 전기공사업등록증)가 필요한 공사인 경우 관련 면허 또는 등록을 보유한자가 발급한 내역임을 확인할 수 있도록 공사업등록증 첨부
	18	필수	환경법적기준 (배출허용기준) 준수 증빙서류			※최근 6개월 이내 지도점검 결과 또는 공인기관 시험성적서

◆ 사업계획서 작성 및 별첨서류 제출 시 유의사항

1. 사업계획서에 페이지 기재 필요

※ 사업계획서 표지를 제외한 '사업계획 요약'부터 1페이지 시작

2. 서류에 날인하는 인장은 (법인, 개인)인감증명서에 있는 인장 또는 직인만 유효

※ 각종 제출서류에 날인하는 인장을 직인으로 하고자 하는 경우, (법인, 개인)인감증명서 상 인장과 직인을 한 면에 동시 날인한 사용인감계 제출 필요

3. 제출서류 중 유효기간이 명시된 제출서류의 경우, 사업공고일 기준으로 잔여 유효기간이 남아있는 경우만 인정

4. 서식 변경 및 과년도 양식 사용 금지





[별첨3] 신청기업 자기진단서

<h2 style="margin: 0;">신청기업 자기진단서</h2>			
<b>사업명</b>	스마트 생태공장 구축사업		
<b>·기업명</b>		<b>수행책임자</b>	
<input type="checkbox"/> <b>진단 사항</b> (해당/비해당 여부를 '○' 표기) <small>※ 향후 사실에 부합하지 않거나 허위사실임이 밝혀질 경우, 국고보조금 교부결정 취소 및 환수 조치</small>			
<b>진 단 내 용</b>		<b>해당여부</b>	
		해당	비해당
		<b>비고</b>	
• 부도 또는 파산·회생절차·개인회생절차의 개시 신청이 이루어진 경우			
• 국세 및 지방세를 체납 중인 경우			
• 휴·폐업 중인 경우			
• 본 지침 제26조에 따라 제재 중인 경우			
• 「보조금법」규정 위반업체인 경우			
• 국가연구개발사업의 참여제한 등 제재조치 중인 경우			
• 최근 2년 연속 자본잠식 50% 이상인 경우			
• 사업 공고일 기준 최근 1년 이내 환경관련 법률 위반으로 30일 또는 1개월 이상의 조업·영업·사업정지 또는 사용중지 처분을 받거나 그에 갈음하는 과징금을 처분 받은 경우			
• 사업 공고일 기준 최근 2년 이내 「신용정보의 이용 및 보호에 관한 법률」 제4조 따라 허가 받은 신용정보회사에서 기업채무 불이행의 사실이 확인된 경우			
• 사업 공고일 기준 최근 3년 이내 「독점규제 및 공정거래에 관한 법률」에 의해 1회 이상 고발 또는 3회 이상 시정조치나 과징금 처분을 받은 경우			
• 사업 공고일 기준 「산업안전보건법」 제10조에 따라 산업재해 등과 관련하여 최근 고용노동부 장관이 공표한 목록에 포함된 사업장인 경우			
• 사업 공고일 기준 최근 3년 이내 「근로기준법」 제43조의2에 따라 명단이 공개된 체불사업주가 속한 사업장인 경우			
• 사업공고일 기준 「중대재해 처벌 등에 관한 법률」 제6조 및 제10조에 따라 중대산업재해 또는 중대시민재해에 이르게 한 사업주 또는 경영책임자가 속한 사업장 및 제13조에 따라 중대산업재해 등과 관련하여 최근 고용노동부 장관이 공표한 목록에 포함된 사업장인 경우			
• 제출한 사업계획에 포함된 내용으로 타 국고보조 사업에 선정된 경우(해당 과제에 한함)			
• 소송 등으로 인하여 가압류가 진행중인 사업장인 경우			
• 「온실가스 배출권의 할당 및 거래에 관한 법률」에 따른 배출권거래제의 할당대상업체로 지정된 업체 및 「기후위기 대응을 위한 탄소중립·녹색성장 기본법」에 따른 온실가스 목표관리제의 관리업체로 지정된 업체			
20   년   월   일			
지원기업 :		(인)	
<b>전담기관의 장 귀하</b>			

※ 신청기업 제출

## 안 전 보 건 서 약 서

○ 과 제 명 : 0000년 스마트 생태공장 구축사업

○ 협약기간 : 협약일 ~ 2026.11.30.

○ 기 업 명:

위 업체는 본 과제를 수행함에 있어 아래의 안전수칙 사항을 비롯하여 안전관련법령 및 관련 규정을 준수하고 위반 시 그에 따른 책임을 인정하며 감수할 것을 서약합니다.

### < 작 업 안 전 수 칙 >

1. 근로자는 작업에 대한 지침을 숙지하고 관련 안전교육을 이수하여야 하며, 안전보호구를 반드시 착용하고 안전시설 및 작업기구는 사용 전에 점검한다.
2. 근로자는 관리자의 지시사항을 준수하고 작업장 내 뛰어다니는 등 임의행동을 삼가며, 유류 주변에서는 화기 취급에 절대 주의한다.
3. 근로자는 작업 전과 작업 시 절대 음주를 하지 않아야 하고 작업장 내 담배는 반드시 지정된 장소에서만 피운다.
4. 근로자는 작업 상황을 수시 보고하고 위급상황 발생 시 즉시 작업중단 및 응급조치를 실시하며 관계 기관에 신고하여야 한다.
5. 근로자는 작업 주변을 항상 정리정돈하고 청결하게 유지하여야 하며, 작업 후 발생한 폐기물은 업체에서 적법하게 처리하여야 한다.
6. 기타 세부 안전수칙은 산업안전보건 기준에 관한 규칙(2025.12.01.시행) 등 관련 규정에 따른다.

