공공입찰 예정가격 예측시스템 매뉴얼[ver.13] 정회원 전용(2022.01.10.)

이 매뉴얼은 정회원이 활용하는 맥(ver.13)에 대한 설명입니다. 맥(ver.13) 이란 모든 공공입찰 건마다 최고확률의 낙찰지점을 바로 찾아 낙찰 을 지원하는 예정가격 예측시스템을 말합니다.

그럼, 정회원이 맥(ver.13)을 활용하여 어떠한 방법으로 공공입찰에 투찰할 최 종 입찰가격을 확정하고, 낙찰자로 선정되는지 순번에 따라 그 실행방법을 설 명 드리겠습니다.

페이지(4~8)를 필독하십시오.

순번 3의 매뉴얼(1)과 순번 3.1의 매뉴얼(2)은 사용자의 분석성향에 따라 택일하십시오.

| 순번 | 실행방법 | 페이지 |
|-----|-----------------------------------|-----|
| 1 | 입찰가격을 산정하고자 하는 공고번호를 클릭하십시오. | 2 |
| 2 | 입찰참가자격을 필독하십시오. | 3 |
| 3 | (매뉴얼 l) 낙찰지점을 확정하십시오. (맥점과 필터 적용) | 4 |
| 3.1 | (매뉴얼 2) 낙찰지점을 확정하십시오. (예측비율 적용) | 6 |
| 4 | (복수예가 매뉴얼) 입찰가격을 확정하십시오. | 8 |
| 5 | 최종 확정한 입찰가격을 투찰목록에 저장하십시오. | 10 |





- 화면 개요

1. 로그인 하면 처음으로 보여주는 화면

2. 오늘과 내일의 입찰공고현황(게시, 현설·참가신청·공동협정, 입찰마감)을 보여주는 화면

- 매뉴얼 안내

입찰시스템과 예측시스템(ver.14)에 대한 설명은 신버전으로 진행합니다.

- 매뉴얼 실행

3[입찰정보] 버튼 또는 바로가기의 업역별 공고목록을 클릭하십시오.

- 안내사항

4 자사정보가 미등록(불일치)된 경우 [자사실적 적용하기]를 클릭하십시오.

·자사실적은 나라장터에 등록된 자사의 '실적, 재무, 신용, 신인도' 등을 말합니다.

· 적용하기 버튼을 클릭하면 자동으로 실적이 적용되어 입찰건마다 적격 · 부적격 점수를 보여줍니다.

1. 입찰가격을 산정하고자 하는 공고번호를 클릭하십시오.



- 화면 개요

자사의 수행능력을 비교하여 입찰참가 가능한 공고목록을 보여주는 화면
 자사의 수행능력을 비교하여 사전에 적격 · 부적격 점수를 보여주는 화면

- 매뉴얼 안내

3 입력박스에 공고번호 [20211143905-00]을 입력 후 조회 버튼을 클릭하십시오.
4 '광주월드컵경기장...' 공고를 조회합니다.

- 매뉴얼 실행

5 공고번호를 클릭하여 [그림 2]의 입찰공고 상세화면으로 이동합니다.

- 안내사항

6 자사의 수행능력점수를 비교하여 적격·부적격 판정을 보여드립니다.

7 관리를 클릭하면 자사가 관리하고자 선택한 입찰공고를 모아서 보여드립니다.

2. 입찰참가자격을 필독하십시오.

