

# 입찰정보 통합검색 메뉴얼

- S/W 개발팀 최새롬 -

# **CONTENTS**

3)

입찰공고



01	입찰성모 통합검색 포털 소개
02	화면 구성 및 기능
03	물품 및 용역 별 검색 기능
04	물품 검색 기능 1) 사전규격
	2) 세부 품명 추가

05	용역	<sup>ᅾ</sup> 검색 기능
	1)	사전규격
	2)	입찰공고
06	검식	백 결과 출력
	1)	상세 기능 안내
07	검식	백 결과 내보내기
	1)	엑셀 파일 다운로드
	2)	카카오톡 공유하기

3) 카카오톡 공유 메시지 이동 기능

### 1. 입찰정보 통합검색 포털 소개



입찰정보 통합검색 포털는 공공 조달 플랫폼인 나라장터에서 제공되는 다양한 입찰 정보를 **니브스** 코리아의 업무 요구사항에 맞추어 최적화된 검색 조건으로 재구성한 시스템입니다.

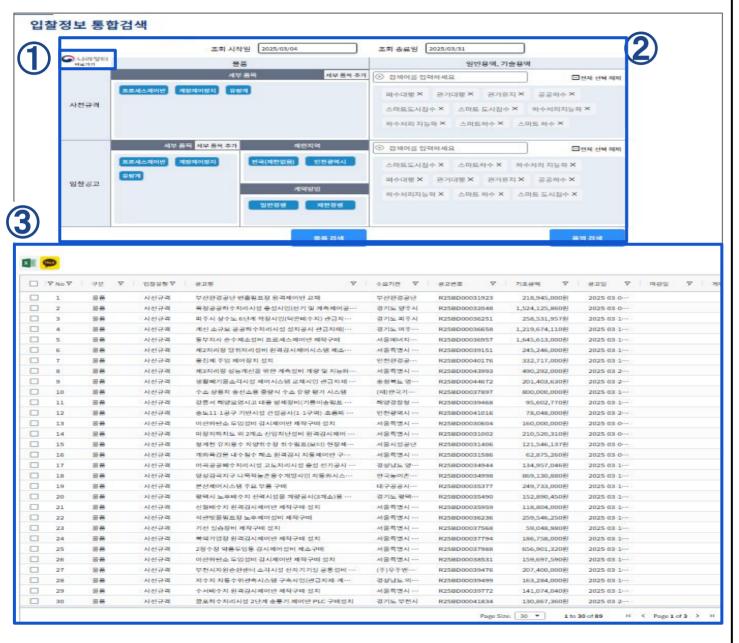
본 시스템은 사용자가 사전에 설정한 복수의 검색 조건을 기반으로 한 번의 클릭만으로 여러 조건에 해당하는 입찰공고 및 사전규격 정보를 동시에 조회할 수 있게 설계되었습니다. 사용자는 복잡한 개별 검색 과정을 거치지 않고, 설정된 기본 검색 조건 및 맞춤형 키워드를 통해 효율적으로 원하는 입찰 정보를 빠르게 열람할 수 있습니다.

### ▶입찰정보 통합검색 포털(http://nivusds.iptime.org:9290) 주요기능

구분	제공기능
기본 검색 조건 설정	사이트 초기 진입 시 사용자에게 노출할 데이터를 <i>관리자 정의 기본 조건</i> 에 따라 자동 조회 및 렌더링 (기본 검색 조건 설정은 관리자를 통해 설정 가능)
카테고리 기반 검색	나라장터 사전규격 및 입찰공고 데이터를 업무구분(물품/용역) 기준으로 분류하고, 필터 조건(품목, 제한지역, 계약방법 등)을 조합하여 정밀 검색 가능
통합 데이터 조회	조건에 부합하는 사전규격 및 입찰공고 정보를 <i>단일 테이블에 통합 집계</i> 하여 시각적으로 제공
검색 결과 내보내기	조회된 데이터를 <i>xlsx 파일로 다운로드</i> 하거나, <i>카카오톡 공유</i> 기능을 통해 외부 유관 부서와 실시간 정보 공유 가능
입찰공고 상세 페이지 이동 및 파일 다운로드	입찰공고 데이터의 경우, 공고명 클릭 시 해당 공고의 <i>나라장터 상세 페이지로 바로 이동</i> 할 수 있으며, 동일 행에 <i>첨부파일</i> 을 별도 이동 없이 즉시 <i>다운로드</i> 가능(입찰공고에 한함)
모바일 대응	본 사이트를 모바일 환경을 지원하며, PC와 동일한 기능을 제공합니다.

