

시민중심 | 적극행정
강원제일 | 행복강릉

「안목 죽도봉 스카이벨리 조성사업(스카이워크 설치)」
특정공법선정 기술제안 작성안내서

2024. 4.



강릉시

- 목 차 -

I. 특정공법 기술제안 사업개요

II. 기술제안서 제출 및 작성요령

III. 관련 서식

- 〈서식1〉 기술제안서 표지
- 〈서식2〉 제출문
- 〈서식3〉 참가위임장
- 〈서식4〉 사용인감계
- 〈서식5〉 재무(경영상태)구조
- 〈서식6〉 신인도
- 〈서식7〉 기술의향서
- 〈서식8〉 보증기간 및 가격 제안서
- 〈서식9〉 청렴서약서
- 〈서식10〉 기준가격 산출내역
- 〈서식11〉 특정공법 기술제안 서약서
- 〈서식12〉 특허·신기술 사용 동의서
- 〈서식13〉 특정공법 기술제안서
- 〈서식14〉 서면질의서

「안목 죽도봉 스카이벨리 조성사업(스카이워크 설치)」

특정공법선정 기술제안 작성안내서

I. 특정공법 기술제안 사업개요

가. 사업개요

- 1) 사업명: 안목 죽도봉 스카이벨리 조성사업(스카이워크 설치)
- 2) 위치: 강릉시 전소동 11-1 일원
- 3) 총사업비: 5,000백만원
- 4) 공사기간: 2024. 7. ~ 2025. 12.(예정)
- 5) 위치도