| | | 비드프로 | ♥ 자사정보 로 | 그아웃 | | | 정 | 보료결제 <mark>원격교육</mark> |
|------------------|-----------------------|-------------------|--------------|-------------|---------|----------------|-----------------------|--------------------------|
| 입찰공고 | 투찰목록 개찰결과 | | | 공동협 | 정 낙찰 | 등계 업 | 체정보 계약 | F-발주 계약전 |
| "이 공고목록 | | | | | | | | 가 🖨 |
| > 입찰가격 산정 | 5 맥+자트 : 입찰가격산정 | | | 7 Σα | 적격점수 조회 | 예정가격 | 결정 | |
| ③ 기초금액 | 4,4 | 16,727,000 원 | 조회 | | | 구분 | 기준 | |
| A 법정보험료 | 2 | 29.432.016 원 | A/@ = | 5.19 | (?) | 예가방법 | 복수예가 | |
| 예정가격 | 4.4 | 66 189 925 RI | 11C4 | | - | 예가 혐위 예가 축적 | 97~103 4(주정)/15(종) | |
| | | 06.745 | 321 | | | 예비가격 | 비공개 | |
| | | 80.743 % | 24 | | | 추정번호 | 비공개 | |
| 입찰가격 | 3,9 | 04,607,665 원 | 저장 | | | 낙찰하한 | | 86.745 % |
| 한글 표기금액 | 삼십구역 사백육십만 질전육 | 백육십오원 원 | | | | | | |
| 예정가격/기조금액 | | 101.1199 % | 예정/기 | 조 = 사정율 | 0 | 01*10171 | | |
| 부족점수 가격보완 | □ 보완전 점 | 96 | 근거 | | | 구부 | 일시 | 마감(일) |
| | | | | | | 공고게시 | 2021/11/30 17:17 | (_ / |
| 공고번호 | 동가업체 최종 입찰가: | 격(원) 예정/기 | 초 '1'기준(%) | 송신 | 진행 | 현장설명 | | |
| 20211143905-00 | 확인 3,9 | 04,607,665 101.1 | 199 1.1199 | | 다비 기 | 참가마감 | | |
| | | | | | | 응용마감 인자미가 | 2021/12/06 12:00 | 91810L21 |
| > 공고변호 공고변호 | 20211143905-00 | 문 공고일시 | 2021/11/30 1 | 7:17 | | 1 정성 자기 | 시처 고통해적 과리 | |
| 공고명 | 광주월드컵경기장 천장 및 지붕 개·보수 | 공사 | | | | 신정대상 | 신정기한 | 신정 |
| 공고기관 | 광주광역시 | 수요기관 | 광주광역시 | | | 현장설명 | 없음 | |
| 공고담당자 | 안선숙 (062-613-3122) | 현장설명 제한여 | ¥. | | | 참가신청 | 없음 | |
| 입찰방식 | 전자입찰 | 계약방법 | 제한경쟁 | | | 공동협정 | 없음 | |
| 국제인장구분 | 국내이장 | | | | | 관리 Y/N | □ No 관리하시겠; | 술니까? |
| | | | | | | | | |
| 관련공고 | | 장조변호 | 광수광역시 공 | 고 제2021-635 |) E | | | |
| > 입찰일시 | | | | | | 광주월드 | 컵경기장 천장 메도 | L |
| 01212110111 | 2024 (42 (02 00 00 | 74 75 AT DE 91 41 | | | | 제목 > 1 | 내용을 입력하면 공고 | 목록에 표기됨 |
| 공동수급협정서 | 2021/12/02 09:00 | PO심사신청서 | | | | 내용 > 1 | 내용을 입력하면 공고 | 목록에 표기 |
| 마감일시 이하하가자경동로 | | 신청기한 | | | | 됩 | | |
| 마감일시 | | 신청기한 | | | | | | |
| 입찰(투찰)마감일시 | 2021/12/06 12:00 입찰마감 | | | | | | 저장 | |
| 개찰(입찰)일시 | 2021/12/06 13:30 | | | | | | | |
| > 예정가격 결정 및 입 | 찰금액 정보 | | | | | | | |
| 예정가격 산정방법 | 복수예가 | 예가범위 | 97 ~ 103 | | | | | |
| 예비가격 추첨 | 4(추첨)/15(충) | 예비가격 공개여 | 부 비공개 | | | | | |
| 기초금액 | 李夏 4,416,727,000 愛 | <u>u</u> | | | | | | |
| | | | | | | | | |

- 화면 개요

입찰공고 상세내용과 예정가격 예측시스템을 실행하는 화면

- 매뉴얼 안내

3. 입찰공고문은 입찰자가 숙지하고 준수하여야 할 내용이므로 필독하십시오.

4. 상세화면을 하단으로 내리면 공고문, 첨부파일을 보여드립니다.

- 매뉴얼 실행

5 [맥+차트: 입찰가격 산정] 버튼을 클릭하여 낙찰지점을 확정하십시오.

6 [맥+차트: 입찰가격 산정] 버튼은 '기초금액(적격심사제)과 균형가격(종심제)'이 입찰시스템에 적용된 이후에 클릭하여 입찰가격을 산정하십시오.

