

# 물품주문 단계별 시스템 화면

문의처: 계약팀(062-715-2134)

## 1. 초기화면 (MyService → 구매 → 직접구매신청)

The screenshot displays the 'MyService' web application interface. On the left is a sidebar menu with categories like '인사', '급여', '예산', '재무', and '구매'. The '구매' (Purchase) section is expanded, showing '직접구매신청' (Direct Purchase Request) as the selected option. The main content area is titled '구매>직접구매>견적요청[ApcDirPurcAplyE]'. It features a search bar with '초기화' (Reset) and a date range from 2018-01-26 to 2018-02-26. Below this is a table for '직접구매신청목록' (Direct Purchase Request List) with columns for NO, 신청번호 (Application No.), 신청일자 (Application Date), 신청자 (Applicant), \*제목 (Subject), and 진행상태 (Progress Status). The table is currently empty. To the right of the table is a form for '구매상세' (Purchase Details) with fields for '신청번호' (Application No.), '신청일자' (Application Date), '신청자' (Applicant), '진행상태' (Progress Status), '\*제목\*' (Subject), '납품장소' (Delivery Location), '문의처\*' (Inquiry Location), and '상세내용' (Detailed Content). Below the purchase details is a table for '견적요청' (Quotation Request) with columns for NO, \*거래처명\* (Business Name), \*사업자번호\* (Business No.), and \*이메일\* (Email). At the bottom right is a form for '업체선정' (Vendor Selection) with fields for '\*상품명\*' (Product Name), '수량\*' (Quantity), '\*규격\*' (Specification), '\*단위\*' (Unit), '\*자산등재여부\*' (Asset Registration Status), and '설치장소' (Installation Location). The bottom of the page shows a table for '신청상품목록' (Application Product List) with columns for NO, 거래처명 (Business Name), \*상품명\* (Product Name), \*규격\* (Specification), \*단위\* (Unit), \*수량\* (Quantity), 단가 (Unit Price), and 공단 (Agency).

2. 구매 견적요청을 위해 조회 버튼을 클릭한다.

The screenshot shows a web application interface for 'MyService'. The top navigation bar includes 'Home', '견적요청', and '직접구매신청'. The main content area is titled '구매>직접구매>견적요청[ApcDirPurcAplyE]'. It features a search bar with a '조회' button highlighted in a red box. Below the search bar, there are several data tables and form sections. The first table is for '직접구매신청목록' (Direct Purchase Request List) with columns for NO, 신청번호, 신청일자, 신청자, \*제목, and 진행상태. The second table is for '신청상품목록' (Request Product List) with columns for NO, 거래처명, \*상품명, \*규격, \*단위, \*수량, 단가, and 공급. To the right of the tables are form sections for '구매상세' (Purchase Details) and '업체선정' (Vendor Selection), both containing various input fields and buttons.

3. 신규버튼을 클릭하여 직접구매 할 내용을 상세정보에 기입하고 제목과 문의처, 견적, 제출종료일시와 시간을 입력한다.  
 - 종료일시 시간이후에는 업체는 견적을 제출 할 수 없다.

The screenshot shows a web application for procurement management. On the left is a navigation menu with categories like '인사', '급여', '예산', '재무', and '구매'. The main area is titled '직접구매신청(신)'. It features a search bar, filters for '진행상태' (전체) and '신청일자' (2017-12-16 to 2018-01-16), and a '초기화' button. Below this is a table of '직접구매신청목록' with 17 items. The table columns are NO, 신청번호, 신청일자, 신청자, \*제목, and 진행상태. Item 1 is highlighted in yellow.

NO	신청번호	신청일자	신청자	*제목	진행상태
1	20180110-001	2018-01-10		엑셀업로드 테스트	신청서작성중
2	20180108-001	2018-01-08		111111	2차검수
3	20180104-006	2018-01-04		직접구매 신청 테스트	주문완료
4	20180104-005	2018-01-04		직접구매 신청 테스트	신청서작성중
5	20180104-004	2018-01-04		직접구매 신청 테스트	신청서작성중
6	20180104-001	2018-01-04		직접구매 신청 테스트	취소
7	20180103-003	2018-01-03		테스트	신청서작성중
8	20180103-002	2018-01-03		활영규테스트	신청서작성중
9	20180103-001	2018-01-03		김기관테스트	신청서작성중
10	20180102-004	2018-01-02		테스트	신청서작성중
11	20180102-003	2018-01-02		테스트	신청서작성중
12	20180102-002	2018-01-02		테스트 입니다.	신청서작성중
13	20180102-001	2018-01-02		테스트	신청서작성중
14	20171227-001	2017-12-27		테스트	신청서작성중