나. 사업내용

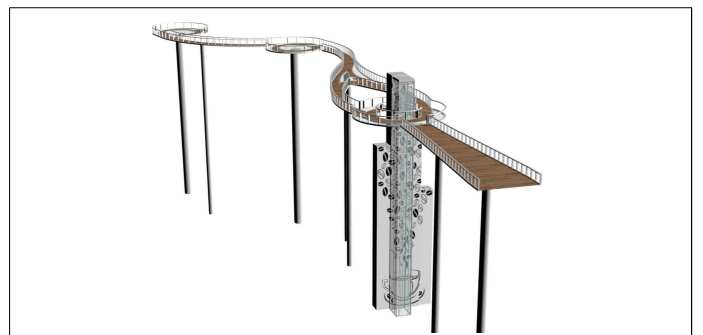
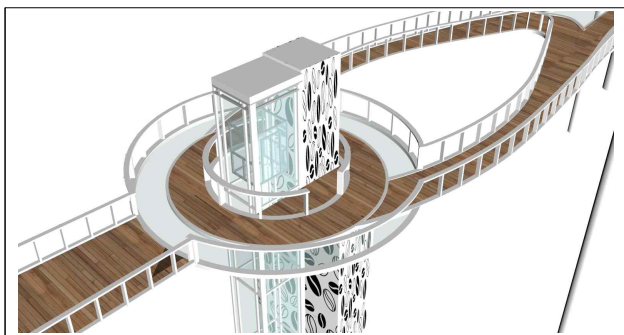
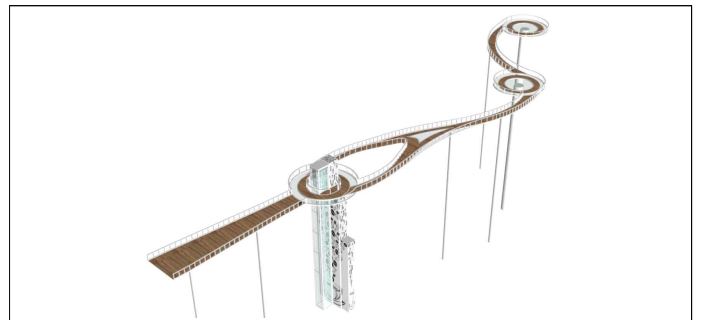
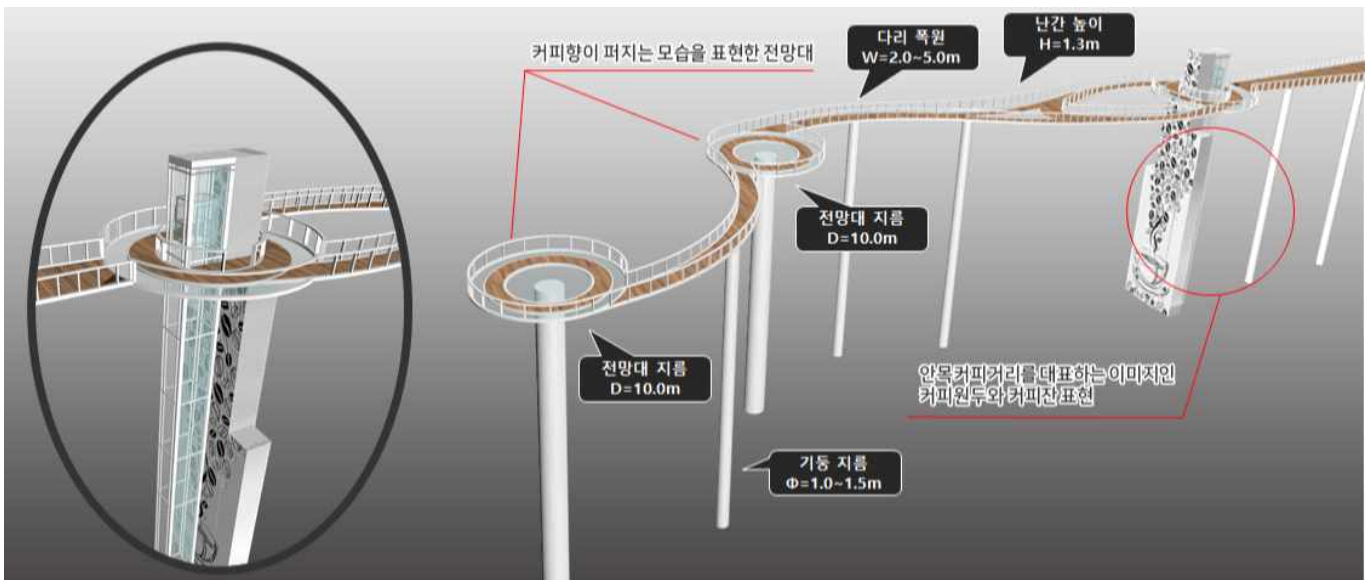
- 1) 사업규모 : 스카이워크 구조물(강관거더공법), 약L=200m, B=2~5m, H=30m
※실시설계에 따라 전체 연장 및 폭원등은 일부 조정될 수 있음
- 2) 디자인컨셉 : 안목커피거리를 걷다가 만난 커피콩나무와 그곳에서 퍼져가는 커피향을 연출

3) 제안범위

시설물명	제원	형식	특허공법 추정금액	비고
안목 죽도봉 스카이워크	약 L=200m, B=2~5m, H=30m	강관거더공법	25억원	

※특허공법 추정금액은 직접공사비임

4) 계획내용



※ 지반조사 결과 및 공법에 따라 기둥의 규격, 간격, 설치위치 등은 조정될 수 있음

5) 조감도



다. 내역서 산출기준

- 1) 제안 사업비는 관급자재비와 설치비를 포함한 총 공사비(제경비, VAT포함)로 제출해야 합니다.
- 2) 제안금액은 2024년 상반기 노임단가, 2024년 3월 물가정보, 물가자료, 거래가격 등 가격정보지, 2024년 상반기 기계경비 및 표준품셈 등 지방자치단체입찰 및 계약집행기준에 근거하여야 합니다.(가격심사 공정성을 위하여 심사 시 제안된 도급액을 일부 조정할 수 있습니다.)
- 3) 시공을 위해 필요한 제작장과 운반, 가설장비, 부대공사비 등 일체가 제안금액에 포함되어야 하며, 향후 공사 추진시 미반영, 오기 등이 확인된 경우 추가공사비는 제안자가 전액 부담하여야 합니다.
- 5) 공사 추진 시 발주처가 인정하는 범위 내에서 설계변경이 가능하나, 사전에 충분한 협의 및 명확한 사유가 있어야 합니다.

