
	전자상거래시스템(K-pro) 사용자 안내서			최초시행	'18.05.01
	개발경로				
	스테이지	운용		버전 (개정)	번호 : 1.0 일자 : '18.05.01
	테스크	공동수급협정서제출			
	산출물명	사용자 매뉴얼			

한국수력원자력(주)

공동수급입찰 사용설명서

(업체용)




	전자상거래시스템(K-pro) 사용자 안내서			최초시행	'18.05.01
	개발경로				
	스태이지	운용		버전 (개정)	번호 : 1.0 일자 : '18.05.01
	태스크	공동수급협정서제출			
	산출물명	사용자 매뉴얼			

전자 공동수급 협정서 란?

- 종이 공동수급협정서를 수기로 작성하여 등기우편으로 발송하거나 담당직원이 전달하여 접수 받던 방식을 인터넷을 통하여 간단하고 편리하게 주고 받을 수 있도록 한 서비스를 말합니다.
- 전자공동수급협정서는 공인인증기관으로부터 전자서명인증서(법인용) 를 발급 받아 한수원 전자공동수급협정서 양식에 의거 **전자서명**한 전자파일을 말합니다.
전자서명 된 암호화된 파일형태가 원본으로 인정됩니다.

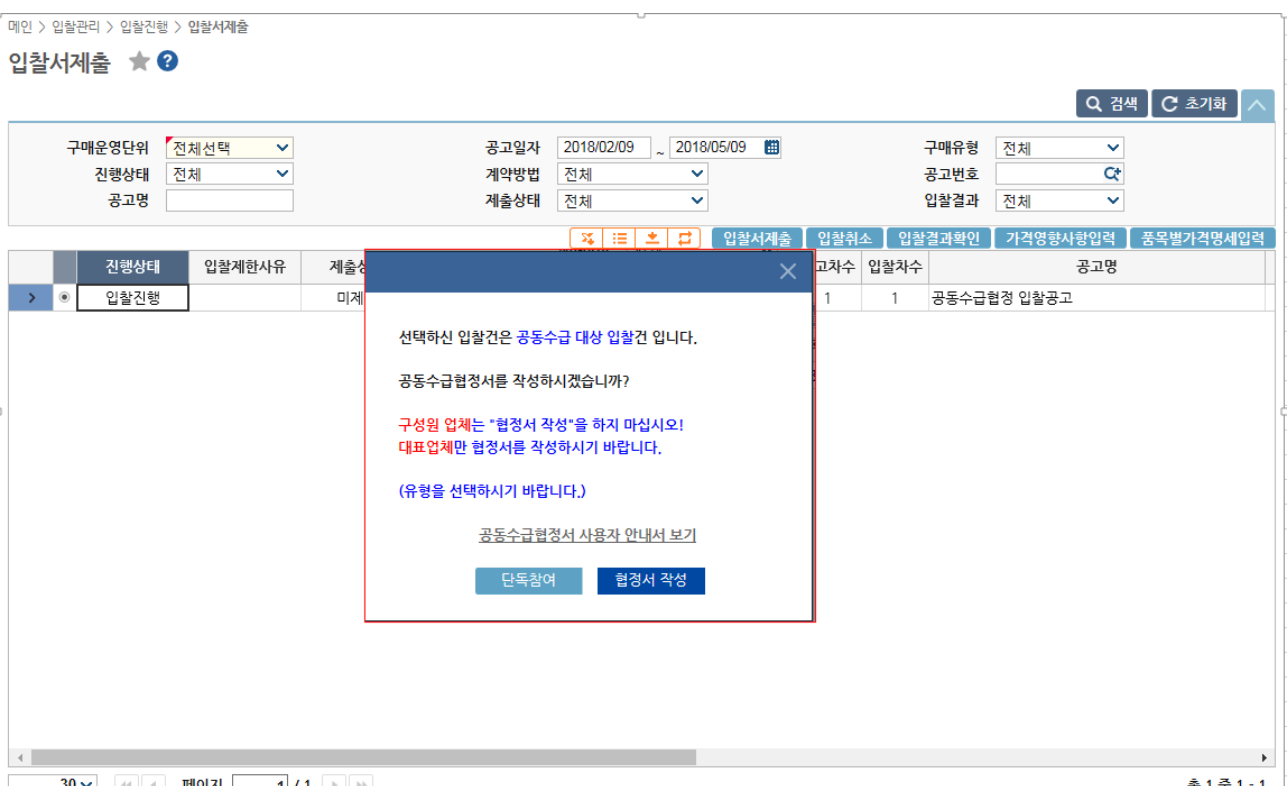
전자 공동수급협정서를 사용하려면?