Below the list is a '신청상품목록' table with 5 items:

*상품명	*수량	거래처명	단가	부가세	금액	*규격
연필	1		500	5	505	10*10*300
공책	1		2,000	200	2,200	1
샤프	1		1,500	150	1,750	10*10*300
블판	1		1,000	10	1,010	10*10*300
땅	20		100,000	1,000	101,000	2

On the right, a '신규' button is highlighted in a red box. Below it is a form for creating a new request. The form fields include:

- 신청번호: 20180110-001
- 신청일자: 2018-01-10
- 신청자: [Redacted]
- 진행상태: 신청서작성중
- 제목: 엑셀업로드 테스트
- 납품장소: 고등광기술연구소(102-1호, 103호)
- 문의처: 테스트입니다.
- 상세내용: 확인
- 견적제출 종료일시: 2018-01-19-금 19:00

At the bottom right, there is an '업체선정' section with fields for '상품명' (연필), '수량' (1), '규격' (10\*10\*300), '단위' (개), and '설치장소'.

4. 모든 내용이 입력이 되었다면 저장 버튼을 눌러 내용을 저장 한다.  
 필요에 따라 데이터를 지워야 할 경우 해당 체크 박스를 클릭하여 삭제 한다.

SITMAP+ 일반행정

Home 직접구매신청(신) x

구매>직접구매>직접구매신청(신)[ApcDirPurcAplyE] >매뉴얼

초기화 진행상태 - 전체 - 신청일자 2017-12-16 ~ 2018-01-16 신청번호 조회

직접구매신청목록 [총 17 건] [매뉴얼] [주문상세 - 선택 -] [출력]

NO	신청번호	신청일자	신청자	*제목	진행상태
1	20180110-001	2018-01-10		엑셀업로드 테스트	신청서작성중
2	20180108-001	2018-01-08		111111	2차검수
3	20180104-006	2018-01-04		직접구매 신청 테스트	주문완료
4	20180104-005	2018-01-04		직접구매 신청 테스트	신청서작성중
5	20180104-004	2018-01-04		직접구매 신청 테스트	신청서작성중
6	20180104-001	2018-01-04		직접구매 신청 테스트	취소
7	20180103-003	2018-01-03		테스트	신청서작성중
8	20180103-002	2018-01-03		촬영규테스트	신청서작성중
9	20180103-001	2018-01-03		김기관테스트	신청서작성중
10	20180102-004	2018-01-02		테스트	신청서작성중
11	20180102-003	2018-01-02		테스트	신청서작성중
12	20180102-002	2018-01-02		테스트 입니다.	신청서작성중
13	20180102-001	2018-01-02		테스트	신청서작성중
14	20171227-001	2017-12-27		테스트	신청서작성중

구매상세 [1] 신규 [2] 저장 [3] 삭제 [4] 주문신청 [5] 주문취소

신청번호 20180110-001 신청일자 2018-01-10  
 신청자 [ ] 진행상태 신청서작성중  
 제목 엑셀업로드 테스트  
 납품장소 고등광기술연구소(102-1호, 103호)  
 문의처 테스트입니다.  
 상세내용 확인  
 견적제출 종료일시 2018-01-19-금 19:00 [첨부파일]

견적요청 [1] 신규 [2] 저장 [3] 삭제 [4] 견적요청메일발송

NO	*거래처명	*사업자번호	*이메일
1			

업체선정 [1] 견적팝업 [2] 저장 [3] 업체변경

상품명 연필 수량 1  
 규격 10\*10\*300 단위 개  
 자산등록여부 [ ] 설치장소 [ ]  
 비교상세 [ ]

신청상품목록 [총 5 건]

*상품명	*수량	거래처명	단가	부가세	금액	*규격
연필	1		500	5	505	10*10*300
공책	1		2,000	200	2,200	1
사프	1		1,500	150	1,750	10*10*300
블펜	1		1,000	10	1,010	10*10*300
망	20		100,000	1,000	101,000	2