20 년 월 일  
지원기업 : (인)

전담기관의 장 귀하

[별지 제2호 서식] 선정(서면)평가서

## 선정(서면)평가서

### 1. 과제개요

과 제 명			
신청기업		수행책임자	
사 업 비		협약기간	

### 2. 평가점수 : 【       점 】

종합의견

### 3. 평가위원

<p>★ 본 평가위원은 본 평가를 공정하게 진행하였음을 확인하고, 신청기업과 상의 없이 신청서 및 발표내용의 일부 또는 전부를 사용 또는 공개하지 않으며, 평가진행상황 및 평가결과에 대해 외부에 비밀을 유지하며, 이를 위반할 경우 관련 제 범규에 의거 처벌 받음은 물론 어떠한 제재조치를 당하여도 이의를 제기하지 않을 것임을 서약합니다.</p> <p style="text-align: right;">20    년    월    일</p>			
평가위원	성    명	(서    명)	
	소속 및 직위	전화번호	

4. 평가내용  
가. 서면평가

평가 항목	세부평가항목	매우높음	높음	보통	낮음	매우낮음
사업목적 부합성 (40)	사업목적 부합성 (10)	[ ] 10	[ ] 8	[ ] 6	[ ] 4	[ ] 2
	사업목적 달성도 (10)	[ ] 10	[ ] 8	[ ] 6	[ ] 4	[ ] 2
	사업 적용범위의 다양성 (20)	[ ] 20	[ ] 16	[ ] 12	[ ] 8	[ ] 4
사업 적정성 및 기업역량 (25)	목표·계획 적절성 및 체계성 (15)	[ ] 15	[ ] 12	[ ] 9	[ ] 6	[ ] 3
	기업의 재무현황 (10)	[ ] 10	[ ] 8	[ ] 6	[ ] 4	[ ] 2
사업예산 합리성 (15)	사업예산 적정성 (10)	[ ] 10	[ ] 8	[ ] 6	[ ] 4	[ ] 2
	사업비 편성 타당성 (5)	[ ] 5	[ ] 4	[ ] 3	[ ] 2	[ ] 1
효과성 (20)	환경·사회적 기대효과 (10)	[ ] 10	[ ] 8	[ ] 6	[ ] 4	[ ] 2
	온실가스저감 기대효과 (10)	[ ] 10	[ ] 8	[ ] 6	[ ] 4	[ ] 2
합 계						

나. 선정평가

평가 항목	세부평가항목	매우높음	높음	보통	낮음	매우낮음
사업계획 (30)	사업계획의 구체성 (10)	[ ] 10	[ ] 8	[ ] 6	[ ] 4	[ ] 2
	사업계획의 실효성 (10)	[ ] 10	[ ] 8	[ ] 6	[ ] 4	[ ] 2
	사업비 산정 적정성 (10)	[ ] 10	[ ] 8	[ ] 6	[ ] 4	[ ] 2
사업수행체계 및 역량 (40)	사업수행체계 적절성 (15)	[ ] 15	[ ] 12	[ ] 9	[ ] 6	[ ] 3
	사업의 이해도 (10)	[ ] 10	[ ] 8	[ ] 6	[ ] 4	[ ] 2
	사업의 효과성 (15)	[ ] 15	[ ] 12	[ ] 9	[ ] 6	[ ] 3
시설의 유지관리 (20)	유지관리 편의성 (10)	[ ] 10	[ ] 8	[ ] 6	[ ] 4	[ ] 2
	시설의 안전성 (10)	[ ] 10	[ ] 8	[ ] 6	[ ] 4	[ ] 2
기대효과 (10)	사업 확산성 (10)	[ ] 10	[ ] 8	[ ] 6	[ ] 4	[ ] 2
합 계						

[별지 제3호 서식] 스마트 생태공장 구축사업 협약서

<b>스마트 생태공장 구축사업 협약서</b>			
협약 당사자	전담 기관	○○○○	사업자등록번호 : 주 소 :
	지원 기업	지원기업명	사업자등록번호 : 주 소 :
	과 제 명		
	사 업 비		총 사업비 : (원) - 국고보조금 : (원) - 민간부담금 : (원)
협약 내용	협약 기간		협약체결일 ~ 20년 월 일
<p>「스마트 생태공장 구축사업」 수행에 관하여 “전담기관”과 “지원기업”은 다음과 같이 협약을 체결한다.</p> <p><b>제1조(협약의 목표 및 내용)</b> 본 협약에 의한 사업의 목표 및 내용은 스마트 생태공장 구축사업 사업신청서 및 사업계획서(이하 “사업계획서”라 한다)의 목표 및 내용에 따른다.</p> <p><b>제2조(지원사업의 신의성실 수행)</b> ①본 협약에 의한 사업에 참여하는 “지원기업”은 신의를 가지고 본 협약, 「스마트 생태공장 구축사업 관리지침」(이하 ‘지침’이라 한다) 등이 정하는 바에 따라 수행책임자의 조정과 감독으로 사업을 성실히 수행하여야 한다. ②“지원기업”은 “전담기관” 또는 “전담기관이 지정하는 자”가 과제의 개발 성과 및 참여인력 등의 정보수집.활용을 위한 사항에 동의.협력하여야 한다. ③ “지원기업”의 수행자는 관련 법령을 준수하여야 한다.</p> <p><b>제3조(사업비의 지급, 사용 및 관리 등)</b> ①제1조의 사업을 추진하기 위하여 “전담기관”은 “지원기업”의 청구에 따라 다음과 같이 사업비를 지급한다. 다만, “전담기관”은 정부의 예산 및 자금사정 등에 따라 이를 변경할 수 있다.</p> <p style="margin-left: 20px;">- 국고보조금 : 원 (선금 70% 원 + 잔금 30% 원)</p>			

②“지원기업”은 민간부담금 부담 협약서에 따라 민간부담금을 납부하고 민간부담금이 입금된 통장사본을 “전담기관”에게 제출하여야 한다.

- 민간부담금 : 원

③“지원기업”은 “전담기관”으로부터 지급받은 사업비를 별도의 계정을 설정하는 것을 원칙으로 하여 지침의 제반규정에 따라 관리하여야 하며, 사업비(국고보조금, 민간부담금 및 발생이자를 포함한다)를 선량한 관리자의 주의의무를 다하여 사용 및 관리하여야 한다.

④“전담기관”은 관리지침이 정하는 방법에 따라 진도관리를 실시할 수 있으며, 진도관리 결과에 따라 협약을 해약할 수 있다. 협약의 해약 시 “전담기관”은 제8조에 따라 필요한 조치를 취할 수 있다. 이때, 국고보조금의 30%에 해당하는 잔금은 “지원기업”에게 지급하지 않는다.

⑤사업비 사용 실태 등을 조사하기 위해서 “전담기관”은 수행 현장을 불시로 점검할 수 있다.