라. 기타 유의사항

- 1) 제안공법의 재료(품질), 시공 등은 한국산업규격(KS) 및 국토교통부 등의 표준시방서 기준과 동등 또는 우수한 공법을 확보하여야 합니다.
- 2) 제안공법은 경제성, 시공성, 안전성, 유지관리 등의 측면에서 일반공법에 비해 우수해야 합니다.
- 3) 제안서 내용이 사실과 다르거나 경제성에서 불합리한 사항 발생(수량 증·감으로 인한 사항제외)시 선정 제외합니다.

II. 기술제안서 제출 및 작성요령

가. 제출일시 : 2024. 4. 12.(금) 10:00 ~ 17:00

나. 제출장소 : 강릉시청 관광개발과(9층) 관광개발팀

다. 유의사항

- 1) 본 제안서 내용의 해석상 차이가 있는 경우 발주기관의 해석을 우선합니다.
- 2) 제출된 제안은 발주기관의 자체검토 후 신기술·특허공법 선정위원회의 심의를

거쳐 선정합니다.

- 3) 특허권자(신기술보유자 포함)가 다수의 특허공법을 보유한 경우 1개의 공법만 제안 가능하고, 동일한 특허공법을 복수의 업체가 제안에 참여하는 것은 불가하며 1개사의 제안만 인정합니다.
- 4) 모든 제출서류는 공고일 기준 3개월 이내에 발급된 서류로 제출하여야 합니다.
- 5) 특정공법 심의에서 선정된 업체는 지방자치단체 입찰 및 계약집행기준 제4장 제한입찰 운영요령에 따라 발주기관(도급자포함) 사용협약을 체결(특허의 경우 통상실시권자 제외)하여야 합니다.
- 6) 5)항에서 정한 사용협약의 기술사용 권한은 공고일을 기준으로 특허 및 신기술의 보호기간(6개월 이상)이 남아 있는 경우에 한하며, 특허권자, 전용(통상)실시권자, 신기술자, 신기술협약자가 공사 입찰공고일 기준으로 그 지위 또는 권한을 유지하지 못할 경우 특정공법 선정이 취소될 수 있으며, 타 법인에게 양도가 불가합니다.
- 7) 선정된 업체가 발주기관에 포기서를 제출하거나 연락이 되지 않을 경우에는 차순위 업체를 선정합니다.
- 8) 계약 및 공사 추진 과정에서 발주기관이 제시한 물량은 증감될 수 있으며, 이로 인한 계약금액 조정은 제안업체에서 제시한 제안금액에 비례하여 조정하며, 이에 대한 이의를 제기할 수 없습니다.
- 9) 제안금액은 향후 발주기관 계약심사 또는 조달청 단가검토 등에서 감액될 수 있으며 이로 인한 제안금액 조정에 이의를 제기할 수 없습니다.
- 10) 공법 선정업체의 특허·신기술과 관련한 자재(재료비), 특허·신기술 사용료 등과 관련하여 시공사, 공법사, 하도급 회사 간의 분쟁으로 인하여 공정지연 등의 원인을 제공할 경우 공법 선정을 취소할 수 있습니다. (제안서 평가업체 중 차순위 업체를 공법사로 변경)
- 11) 제안서 접수 및 심의일정 등은 발주기관의 형편에 따라 변경될 수 있습니다.
- 12) 제안사의 제안 내용이 설계기준에 미달하거나 성능보증이 불가한 경우 계약을 해지할 수 있습니다.

- 13) 특정공법 선정 후 상위계획 변경, 예산문제 등 발주기관의 형편에 따라 사업 취소 및 연기될 수 있습니다.
- 14) 선정된 제안사는 계약 및 공사추진 관련 발주기관의 기술지원 요청에 적극 협조하여야 합니다.