- 안내사항

7 ∑적격점수 조회: 적격(종합)점수 조회, 자기심사(평가)표를 자동 생성합니다.
8 퀵텝: 텝을 클릭하면 공고목록, 공고원문으로 바로 이동합니다.

3. 매뉴얼(1) > 낙찰지점을 확정하십시오(맥점과 필터 적용)



- 화면 개요

업종전체의 최고확률 '맥점(↓↑)과 필터'를 적용하여 낙찰지점을 찾는 화면

- 매뉴얼(1) 실행방법

| 순서 | 실행방법 | 실행결과(%) | 개찰결과 |
|----|-----------------------------|----------------------------|------------------|
| 1 | 구간①, 구간② 중에서 최고확률 구간을 클릭한다. | 100.3~101.3 | |
| 2 | 필터를 클릭한다. | 100.6, 101.1 | 101.16 (낙찰확정) |
| 3 | 맥점(↓↑) 중 녹색표시가 된 맥점을 클릭한다. | 101.1 <mark>(예측성공</mark>) | |

- 안내사항

맥점(↓↑)을 활용하지 않고 낙찰구간과 필터 숫자 2개를 적용하여 1개의 낙찰 지점을 확정하시려면 페이지 5의 4를 필독하십시오. - 매뉴얼(1) 실행방법 상세설명

Ⅰ 구간①, 구간② 중에서 최고확률 구간(이하'낙찰구간')을 클릭합니다.

- 순서 1의 최고확률 구간선택은 낙찰구간을 확정하기 위해 명령하는 행위입니다.
- 낙찰자를 결정하는 기준금액을 '예정가격'이라 하며, 그 예정가격이 결정되는 구간을 '낙찰구간'이라 합니다.
 낙찰구간은 예비가격의 생성과 참가자의 추첨에 따라 (98, 99, 100, 101)%의 4개 구간 중 한개 구간에서 규칙성과 편중이 없이 무작위(Random)로 확정됩니다.

2 필터를 클릭합니다.

- 순서 2의 필터의 선택은 낙찰지점을 확정하기 위해 명령하는 행위입니다.
 필터는 '낙찰구간' 내에서 소수점 이하 첫째자리로 결정될 2개 숫자를 예측합니다.
- 낙찰기준율은 예정/기초(%)로 표기되며 [(예정가격÷기초금액)×100]으로 산정합니다.
 흔히들 "00공고 낙찰지점은 어디야?"라고 물어보면 "101.1% 또는 +1.1"이라고 합니다.
 여기서 101.1%의 소수점 이하 첫째자리 숫자인 '1'을 예측하는 분석도구가 '필터'입니다.

이를테면, 낙찰구간이 100.3~101.3% 이고, 필터숫자가 '1,6' 이면, 101.1%, 101.6%입니다.

| 낙찰구간(%) | 필터 | 맥점 | 낙찰지점(필터∩맥점) | 실행결과 |
|-------------|-----|-----|-------------|------|
| 100.3~101.3 | 1,6 | 1,3 | 101.1% | 예측성공 |

❸ 맥점(↓↑) 숫자 중 녹색표시가 된 맥점을 클릭합니다.

- 순서 3의 맥점의 선택은 순서 2의 필터처럼 '낙찰구간' 내에서 소수점 이하 첫째 자리로 결정될 2개 숫자를 예측하기 위해 명령하는 행위입니다.
 이를테면, 낙찰구간이 101.0% 이고, 맥점이 '1,3' 이면, 101.1%, 101.3% 입니다.
- 필터와 맥점, 두 집합에 교집합을 취하면 '101.1%'를 제시합니다. 이 예측비율
 이 낙찰확률이 가장 높은 '낙찰지점'이라는 의미입니다.
- 맥점(↓↑)에 표기된 T/F 의미 T: TRUE(참 = 적중 = 예측성공) F: FALSE(거짓 = 비적중 = 예측실패)

4 매뉴얼 실행결과, 낙찰지점이 2개 이상일 때 1개를 확정하는 기준

- 우측화면의 스크롤바를 내리시면 '최종 낙찰지점 확정기준'이 있습니다.
- 이 기준은 낙찰지점이 2~3개일 때 최종 1개를 확정하기 위해 명령하는 모형입니다.
- 확정기준 ①~⑥ 중에서 녹색으로 표시된 높은 확률의 원문자 모형을 클릭하십시오.
- ※ 기준색상(녹색)은 사용자의 예측명령에 따라 최적화되어 위치가 변경됩니다.