5. 직접구매 할 내역을 모두 입력한 뒤 해당 견적을 받을 업체를 선택한다. 박스에 해당하는 신규버튼을 클릭 하여 거래처를 입력 한다.
- 기존에 등록된 업체가 있다면 돋보기 버튼을 클릭하여 업체를 검색 후 선택한다. 원하는 업체가 없다면 직접 입력을 하여 저장 할 수 있다.
  - 업체를 입력을 잘 못 선택 하였다면 다시 검색 후 선택 하여 지정 하거나 혹은 체크박스를 선택하여 삭제 한다.
- ※ 업체 이메일은 수정발송이 가능함(업체의 주문서 수신 대표 이메일은 변경되지 않음에 유의)

The screenshot displays a procurement management system interface. On the left is a navigation menu with categories like '인사', '급여', '예산', '재무', and '구매'. The main area is titled '직접구매신청(신)' and shows a list of 17 requests. Below this is a table of '신청상품목록' (5 items) with columns for item name, quantity, trade name, unit price, tax, amount, and specification. On the right, a detailed view of a request (NO: 1) is shown, including fields for '거래처명' (Trade Name), '사업자번호' (Business Number), and '이메일' (Email). The '견적요청' (Request for Quote) section shows a table with one entry for '연필' (Pencil) with a quantity of 1 and a specification of '10\*10\*300'.

NO	신청번호	신청일자	신청자	*제목	진행상태
1	20180110-001	2018-01-10		엑셀업로드 테스트	신청서작성중
2	20180108-001	2018-01-08		111111	2차검수
3	20180104-006	2018-01-04		직접구매 신청 테스트	주문완료
4	20180104-005	2018-01-04		직접구매 신청 테스트	신청서작성중
5	20180104-004	2018-01-04		직접구매 신청 테스트	신청서작성중
6	20180104-001	2018-01-04		직접구매 신청 테스트	취소
7	20180103-003	2018-01-03		테스트	신청서작성중
8	20180103-002	2018-01-03		촬영규테스트	신청서작성중
9	20180103-001	2018-01-03		김기관테스트	신청서작성중
10	20180102-004	2018-01-02		테스트	신청서작성중
11	20180102-003	2018-01-02		테스트	신청서작성중
12	20180102-002	2018-01-02		테스트 입니다.	신청서작성중
13	20180102-001	2018-01-02		테스트	신청서작성중
14	20171227-001	2017-12-27		테스트	신청서작성중

  

*상품명	*수량	거래처명	단가	부가세	금액	*규격
연필	1		500	5	505	10*10*300
공책	1		2,000	200	2,200	1
사프	1		1,500	150	1,750	10*10*300
블펜	1		1,000	10	1,010	10*10*300
뿔	20		100,000	1,000	101,000	2

  

NO	*거래처명	*사업자번호	*이메일
1			

  

상품명	수량	단위
연필	1	개

6. 모든 업체를 선택 하였다면 견적요청 메일발송을 통하여 해당 업체에 견적 요청 내용을 알린다.

The screenshot displays the SITEMAP+ application interface for managing procurement requests. The main area shows a list of requests with columns for NO, 신청번호 (Application No.), 신청일자 (Application Date), 신청자 (Applicant), \*제목 (Subject), and 진행상태 (Progress Status). The first row is highlighted in yellow.

NO	신청번호	신청일자	신청자	*제목	진행상태
1	20180110-001	2018-01-10		엑셀업로드 테스트	신청서작성중
2	20180108-001	2018-01-08		111111	2차검수
3	20180104-006	2018-01-04		직접구매 신청 테스트	주문완료
4	20180104-005	2018-01-04		직접구매 신청 테스트	신청서작성중
5	20180104-004	2018-01-04		직접구매 신청 테스트	신청서작성중
6	20180104-001	2018-01-04		직접구매 신청 테스트	취소
7	20180103-003	2018-01-03		테스트	신청서작성중
8	20180103-002	2018-01-03		활영규테스트	신청서작성중
9	20180103-001	2018-01-03		김기관테스트	신청서작성중
10	20180102-004	2018-01-02		테스트	신청서작성중
11	20180102-003	2018-01-02		테스트	신청서작성중
12	20180102-002	2018-01-02		테스트 입니다.	신청서작성중
13	20180102-001	2018-01-02		테스트	신청서작성중
14	20171227-001	2017-12-27		테스트	신청서작성중

Below the request list is the '신청상품목록' (Request Item List) table:

*상품명	*수량	거래처명	단가	부가세	금액	*규격
연필	1		500	5	505	10*10*300
공책	1		2,000	200	2,200	1
사프	1		1,500	150	1,750	10*10*300
볼펜	1		1,000	10	1,010	10*10*300
망	20		100,000	1,000	101,000	2

The right-hand side of the interface contains several detail panels. The '견적요청' (Quotation Request) panel is active, showing details for application number 20180110-001. A red box highlights the '견적요청메일발송' (Send quotation request email) button. Other panels include '구매상세' (Purchase Details) and '업체선정' (Vendor Selection).