#### 제4조(사업결과 및 사업비정산 보고)

①“지원기업”은 총 협약기간 종료 후 1개월 이내에 사업결과보고서를 “전담기관”에게 제출하여야 한다. 그리고 “지원기업”은 “전담기관”의 최종평가결과 통보년도로부터 5년 동안 사업효과 보고서를 “전담기관”이 별도로 정하는 절차와 방법에 따라 “전담기관”에게 제출하여야 한다.

②“지원기업”은 사업비 사용실적 및 변경 내역을 포함하여 협약 종료일로부터 2개월 이내에 감사인의 검증이 완료된 정산보고서를 보조금시스템을 통해 “전담기관”의 장에게 제출하여야 한다.

③“전담기관”은 필요한 경우 사업결과 및 실적보고에 대하여 “지원기업”에게 시정 또는 보완을 요구할 수 있으며, 이 경우 “지원기업”은 “전담기관”이 요구하는 바에 따라 내용 등을 시정 또는 보완하여야 한다.

④“지원기업”은 “전담기관”의 사업비 정산결과 통보를 받은 날로부터 15일 이내에 정산금을 “한국재정정보원”이 지정한 계좌에 지체 없이 입금하여야 하며, 최대 3개월의 유예기간 이후에는 재산조사 및 소송 등 법적조치가 취해질 수 있다.

#### 제5조(사회적기업제품 우선구매)

①본 협약에서 사용하는 “사회적기업제품”이라 함은 「사회적기업육성법」제7조 및 8조에 따라 인증받은 기업의 제품·서비스를 말한다.

②“지원기업”은 사업계획서에 특별히 규정된 바를 제외하고 제1조의 사업 추진에 필요한 물품 구매 시 “사회적기업제품”을 우선적으로 구매·사용할 수 있도록 검토하여야 한다.

③“지원기업”은 “사회적기업제품”을 구매·사용할 경우 사업비 정산보고서에 구매 내역을 기재하고, 해당 물품이 “사회적기업제품”임을 거래실적, 증빙서류 등으로 입증하여야 한다.

④“지원기업”은 “사회적기업제품”을 구매하는 데 있어 특별한 사유가 발생하여 구매·사용이 불가능할 경우 이를 계약관리자와 협의 후 예외적으로 구매하지 아니할 수 있다.

⑤“지원기업”은 사업 추진에 필요한 설비에 대하여 국내설비 도입을 우선하여야 한다.

#### **제6조(관계자료의 제출 및 통지의무)**

“지원기업”은 “전담기관” 또는 “전담기관이 지정하는 자”의 현장 확인, 관계서류의 열람, 관계 자료의 제출요청 등에 성실히 응하여야 한다.

#### **제7조(협약의 변경)**

“전담기관”과 “지원기업”은 관리지침 등이 정하는 방법에 따라 본 협약의 내용 및 사업계획서의 내용을 변경할 수 있다.

#### **제8조(협약의 해약)**

①“전담기관”은 다음과 같이 협약의 해약 사유가 발생하였을 경우에는 본 협약을 해약할 수 있다.

1. 허위 신청이나 기타 부정한 방법으로 선정된 경우
2. 국고보조금을 사업계획서와 다른 용도에 사용한 경우
3. 보조금법 및 보조금법 관련 법령, 사업공고의 내용을 위반한 경우
4. 국고보조금을 받기 위해 직접 관련된 전제 조건이 사후에 충족되지 않는 경우
5. 동일 또는 유사한 사업계획으로 타 국고보조사업으로부터 중복하여 지원받은 경우
6. 관계 법령과 해당 지침에 근거한 기후에너지환경부장관 또는 전담기관의 장의 처분을 위반한 경우
7. 중대한 협약 위반으로 사업을 계속 수행하기가 곤란한 경우
8. 보조사업에 관해서 부정, 태만, 그 밖의 부적당한 행위를 한 경우
9. 정당한 사유 없이 사업수행을 착수하지 않거나 중도에 포기하는 경우
10. 보안관리 미흡 등의 문제로 중요 사업정보가 외부로 유출되는 경우
11. 지원기업이 민간부담금의 부담의무를 이행하지 아니하는 경우
12. 지원기업이 사업관리지침 제10조에 따른 신청자격 제한에 해당함을 숨긴 사

실이 적발되거나 선정된 이후 신청자격 제한 사유에 해당하게 된 경우

13. 사업관리지침 제23조에 따른 진도관리를 통해 사업수행의 중단이 결정된 경우
14. 위조, 변조, 표절, 그 밖에 부정한 방법으로 사업을 수행하는 경우
15. 행정 인허가사항(개발제한구역, 그린벨트, 불법건축물 등) 및 민원사항(소음발생, 조망권 침해 등) 등으로 인해 사업추진이 제한되는 경우(단, 민원은 1개월 이내 해결이 불가능한 경우에 한함)
16. 배임·횡령, 부정청탁 등 사회적 물의를 일으킨 경우
17. 기타 중대한 사유의 발생으로 사업 수행이 불가능하여 협약의 중지 또는 해약이 필요한 경우

②지원기업은 본 협약이 해약되었을 경우 사업비의 사용을 즉시 중지하고 제3조에 의거하여 지급받은 국고보조금의 집행내역과 사용 잔액을 “전담기관”에 지체 없이 보고하여야 하며, “전담기관”의 정산결과에 따른 환수액을 “전담기관”의 통보일로부터 15일 이내에 “한국재정정보원”이 지정하는 계좌로 입금하여야 한다.

#### **제9조(지식재산권 및 유형적 발생품의 귀속 등)**

본 협약에 의한 사업 수행결과로 발생하는 유·무형적 결과물은 “지원기업”의 소유로 한다. 단, 사후관리 기간 내 성과물을 양도, 대여, 담보의 제공 등의 처분을 하고자 하는 경우에는 보조금 관리에 관한 법률 제35조를 준용하여 적용한다.

#### **제10조(관련법령 및 규정의 준수)**

“지원기업”은 본 사업을 수행함에 있어서 지침과 본 협약을 준수하여야 하며, 위반 또는 불응시 “전담기관”은 “지원기업”에 대하여 참여제한 또는 국고보조금 환수 및 제재부가금 부과 등의 제재조치를 취할 수 있다.

#### **제11조(안전보건관리체계 구축 및 준수)**

“지원기업”은 본 사업을 수행함에 있어서「중대재해 처벌 등에 관한 법률」에 따라 안전보건 확보의무를 이행하기 위해 “안전보건관리계획서(세부이행계획 포함)”를 작성하여 안전보건관리체계를 구축하고, 위반사항이 발생되지 않도록 제반규정을 준수한다.