라. 작성요령 및 제출서류

- 1) 기술제안서 표지 (서식1)
- 2) 기술제안서 제출문 (서식2): 별지(클립)
- 3) 참가 위임장 (서식3): 별지(클립)
- 4) 사용인감계 (서식4): 별지(클립)
 - 인감지참 (서류제출시 접수날인)
- 5) 재무(경영상태)구조 (서식5): 별지(클립)
 - 공인신용평가기관에서 발급한 신용평가등급 확인서 첨부
- 6) 신인도 (서식6): 별지(클립)
- 7) 기술의향서 (서식7): 별지(클립)
- 8) 보증기간 및 가격 제안서 (서식8): 별지(클립)
- 9) 청렴서약서 (서식9): 별지(클립)
- 10) 기준가격 산출내역 (서식10): 별지(클립)
- 11) 특정공법 기술제안 서약서 (서식11): 별지(클립)
- 12) 특허·신기술 사용 동의서(서식12): 별지(클립)
 - 제출대상: 특허·신기술이 2인이상 공동명의, 특허 전용·통상실시권자,
신기술 사용협약자
- 13) 특정공법 기술제안서(서식13): 별지(클립)

마. 제안서 작성기준

- 1) 기술제안서 : 10부 (원본 1부, 사본 9부, USB 1EA) ※ 사본 9부는 회사명 미기재
 - 규 격: A4(210mm×297mm), 도면(A3)
 - 표지 및 지질: 백색아트지, 백상지(붙임 서식 11,12 참조하여 작성)
 - 제 본: 본문 단면인쇄, 무선좌철, 색채사용 허용
 - 페이지수: 50페이지 이내로 작성 (도면포함)

바. 제안서 작성요령

- 1) 제안서는 상기 제안서 작성순서 및 붙임 서식에 따라 작성하여야 하며, 발주기관이 평가에 필요하다고 인정하는 서류가 있는 경우에는 추가 제출을 요구할 수 있습니다.
- 2) 제안서에는 각 페이지 하단부 가운데 쪽번호를 기입하고 증빙(첨부)자료는 쪽번호를 기입하지 않습니다.(목차 및 간지는 쪽번호 미기입)
- 3) 등록증 및 기타 제출서류 중 사본은 하단 여백에 업체대표자 원본대조필을 날인하여야 합니다.
- 4) 모든 설명서류는 한글표기가 원칙이며 영문자료 첨부 시 한글 요약 내용을 첨부합니다.
- 5) 기술제안서 원본은 서식에 따라 제안사 식별정보 등을 포함하여 제출하고, 사본 9부는 제안사 식별정보(회사명, 로고, 마크, 대표자명 등)를 일절 사용할 수 없습니다.
 - ※ 공법설명 자료의 시험성적서, 보고서(시험 데이터) 등은 필히 회사명이 표기되지 않도록 조치하여 제출. 기술제안서(사본)와 평가자료의 평가본에 회사 정보가 포함될 경우 공법심의 발표에서 제외하고 점수를 “0점” 으로 처리함.

사. 제안서 작성 주의사항

- 1) 제안서 제출자는 발주기관이 요구하는 제안의 목적과 수준에 부합하도록 지침에 따라 제안서를 작성하여 제출하여야 합니다.

- 2) 평가에 필요한 서류 허위 기재(위조, 변조), 이해관계자에게 금품, 향응 등 부정당 행위 등이 발견될 경우에는 협약체결 결정을 제외하거나, 해지할 수 있습니다.
- 3) 특허·신기술 사용 동의서를 미 제출한 제안 참여자의 공법에 대해서는 평가 시 제외합니다.
- 4) 발주기관은 제안 내용에 대한 확인을 위해 현장검증 등 필요한 조치를 요구할 수 있으며, 제안업체는 성실히 이행하여야 합니다.
- 5) 제출 기한 내 미접수, 증빙자료 미첨부, 자료의 정정은 인정되지 않습니다. 또한, 작성안내서와 다르게 작성하는 등 작성기준을 준수하지 않은 제안자(업체)는 평가대상에서 제외됩니다.
- 6) 기술보유자가 제안한 모든 신기술·특허공법이 해당 공사에 적합하지 않다고 공법선정위원회에서 판단한 경우 신기술·특허공법을 선정하지 않을 수 있습니다.
- 7) 기타 일반적인 사항은 발주기관의 요구사항을 수용하여야 합니다.

Ⅲ. 관련 서식

<서식 1>

관리 번호	
----------	--

기 술 제 안 서

안목 죽도봉 스카이벨리 조성사업(스카이워크 설치)

2024. 4.