- 한수원(주) 전자상거래시스템에 등록된 업체로서 공인인증기관으로부터 발급 받은 유효한 전자인증서(법인용) 보유하고 해당 입찰건의 유자격업체여야 합니다.

	전자상거래시스템(K-pro) 사용자 안내서			최초시행	'18.05.01
	개발경로				
	스태이지	운용			
	테스크	공동수급협정서제출		버전 (개정)	번호 : 1.0 일자 : '18.05.01
	산출물명	사용자 매뉴얼			

1. 공동수급협정서 대상입찰 입찰서 제출시 자동으로 공동수급 협정서 작성화면으로 이동됨

1) 입찰관리 > 입찰진행 > 입찰서제출 화면으로 이동

화면설명	
	

■ 화면개요


1. 입찰서제출화면에서 전자공동수급협정사 대상입찰인 경우 위 화면과 같이 단독참여, 협정서작성 여부를 선택한다.

2. 선택유형

1) 단독참여 : 공동수급협정서 제출없이 단독으로 입찰참여 시 선택

2) 협정서작성 : 여러 업체 공동 참여시 공동수급협정서 작성화면으로 이동 시 선택

주의) 반드시 대표업체가 작성하여야 함

	전자상거래시스템(K-pro) 사용자 안내서			최초시행	'18.05.01
	개발경로			버전 (개정)	번호 : 1.0 일자 : '18.05.01
	스태이지	운용			
	테스크	공동수급협정서제출			
	산출물명	사용자 매뉴얼			

2) 공동수급협정서 제출 - **공동이행방식** 선택

화면설명

메인 > 입찰관리 > 입찰진행 > *공동수급협정서조회

*공동수급협정서조회 ★ ?

저장

전자서명

공동수급협정서발송

작성취소

닫기

공고정보

공고번호	W180468010	입찰서제출일시	2018/05/09 12:05:00 ~ 2018/05/11 12:05:00
공고명	공동수급협정 입찰공고	입찰참가대상	도소매 자격등록업체
낙찰자결정방법	최저가 낙찰제(2단계)	개찰예정시간	2018/05/11 12:05:00
담당부서	계약팀	연락처	02-1234-1234
공동계약방식	공동이행방식		

○ 공동이행방식

○ 분담이행방식

○ 공동+분담이행방식

공동이행방식 선택

공동이행(분담이행) 구성업체

업체구분	업체명	사업자등록번호	분담내역	출자비율(%)	전자서명
대표업체	SCM개발1	11111111119	공동이행방식건	70.00	
구성원	TEST vendor(9999999)	11111111119	공동이행방식건	30.00	

구성업체 추가

구성원삭제


구성업체 입력 시 추가/삭제

■ 화면개요

- 저장** : 임시저장기능, 서명 전 구성원 추가 및 분담 내역에 대해 임시 저장이 가능
(공동이행방식인 경우는 분담내역 입력 불가함)
- 전자서명** : 대표업체가 구성업체 입력 후 최종 전자서명으로 확인
(주의 : 전자서명 후 공동수급내역은 수정은 작성취소로 가능)
- 공동수급협정서 발송** : 최종전자서명 후 구성업체 확인인증을 위해 발송처리
- 작성취소** : 공동수급 협정서 작성내용 취소
- 투찰** : 구성업체에서 확인 전자인증처리가 완료되면 투찰 가능함

- * **구성원 추가**,한 업체는 한번만 지정가능하며 여러 업체를 복수 선택 할 수 있다.
- * 계약이행 방식을 선택 - **공동이행방식**
- * 출자비율은 계약액 또는 이행용역/공사에 대한 전체 합계를 100%로 했을 때,
각 업체별 차지하는 비율을 입력하여, **업체별 합계가 100%**가 되어야 함
(실제 업체별 계약금액을 결정하는 비율이므로 정확히 입력 요함)