#### **제12조(기타)**

①사업수행자가 본 협약에 의한 사업의 결과를 공개, 발표 또는 활용할 경우 반드시 스마트 생태공장 구축사업으로 수행된 것임을 밝혀야 한다.



## 스마트 생태공장 구축사업 민간부담금 부담 협약서

1. 과 제 명 :
2. 지원기업 :
3. 협약기간 :      년      월      일 부터      년      월      일 까지

위의 사업수행을 위한 협약서 및 사업계획서의 내용에 동의하고, 본 사업의 수행을 위한 민간부담금을 스마트 생태공장 구축사업 관리지침에 따라 동 사업에 부담할 것을 약속합니다.

(단위 : 원)

부담금액 및 일자	금 액	
	부담일자	협약 체결 전 입금

20    년    월    일

지원기업 :

직인

전담기관의 장 귀하

[별지 제5호 서식] 국고보조금(선급금, 잔금) 지급신청서

## 국고보조금(선급금, 잔금) 지급신청서

1. 사업명 : 스마트 생태공장 구축사업

2. 사업현황

과제명			
업체명 (사업자등록번호)	(000-00-00000)	대표자	
주소			
협약기간	20 . . . ~ 20 . . .		

3. 총사업비

(단위 : 원, %)

구분	총사업비	국고보조금	민간부담금
금액(부담율)			

4. 국고보조금 교부신청액 및 기 교부내역

(단위 : 원)

	국고보조금 총액	기 교부액	당회 교부 요청액	교부잔액
합계				

5. 국고보조금 지급처

- 예금주명 :
- 거래은행 :
- 계좌번호 :

붙임 : 입금계좌 통장사본 1부.

20 . . . .

지원기업

(직인)

전담기관의 장 귀하

[별지 제6호 서식] 사업계획 변경 신청서

<b>사업계획 변경 신청서</b>					
<b>지원기업</b>	기업명			대표자명	
	사업자등록번호	시설설치 해당 사업장 정보 기재		법인등록번호	
	주소	(우 : ) 시설설치될 해당 사업장의 주소를 기재		업종	
	수행책임자명			부서/직책	
	이메일		사무실 ☎	휴대전화 ☎	
<b>사업현황</b>	협약기간	20 . . ~ 20 . .			
	총사업비(비율)	국고보조금(비율)		민간부담금(비율)	
	원 ( 100% )	원 ( % )		원 ( % )	
<b>변경사항</b>	선택	변경항목	변경 전	변경 후	
	<input type="checkbox"/>	사업의 목표 변경			
	<input type="checkbox"/>	비목간 예산 변경			
	<input type="checkbox"/>	수행책임자 변경			
	<input type="checkbox"/>	사업비 변경			
<input type="checkbox"/>	기타 변경사항				
<p style="text-align: center;">위와 같이 「스마트 생태공장 구축사업」 사업계획을 위와 같이 변경 신청합니다.</p> <p style="text-align: right;">20 . . . .</p> <p style="text-align: center;">지원기업 (직인)</p> <p style="text-align: center; font-weight: bold; font-size: 1.2em;">전담기관의 장 귀하</p>					
<p>첨 부</p> <p>1 사업 변경 전·후 비교표 1부.</p> <p>2 총사업비 변경 현황 1부.</p> <p>3 기타 증빙서류 등</p>					

# 스마트 생태공장 구축사업 사업 변경 전·후 비교표

- 기 업 명 :
- 제출일자 :
- 변경항목 :
- 변경내용 상세

--

- 변경 사유

--

- 변경사항이 사업에 미치는 영향

--

○ 사업 변경 전·후 비교표

변경사항	변경 전	변경 후
시설명		
금액 (단위 : 원)		
납품기한		
<p style="text-align: center;">제품 사양</p> <p style="text-align: center;">※보증 성능 수치 명시</p>		
<p style="text-align: center;">예상 효과 (수치화)</p>		
<p style="text-align: center;">기타 특이사항</p>		

# 스마트 생태공장 구축사업 총사업비 변경 현황

## 1. 사업비 총괄표

(단위 : 원)

구분 비목	당초계획	변경예산	사용금액	증감	증감사유
총 계					
1)유형자산 ○					
2)건설비 ○					
3)운영비 ○					

## 2. 변경 비목의 사업비 편성 세부내역

(단위 : 원)

구분 비목	변경 전		변경 후		증 감
	세부내역	금 액	세부내역	금 액	

※ 비목간 변경 관련

1. 총사업비를 기준으로 비목간 변경 금액의 증감율을 산정함.
2. 증감을 산정시 변경 금액은 누적으로 관리하여야 함.

예시) 총사업비 20억인 사업일 경우

① 건설비 중 1억을 운영비로 변경(1차) :  $\frac{1억}{20억} = 5\%$ (심의 미대상으로 전담기관의 장의 승인\* 필요)

\* 관리지침 제16조(협약의 변경) 제2항제6호에 따른 전담기관의 장의 승인이 필요하다고 인정되는 사항

② 유형자산 중 3억을 건설비로 변경(2차) :  $\frac{3억}{20억} = 15\%$ 이나, 1차 변경한 1억을 반영하여

$\frac{4억(1억 + 3억)}{20억} = 20\%$ 이상으로 심의대상임.

### 3. 변경사유

--

※ 육하원칙에 따라 구체적으로 기술함

※ 증빙자료 첨부



# 0000년 스마트 생태공장 구축사업 사업결과보고서

지원기업	
------	--

20 . .