3.1. 매뉴얼(2) > 낙찰지점을 확정하십시오(구간의 예측율 적용)

[그림 3-1] 예정가격 예측시스템(ver.13) 화면



- 화면 개요

매뉴얼(1)의 '맥점과 필터'를 적용하는 것과 달리 전체구간이 제시하는 예측비율 을 적용하여 낙찰지점을 찾는 화면

- 매뉴얼(2) 실행방법

| 순서 | 실행방법 | 실행결과(%) | 개찰결과 |
|----|-------------------------|--------------|--------|
| 1 | 전체구간 중에서 최고확률 구간을 클릭한다. | 100.3~101.3 | |
| 2 | 구간오차 0.0을 클릭한다. | 100.7, 100.9 | 101.16 |
| 3 | 마이닝 확률이 높은 지점을 선택한다. | 100.7(예측실패) | |

- 안내사항

매뉴얼 실행결과, 낙찰지점이 2개 이상일 때 1개를 확정하는 기준은 페이지 7의 ③을 필독하십시오.

- 매뉴얼(2) 실행방법 상세설명

1 구간①, 구간② 중에서 최고확률 구간(이하'낙찰구간')을 클릭합니다.

- 순서 1의 최고확률 구간선택은 낙찰구간을 확정하기 위해 명령하는 행위입니다.
- 낙찰자를 결정하는 기준금액을 '예정가격'이라 하며, 그 예정가격이 결정되는 구간을 '낙찰구간'이라 합니다.
 낙찰구간은 예비가격의 생성과 참가자의 추첨에 따라 (98, 99, 100, 101)%의 4개

구간 중 한 구간에서 규칙성과 편중이 없이 무작위(Random)로 확정됩니다.

2 구간오차 0.0을 클릭합니다.

- 순서 2의 오차 0.0은 낙찰지점을 확정하기 위해 명령하는 행위입니다.
- 구간오차 0.0을 클릭한다. 라는 의미는 구간①, 구간②에서 제시하는 6개의 지점 (100%미만 지점 3개, 100% 이상 지점 3개) 중에서 '100.7, 100.9'를 확정하라는 의미 이며, 이 예측비율이 낙찰확률이 가장 높은 '낙찰지점'이라는 의미입니다.

| 낙찰구간(%) | 구간① | | 구? | <u>'</u> 12 |
|-------------|------|------------|-------|--------------|
| 100.3~101.3 | 99.1 | 99.4, 99.6 | 100.3 | 100.7, 100.9 |
| 확률 | 17 | 33 | 8 | 42 |

8 마이닝 확률이 높은 지점을 선택합니다.

- 낙찰구간과 구간오차 0.0을 실행하였는데 낙찰지점이 2개 이상을 제시하면 '이것 이냐, 저것이냐'의 확률적 상황에 부딪치는데 마이닝 확률이 가장 높게 제시하는 예측비율을 선택하십시오.
- 예측비율 2개의 마이닝 확률이 동률인 경우에는 결정 숫자가 높은 비율을 선택하십시오

※ 마이닝 이란 데이터 마이닝(data mining)을 의미합니다. 사전적 의미는 대규모로 저장된 데이터베이스 안에서 체계적이고 자동적으로 통 계적 규칙이나 패턴을 분석하여 가치 있는 정보를 추출하는 분석기법을 말합니다.

- 빅데이터 기반의 예측시스템(ver.14)은 무작위로 결정된 비정형의 자료를 규칙화
 하여 '이것이냐, 저것이냐'의 확률적 상황에 부딪칠 때 낙찰확률이 가장 높은
 1개 예측비율을 제시합니다.

4. 복수예가 매뉴얼 > 입찰가격을 확정하십시오.



※ 해당 화면은 매뉴얼(1)의 예측결과에 따른 입찰가격 산정화면입니다.