4/9


	전자상거래시스템(K-pro) 사용자 안내서			최초시행	'18.05.01
	개발경로				
	스태이지	운용		버전	번호 : 1.0
	태스크	공동수급협정서제출		(개정)	일자 : '18.05.01
	산출물명	사용자 매뉴얼			

3) 공동수급협정서 제출 - 분담이행방식 선택

화면설명																																															
<p>메인 > 입찰관리 > 입찰진행 > *공동수급협정서조회</p> <p>*공동수급협정서조회 ★ ? 저장 전자서명 공동수급협정서발송 작성취소 닫기</p> <p>공고정보</p> <table border="1"> <tr> <td>공고번호</td> <td>W180468010</td> <td>입찰서제출일시</td> <td>2018/05/09 12:05:00 ~ 2018/05/11 12:05:00</td> </tr> <tr> <td>공고명</td> <td>공동수급협정 입찰공고</td> <td>입찰참가대상</td> <td>도소매 자각등록업체</td> </tr> <tr> <td>낙찰자결정방법</td> <td>최저가 낙찰제(2단계)</td> <td>개찰예정시간</td> <td>2018/05/11 12:05:00</td> </tr> <tr> <td>담당부서</td> <td>계약팀</td> <td>연락처</td> <td>02-1234-1234</td> </tr> <tr> <td>공동계약방식</td> <td>분담이행방식</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p> <input type="radio"/> 공동이행방식 <input checked="" type="radio"/> 분담이행방식 <input type="radio"/> 공동+분담이행방식 </p> <p>공동이행(분담이행) 구성업체 구성원추가 구성원삭제</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>업체구분</th> <th>업체명</th> <th>사업자등록번호</th> <th>분담내역</th> <th>출자비율(%)</th> <th>전자서명</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>대표업체</td> <td>SCM개발1</td> <td>1111111119</td> <td>건축공사업 (100%)</td> <td>70.00</td> </tr> <tr> <td>></td> <td>구성원</td> <td>TEST vendor(999999)</td> <td>1111111119</td> <td>전기공사업 (100%)</td> <td>30.00</td> </tr> </tbody> </table> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div> <p>분담내역</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>분담내역</th> <th>비율(%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>공공</td> <td>100.00</td> </tr> <tr> <td>건축공사업</td> <td></td> </tr> <tr> <td>합계</td> <td>100</td> </tr> </tbody> </table> </div> <div> <p>분담내역 검색</p> <p>공공</p> <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> 토목공사업 <input type="checkbox"/> 건축공사업 <input type="checkbox"/> 토목건축공사업 <input type="checkbox"/> 산업설비공사업 <input type="checkbox"/> 조경공사업 <input type="checkbox"/> 실내건축공사업 <input type="checkbox"/> 토공공사업 <input type="checkbox"/> 미장·방수공사업 <input type="checkbox"/> 석공공사업 <input type="checkbox"/> 도장공사업 <input type="checkbox"/> 조적공사업 </div> </div> <p>구성업체 입력 시 추가/삭제</p>		공고번호	W180468010	입찰서제출일시	2018/05/09 12:05:00 ~ 2018/05/11 12:05:00	공고명	공동수급협정 입찰공고	입찰참가대상	도소매 자각등록업체	낙찰자결정방법	최저가 낙찰제(2단계)	개찰예정시간	2018/05/11 12:05:00	담당부서	계약팀	연락처	02-1234-1234	공동계약방식	분담이행방식			업체구분	업체명	사업자등록번호	분담내역	출자비율(%)	전자서명	1	대표업체	SCM개발1	1111111119	건축공사업 (100%)	70.00	>	구성원	TEST vendor(999999)	1111111119	전기공사업 (100%)	30.00	분담내역	비율(%)	공공	100.00	건축공사업		합계	100
공고번호	W180468010	입찰서제출일시	2018/05/09 12:05:00 ~ 2018/05/11 12:05:00																																												
공고명	공동수급협정 입찰공고	입찰참가대상	도소매 자각등록업체																																												
낙찰자결정방법	최저가 낙찰제(2단계)	개찰예정시간	2018/05/11 12:05:00																																												
담당부서	계약팀	연락처	02-1234-1234																																												
공동계약방식	분담이행방식																																														
업체구분	업체명	사업자등록번호	분담내역	출자비율(%)	전자서명																																										
1	대표업체	SCM개발1	1111111119	건축공사업 (100%)	70.00																																										
>	구성원	TEST vendor(999999)	1111111119	전기공사업 (100%)	30.00																																										
분담내역	비율(%)																																														
공공	100.00																																														
건축공사업																																															
합계	100																																														