## 요 약 서

사업명	20 년 스마트 생태공장 구축사업
지원 사업자	지원기업
협약기간	20 년 월 일 ~ 20 년 월 일
과 제 명	
사업목표	
사업내용	
기대효과 및 활용방안	

## 목 차

### 제1장. 지원기업 일반현황

#### 1. 지원기업

### 제2장. 사업 추진 내용

1. 사업 추진 배경
2. 사업의 목표 및 달성도
3. 사업내용

### 제3장. 사업 추진 결과

1. 시설 설치 결과
2. 사업효과
3. 사업성과 홍보·확산

### 제4장. 향후 계획

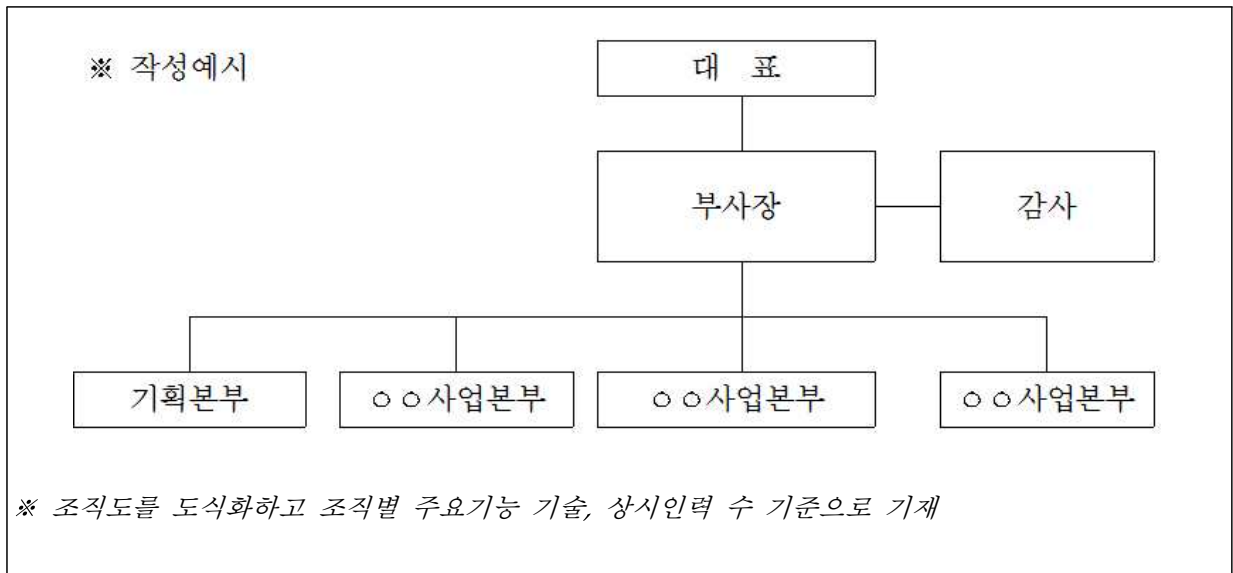
# 제1장 지원기업 일반현황

## 1. 지원기업

### 1.1. 기본정보

기업명		설립일	
설립목적			
기관연혁			
인력현황	대표자 :	직원 수 :	명 ※ 상시인력 수 기준으로 기재
주 생산품			

### 1.2. 기구현황



## 제2장 사업 추진 내용

### 1. 사업 추진 배경

○

\* 본 사업 참여 배경 및 목적, 해당 지원사업자(지원기업)가 사업자로 참여하게 된 배경 등 기술

### 2. 사업의 목표 및 달성도

○ 지원분야별 사업의 목표 및 달성도

지원분야	시설명	목표	결과	달성도

○

### 3. 사업내용

#### 3.1. 시설개요

○ 시설명:

○ 시설개요

-

-

\* 설치한 시설에 대하여 비전문가도 쉽게 이해할 수 있도록 기재

\* 시설용량 또는 규격 등 기재

\* 모든 전문용어에 대하여 full name으로 표기

### 3.2. 사업 추진 일정

No.	사업추진내용	진도율(개월)					
		1	2	3	4	5	6
1							
2							
3							
4							
5							

### 3.3. 사업장 레이아웃 및 설치 위치

### 3.4. 사업 전, 후 공정

--	--

*\* 사업 전, 후 공정도를 제시하고, 해당 공정에 대해 개략적으로 설명*

○ 사업 전 공정

-

○ 사업 후 공정

-

## 제3장 사업 추진 결과

### 1. 시설설치 결과

No.	지원분야	설치시설	개선내용	설치현장	
				설치 전	설치 후
				(설치부지 등 사진)	(설비사진)
				(설비위치)	

## 2. 사업효과

### 2.1. 계획

구 분	개선설비	기존 발생량 (a)	사업후 발생량 (b)	변화량 (c=a-b)	개선율 (d=c/a)	B/C	
						연간B/C	총B/C
온실가스 저감		tCO <sub>2</sub> eq./년 (kWh/년)	tCO <sub>2</sub> eq./년 (kWh/년)	tCO <sub>2</sub> eq./년 (kWh/년)	%		
		tCO <sub>2</sub> eq./년 (kWh/년)	tCO <sub>2</sub> eq./년 (kWh/년)	tCO <sub>2</sub> eq./년 (kWh/년)	%		
	합계	tCO <sub>2</sub> eq./년 (kWh/년)	tCO <sub>2</sub> eq./년 (kWh/년)	tCO <sub>2</sub> eq./년 (kWh/년)	%		
대기오염 저감		kg/년	kg/년	kg/년	%		
수질오염 저감		ton/년	ton/년	ton/년	%		
폐기물배출 저감		ton/년	ton/년	ton/년	%		
자원순환		ton/년	ton/년	ton/년	%		
소음		dB	dB	dB	%		
악취		배	배	배	%		
고용창출		명	명	명	%		
경제적효과		천원/년	천원/년	천원/년	%		

\* 최종 사업계획서 상에 기재한 사업 전·후 예상효과 등 기재

## 2.2. 실적

### ○ 총괄

구분	개선설비	기존 발생량 (a)	사업후 발생량 (b)	변화량 (c=a-b)	개선율 (d=c/a)	B/C	
						연간B/C	총B/C
온실가스		tCO <sub>2</sub> eq./년 (kWh/년)	tCO <sub>2</sub> eq./년 (kWh/년)	tCO <sub>2</sub> eq./년 (kWh/년)	%		
		tCO <sub>2</sub> eq./년 (kWh/년)	tCO <sub>2</sub> eq./년 (kWh/년)	tCO <sub>2</sub> eq./년 (kWh/년)	%		
	합계	tCO <sub>2</sub> eq./년 (kWh/년)	tCO <sub>2</sub> eq./년 (kWh/년)	tCO <sub>2</sub> eq./년 (kWh/년)	%		
대기		kg/년	kg/년	kg/년	%		
수질		ton/년	ton/년	ton/년	%		
폐기물배출		ton/년	ton/년	ton/년	%		
자원순환		ton/년	ton/년	ton/년	%		
환경보건 (소음)		dB	dB	dB	%		
환경보건 (악취)		배	배	배	%		
고용창출		명	명	명	%		
경제적효과		천원/년	천원/년	천원/년	%		