- 화면 개요

낙찰지점과 조합할 소수점 이하 자리 숫자를 적용하여 최종 입찰가격을 확정하는 화면

- 매뉴얼 안내

우측화면: 소수점 이하 둘째자릿수를 확정하기 위해 저점, 고점, 필터를 명령하는 화면
 좌측화면: 우측화면에서 명령할 때마다 그에 대응하는 입찰가격을 표시하는 화면

- 매뉴얼 실행방법

낙찰지점으로 확정한 [그림3]의 101.1% 클릭하여 복수예가 예측시스템으로 이동합니다.

| 순서 | 실행방법 | 실행결과(제시) |
|----|-------------------------|----------------------------------|
| 1 | 저점, 고점 중에서 최고확률을 클릭합니다. | 101.119, 101.149 |
| 2 | 필터를 클릭합니다. | 101.119% |
| 3 | 최종 확정한 입찰가격을 클릭합니다. | 입찰공고 상세화면에서 입찰가격 산출근거를 보여줍니다. |

- 매뉴얼 실행방법 상세설명

1 저점, 고점 중에서 최고확률을 클릭합니다.

- 순서 1은 낙찰지점으로 확정한 101.1%와 조합할 소수점 이하 둘째자리 숫자 2개를
 확정하기 위해 명령하는 행위입니다.

이를테면, 낙찰지점이 101.1% 이고, '최고확률이 저점(1,4)'이라면 101.11, 101.14 에 해당하는 입찰가격이 가장 높은 확률이다. 라는 의미입니다.

2 필터를 클릭합니다.

- 순서 2는 낙찰지점으로 확정한 101.1%와 조합할 소수점 이하 둘째자리 숫자 2
 개를 확정하기 위해 명령하는 행위입니다.
- 저점, 고점이 제시하는 숫자와 필터가 제시하는 숫자는 동일해 보이지만, 두 집합
 에 교집합을 취하면 1개 숫자를 제시합니다.

이 숫자가 낙찰지점으로 확정한 101.1%와 조합하여 최종 입찰가격으로 확정할 숫자입니다.

따라서, 낙찰확률이 가장 높은 입찰가격은 101.1199%에 해당하는 3,904,607,665원 이므로 이 금액으로 투찰하셔야 합니다.

| 낙찰지점(%) | 최고확률 | 필터 | 최종확정 (최고확률∩필터) | 최종결과 |
|---------|------|-----|-------------------|------|
| 101.1 | 1,4 | 1,6 | 101.119? | 낙찰확정 |

- 최종 확정한 입찰가격을 클릭하면 [그림 2]에서 입찰가격 산정근거를 보여줍니다.
- 최종 확정한 입찰가격은 낙찰자 선정에서 제외되지 않도록 순공사원가 98%이상
 가격과 법정보험료(A값)가 적용되어 있습니다.

3 소수점 이하 셋째자리 수 확정

- 소수점 이하 셋째자리 예측방법은 순서 1,2와 동일합니다.
- 소수점 이하 셋째자리 예측방법은 낙찰을 결정짓는 결정적 숫자이므로 입찰교육을
 진행할 때 자세히 안내하여 드립니다.

5. 최종 확정한 입찰가격을 투찰목록에 저장하십시오.