7. 견적제출일이 완료되면 견적 팝업을 클릭하여 업체에서 제출한 견적을 확인 한다.

The screenshot displays a procurement management system interface. On the left is a navigation menu with categories like '인사', '급여', '예산', '재무', and '구매'. The main area is titled '직접구매신청(신)' and shows a list of 17 direct purchase requests. The table below contains the following data:

NO	신청번호	신청일자	신청자	*제목	진행상태
1	20180110-001	2018-01-10		엑셀업로드 테스트	신청서작성중
2	20180108-001	2018-01-08		111111	2차검수
3	20180104-006	2018-01-04		직접구매 신청 테스트	주문완료
4	20180104-005	2018-01-04		직접구매 신청 테스트	신청서작성중
5	20180104-004	2018-01-04		직접구매 신청 테스트	신청서작성중
6	20180104-001	2018-01-04		직접구매 신청 테스트	취소
7	20180103-003	2018-01-03		테스트	신청서작성중
8	20180103-002	2018-01-03		촬영규테스트	신청서작성중
9	20180103-001	2018-01-03		김기관테스트	신청서작성중
10	20180102-004	2018-01-02		테스트	신청서작성중
11	20180102-003	2018-01-02		테스트	신청서작성중
12	20180102-002	2018-01-02		테스트 입니다.	신청서작성중
13	20180102-001	2018-01-02		테스트	신청서작성중
14	20171227-001	2017-12-27		테스트	신청서작성중

Below the list is a table for '신청상품목록' (Requested Item List) with 5 items:

*상품명	*수량	거래처명	단가	부가세	금액	*규격
연필	1		500	5	505	10*10*300
공책	1		2,000	200	2,200	1
샤프	1		1,500	150	1,750	10*10*300
볼펜	1		1,000	10	1,010	10*10*300
망	20		100,000	1,000	101,000	2

The right side of the interface shows a detailed view of a request (NO: 20180110-001) with fields for '신청번호', '신청일자', '신청자', '진행상태', '제목', '납품장소', '문의처', and '상세내용'. It also includes a '견적제출 종료일시' section and a '견적요청' table with one entry:

NO	*거래처명	*사업자번호	*이메일
1			

At the bottom right, the '업체선정' (Vendor Selection) section is visible, with a red box highlighting the '견적팝업' (Quote Popup) button.

8. 견적 팝업클릭 시 조회조건에 견적업체 전체로 조회 및 견적 확정, 견적미리보기를 할 수 있다.

- 견적 확정시에는 견적업체 선택 -> 조회 -> 견적확정 버튼을 클릭 하여 확정 한다.

- 견적미리보기는 전체 견적제출업체의 견적서를 한화면에서 확인하고 출력하여 부서장/담당교수의 확인용으로 사용할 수 있다.

The screenshot displays a web application interface for procurement management. The main window shows a list of procurement items with columns for NO, 신청번호, 신청일자, 신청자, \*제목, and 진행상태. A modal window titled '견적확정팝업(신)' is open, showing a dropdown menu with '견적업체 전체' selected and a '조회' button. Below the dropdown is a table with columns: NO, 거래처명, \*상품명, \*수량, 단가, 부가세, 금액. The table contains 5 rows of data. At the bottom of the modal, there are buttons for '미리보기' and '견적확정'. The background interface includes a sidebar with navigation options like '인사', '급여', '예산', '재무', and '구매', and a top navigation bar with 'Home' and '직접구매신청(신)'.

NO	거래처명	*상품명	*수량	단가	부가세	금액
1		연필	1	500	5	505
2		공책	1	2,000	200	2,200
3		샤프	1	1,500	150	1,750
4		볼펜	1	1,000	10	1,010
5		땅	20	100,000	1,000	101,000

9. 주문할 업체 선택이 확정되면 해당 물품들에 대하여 자산등재여부를 설정 후 저장을 한다. 업체선택이 잘못 되었다면 업체변경을 클릭하여 업체 변경을 한다. - 자산등재여부를 선택하지 않고 주문신청버튼 클릭 시 주문신청이 되지 않는다.