\* 최종 사업결과에 따른 사업 전·후 사업효과 등 기재

\* 온실가스 분야 중 신재생에너지 시설의 실적 확인을 위하여 신재생에너지 법에 따른 재생에너지 확인서(한국에너지공단) 발급 및 제출 필요

○ 세부내역

지원분야		설비명	
사업 전 발생량(a)		사업 후 발생량(b)	
변화량(c=a-b)			
산출근거(사업 전 발생량)			
증빙자료(사업 전 발생량)			
산출근거(사업 후 발생량)			
증빙자료(사업 후 발생량)			

\* 사업 전·후 증빙자료(공인기관 시험성적서 등) 첨부 및 산출근거에 실 계측 데이터 기재

\* 시험성적서 등 첨부이미지는 글자가 육안으로 확인이 가능할 수 있도록 첨부

### 2.3. 특이사항

\* 사업계획서 상 기재한 예상효과와 사업결과보고서 상 실제 효과 간의 차이가 발생한 원인 등 기재

## 3. 사업성과 홍보·확산

○ 사업 홍보 실적

-

○ 사진대지


## 제4장   향후 계획

\* 사업 모니터링 및 사후관리 대응 계획 등을 구체적으로 기재

유지·보수 계획 및 인력운용 계획	
사후관리 대응계획	
모니터링 방    법	
성과관리 방    법	
기    타	

## 본문 작성 요령

1. 본문의 순서는 장, 절, 1, 가, (1), (가), ①, ㉠ 등으로 하고,
2. 장은 원칙적으로 페이지를 바꾸어 시작합니다.
3. 본문은 11포인트 횡으로 작성합니다.
4. 페이지 번호는 하단 중앙에 위치하도록 합니다.
5. 각주(註)는 해당 페이지 하단에 8포인트로 표기하며, 본문과 구분토록 합니다.
6. 페이지수는 편집순서 2의 제출문부터 시작합니다.
7. 표지뒷면에는 주의문을 넣습니다.
8. 참고문헌(reference) 인용의 경우 본문중에 사용처를 반드시 표기합니다.

[별지 제9호 서식] 최종평가서

## 최종평가서

### 1. 과제개요

과 제 명			
지원기업		수행책임자	
사 업 비		협약기간	

### 2. 평가점수 : 【       점 】

### 3. 평가위원

<p>★ 본 평가위원은 본 평가를 공정하게 진행하였음을 확인하고, 신청기관과 상의 없이 신청서 및 발표내용의 일부 또는 전부를 사용 또는 공개하지 않으며, 평가진행상황 및 평가결과에 대해 외부에 비밀을 유지하며, 이를 위반할 경우 관련 제 법규에 의거 처벌 받음은 물론 어떠한 제재조치를 당하여도 이의를 제기하지 않을 것임을 서약합니다.</p> <p style="text-align: right;">20    년    월    일</p>			
평가위원	성    명	(서    명)	
	소속 및 직위	전화번호	

### 4. 평가내용

평가 항목	세부평가항목	매우높음	높음	보통	낮음	매우낮음
사업성과 (60)	설비 설치·운영 적절성 (30)	[ ] 30	[ ] 24	[ ] 18	[ ] 12	[ ] 6
	목표 달성 정도 (30)	[ ] 30	[ ] 24	[ ] 18	[ ] 12	[ ] 6
노력도 (40)	적절성(10)	[ ] 10	[ ] 8	[ ] 6	[ ] 4	[ ] 2
	타당성(10)	[ ] 10	[ ] 8	[ ] 6	[ ] 4	[ ] 2
	사업성과 확산노력(20)	[ ] 20	[ ] 16	[ ] 12	[ ] 8	[ ] 4
<b>합 계</b>						

## 제재조치평가서

### 1. 과제개요

과 제 명			
지원기업		수행책임자	
사 업 비		협약기간	

### 2. 제재조치 의결

참여제한	대상기업		심의위원 :   명
	기간		가 :   명 부 :   명
환수대상 금액			심의위원 :   명 가 :   명 부 :   명

위의 안에 대하여 심의결과와 같이 의결되었음을 확인합니다.

20    년    월    일

위원장	(서명)	위원	(서명)
위원	(서명)	위원	(서명)
위원	(서명)	위원	(서명)
위원	(서명)	위원	(서명)



# 1. 사업효과 분석

## 가. 온실가스 저감 효과

### (1) 온실가스 저감 효과

구분	사업 전(계획)	20 .	20 .	20 .	합계
온실가스 배출량					
온실가스 배출저감량 (해당년도-직전년도)					

### (2) 산출근거

※ 향후 예상되는 온실가스 저감 효과에 대한 공인기관 시험성적서 등 산출근거 제시

## 나. 대기 오염물질 배출저감 효과

### (1) 오염물질 배출저감 효과

구분	사업 전(계획)	20 .	20 .	20 .	합계
오염물질 배출량					
오염물질 배출저감량 (해당년도-직전년도)					

### (2) 산출근거

※ 향후 예상되는 오염물질 배출저감 효과에 대한 공인기관 시험성적서 등 산출근거 제시

**다. 수질 오염물질 배출저감 효과**

(1) 오염물질 배출저감 효과

구분	사업 전(계획)	20 .	20 .	20 .	합계
오염물질 배출량					
오염물질 배출저감량 (해당년도-직전년도)					

(2) 산출근거

※ 향후 예상되는 오염물질 배출저감 효과에 대한 공인기관 시험성적서 등 산출근거 제시

**라. 폐기물 배출저감 효과**

(1) 오염물질 배출저감 효과

구분	사업 전(계획)	20 .	20 .	20 .	합계
오염물질 배출량					
오염물질 배출저감량 (해당년도-직전년도)					