■ 화면개요

- * 구성원 추가,한 업체는 한번만 지정가능하며 여러 업체를 복수 선택 할 수 있다.
- * 계약이행 방식을 선택 - 분담이행방식
- * 분담내역은 목록에서 선택 또는 직접입력으로 가능
(선택은 노란색 화살표 클릭)
- * 분담내역의 비율은 분야별로 합계가 100%가 되도록 입력함
- * 단, 출자비율 항목은 해당하지 않으므로 0으로 입력하면 된다.

	전자상거래시스템(K-pro) 사용자 안내서			최초시행	'18.05.01
	개발경로			버전 (개정)	번호 : 1.0 일자 : '18.05.01
	스태이지	운용			
	태스크	공동수급협정서제출			
	산출물명	사용자 매뉴얼			

4) 공동수급협정서 제출 - **공동+분담이행방식** 선택

화면설명

메인 > 입찰관리 > 입찰진행 > *공동수급협정서조회

***공동수급협정서조회** ★ ?

저장 전자서명 공동수급협정서발송 작성취소 닫기

공고정보

공고번호	W180468010	입찰서제출일시	2018/05/09 12:05:00 ~ 2018/05/11 12:05:00
공고명	공동수급협정 입찰공고	입찰참가대상	도소매 자격등록업체
낙찰자결정방법	최저가 낙찰제(2단계)	개찰예정시간	2018/05/11 12:05:00
담당부서	계약팀	연락처	02-1234-1234
공동계약방식	공동+분담이행방식		

☐ 공동이행방식
 ☐ 분담이행방식
 ☒ **공동+분담이행방식**

공동이행(분담이행) 구성업체

구분	업체구분	업체명	사업자등록번호	분담내역	출자비율(%)	전자서명
1	대표업체	SCM개발1	1111111119	건축공사업 (100%)	70.00	
>	구성원	TEST vendor(999999)	1111111119	전기공사업 (70%) 일반소방시설공사업(전기) (30%)	30.00	

분담내역

구분	분담내역	비율(%)
>	건축공사업	100.00

분담내역 검색

검색

공공


목록

- ☒ 토목공사업
- ☐ 건축공사업
- ☐ 토목건축공사업
- ☐ 산업설비공사업
- ☐ 조경공사업
- ☐ 실내건축공사업
- ☐ 토공사업
- ☐ 마장,방수공사업
- ☐ 석공사업

구성업체 입력 시 추가/삭제

■ 화면개요

- * 구성원 추가,한 업체는 한번만 지정가능하며 여러 업체를 복수 선택 할 수 있다.
- * 계약이행 방식을 선택 - **공동+분담이행방식**
- * 분담내역은 목록에서 선택 또는 직접입력으로 가능 (선택은 노란색 화살표 클릭)
- * 분담내역의 비율은 분야별로 합계가 100%가 되도록 입력함
- * 출자비율 항목은 공동인 경우 전체 합계가 100%가 되도록 입력한다.
- * 만약, 한업체가 공동+분담을 모두 가지고 있는 경우 예제화면처럼 분담내역과 출자비율을 각각 입력하면 된다.