The screenshot displays a procurement management system interface. On the left is a navigation menu with categories like '인사', '급여', '예산', '재무', and '구매'. The main area is divided into several sections:

- 직접구매신청목록** (Direct Purchase Request List): A table listing 17 requests with columns for NO, 신청번호 (Application No.), 신청일자 (Application Date), 신청자 (Applicant), \*제목 (Subject), and 진행상태 (Status).
- 신청상품목록** (Request Item List): A table showing 5 items with columns for \*상품명 (Item Name), \*수량 (Quantity), 거래처명 (Vendor Name), 단가 (Unit Price), 부가세 (VAT), 금액 (Amount), and \*규격 (Specification).
- 구매상세** (Purchase Details): A form showing details for application number 20180110-001, including applicant, subject, address, and date.
- 견적요청** (Request for Quote): A table for managing quotes.
- 업체선택** (Vendor Selection): A form where a vendor is selected, and the '업체변경' (Change Vendor) button is highlighted in red.

10. 주문업체 선택 및 자산등재여부가 모두 입력이 되었다면 주문에 필요한 신청자료를(부서장, 계정담당교직원, 2차검수자 정보 등) 입력한다. 모든 내용이 입력이 되었다면 저장 버튼을 클릭 하여 저장한다.

- 저장 후 입력내용을 확인하고 확인이 완료 되었다면 신청자는 주문신청 버튼을 통하여 주문신청을 완료 한다.(업체 주문서 자동발송)

The screenshot displays a web application for direct purchase applications. The main interface includes a sidebar with navigation options like '인사', '급여', '예산', '재무', and '구매'. The main content area shows a table of applications with columns for NO, 신청번호, 신청일자, 신청자, \*제목, and 진행상태. A modal window titled '주문신청팝업(신)' is open, allowing users to input details for a new application. The modal includes fields for:
 

- 부서장/담당교수: [Search] [Input]
- 계정담당교직원: [Search] [Input]
- 2차검수자/사용자: [Search] [Input]
- 부서: 광주과학기술원 (내선번호)
- 부서: GIST연구원 (내선번호)
- 부서: 대외부총장실 (내선번호)
- 대금결제방법: 현금 (Dropdown)
- 납품희망일: 2018-01-16 (Calendar)
- 용도: 교육 및 연구 (Dropdown)
- 납품장소: 고동광기술연구소 (Search)
- 배송방법: 우편 (Dropdown)
- 신청금액: 106,465
- 구매사유: 확인 (Text)
- 비고: [Text Area]

 At the bottom of the modal, there are buttons for '저장', '미리보기', and '주문신청', with '주문신청' highlighted in red. The background interface also has '주문신청' and '주문취소' buttons highlighted in red.

11. 주문 취소 시 주문취소 버튼을 클릭하여 내용을 확인 후 주문취소 혹은 저장 할 수 있다. 계정담당교직원 및 2차검수자, 납품장소등을 수정 할 수 있다. - 주문취소는 주문신청이 완료된 자료만 가능하며 검수상태로 넘어 갔을 경우 1차 혹은 2차 검수화면에서 반품으로 처리 하여야 한다.
12. 이후 검수 및 지급신청절차는 현 시스템과 동일하다.

The screenshot displays a web-based procurement system. The main window shows a list of purchase orders with columns for NO, 신청번호 (Application No.), 신청일자 (Application Date), 신청자 (Applicant), \*제목 (Subject), and 진행상태 (Progress Status). A modal dialog box titled '주문신청팝업(신)' (Purchase Order Confirmation) is open, containing the following fields:

- 부서장/담당교수\* (Department Head/Responsible Professor): [Redacted]
- 계정담당교직원 (Accounting Officer): [Redacted]
- 2차검수자/사용자 (2nd Checker/User): [Redacted]
- 대금결제방법 (Payment Method): 현금 (Cash)
- 납품희망일 (Delivery Date): 2018-01-04
- 용도 (Purpose): 교육 및 연구 (Education and Research)
- 납품장소 (Delivery Location): 고등광기술연구소 (GIST Research Institute) [Redacted]
- 배송방법 (Shipping Method): 우편 (Post)
- 신청금액 (Application Amount): 3,311,000
- 구매사유 (Purchase Reason): 로지텍 광마우스, 애플 패드, 기타 동등장비구입 (Logitech optical mouse, Apple Pad, etc. purchase of equivalent equipment)
- 비고 (Remarks):

At the bottom of the dialog box, there are three buttons: '저장' (Save), '미리보기' (Preview), and '주문취소' (Cancel Order), all of which are highlighted with red boxes. The background interface also shows a '주문취소' button highlighted in the top right corner of the main window.