### 2. 화면 구성 및 기능





▶입찰정보 통합검색 접속 시에 최초로 표시되는 초기화면 구성 요소는 다음과 같습니다.

### ① 나라장터 사이트 바로가기

- 상단의 로고 버튼을 클릭하면 나라장터 공식 사이트로 이동이 가능합니다.

## ② 상세 검색 조건 선택 및 물품 • 용역별 검색

- 초기 화면은 관리자가 설정한 기본 검색 조건이 자동 적용되어 있으며, 조건 수정이 필요한 경우 담당자에게 문의하여 변경할 수 있습니다.
- 사전규격 및 입찰공고는 물품과 일반
  기술용역 으로 구분되며, 각 항목에 대해 별도의 검색 버튼을 제공하여 목적에 맞는 정보만 선별 조회할 수 있습니다.

#### ③ 검색 결과 통합 테이블

- 초기 화면에서는 사전에 설정된 기본 검색 조건에 따른 결과가 자동으로 출력됩니다.
- 설정한 조건에 따라 조회된 사전규격 및 입찰공고 결과가 하나의 통합 테이블로 출력됩니다.
- 결과는 엑셀 파일 다운로드 또는 카카오톡 공유 기능을 통해 외부로 4 전달할 수 있습니다.

### 3. 물품 및 용역 별 검색 기능





▶물품, 용역 별 검색 가능합니다.

#### ① 조회 시작일 및 조회 종료일 설정

- 검색 시 조회 기간을 사용자가 직접 지정할 수 있으며, 초기 기본값은 오*늘 기준 과거 1개월*로 자동 설정되어 있습니다.
- 최대 검색 가능 기간은 **365일**이며, 해당 조건은 나라장터 검색 정책에 따라정 제한됩니다.

### ③ 검색 실행 버튼(항목별 분리)

- 조건 설정 후, **물품 검색 / 용역 검색** 버튼을 클릭하면 선택한 항목에 해당하는 데이터만 *선별적으로* 조회할 수 있습니다.

### 4-1. 물품 검색 기능- 사전규격





▶ 사전규격 - 물품 검색을 위해서는 세부 품목을 선택해야 합니다.

### ① 세부 품목 항목(필수 선택사항)

- 초기 화면은 관리자가 사전에 설정한 기본 검색 조건을 기반으로 세부 품목 항목이 자동으로 표시되며, 해당 항목들은 *초기* 상태에서 이미 선택된 상태로 구성되어 있습니다.
- 물품 검색을 위해서는 반드시 하나이상의 세부 품목을 선택해야 합니다.

### ② 세부 품목 선택 해제

유량계 유량계

- 선택된 세부 품목은 **해당 항목을 다시 클릭하면 선택이 해제**됩니다.

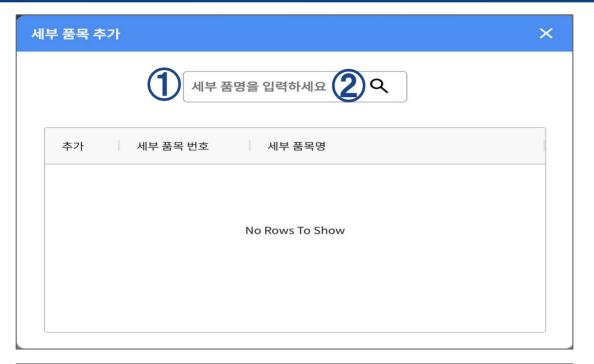
#### ③ 세부 품목 추가

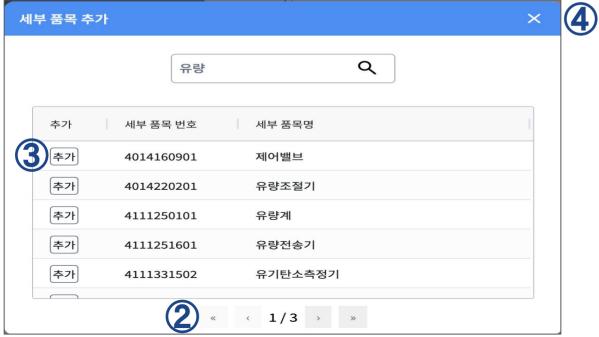
 관리자가 설정한 기본 검색 조건 외에 다른 세부 품목을 추가하고자 할 경우,

> **세부 품목 추가** 버튼을 클릭하여 원하는 품목을 선택하면 됩니다.