(주)○○○○○○ 대표이사 ○○○

구 분	(주)00000(대표사)	비 고
주 소		
전화번호(H.P포함)		
FAX번호		
제안서 작성자		

※ 전화, FAX번호는 제안서 작성자와 연락이 가능한 번호일 것

<서식 2>

제 출 문

○ 건 명 : 안목 죽도봉 스카이벨리 조성사업(스카이워크 설치)

○ 제 안 명 : 특허 제00-00000000호

○○○○○○○○ ○○○ ○○○

(※ 제안명은 특허증 또는 신기술 지정서에 기재된 명칭을 정확히 기재하고, 평가표 등에 기재될 약식명칭은 ()안 반드시 명기)

귀 사업의 특정공법 기술제안서 작성안내서에 따라 작성한 공법 가격제안서 및 기술제안서를 붙임과 같이 제출하며, 본 제안서의 허위 기재 또는 부실한 자료 작성 및 중대한 오류로 인하여 발주청의 공정한 평가를 저해한 경우에는 평가대상에서 제외 또는 부당업체 제재 등 관계법령에 따른 귀 시의 어떠한 처분에도 이의를 제기하지 않을 것을 서약합니다.

붙임 1. 제안서 제출서류 1식.

2. 관련자료 저장파일(USB) 1식. 끝.

2024년 월 일

신기술·특허 보유자 : (인)

제 안 자 : 상호명
대표자 (인)
주 소

강릉시장 귀하

<서식 3>

참 가 위 임 장

- 공 사 명 : 안목 죽도봉 스카이벨리 조성사업(스카이워크 설치)
- 신기술·특허명 :
- 위임사항

구 분	본인(위임하는자)	대리인(위임받는자)
성 명	제안사 대표이사	
생년월일		
주 소		
연 락 처		
위임사항	당사는 귀 시에서 실시하는 공법 선정에 참가함에 있어 본인을 대리하여 제안서 제출 등 일체사항을 위 대리인에게 위임함. ※ 특허권자(특허권자가 다수일 때 모두 가능) 소속직원, 제안업체 소속직원만 인정하며 대리인 2명 이상일 경우 별도 작성	

붙임 재직증명서 1부.

2024년 월 일

신기술·특허 보유자 : (인)

제안자 : 상호명
대표자 (인)
주 소

강릉시장 귀하

<서식 4>

사 용 인 감 계

『안목 죽도봉 스카이벨리 조성사업(스카이워크 설치)』 공사 참여 신청과 관련하여 당사가 사용하는 법인인감을 대신하여 계약 및 제반신고서류에 사용하고자 다음과 같이 사용인감을 제출하오며 이로 인한 법률상의 모든 책임을 당사가 질 것을 확약합니다.

사 용 인 감	인 적 사 항
	업 체 명 : 주 소 : 대 표 자 :

붙임 법인인감증명서 1부. 끝.

2024년 월 일

주 소 :

회 사 명 :

대 표 자 :

(인)

강릉시장 귀하

<서식 5>

재무(경영상태)구조

(단위 : 백만 원)

1. 회사명		
2. 주소		
3. 전화번호		
4. 설립년도		
5. 자본금		
6. 신용평가		
구분	최근사업년도	비고
회사채 신용등급		
기업어음 신용등급		
기업신용 평가등급		

- 주) 1. 신용평가등급은 회사채에 대한 신용평가등급을 기준으로 작성하되, 기업어음 및 기업신용에 관한 신용등급도 활용할 수 있다.
2. 위의 비고란에 등급평가일 및 등급유효기간 등을 명시하여야 한다.
3. 신용평가등급 확인서를 첨부하여야 한다.