(2) 산출근거

※ 향후 예상되는 오염물질 배출저감 효과에 대한 공인기관 시험성적서 등 산출근거 제시

**마. 자원순환 효과**

(1) 자원순환 효과

구 분	사업 전(계획)	20 .	20 .	20 .	합계
자원순환량					

(2) 산출근거

※ 향후 예상되는 오염물질 배출저감 효과에 대한 공인기관 시험성적서 등 산출근거 제시

**바. 소음·진동저감 효과**

(1) 소음·진동저감 효과

구 분	사업 전(계획)	20 .	20 .	20 .	합계
소음·진동발생량					

(2) 산출근거

※ 향후 예상되는 오염물질 배출저감 효과에 대한 공인기관 시험성적서 등 산출근거 제시

## 사. 악취저감 효과

### (1) 악취저감 효과

구 분	사업 전(계획)	20 .	20 .	20 .	합계
악취배출량					

### (2) 산출근거

※ 향후 예상되는 오염물질 배출저감 효과에 대한 공인기관 시험성적서 등 산출근거 제시

아. 고용창출 효과

(1) 고용창출효과

년도	(1)기존 사업체(명) <sup>1)</sup>	(2)사업체 확장(명) <sup>2)</sup>	(3) 자회사 설립(명) <sup>3)</sup>	합계(명)
20 .	...			
20 .	...			
20 .				
계				

주1) 과제수행을 통해서 기업체의 팀이나 부서의 신규 생성 및 확대에 의한 것을 의미

2) 과제수행을 통해서 기존사업체이외 증설 등에 의한 것을 의미

3) 과제수행을 통해서 기존사업체에서 자회사를 설립한 것을 의미

(2) 산출근거

※ 향후 예상되는 고용창출효과에 대한 산출근거 제시

※ 향후 예상되는 고용창출효과에 대한 산출근거 제시
------------------------------

자. 기타 효과

(1) 향후 유관기관과 협력추진 성과

협력 성과				비고
년도	협력기관	협력분야	협력내용	
20 .				
20 .				

## 2. 향후 홍보계획

년도	홍보종류	홍보내용	비고
20 .			
20 .			

### <사업효과보고서 작성요령>

1. 본 사업 수행을 통해 향후 발생할 효과에 대하여 작성하여 주시기 바랍니다.
    - 시설 설치·개선을 통하여 비용절감, 고용창출 등을 기재
  2. 사업효과는 반드시 관련 산출근거를 작성하여 주시기 바랍니다.
  3. 주소나 사업책임자 변경 등 변경사항 발생 시 반드시 기재 후 필요 시 관련 서류를 제출
  4. 기타 사업결과와 관련된 자료를 첨부
- ※ 본양식은 사업 특성에 따라 변경될 수 있음

## 개인정보의 수집·이용 및 제공 동의서

□ 스마트 생태공장 구축사업과 관련하여 본인의 개인정보를 수집·이용하거나 제3자에게 제공하고자 하는 경우에는 「개인정보보호법」 제15조제1항제1호, 제17조제1항제1호에 따라 본인의 동의를 얻어야 합니다. 이에 본인은 아래의 내용과 같이 ○○○○○에 개인정보를 수집·이용 또는 제공하는 것에 동의합니다.

### 1. 개인정보 수집·이용에 관한 사항

- 수집·이용 목적: ① 스마트 생태공장 구축사업의 신청 및 지원, ② 전문위원의 구성 및 운영
- 수집·이용 항목
  - 필수항목: 성명, 생년월일, 전화, 휴대전화, 이메일, 소속기관 정보(기관명, 부서, 직위), 학력(학교명, 학과, 학위), 경력(기관명, 부서, 직위, 근무기간 등)
  - 선택항목: 주소
- 보유·이용기간: 동의 철회 또는 제공된 목적 달성 후에는 위의 수집·이용 목적과 관련된 분쟁해결, 민원처리, 법령상 의무이행을 위하여 필요한 범위 내에서만 보유·이용
  - ① 제공된 날로부터 해당 사업 성과활용 종료 시까지 보유·이용
  - ② 제공된 날로부터 전문위원 임기(2년)까지 보유·이용
- 동의를 거부할 권리 및 동의를 거부할 경우의 불이익
  - 필수항목: 스마트 생태공장 구축사업 신청 및 전문위원 구성 불가
  - 선택항목: 불이익 없음

### 2. 제3자 제공에 관한 사항

- 제공받는 자: 기후에너지환경부, 위탁기관(○○○○이 지정) 등
- 제공받는 자의 이용 목적: 스마트 생태공장 구축사업
- 제공할 개인정보의 항목: 성명, 휴대전화, 이메일, 소속기관 정보(기관명, 부서, 직위)
- 제공받는 자의 개인정보 보유·이용기간 : 개인정보는 제공된 날로부터 동의 철회 시 또는 제공된 목적을 달성할 때까지 보유·이용. 동의 철회 또는 제공된 목적 달성 후에는 위에 기재된 이용 목적과 관련된 분쟁해결, 민원처리, 법령상 의무이행을 위하여 필요한 범위 내에서만 보유·이용

수집·이용 동의	본인은 위 목적으로 본인의 개인정보를 수집·이용하는 것에 동의합니다. (동의함 <input type="checkbox"/> 동의하지 않음 <input type="checkbox"/> )
제3자 제공 동의	본인은 위 목적으로 본인의 개인정보를 제3자 제공하는 것에 동의합니다. (동의함 <input type="checkbox"/> 동의하지 않음 <input type="checkbox"/> )

20   년   월   일

소속 :

성명 :

(서명 또는 인)