### 4-2. 물품 검색 기능 - 세부 품명 추가







▶ 세부 품목 추가 버튼 클릭 시, 세부 품목 선택용 팝업 창이 표시됩니다.

#### ① 세부 품명 입력

- 검색하실 세푸 품명의 일부 또는 전체 키워드를 입력합니다.(품번은 제외)

### ② 세부 품목 검색

- **Enter** 또는 **검색(돋보기) 아이콘**을 클릭하여 검색을 수행합니다.
- 검색 결과가 많을 경우, 페이지 이동 버튼(《》<>)을 통해 페이지를 이동하며 결과를 확인할 수 있습니다.

#### ③ 세부 품목 추가

- 원하는 항목을 **더블 클릭**하거나, 각 행의 **추가** 버튼을 클릭하여 품목을 추가합니다. (더블 클릭은 모바일 환경에서 지원되지 않습니다.)

### 4 창 닫기

- 품목 추가가 완료되면, 우측 상단의 X 버튼을 클릭하여 팝업 창을 종료합니다.

### 4-2. 물품 검색 기능 - 세부 품명 추가





## ① 세부 품목 선택 팝업에서 추가한 품목은 결과 화면에 표시됩니다.

- 결과가 많아 영역을 초과하는 경우 스크롤을 통해 전체 항목을 확인할 수 있습니다.
- 추가된 세부 품목은 자동으로 선택된 상태로 적용됩니다.
- 선택을 원하지 않을 경우, 해당 항목을 **한 번 더 클릭하여 선택을** 해제할 수 있습니다.

### 4-3. 물품 검색 기능 - 입찰공고





▶ 입찰공고 - 물품 검색을 위해서는 세부 품목 선택해야 합니다.

### ① 세부 품목 항목(필수 선택사항)

- 사전규격 물품의 세부 품목과 동일하게 동작합니다.
- 사전규격 물품과 동일하게 세부 품목을 하나이상은 반드시 선택해야 합니다.

### ② 제한지역 (선택사항)

- 참여 가능 지역을 제한할 경우 지정 가능합니다.
- 선택하지 않을 경우, 지역 제한 여부와 관계없이 제한이 있는 공고와 제한이 없는 공고가 모두 포함되어 검색됩니다.

### ③ 계약방법 (선택사항)

- 일반경쟁 / 제한경쟁 방식 중 원하는 조건을 선택할 수 있습니다.

### 5-1. 용역 검색 기능 - 사전규격





▶ 용역(일반/기술) 검색을 수행하려면, 반드시 검색 키워드를 추가해야 합니다.

### ① 검색 키워드 추가(필수 선택사항)

- 키워드를 입력한 후 Enter 또는 + 버튼을 클릭하여 추가할 수 있습니다.

#### ② 검색 키워드 결과

- 추가된 키워드는 해당 영역에 *태그* 형*태로 시각적으로 표시*되며, 초기 진입 시에는 **관리자가 사전에 설정한 기본 조건**에 따라 키워드가 자동 표시됩니다.
- 표시된 키워드가 많아 영역을 초과할 경우, *스크롤을 통해 전체 항목을* 확인할 수 있습니다.

### ③ 개별 선택 해제

- 등록된 키워드 옆의 **X 버튼**을 클릭하여 *원하는 키워드만 개별* 해제할 수 있습니다.

#### 4 전체 선택 해제

- 상단의 **전체 선택 해제 버튼**을 클릭하면 모든 키워드를 한 번에 제거할 수 있습니다.

### 5-2. 용역 검색 기능 - 입찰공고





▶ 입찰공고 - 용역(일반/기술) 검색 시, 제한 지역과 계약방법을 선택할 수 있습니다.

### ① 제한지역 (선택사항)

- 참여 가능 지역을 제한할 경우 지정 가능합니다.
- 선택하지 않을 경우, 지역 제한 여부와 관계없이 제한이 있는 공고와 제한이 없는 공고가 모두 포함되어 검색됩니다.