첨부 신용평가등급의 기준

2024년 월 일

○○○업체 대표자 : ○○○ (인)(사용인감)

강릉시장 귀하

<서식 6>

신 인 도

가. 입찰참가제한 및 업무정지, 부실벌점

○ 업체

회 사 명	제재기관	제재사유	용 역 명	입찰참가 제한기간 (개월)	업무정지 처분기간 (개월)	비 고
계						

○ 벌점

구 분	회사명(기술인명)	누계평균 벌점	비고

- 주) 1. 업체는 최근 1년간 관계법령에 의하여 부정당업체로 지정되어 입찰참가제한 또는 영업정지를 받은 기간을 기재하고 증빙자료 첨부
- 공공기관 및 건설협회 등 관계법령에 따라 **건설업체 관리수탁기관에서 발급하는 제재처분확인서** 등
2. 해당사항 없으면 “해당없음” 표기

2024년 월 일

○○○업체 대표자 :

○○○ (인)(사용인감)

강릉시장 귀하

<서식 7>

기술의향서

강릉시 관광개발과에서 시행중인 안목 죽도봉 스카이벨리 조성사업 (스카이워크 설치) 공사 추진을 위한 관급자재 및 특정공법에 대하여 분사(본인)는(은) 보유 기술 신기술(특허) 제000호 ○○○○○○ 제안자로 참여를 요청합니다.

해당 기술의 제안자로서 강릉시 신기술특허공법 선정위원회 상정을 위한 발주부서 및 설계자의 정당한 요구에 대하여 성실히 수행 할 것이며, 참여업체로 선정 시 상호간 협의한 사용협약서 내용에 대하여는 이후 어떠한 이의를 제기하지 아니하며, 사용협약서 내용에 대하여 충실히 이행할 것입니다.

또한, 본 공사입찰·계약·시공추진 등에 있어 공사 추진에 지장이 발생되지 않도록 낙찰자 및 계약 담당부서와 충실한 협의와 협조를 통해 사업이 원활하게 추진될 수 있도록 최선의 노력을 다할 것입니다.

착공 이후 본 기술에 대한 협의 지연(모든 분쟁포함) 등으로 인한 공사 지연 사유(발주청 판단) 발생 시 협약서 무효 및 참여업체의 모든 권리를 포기하고, 발주청 결정의 조건 없는 수용을 확약합니다.

2024. . .

제안자 :

강릉시장 귀하

주) 협약서는 신기술 · 특허 사용협약서를 말함

보증기간 및 가격 제안서

안 건 명

제안사항

- 법정 하자담보책임(품질보증)기간 : 년
- 추가 보증기간 : 년 (1~5년 사이 제시)
- 제안가격 : 원

업 체 명 :

주 소 :

대 표 자 : (인)

강릉시장 귀하

- 주1) 보증기간은 공사일 경우 하자담보책임기간, 자재의 경우 성능보증기간을 의미함
- 주2) 하자담보책임기간은 「건설산업기본법 시행령」, 「전기공사업법 시행령」 등 개별법에서 규정하는 하자담보책임기간임
- 주3) 제안가격은 추정금액이며 산출내역 근거는 노무비, 재료비, 경비를 구분한 직접공사비로 작성하여 별도 첨부

<서식 9>

청 럽 서 약 서 (제안자)

당사(본인)는 ○○○ 공사 ○○○ 설계용역과 관련하여 관계 법령에 규정된 절차를 준수하여 공정하고 투명한 신기술 및 특허가 선정되도록 협조하겠습니다. 신기술·특허공법 선정심의회와 관련하여 평가위원 및 발주부서 관계자에게 청탁 또는 금품이나 향응 등 부당한 이익을 제공하지 않음은 물론 어떠한 형태로든 평가위원 및 발주부서 관계자와 개별적으로 접촉하지 않을 것입니다. 만약 이를 위반할 경우에는 관계 법령 또는 규정에 따른 어떠한 처벌(불이익)을 받을 것을 서약합니다.

2024. . .

서약자 :

(서명)

강릉시장 귀하

<서식 10>

기준가격 산출내역

안 건 명 :

기준가격 :

위와 같이 기준가격 산출내역을 제출합니다.

설 계 자 :

주 소 :

대 표 자 : (인)

강릉시장 귀하

주) 기준가격은 제안가격 평가의 기준이 되는 가격으로 추정금액이며 산출내역 근거는 노무비, 재료비, 경비를 구분한 직접공사비로 작성하여 별도 첨부

<서식 11>

특정공법 기술제안 서약서

본 제안서 제출자는 특정공법 기술제안서 제출에 있어 강릉시에서 제공하는 기술제안서 작성안내서, 설계기준 및 조건 등을 충분히 숙지하고 해당 기술제안서를 작성하였으며,

차후 실시설계 시 기술제안서 내용과 다르게 공사비가 작성될 경우 귀사의 처분결정에 대하여 민·형사상 또는 행정조치에 대해서도 어떠한 이의를 제기하지 않을 것을 서약합니다.