전담기관의 장 귀하

## 입찰·계약 자가점검표

구분	점검 사항	점검 결과	법적 근거
나라장터 이용	<p>국가종합전자조달시스템(나라장터)을 이용하여 입찰·계약 처리(공고)하였는가?</p> <p>- <input type="checkbox"/> 해당 없음(일정 금액 미만의 자체 수의계약)</p>	<p>Y <input type="checkbox"/></p> <p>N <input type="checkbox"/></p>	전자조달법 제4조, 국가계약법 시행령 제33조~제36조
금액별 계약방식	<p>물품, 용역, 공사(전문·기타공사) 금액에 따른 계약방식 준수하였는가?</p> <p>* 사업관리지침 [별표2] 참고</p>	<p>Y <input type="checkbox"/></p> <p>N <input type="checkbox"/></p>	국고보조금 통합관리지침 제21조, 제22조
금액별 계약형태	<p>중양조달(조달청장 위탁 계약 체결) 필수 공사의 준수 여부</p> <p>- <input type="checkbox"/> 해당 없음(일정 금액 미만의 자체조달)</p>	<p>Y <input type="checkbox"/></p> <p>N <input type="checkbox"/></p>	국고보조금 통합관리지침 제21조, 제22조
적법한 수의계약	<p>수의계약인 경우 국가계약법 시행령 제26조, 제27조 등에 따른 수의계약 사유에 해당하는가?</p> <p>예시) 추정가격 2천만원 이하 물품 또는 용역계약(제26조제1항제5호)</p>	<p>Y <input type="checkbox"/></p> <p>N <input type="checkbox"/></p>	국가계약법 시행령 제26조, 제27조
	<p>▶ 수의계약 대상이 거래를 제한하는 업체에 해당하는가?</p> <p>* 보조사업자의 임직원(배우자(사실상의 배우자 포함), 6촌이내 혈족, 4촌 이내 인척 포함) 등이 운영하는 업체 또는 단체</p> <p>* 법인격으로 분리되어 있으나, 인적 물적 구분이 명확하지 않은 기관(사업관리지침 [별표2])</p>	<p>Y <input type="checkbox"/></p> <p>N <input type="checkbox"/></p>	국고보조금 통합관리지침 제21조제8항 환경부 국고보조금 운영관리지침 제20조제6항
계약방식 확인	<p>경쟁(일반, 제한)입찰인지?</p> <p>- <input type="checkbox"/> 해당없음(수의계약)</p> <p>* 해당 사항의 국가계약법 위배 여부</p> <p>* 제한사유서 사전 첨부(국가계약법 법적 근거 검토)</p> <p>* 제한 경쟁입찰 시 수행기관 자의적 해석이 아닌 법적 문제 소지 검토</p>	<p>Y <input type="checkbox"/></p> <p>N <input type="checkbox"/></p>	국가계약법 시행령 제21조, 제23조
경쟁 시 부정당 제한	<p>제한경쟁 시 참가자격을 부당하게 제한하지 않았는가?</p> <p>- <input type="checkbox"/> 해당 없음(일반경쟁)</p> <p>* 동일 실적, 기술보유상황, 시공능력평가, 지역제한, 설비제한, 유자격자 명부에 따른 제한, 물품 납품능력, 재무상태</p> <p>* 참가자격을 중복적으로 제한할 수 없음</p> <p>* 지역 제한 시 지역범위(광역시, 도 단위) 축소 불가</p> <p>* 물품의 제조·구매 시 부당하게 특정상표 또는 모델 지정 불가</p>	<p>Y <input type="checkbox"/></p> <p>N <input type="checkbox"/></p>	국가계약법 시행령 제21조, 제23조
공고기간	<p>관련 법령에 적합한 입찰공고 기간을 준수하였는가?</p> <p>- <input type="checkbox"/> 해당 없음(수의계약)</p>	<p>Y <input type="checkbox"/></p> <p>N <input type="checkbox"/></p>	국가계약법 시행령 제35조

구분	점검 사항	점검 결과	법적 근거
추정가격	<b>협약 시 사업비 기준으로 입찰공고 하였는가?</b> <input type="checkbox"/> 해당 없음 (협약 시 사업비 기준의 수의계약) * 입찰공고 시 추정가격은 사업비를 초과할 수 없음	Y <input type="checkbox"/> N <input type="checkbox"/>	국가계약법 시행령 제7조
입찰·낙찰자 결정방법	<b>계약방법(낙찰자 결정방법 포함)이 공고서(첨부파일) 내용과 일치하는가?</b> <input type="checkbox"/> 해당 없음(수의계약) * 첨부 공고서에 낙찰자 결정방법과 제안요청서 내용이 있으나 나라장터 공고일반 계약방법에는 일반경쟁 또는 일반(총액)으로 낙찰자 결정방법이 명시되어 있지 않은 경우 불일치 예시) 일반(총액) (X) → 일반(총액)협상에 의한 계약 (O) ※ 낙찰자 결정방법 기준 참고 · 공사: 적격심사, 종합심사(평가)낙찰제, 대형공사, 기술제안 입찰 · 물품: 적격심사, 2단계 경쟁입찰(규격가격 동시입찰), 협상에 의한 계약, 종합낙찰제	Y <input type="checkbox"/> N <input type="checkbox"/>	공공계약실무가이드 (제4절 입찰·낙찰자 결정방법)
분할 계약 여부	<b>단일 계약을 부당하게 여러 건으로 나누는 방식으로 절차를 우회하지 않았는가?</b> 예시) 1억 이상의 전문공사는 조달구매를 해야 하나 이를 회피하기 위해 공사계약을 여러 건으로 분할하여 계약	Y <input type="checkbox"/> N <input type="checkbox"/>	국고보조금 통합관리지침 제21조7항
도급의 분리	<b>전기, 정보통신, 소방시설공사 등의 내역이 있는 경우 분리발주 및 해당 업종(투찰제한)을 등록한 업체와 계약하였는가?</b> <input type="checkbox"/> 해당 없음(내역 없음) <input type="checkbox"/> 전기, 정보통신공사 중 경미한 공사에 해당하는 경우로서 해당 업종 등록업체와 계약 안함(법 조항 검토 필수) <input type="checkbox"/> 분리발주 예외(법 조항 검토 필수)	Y <input type="checkbox"/> N <input type="checkbox"/>	전기공사업법 제4조 제11조 정보통신공사업법 제3조, 제25조 소방시설공사업법 제4조, 제21조
적법한 업체와의 계약	<b>「건설산업기본법」에 따른 종합공사 또는 전문공사 내역이 있는 경우 해당 업종(투찰제한)을 등록한 업체와 계약하였는가?</b> <input type="checkbox"/> 해당 없음(내역 없음) <input type="checkbox"/> 경미한 공사에 해당하는 경우로서 해당 업종 등록업체와 계약 안함(법 조항 검토 필수) * 경미한 건설공사: 공사예정금액(재료비 포함)이 5천만원 미만인 종합공사, 1천5백만원 미만인 전문공사	Y <input type="checkbox"/> N <input type="checkbox"/>	건설산업기본법 제9조 건설산업기본법 시행령 제8조, 별표 1
보조사업자 담당자는 위의 입찰·계약 발주 체크리스트와 관련된 사항을 모두 확인하였고, 관련 법·규정 및 지침에 따라 입찰·계약 사항을 이행하겠습니다.			
계약명	계약건별로 작성		
기업명		작성일	2025.00.00.
담당자	0 0 0 (서명)	수행책임자	0 0 0 (서명)
		대표자	0 0 0 (서명)

[별지 제14호 서식] 시설·장비 부착 라벨

## 시설·장비 부착 라벨

### 00년 스마트 생태공장 구축사업

시 설 명			
기 업 명			
과 제 명			
설치일자		취득가액	

### 전담기관

※ 부착형식 : 알루미늄 리벳 부착