### ② 계약방법 (선택사항)

- 일반경쟁 / 제한경쟁 방식 중 원하는 조건을 선택할 수 있습니다.

### 6-1. 검색 결과 출력 - 상세 기능 안내





▶ 검색 조건 설정 후 물레 또는 목데에 비튼을 클릭하면 사전규격 및 입찰공고 결과가 통합 테이블 형태로 출력됩니다.

### ① 열 이동

- 드래그 앤 드롭으로 원하는 열을 좌우로 자유롭게 이동할 수 있습니다.

#### 2 정렬

- 컬럼명을 클릭하면 *오름차순/* 내림차순 정렬이 자동으로 적용됩니다.

#### ③ 필터

- 각 컬럼 옆에 필터 아이콘을 클릭하여 특정 조건을 입력하면 일치하는 행만 필터링하여 표시됩니다. (부분 키워드 가능)

#### 4 상세 툴팁

- 생략된 텍스트에 마우스를 올리면 전체 내용을 툴팁으로 확인할 수 있습니다.

### 6-1. 검색 결과 출력 - 상세 기능 안내







### ① 상세 페이지 이동(입찰공고에 한함)

- 입찰공고의 **공고명을 클릭**하면, 해당 공고의 **나라장터 상세 페이지**로 이동할 수 있습니다.

### ② 첨부파일 다운로드(입찰공고에 한함)

- 입찰공고의 **첨부파일 리스트 항목 클릭 시,** 개별 첨부파일을 다운로드할 수 있습니다.

#### ③ 출력 행 수 조절

- 화면에 표시할 검색 결과 행 수 (5/10/30/50)를 드롭다운으로 선택하여 조절할 수 있습니다.

#### ④ 페이지 이동 기능

- 검색 결과가 다수일 경우, 하단의 페이지 이동 버튼(《»<>)을 이용하여 원하는 페이지로 이동하며 결과를 확인할 수 있습니다.

### 7-1. 검색 결과 내보내기 - 엑셀 파일 다운로드





#### [엑셀 화면]

Α	В	C	D	E	F	G	Н	1	J
No	구분	입찰유형	공고명	수요기관	공고번호	기초금액	공고일	마감일	계약방법
29	물품	사전규격	파주시 상수도 6단계 확장사업(덕은배수지) 관급지	경기도 파주시	R25BD00036251	258,531,957 원	2025-03-12 16:16:11		
30	물품	사전규격	계신 소규모 공공하수처리시설 설치공사 관급자자	경기도 여주시 하수사업	R25BD00036658	1,219,674,110 원	2025-03-13 09:45:55		
31	물품	사전규격	동부지사 순수제조설비 프로세스제어반 제작구매	서울에너지공사	R25BD00036957	1,645,613,000 원	2025-03-13 14:48:01		
32	물품	사전규격	제2처리장 탈취처리설비 원격감시제어시스템 제:	서울특별시 물재생센터	R25BD00039151	245,246,000 원	2025-03-18 09:22:32		
33	물품	사전규격	응집제 주입 제어장치 설치	인천환경공단남항사업소	R25BD00040176	332,717,000 원	2025-03-19 13:40:56		
34	물품	사전규격	제3처리장 성능개선을 위한 계측설비 개량 및 지능	서울특별시 물재생센터	R25BD00043993	490,292,000 원	2025-03-26 09:37:00		
35	물품	사전규격	생활폐기물소각시설 제어시스템 교체사업 관급자	충청북도 영동군	R25BD00044672	201,403,630 원	2025-03-26 21:06:48		
36	물품	입찰공고	수소 상용차 충전소용 중량식 수소 유량 평가 시스	(재)한국기계전기전자시	R25BK00740058	800,000,000 원	2025-03-25 10:31:23	2025-04-04 12:00:00	일반경쟁
37	물품	입찰공고	<u> 거곡공공폐수처리시설 고도처리시설 증설 전기공</u>	경상남도 양산시	R25BK00728145	134,957,046 원	2025-03-20 09:42:46	2025-04-02 10:00:00	제한경쟁
38	물품	입찰공고	저수지 자동수위관측시스템 구축사업(관급자재-7	경상남도 의령군	R25BK00748311	163,284,000 원	2025-03-27 17:33:02	2025-04-04 10:00:00	제한경쟁
39	물품	입찰공고	맨홀펌프장 원격제어반 교체	부산환경공단	R25BK00745258	198,539,000 원	2025-03-26 17:25:23	2025-04-01 10:00:00	제한경쟁

▶ 엑셀 아이콘 버튼을 클릭하면, 검색 결과를 엑셀 파일로 저장하여 내려받을 수 있습니다.