	전자상거래시스템(K-pro) 사용자 안내서			최초시행	'18.05.01
	개발경로			버전 (개정)	번호 : 1.0 일자 : '18.05.01
	스태이지	운용			
	테스크	공동수급협정서제출			
	산출물명	사용자 매뉴얼			

5) 공동수급협정서 제출 - 공동수급협정서 발송

화면설명																																													
<p>메인 > 입찰관리 > 입찰진행 > *공동수급협정서조회</p> <p>*공동수급협정서조회 ★ ? 공동수급협정서발송 닫기</p> <p>공고정보</p> <table border="1"> <tr> <td>공고번호</td> <td>W180468010</td> <td>입찰서제출일시</td> <td>2018/05/09 12:05:00 ~ 2018/05/11 12:0</td> </tr> <tr> <td>공고명</td> <td>공동수급협정 입찰공고</td> <td>입찰참가대상</td> <td>도소매 자격등록업체</td> </tr> <tr> <td>낙찰자결정방법</td> <td>최저가 낙찰제(2단계)</td> <td>개찰예정시간</td> <td>2018/05/11 12:05:00</td> </tr> <tr> <td>담당부서</td> <td>계약팀</td> <td>연락처</td> <td>02-1234-1234</td> </tr> <tr> <td>공동계약방식</td> <td>공동+분담이행방식</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>공동이행(분담이행) 구성업체</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>업체구분</th> <th>업체명</th> <th>비율</th> <th>출자비율(%)</th> <th>전자서명</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>대표업체</td> <td>SCM개발1</td> <td>0%</td> <td>0.00</td> <td>서명</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>구성원</td> <td>TEST vendor(999999)</td> <td>30%</td> <td>0.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: right;">합계</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <div style="border: 2px dashed red; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p>확인</p> <p>발송하시겠습니까? 투찰 전에는 공동수급협정서 취소 및 변경(취소 후)이 가능합니다.</p> <p style="text-align: center;"> <input type="button" value="예"/> <input type="button" value="아니오"/> </p> </div>		공고번호	W180468010	입찰서제출일시	2018/05/09 12:05:00 ~ 2018/05/11 12:0	공고명	공동수급협정 입찰공고	입찰참가대상	도소매 자격등록업체	낙찰자결정방법	최저가 낙찰제(2단계)	개찰예정시간	2018/05/11 12:05:00	담당부서	계약팀	연락처	02-1234-1234	공동계약방식	공동+분담이행방식				업체구분	업체명	비율	출자비율(%)	전자서명	1	대표업체	SCM개발1	0%	0.00	서명	2	구성원	TEST vendor(999999)	30%	0.00		합계					
공고번호	W180468010	입찰서제출일시	2018/05/09 12:05:00 ~ 2018/05/11 12:0																																										
공고명	공동수급협정 입찰공고	입찰참가대상	도소매 자격등록업체																																										
낙찰자결정방법	최저가 낙찰제(2단계)	개찰예정시간	2018/05/11 12:05:00																																										
담당부서	계약팀	연락처	02-1234-1234																																										
공동계약방식	공동+분담이행방식																																												
	업체구분	업체명	비율	출자비율(%)	전자서명																																								
1	대표업체	SCM개발1	0%	0.00	서명																																								
2	구성원	TEST vendor(999999)	30%	0.00																																									
합계																																													

■ 화면개요

- * 대표업체 서명이 완료되면 구성업체에 발송이 가능하다.
- * 발송이 완료되면, 대표업체의 전자입찰 서류함에서 분담 내역 및 전자서명이 가능하다

	전자상거래시스템(K-pro) 사용자 안내서			최초시행	'18.05.01
	개발경로			버전 (개정)	번호 : 1.0 일자 : '18.05.01
	스태이지	운용			
	테스크	공동수급협정서제출			
	산출물명	사용자 매뉴얼			

6) 구성업체 공동수급협정서 공동수급협정서 제출 - **공동수급협정서 발송**

화면설명

메인 > 입찰관리 > 입찰진행 > 전자입찰서류함

전자입찰서류함 ★ ?

검색기간

2018/04/09 ~ 2018/05/09

검색구분

전체


입찰광고번호

동보메세지목록

	입찰광고번호	입찰광고명	제목	메세지유형	수신자	수신일자	상태
1	W180468010	공동수급협정 입찰광고	공동수급협정전자서명통보	공동수급협정전자서명통보	kpro2282	2018-05-09	읽음
2	W180468010	공동수급협정 입찰광고	공동수급협정전자서명통보	공동수급협정전자서명통보		2018-05-09	읽지않음
3	W180468010	공동수급협정 입찰광고	공동수급협정전자서명통보	공동수급협정전자서명통보		2018-05-09	읽지않음

■ 화면개요

* 전자입찰서류함에 대표업체 발송한 공동수급전자서명통보 내용을 확인 할 수 있다.