| | × ⓒ 비드프로 | 관리자 × | 🛷 비드프로 입찰정보: 조 | 말청나라 × + | | | | ~ - |
|-----------------------|------------------|--------------------|------------------|------------------|---------|---------------------------------------|------------------------|-------------------------|
| C ▲ 주의 요함 | home2.pro1.co.kr | | | | | | | e ★ |
| | | | 비드프로 | · 자사정보 로그아웃 | | | 정 | 보료결제 <mark>원격교</mark> 4 |
| - 입찰공: <mark>8</mark> | 두찰목록 | 개찰결과 | | | 동협정 | 낙찰동계 입 | 해정보 계약 | 탄약 계· |
| ·) 공고목록 | | | | | | | | 가 🔒 |
| | | | | _ | | | | |
| > 입찰가격 산정 | - 맥+차트 | : 입찰가격산정 | | 4 | Σ적격점수조를 | 비 예정가격 | 결정 | |
| ③ 기초금액 | | 4,416,7 | 27,000 원 | 조희 | | 구분 | 718 | 5 |
| A 법정보험료 | | 229,43 | 32,016 원 | A/3 = 5.19 | (?) | 예가방법 예가범위 | 97~103 | |
| 예정가격 | . 2 | 4,466,1 | 89,925 원 | 15C4 | | 예가주점 | 4(주첨)/15(총) | |
| 낙찰하한율 | | | 86.745 96 | 근거 | | 에비가격 | 비공개 | |
| 입찰가격 | | 3,904,6 | 07,665 원 🔒 | 저장 | | 수영 번호 낙찰하한 | 비중개 | 86.745 % |
| 한글 표기금액 | 삼십 | 구역 사백육십만 칠천육백육 | ·십오원 원 | | | | | |
| 예정가격/기초금액 | | 10 | 1.1199 % | 예정/기초 = 사 | 정을 ⑦ | | | |
| 부족점수 가격보완 | □ 보완전 | 점 | 96 | 근거 | | 입찰일정 | 담당 : 안선숙 062- | 613-3122) |
| | | | | | | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | 월시 2021/11/30 17:17 | 01-81(18) |
| 공고번호 | 동가업체 | 최종 입찰가격(원 |) 예정/기초 | '1'기준(%) 중신 | 진행 | 현장설명 | | |
| 20211143905-00 | 확인 | 3,904,6 | 507,665 101.1199 | 1.1199 | 완료 | 참가마감 | | |
| | | | | | | 입찰마감 | 2021/12/06 12:00 | 입찰마감 |
| | | | | | | 개찰일시 | 2021/12/06 13:30 | 개찰마감 |
| > 공고일반 | | | | | | | | |
| 공고번호 | 20211143905-0 | 0 공고원문 | 공고일시 | 2021/11/30 17:17 | | 1 81 전 81 71 | 시처 고통해적 과려 | |
| 공고명 | 광주월드컵경기 | 장 천장 및 지붕 개·보수공사 | F | | | 신청대상 | 신청기한 | 신청 |
| 공고기관 | 광주광역시 | | 수요기관 | 광주광역시 | | 현장설명 | 없음 | |
| 공고담당자 | 안선숙 (062-6 | 13-3122) | 현장설명 제한여부 | | | 참가신청 | 없음 | |
| 입찰방식 | 전자입찰 | | 계약방법 | 제한경쟁 | | 공동협정 | 없음 | |
| 국제입찰구분 | 국내입찰 | | | | | 관리 Y/N | □ No 관리하시겠 | 습니까? |
| 과려공고 | | | 창조비호 | 광주광역시 공고 제202 | 1.635 2 | | | |
| | | | 0-2- | 010110-110 | | | | |
| > 입찰일시 | | | | | | 광주월드 | 컵경기장 천장메5 | 2 |
| 입찰개시일시 | 2021/12/02 09 | 00 | 현장설명일시 | | | 제육 > L | H용을 입력하면 공고 | 1 목록에 표기됨 |
| 공동수급협정서 마강일시 | | | PQ심사신정서 신청기화 | | | 내용 > 네 됩 | 배용을 입력하면 공고 | 1 목록에 표기 |
| 입찰참가자격등록 | | | 실적심사신정서 시청기하 | | | | | |
| 입찰(투찰)마감일시 | 2021/12/06 12: | 00 입찰마감 | 20112 | | | | 저장 | |
| 개찰(입찰)일시 | 2021/12/06 13 | 30 | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| > 예정가격 결정 및 입 | 찰금액 정보 | | | | | | | |
| 예정가격 산정방법 | 북수예가 | | 예가범위 | 97 ~ 103 | | | | |
| 예비가격 추첨 | 4(추첨)/15(총) | | 예비가격 공개여부 | 비공개 | | | | |
| 기초금액 | 3 | 5회 4,416,727,000 원 | | | | | | |
| | | | | | | | | |

- 화면 개요

최종 확정한 입찰가격의 산정근거를 보여주는 화면
 최종 확정한 입찰가격을 투찰목록에 저장하는 화면

- 매뉴얼 안내

3 최종 확정한 입찰가격을 클릭하면 [그림 2]에서 입찰가격 산정근거를 보여줍니다.

4 적격(종합)점수 조회와 자기심사(평가)표를 자동 생성합니다.

5 자사의 적격점수가 부족하면 부족점수를 입력하고 '보완 후' 클릭합니다.

- 매뉴얼 실행

6 [저장] 버튼을 클릭하면 입찰가격이 임시 저장되고 '대기'라고 표기됩니다.

7 [송신] 박스를 체크하면 최종 입찰가격이 투찰목록에 저장됩니다.

8 투찰목록을 확인하시고 투찰하십시오.

9 매뉴얼 실행을 완료하면 공고목록을 클릭하여 최초 순서대로 하십시오.