### ① 공고 선택(필수)

- 엑셀 다운로드를 위해서는 최소 1건 이상의 공고는 선택해야 합니다.
- 아무 항목도 선택하지 않고 엑셀 아이콘을 클릭할 경우, 알림창이 표시되며 다운로드 되지 않습니다. (선택 개수에는 제한이 없습니다.)

### ② 전체 선택 기능

- 테이블 상단의 체크박스(빈 네모 아이콘)를 클릭하면, 표시된 모든 검색 결과를 일괄 선택할 수 있습니다.

### ③ 파일명 규칙

다운로드되는 엑셀 파일은 아래와
 같은 형식의 파일명으로 저장됩니다.



(예시 : '입찰공고\_2025\_03\_28.xlsx')

### ④ 엑셀 내 상세 페이지 이동

- 엑셀 파일 내에서도 공고명에 링크가 포함되어 있어, 클릭 시 **나라장터 상세 공고 페이지로 이동**이 가능합니다.

(입찰공고에 한함)

14

### 7-2. 검색 결과 내보내기 - 카카오톡 공유하기





### [카카오 공유 화면]



▶ 카카오 아이콘 버튼을 클릭하면, 선택한 검색 결과를 카카오톡을 통해 공유할 수 있습니다.

### ① 공고 선택(필수)

- 공유를 위해서는 최소 1건 이상의 공고는 선택이 필요합니다.
- 선택 없이 아이콘 클릭 시 알림창이 표시되며 공유가 제한됩니다.
- 최대 6건까지 동시 공유 가능

### ② 카카오 로그인

- 카카오 아이콘 버튼 클릭 시 로그인 화면으로 이동합니다.
- 로그인 후 공유 대상 선택 단계로 진행됩니다.

#### ③ 공유 대상 선택

- 공유는 친구 1명 또는 채팅방 중 선택할 수 있습니다. (친구는 1명만 선택가능합니다.)
- 여러 명에게 공유하려면 *단체* 채팅방을 활용해야 합니다.

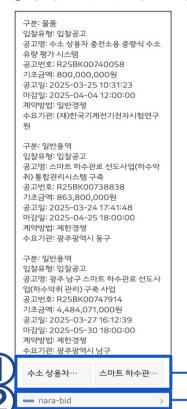
### ④ PC 환경 로그아웃 및 계정 전환 지원

- PC 환경의 경우 *카카오 계정* 로그아웃 및 계정 전환이 가능합니다.

### 7-3. 검색 결과 내보내기 - 카카오톡 공유 메시지 이동 기능



### [카카오 공유 메시지]



구분: 물품 입찰유형: 사전규격

제어반) 구매

nara-bid

공고명: 옥정공공하수처리시설 증설사업

공고번호: R25BD00032048

공고일: 2025-03-05 17:57:39

기초금액: 1,524,125,860원

수요기관: 경기도 양주시

(전기 및 계측제어공사) 관급자재(프로세스

나라장터 바로가기

### [나라장터 상세 페이지]



### [나라장터 메인 페이지]



▶ 카카오 공유 메시지 내 버튼을 클릭하면 관련 사이트로 이동이 가능합니다.

### ① 공고명 버튼 클릭 시 상세 페이지 이동

- 메시지 내 공고명 버튼을 클릭하면, 해당 입찰공고의 **나라장터 상세 페이지** 이동합니다.(입찰공고에 한함)
- 공고명 버튼은 최대 2건까지 생성되며, 상세 페이지 링크가 없는 경우에는 '나라장터 바로가기' 버튼이 생성됩니다.

### ② 나라장터 바로가기

- 공유 메시지 하단의 '나라장터 바로가기' 버튼 또는 nara-bid 로고를 클릭하면, 공식 나라장터 메인 사이트로 이동합니다.



### 이상으로 본 메뉴얼을 마칩니다.

향후 지속적인 기능 개선과 운영 안정화를 통해 더욱 발전된 서비스를 제공드릴 예정입니다.

관련 문의사항은 S/W 개발팀 최새롬 담당자에게 문의해주시기 바랍니다.