	전자상거래시스템(K-pro) 사용자 안내서			최초시행	'18.05.01
	개발경로				
	스태이지	운용			
	테스크	공동수급협정서제출		버전 (개정)	번호 : 1.0 일자 : '18.05.01
	산출물명	사용자 매뉴얼			

7) 구성업체 공동수급협정서 전자서명 제출

화면설명																																																	
<div> 메인 > 입찰관리 > 입찰진행 > *공동수급협정서제출 </div> <div> *공동수급협정서제출 ★ ? <div>전자서명</div> <div>닫기</div> </div> <div> 공고정보 <table border="1"> <tr> <td>공고번호</td> <td>W180468010</td> <td>입찰서제출일시</td> <td>2018/05/09 12:05:00 ~ 2018/05/11 12:0</td> </tr> <tr> <td>공고명</td> <td>공동수급협정 입찰공고</td> <td>입찰참가대상</td> <td>도소매 자격등록업체</td> </tr> <tr> <td>낙찰자결정방법</td> <td>최저가 낙찰제(2단계)</td> <td>개찰예정시간</td> <td>2018/05/11 12:05:00</td> </tr> <tr> <td>담당부서</td> <td>계약팀</td> <td>연락처</td> <td>02-1234-1234</td> </tr> <tr> <td>공동계약방식</td> <td>공동+분담이행방식</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> </div> <div> 공동이행(분담이행) 구성업체 <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>입찰구분</th> <th>업체명</th> <th>사업자등록번호</th> <th>분담내역</th> <th>출자비율(%)</th> <th>전자서명</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>></td> <td>대표업체</td> <td>SCM개발1</td> <td>1111111119</td> <td>건축공사업 (100%)</td> <td>0.00</td> <td>서명</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>구성원</td> <td>TEST vendor(999999)</td> <td>1111111119</td> <td>전기공사업 (70%) 일반소방시설공사업(전기) (30%)</td> <td>0.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="7">합계</td> </tr> </tbody> </table> </div>		공고번호	W180468010	입찰서제출일시	2018/05/09 12:05:00 ~ 2018/05/11 12:0	공고명	공동수급협정 입찰공고	입찰참가대상	도소매 자격등록업체	낙찰자결정방법	최저가 낙찰제(2단계)	개찰예정시간	2018/05/11 12:05:00	담당부서	계약팀	연락처	02-1234-1234	공동계약방식	공동+분담이행방식				입찰구분	업체명	사업자등록번호	분담내역	출자비율(%)	전자서명	>	대표업체	SCM개발1	1111111119	건축공사업 (100%)	0.00	서명	2	구성원	TEST vendor(999999)	1111111119	전기공사업 (70%) 일반소방시설공사업(전기) (30%)	0.00		합계						
공고번호	W180468010	입찰서제출일시	2018/05/09 12:05:00 ~ 2018/05/11 12:0																																														
공고명	공동수급협정 입찰공고	입찰참가대상	도소매 자격등록업체																																														
낙찰자결정방법	최저가 낙찰제(2단계)	개찰예정시간	2018/05/11 12:05:00																																														
담당부서	계약팀	연락처	02-1234-1234																																														
공동계약방식	공동+분담이행방식																																																
	입찰구분	업체명	사업자등록번호	분담내역	출자비율(%)	전자서명																																											
>	대표업체	SCM개발1	1111111119	건축공사업 (100%)	0.00	서명																																											
2	구성원	TEST vendor(999999)	1111111119	전기공사업 (70%) 일반소방시설공사업(전기) (30%)	0.00																																												
합계																																																	

■ 화면개요

- * 전자입찰서류함에서 공동수급협정서 공고번호를 확인 후
입찰관리 > 입찰진행 > 공동수급협정서 제출화면에서 해당 공고를 선택 후 공동수급협정서작성
버튼을 클릭하면 공동수급협정서 내용을 확인 후 전자서명하여 제출을 완료한다.

※ 구성업체 모두 전자서명을 한 후 대표업체에서 투찰이 가능함