2024년 월 일

서약인(제안자) (주) 0 0 0 0 0

대표이사 0 0 0 (인)

첨부 : 법인인감증명(사용인감계)

강릉시장 귀하

<서식 12>

특허·신기술 사용 동의서

- 사업명: 안목 죽도봉 스카이벨리 조성사업(스카이워크 설치)
- 특허·신기술 : 명칭(번호)
- 사용기간 : 0000.00.00. ~ 0000.00.00.
- 사용조건 :
- 특허·신기술 사용자 :

특허권 권리자 또는 신기술 보유자는 위와 같이 특허 또는 신기술 사용자에게 특허권 또는 신기술을 사용함을 동의하며, 선정 시 귀사의 관련 법령에 따라 '신기술·특허 사용협약서'를 체결 할 것을 약속합니다.

2024. 00. .

특허·신기술 보유자 : ○ ○ ○ (인)

주 소 :

첨부 : 법인인감증명(사용인감계)

강릉시장 귀하

신기술 · 특허공법 제안서

공법개요

구 분	내 용	
회 사 명		
소재지	본 사	
	공 장	
공 법 명		
시공실적	건수 / 백만원(최근 5년간)	
신기술 · 특허권자		
신기술 및 특허명		
등록권리 만료기간		
신기술 특허의 실시권 여부	신기술 보유자(), 특허권자(), 특허전용실시권자()	
제안자(법인)	주 소	
	상 호	
	대표이사	

신기술.특허공법 제안자료

구 분	내 용
시공사진	
형 상	
공법개요 (설 명)	

구 분	세부항목	내 용
	· 공사기간 적정 여부 등	-
시공성	· 시공의 간편성, 편리성	
	· 현장여건과의 적합정도	-

구 분	세부항목	내 용
	· 공법의 구조적 안정성	-
안전성	· 내구·내진·내화·내습성	-
	· 안전사고 발생 가능성 등	-

구 분	세부항목	내 용
	· 하자발생 가능성	-
유지관리	· 유지관리 용이성	-
	· 생애주기 등 경제성 등	-

구 분	세부항목	내 용
경관성	· 색채, 모양 등 디자인	-
	· 주변 환경과의 조화	-

□ 신기술.특허공법 시공실적 현황(공고일 기준 최근 5년 이내)

연번	사 업 명	물 량	사업기간 (완료구분)	계약금액 (천원)	발 주 청	비 고

주) 1. 시공실적이라 함은 공고일 기준 5년이내 공공관리주체(국가, 지자체, 공공기관)에서 발주한
 절토부 패널식옹벽의 준공한 실적을 말하며, 각각의 공사에 참여한 시공건수
 2. 시공실적 증명서는 발주청의 확인 날인이 있는 실적증명서를 제출하여야 함.
 3. 하도급 실적은 대한전문건설협회 실적확인서와 원도급자가 증명한 시공실적증명서를 같이
 제출하여야 함.
 [※실적증명서에 신기술(특허) 번호 기재 필수]

서 면 질 의 서

질의자명	(인)
업 체 명	
소 재 지	
연 락 처	
작성지침 (페이지)	질 의 내 용
	<p>※ 제안요청서 내용을 다시 한 번 더 숙지하시고 질의하여 주시기 바랍니다.</p> <p>※ E-mail 접수만 가능하며, 송부 후 수신·접수 여부를 유선으로 반드시 확인하시기 바랍니다.</p> <p>※ <u>서면질의는 2024. 4. 1.(18:00)까지만 제출이 가능</u>하며, 질의에 대한 답변은 <u>강릉시 홈페이지를 통해 통해 일괄 공개 예정</u></p> <p>※ 연락처 : 원정욱 주무관 033-640-5685 (E-mail : thhre@korea.kr)</p>
2024. . .	
강릉시장 귀하	